

CHAMPION'S REASONING

VERBAL | ANALYTICAL | LOGICAL

A Comprehensive Book

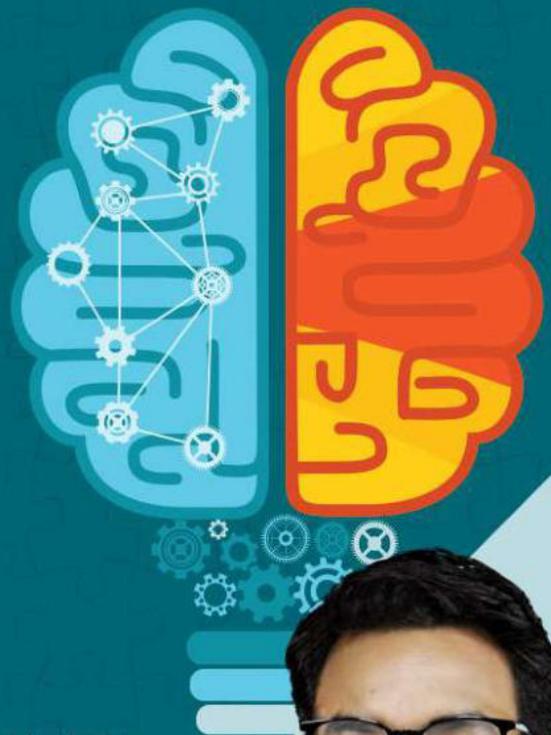
For Bank & Insurance Examination

RBI, SBI, IBPS, RRBs, SEBI, NABARD,
LIC & others

INCLUDES

- » Crystal clear conceptual Explanation.
- » Basic to Advance level questions with detailed solutions.
- » Questions are Bifurcated as per Sub-topics.
- » Question Division-Prelims level/Clerk Mains/PO Mains
- » Out of the Box Questions (**MAINS SPECIAL**)
- » Strategy & tips for Bank exam preparation.
- » Trend Analysis of Questions & Cut-off.
- » Useful for NRA CET.

Saurav Singh



SET - 1

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below.

1368 5342 4587 3281 7693

1. If in each of the given numbers, the second digit is interchanged with the fourth digit and the obtained value is divided by 5, how many new formed numbers are perfectly divided by 5?
(a) 1 (b) 3 (c) 2
(d) 4 (e) None of the above
2. If in each of the given numbers, the third digit of the number is multiplied with the first digit, which number will represent the highest value?
(a) 1368 (b) 5342 (c) 4587
(d) 3281 (e) 7693
3. In each of the given numbers, the fourth digit is subtracted from the sum of the first two digits, which number will get the lowest value?
(a) 1368 (b) 5342 (c) 4587
(d) 3281 (e) 7693
4. If all the even digits in the number are multiplied then which of the given numbers will yield the 2nd highest value?
(a) 1368 (b) 5342 (c) 4587
(d) 3281 (e) 7693
5. If the difference between the highest and the lowest digits in each of the given numbers is considered, which of the following lowest value?
(a) 1368 (b) 5342 (c) 4587
(d) 3281 (e) 7693

Directions (6-8): Read the following information's carefully and answer the questions given below

HEBN SQOP XNMU SVBA YOUE

6. If first and last alphabets in each of the words are replaced by the immediate next letter in the English alphabetical series and remaining letters are left unchanged then which word is 2nd word if the words are arranged in dictionary order?
(a) HEBN (b) ZOUF (c) YNMV
(d) TQOQ (e) None of these
7. If in the given words, the second alphabet from left of each word is omitted and the immediate next letter of other letters in English Alphabetical order is written, then how many words will have at least one vowel?
(a) 3 (b) 1 (c) 2
(d) 4 (e) None of these
8. If the letters of given words are arranged in alphabetical order from left to right within the words then how many words have vowel as the first letter?
(a) 3 (b) 5 (c) 4
(d) 2 (e) None of these

Directions (9-13): Read the following information's carefully and answer the questions given below.

In a certain code of language,

Pictures captions articles post' is written as 'awq jnn rmp stu'

Captures must captions post' is written as 'pmo aqr jnn stu'

Pictures must captures captions' is written as 'awq stu pmo aqr'

Everyone must quality captures' is written as 'cdr pdr pmo aqr'

9. What is the code of 'Everyone'?
(a) cdr (b) aqr (c) pmo
(d) pdr (e) Either cdr or pdr



10. Which of the following word is coded as 'awq'?
- (a) captions (b) pictures (c) captures
(d) everyone (e) None of these
11. What is the code of 'captures post'?
- (a) jnn cdr (b) cdr pdr (c) jnn pmo
(d) aqr jnn (e) Can't be determined
12. ___ is coded as 'articles'.
- (a) rmp (b) jnn (c) cdr
(d) Cannot be determined (e) None of the above
13. What is the code of 'captions'?
- (a) awq (b) jnn (c) stu
(d) Either awq or jnn (e) None of these

Directions (14-16): Read the following information's carefully and answer the questions given below.

In a certain language,

Lime juice make fit' is coded as 'four one three two'

Fit the score lime' is coded as 'five two ten three'

Pencil fit juice pen' is coded as 'seven two four six'

Score pencil eraser' is coded as 'ten eight seven'

14. What is the code of "juice"?
- (a) five (b) eight (c) two
(d) four (e) None of the above
15. Which of the following word is coded as 'ten'?
- (a) make (b) pencil (c) score
(d) juice (e) Cannot be determined
16. What is the code of "pen make pencil"?
- (a) six four two (b) four two three (c) seven eight ten
(d) six one seven (e) two one four

Directions (17-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below

17. Which of the following letter will be 8th letter from the right end if the letters of the word "TOGETHER" are arranged in reverse alphabetical order from left to right?
- (a) G (b) T (c) H
(d) O (e) None of the above
18. How many pairs of letters are there in the word 'SECONDARY' which has as many letters between them in the word as in the alphabetical series?
- (a) One (b) Three (c) Two
(d) Four (e) None of the above
19. The position of how many letters are remains unchanged of the word 'REMAINSAME' when all the letters of the word are rearranged in reverse English alphabetical order from right to left?
- (a) One (b) None (c) Three
(d) Two (e) Four
20. How many pairs of letters are there in the word "YOUTUBE" which has as many letters between them in the word as in the alphabetical series?
- (a) Five (b) Three (c) Four
(d) Two (e) None of the above

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
(c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
(e) If both conclusions I and II follow.



21. Statements:

- All Cats are Rats
- Only a few Rats are Mats
- Conclusions:
- I. Some Mats are Cats
- II. No Mats are Cats

22. Statements:

- Some Laptops are Mouse
- At least some Wires are Mouse
- Conclusions:
- I. All Laptops are Wires
- II. Some Laptops are not Wires

23. Statements:

- Some Plant are Spoon
- Some Spoon are Bowl
- Only few Bowl are Dish
- Conclusion:
- I. Some Dish is not Bowl
- II. At least some Bowl are Plant

24. Statements:

- Only a few Bag are Laptop
- Some Laptop are Mouse
- All Mouse are Keyboard
- Conclusion:
- I. Some Keyboard are Laptop
- II. All Mouse is Bag

25. Statements:

- Some Fish is Goldfish
- Only a few Goldfish is Shark
- Conclusions:
- I. All Fish is Goldfish
- II. Some Goldfish are not Shark

Directions (26-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below

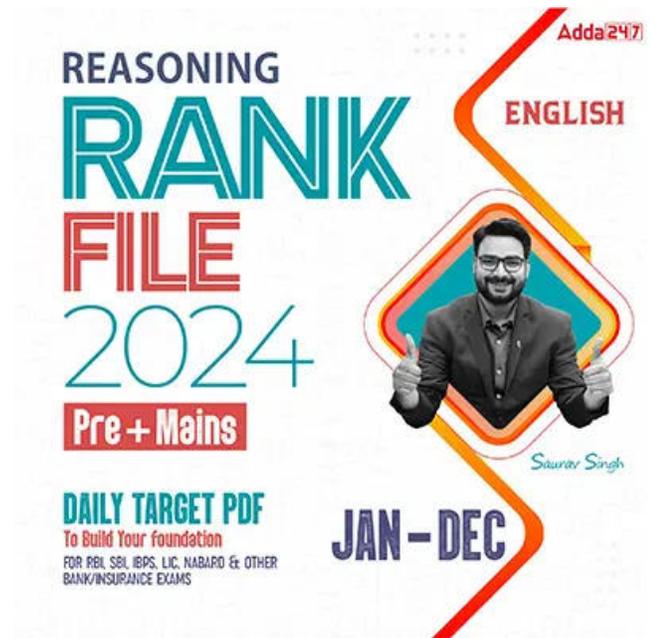
- (a) If Only conclusion I follows.
- (b) If Only conclusion II follows.
- (c) If either conclusion I or II follows.
- (d) If neither conclusion I nor II follows.
- (e) If both conclusions I and II follow.

26. Statements:

- All Cities are Districts
- Some Districts are not Country
- Some Countries are Colony
- Conclusion:
- I. All Colonies can be City
- II. Some Countries are not District

27. Statements:

- Some trains are metro
- Some metro are bus
- Some bus is not taxi
- Conclusion:
- I. Some metro is not taxi
- II. All taxi can be bus



28. Statements:

All stupid are crazy
Some smart are crazy
No handsome is smart
Conclusion:

- I. Some stupid is handsome is a possibility
II. No handsome is crazy

29. Statements:

Some lamps are light
Some light are bulb
Some CFL are bulb
Conclusion:

- I. Some CFL is lamp
II. No lamp is CFL

30. Statements:

No pot is top
All pot is shop
Conclusions:

- I. No top is pot
II. Some pot is not shop

Directions (31-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
(c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
(e) If both conclusions I and II follow.

31. Statements: $A < T \leq P = 5, P < 2 = O > C \geq F < W, F < 7 \geq 3 = 1$

Conclusions: I. $C < T$ II. $O > 5$

32. Statements: $S > T > R, O \leq I \leq T > A, D < B \leq A$

Conclusions: I. $B \geq O$ II. $S > D$

33. Statements: $G = H > Y \geq A = O \geq P \geq Q = D \geq F > C$

Conclusions: I. $Y > F$ II. $Y = F$

34. Statements: $T < R \geq H, C > S = L > R < M \leq V$

Conclusions: I. $H < V$ II. $T < C$

35. Statements: $F > C \geq G \geq W, G = R > E, R > P$

Conclusions: I. $F > E$ II. $P < W$

Directions (36-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
(c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
(e) If both conclusions I and II follow.

36. Statements: $J < E = N; N \geq D \leq Z; Z > Y \leq Q$

Conclusions: I. $E < Z$ II. $E \geq D$

37. Statements: $W \leq B = L; X \leq H < L; X \leq T < C$

Conclusions: I. $T > L$ II. $B < X$

38. Statements: $Z = E > Y; U > S = C \leq Y; M \geq N < U$

Conclusions: I. $Y > U$ II. $E > S$

39. Statements: $@ = \% > \&; \% = @ \leq \#; ? < * = \#$

Conclusions: I. $? < @$ II. $\& < \#$

40. Statements: $E \geq T > B; E = N > M; N > M \geq X$

Conclusions: I. $N > B$ II. $T < X$



Directions (41-42): Read the following information's carefully and answer the questions given below

There are six members S, T, U, V, W and X in a family which consists of three generations. U is the only daughter of V's son. X is the sister-in-law of T, who is mother of W.

41. Gender of W and V is not same. U is the sister of W.

How is S related to X?

- (a) Sister (b) Brother (c) Nephew
(d) Father (e) None of the above

42. How is V related to T?

- (a) Mother (b) Father-in-law (c) Mother-in-law
(d) Uncle (e) Can't be determined

Directions (43-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below

There are eight members in a family A, B, C, D, E, F, G, and H. A is the grandmother of G, who is the cousin of H. A is married to B. B has one son and one daughter. C is the son of A and is married to E. F is the wife of D. H is the son of D. E has one son.

43. How is H related to B?

- (a) Grandson (b) Son (c) Brother-in-law
(d) Son-in-law (e) Cannot be determined

44. How is F related to B?

- (a) Son (b) Daughter (c) Mother
(d) Sister (e) Daughter-in-law

45. How many female members are there in the family?

- (a) One (b) Two (c) Three
(d) Four (e) None of these

Directions (46-48): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Point B is 8m to the north of Point N. Point A is 12m to the west of Point B. Point R is 15m to the south of Point A. Point M is 9m to the south of Point S. Point S is 7m to the east of Point D which is mid-point of Point B and Point N.

46. What is the total distance between Point D and Point M?

- (a) 11m (b) 9m (c) 10m
(d) 16m (e) None of these

47. What is the total distance between Point R and Point S?

- (a) 42m (b) 31m (c) 39m
(d) 38m (e) None of these

48. What is the direction of Point A with respect to Point M?

- (a) South-east (b) North-east (c) North-west
(d) North (e) None of these

Directions (49-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Point U is 80m towards the south of Point R. Point S is 30m towards the east of point U. Point W is 50m towards the east of point U. Point V is 40m towards the north of point S. Point M is 30m towards the south of point W.

49. Point V is in which direction of point M?

- (a) North (b) South-East (c) North-West
(d) East (e) Can't be determined

50. Find the odd one.

- (a) S, M (b) V, W (c) S, R
(d) U, M (e) R, W



SET - 2

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Nine people A, B, C, D, E, F, G, H and I are sitting in a straight row, all facing in the north direction. F is sitting third from one of the extreme ends. Two people are sitting between B and F. I is sitting immediate right of H such that neither of them is sitting at extreme the ends. Four people are sitting between G and A, who is sitting at one of the extreme ends. Two people are sitting between C and E, who is not sitting adjacent to F. D is not sitting to the left of C.

- How many people are sitting between H and F?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) None
- How many people are sitting to the right of D?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) None
- __ is sitting immediate right of B.
 (a) I (b) E (c) G
 (d) F (e) C
- __ is sitting to the immediate left of person, who is sitting at the right end.
 (a) E (b) D (c) C
 (d) H (e) A
- __ is sitting third to the left of E.
 (a) H (b) I (c) B
 (d) E (e) C

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons P, Q, R, S, T, U, V, and W sit around a square shaped table for the dinner at a restaurant. Four persons sit at the corner and four persons sit at middle of each side of the table.

Note: The persons, who sits in middle of the sides of the table face away from the center. No two persons with names starting with consecutive alphabets sit adjacent to each other. The persons, who sit at the corners of the table, face towards the centre of the table. T sits 2nd to the left of P. Neither W nor V sits at the middle of the side. W doesn't sit adjacent to P. Two persons sit between Q and R. Q doesn't sit at the corner. R doesn't sit adjacent to T.

- What is the position of P with respect to U?
 (a) Immediate right (b) 2nd to the right (c) 2nd to the left
 (d) Immediate left (e) None of the above
- Four of the following five are alike in a certain way based on a group, which among the following does not belong to that group?
 (a) P (b) Q (c) U
 (d) S (e) T
- __ and __ sit adjacent to T.
 (a) R, V (b) Q, W (c) W, V
 (d) R, Q (e) None of the above
- __ sits 3rd to the right of Q.
 (a) S (b) T (c) V
 (d) W (e) P
- S sits __ to the right of W.
 (a) Immediate (b) 3rd (c) 2nd
 (d) 5th (e) 4th

Directions (11-15): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Twelve persons A, B, C, D, E, F, P, Q, R, S, T and U are sitting in two parallel rows equidistant from each other. Six persons A, B, C, D, E and F sit in row 2 facing south direction, and six persons P, Q, R, S, T, and U sit in row 1, facing north direction.

Note:-The persons sitting in both rows face each other.

One person sits between A and B. C and E sit adjacent to each other. E faces U. B sits 3rd to the right of D. Q faces D and sits one of the extreme ends. Equal number of persons sits between A and D and Q and P. S sits adjacent to P. R sits 2nd to the left of U.



11. ___ persons sit between Q and T.
 (a) Two (b) One (c) None
 (d) Three (e) None of the above
12. Which of the following statements are definitely correct?
 I. P faces A
 II. Q sits 4th to the right of S
 III. T sits immediate right of R
 (a) Only I and II (b) Only II and III (c) Only II
 (d) Only I (e) All I, II and III
13. ___ faces F.
 (a) T (b) P (c) R
 (d) S (e) Cannot be determined
14. ___ sits 3rd from the extreme left end of row 1.
 (a) T (b) P (c) R
 (d) S (e) U
15. ___ sits 3rd to the right of C.
 (a) The person, who faces R (b) The person, who faces S
 (c) The person, who faces U (d) The person, who faces Q
 (e) The person, who faces P



Directions (16-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Nine persons P, Q, R, S, T, U, V, W and X sit in a linear row such that four persons face north, and remaining persons face south. No two persons with names starting with consecutive alphabets sit adjacent to each other.

Only two persons sit to the left of V. Q sits 3rd to the left of S. S doesn't sit adjacent to V. Neither S nor U sits at extreme ends of row. Two persons sit between V and X. R sits 2nd to the left of W. Both T and Q face same direction as W.

16. ___ sits 3rd to the right of T.
 (a) S (b) Q (c) V
 (d) W (e) P
17. ___ and ___ sit adjacent to S.
 (a) X, P (b) P, W (c) W, U
 (d) P, U (e) None of the above
18. S sits ___ to the right of U.
 (a) Immediate (b) 3rd (c) 2nd
 (d) 5th (e) 4th
19. What is the position of P with respect to R?
 (a) Immediate right (b) 2nd to the right (c) 2nd to the left
 (d) Immediate left (e) None of the above
20. Four of the following five are alike in a certain way based on a group, which among the following does not belong to that group?
 (a) P (b) R (c) U
 (d) S (e) X

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight people are sitting around a square table. Four of them are sitting at the corners facing inside and the remaining four are sitting at the sides of the table facing outside. G sits third to the right of O. Two people sit between R and G. M sits immediate left of R. One person sits between M and W, who does not face outside. K is not a neighbour of G. M is not a neighbour of P. W is not a neighbour of J.

21. Who among the following sits near K?
 (a) W (b) J (c) G
 (d) O (e) None of these



22. How many people sit between P and J from the left of J?
 (a) Three (b) Two (c) Four
 (d) One (e) None of these
23. What is the position of R with respect to K?
 (a) Third to the right (b) Second to the right (c) Second to the left
 (d) Fourth to the left (e) None of these
24. Find the correct statement from the following.
 1. K and P are not neighbors.
 2. G and M face the opposite directions.
 3. M sits opposite the neighbor of O.
 (a) Only 1 (b) Both 1 and 3 (c) Both 2 and 3
 (d) Only 3 (e) All are correct
25. Find the odd one.
 (a) P (b) J (c) O
 (d) R (e) K

Directions (26-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight people P, Q, R, S, T, U, V, and W have their cricket tournament in eight different months i.e. April, May, June, July, September, October, November, and December of the same year but not necessarily in the same order.

S has a tournament in the month of 30 days. T has a tournament before R. Three people have a tournament between W and Q. P has a tournament immediately before V, who has a tournament before W. Two people have a tournament between W and R, who does not have a tournament in December. Q has a tournament before June.

26. How many of them have the tournament after P?
 (a) Four (b) One (c) Five
 (d) Three (e) None of these
27. Who has the tournament in November?
 (a) R (b) V (c) U
 (d) S (e) None of these
28. In which of the following months, T has the tournament?
 (a) July (b) December (c) May
 (d) April (e) None of these
29. How many of them have the tournament between S and Q?
 (a) Two (b) One (c) Four
 (d) Six (e) None of these
30. Find the odd one.
 (a) S (b) V (c) T
 (d) P (e) R

Directions (31-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Six girls i.e. A, S, D, F, G, and H were born on seven different days of the week.

Note:-The week starts from Monday to Sunday.

A was born just after the day on which nobody was born. Two girls were born between A and G. S was born just after G but not after Wednesday. Maximum one girl was born between D and S. At least two girls were born between D and A. H was born before F.

31. Who among the following girl was born on Friday?
 (a) A (b) B (c) C
 (d) F (e) No one
32. How many girls were born after A?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) None of these



33. Who among the following girl was born just before H?
(a) A (b) S (c) D
(d) F (e) G
34. How many girls were born between D and F?
(a) One (b) Two (c) Three
(d) Four (e) None of these
35. Who among the following was born just after D?
(a) A (b) G (c) D
(d) H (e) None

Directions (36-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight boxes i.e. A, B, C, D, E, F, G, and H are kept one above the other in a stack. The lowermost stack is numbered 1, the stack above it is numbered 2, and so on until the topmost stack is numbered 8.

Note:- All the information is not necessarily in the same order.

Three boxes are placed between Box A and Box H. Box B is placed three places above Box A. Five boxes are placed between Box B and Box G. One box is placed between Box G and Box C. Two boxes are placed between Box C and Box F. Box D is placed in an even numbered placed below Box A

36. How many boxes are placed above Box F?
(a) Three (b) None (c) One
(d) Two (e) Four
37. How many boxes are placed between Box A and Box E?
(a) Three (b) More than three (c) None
(d) One (e) Two'
38. Which amongst the following box is placed two places above Box G?
(a) D (b) C (c) A
(d) E (e) None of these
39. Which of the following box is placed at bottommost position?
(a) G (b) C (c) D
(d) A (e) None of these
40. Four of the following five are alike in a certain way and hence form a group. Which of the following does not belong to that group?
(a) H (b) A (c) D
(d) B (e) F

Directions (41-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are ten people living in a five storey building such as the ground floor is numbered 1 and the top floor is numbered as 5. Each of the floors has 2 flats as flat-A and flat-B.

Note 1: Flat-A is to the west of flat-B. Flat-A of floor 2 is immediate above flat-A of floor 1 and immediate below flat-A of floor 3 and so on. All the information is not necessarily in the same order.

Note 2: If B lives in flat B and it is given that A lives above B then it means that A either lives in flat A or flat B above B. It is not necessary that A and B live in the same flat.

K lives on the second floor. Q lives below K in flat B. There are two floors between Q and N and both lives in different flats. W lives in the south-east of N but not with K. W lives in the north-east of R, who does not live on the ground floor. J lives in the north-west of O. V lives below G and above F.

41. Who lives on the third floor?
(a) F (b) J (c) V
(d) O (e) None of these
42. Who among the following lives on the same floor?
(a) J, N (b) K, F (c) G, O
(d) J, G (e) None of these



43. How many people live below F?
 (a) Four (b) Two (c) Six
 (d) Eight (e) None
44. K is related to V, N is related to G, then, in the same way, O is related to-
 (a) R (b) V (c) N
 (d) J (e) None of these
45. Who among the following lives in the south of R?
 (a) N (b) F (c) G
 (d) O (e) None of these

Directions (46-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are ten person P, Q, R, S, T, A, B, C, D and E are going for summer camp on two different dates i.e. 17th and 22nd of five months viz. August, September, March, April and July but not necessarily in the same order. Four persons go between E and C. C goes on the camp in of the months after T. E goes after C. T does not go in March. Both C and T go on the same date. Q goes on the camp in the month which has 30 days. Q goes on 17th. Two persons go between T and B. T goes just before D. Four persons go between S and A. S goes on the camp before B and after P.

46. How many persons go on a camp after A?
 (a) Five (b) Two (c) Four
 (d) Three (e) None of these
47. If P is related D and B is related to Q then in the same way, which of the following is related to R?
 (a) A (b) E (c) T
 (d) C (e) None of these
48. T goes on the camp on which of the following date?
 (a) 17th August (b) 22nd April (c) 22nd July
 (d) 17th April (e) None of these
49. Find the odd one.
 (a) The one, who goes on 22nd March (b) The one, who goes just before Q
 (c) The one, who goes on 17th July (d) The one, who goes just after S
 (e) The one, who goes on 17th August
50. Which of the following goes on 22nd September?
 (a) A (b) R (c) E
 (d) B (e) None of these

SET - 3

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons P, Q, R, S, T, U, V and W are sitting on the seats around a square table facing towards the center such that four seats are at the corner and two seats each are along the four sides of the table but not necessarily in the same order. Four seats are vacant.

Note: If first person's seat is 'nth' to the right or left of second person's seat then there are n-1 seats between them from right or left of the second person respectively and they may or may not be vacant.

Q's seat is 3rd to the right of P's seat. V sits at one of the corners. W's seat is not adjacent to the seats of V or R. T's seat is 4th to the left of U's seat. U's seat is 3rd to the left of S's seat. T and R do not sit on the same side of the table. There are five seats between the seats of P and R. S's seat is 4th to the left of R's seat. One seat adjacent to S is vacant. None of the seats at the corners is vacant.

1. How many persons sit between U and R when counted from left of R?
 (a) Three (b) One (c) Two
 (d) Four (e) None of the above
2. R's seat is ___ to the left of V's seat.
 (a) Immediate (b) 2nd (c) 4th



- (d) 5th (e) 3rd
3. Which of the following statement is not correct?
 (a) The adjacent seats of V are vacant (b) R's seat is 2nd to the left of W's seat
 (c) Q and W sit adjacent to each other (d) P and U sit adjacent to each other
 (e) All are correct
4. ___ sits at 5th seat to the right of W.
 (a) T (b) P (c) Q
 (d) U (e) None of the above
5. If M sits at 2nd seat to the left of P, then how many persons sit between M and W when counted from the left of M?
 (a) One (b) Three (c) Four
 (d) Two (e) None of the above

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

At most 20 persons sit in a linear row and face in the north direction.

Note:- No seat is vacant.

A sits at one of the extreme end. E sits exactly between D and B. Three persons sit between H and D. As many persons sit to the left of H as to the right of B. Only two persons sit between A and H. F sits immediate right of H. Six persons sit between F and E. C sits immediate left of B. As many persons sit between C and G as between E and C.

6. How many persons sit in the row?
 (a) 15 (b) 19 (c) 18
 (d) 17 (e) None of the above
7. G sits ___ to the ___ of E.
 (a) Sixth, Right (b) Fourth, Left (c) Seventh, Right
 (d) Third, Left (e) Sixth, Left
8. ___ persons sit between C and F.
 (a) Five (b) Ten (c) Seven
 (d) Nine (e) None of the above
9. How many persons sit to the right of D?
 (a) Six (b) Seven (c) Eleven
 (d) Ten (e) Twelve
10. How many persons sit between D and B?
 (a) Three (b) Two (c) Eleven
 (d) Five (e) None of the above

Directions (11-15): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons sit in two vertical parallel rows such that five persons M, N, O, P and Q sit in row 1 and face east direction and five persons D, E, F, G and H sit in row 2 and face west direction.

Note:- Persons who sit in row 1 face the persons who sit in row 2 and vice versa.

The distance between two adjacent persons is same. Each of them works in different banks among- Axis, BOB, SBI, HDFC, RBI, UBI, Canara, UCO, Kotak and BOM, but not in the same order. G, who works in Axis, faces the one, who sits second to the left of N. The one, who sits immediate right of G, works in RBI. G sits immediate right of D, who doesn't face P. N sits adjacent to M, who works in SBI. One person sits between M and P. P, who works in BOM, sits adjacent to the one, who works in Canara. One person sits between D and E, who faces the one, who works in UBI. E doesn't sit adjacent to H. H faces immediate neighbour of O, who sits second to the left of the one, who works in Kotak. The one, who works in HDFC, neither faces Q nor M.

11. ___ sits immediate right of the person, who faces Q.
 (a) Person who works in Axis (b) Person who works in RBI
 (c) Person who works in Kotak (d) Person who works in HDFC
 (e) Cannot be determined
12. ___ faces the immediate neighbour of the one, who works in UBI.
 (a) N (b) H (c) E
 (d) F (e) Cannot be determined



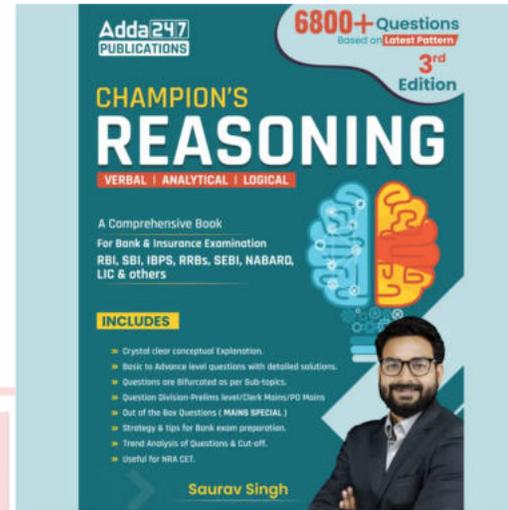
13. Which of the following statement is definitely false?
 (a) G sits second to the right of F. (b) No one sits to the right of Q.
 (c) Two persons sit between G and E. (d) O sits third to the right of Q.
 (e) G faces O.
14. How many persons sit between F and the one, who faces the one, who works in Canara?
 (a) Two (b) Three (c) No one
 (d) One (e) Cannot be determined
15. If one of the immediate neighbours G, works in BOB, then who faces the one, who works in UCO?
 (a) P (b) Q (c) O
 (d) M (e) None of the above

Directions (16-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons Salman, Kartik, Rahul, Kapil, Akshay, Rishi, Varun and Raghav left India for USA on two different dates 19th and 26th of four different months March, April, May and June in the year 2021.

Three persons left India between Raghav and Rishi. Akshay left immediately after Kapil. Two persons left India between Salman and Varun, who left in a month, which has only 30 days. Kartik left immediately before Varun, but not in March. Salman left India before Varun. Rahul neither left India on 26th June nor immediately before Raghav. At least one person left before Rahul.

16. How many persons left India after Kartik?
 (a) One (b) Two (c) Four
 (d) Five (e) None of the above
17. Who among the following left on 26th March?
 (a) Rishi (b) Raghav (c) Kapil
 (d) Rahul (e) None of the above
18. Who was the last person to leave India?
 (a) Akshay (b) Raghav (c) Varun
 (d) Rishi (e) None of the above
19. How many persons left India after the person, who left immediately after Salman?
 (a) Two (b) Three (c) Four
 (d) Six (e) None of the above
20. How many persons left India before Rahul?
 (a) One (b) Three (c) Six
 (d) Seven (e) None of the above



Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven students M, N, O, P, Q, R and S are studying in different class of a school among I, II, III, IV, V, VI and VII but not necessarily in same order. Presently, they are in different sections among A, B, C, D, E, F and G and have period of different subjects among Biology, Civics, Chemistry, Geography, History, Mathematics and Physics. Class II is higher than class I and class III is higher than class II and so on.

Neither P nor Q study in class I or class V. Person of class II studies Chemistry. Person of section D studies Geography. O is studying in section A of class III. S is studying in two class higher than that of N, who is studying Physics. M is studying Mathematics in class VI, section C. One person is studying Biology in class I, section E. N does not study in section F or G. Neither P nor S studies Geography.

21. Who among the following studies Civics?
 (a) O (b) S (c) Q
 (d) P (e) Cannot be determined
22. Which of the following is the correct pair?
 (a) R, Geography (b) Section B, Chemistry (c) P, Chemistry
 (d) N, class VI (e) R, class II
23. N studies in class ____.
 (a) VI (b) V (c) VII
 (d) I (e) II



24. Q studies in section ____.

- (a) D (b) C (c) A
(d) B (e) E

25. R studies which subject?

- (a) Physics (b) Civics (c) Hindi
(d) Biology (e) Chemistry

Directions (26-28): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are eight members in the family P, Q, R, S, T, U, V and W. Men and women are equal in the number. R is the sister of T who is the brother-in-law of V. U is the husband of Q's daughter. W doesn't have any siblings. P is the maternal grandfather of T who is the spouse of W. Q is the mother of S who is the only child of Q.

26. How T is related to U?

- (a) Father (b) Son (c) Daughter
(d) Son-in-law (e) None of these

27. Who among the following is the father-in-law of W?

- (a) Q (b) S (c) U
(d) P (e) None of these

28. If X is the daughter of R, then how X is related to S?

- (a) Mother (b) Son-in-law (c) Granddaughter
(d) Son (e) None of these

Directions (29-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are six members A, B, C, D, E and F in a family, which consist of three generations. No single person in the family is a parent.

D's maternal uncle's brother-in-law's mother is B. F is father-in-law of C. E is an unmarried member. A doesn't have daughter.

29. How is E related to B's son?

- (a) Sister-in-law (b) Brother-in-law (c) Sister
(d) Brother (e) None of the above

30. How is D related to C's brother?

- (a) Niece (b) Aunt (c) Nephew
(d) Uncle (e) None of the above

Directions (31-32): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Nine people P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8 and P9 stand around a ground in a certain arrangement. P8 is 7m west of P9. P8 is 5m east of P7. P6 is 9m north of P7. P1 is 7m west of P2. P2 is 10m north of P3. P3 is 2m east of P4. P5 is 4m north of P4. P6 is 3m west of P5.

31. What is the shortest distance between P6 and P9?

- (a) 25m (b) 24m (c) 12m
(d) 15m (e) None of the above

32. What is the direction of P1 with respect to P7?

- (a) North (b) South (c) North-west
(d) South-east (e) None of the above

Directions (33-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Point N is 8m north of point J. Point K is 14m west of point X. Point K is 22m east of point N. Point K is 24m north of point P. Point D is 16m east of point W. Point P is 20m south of point W.

33. Point X is in which direction with respect to point J?

- (a) North (b) South-East (c) North-East
(d) East (e) Cannot be determined



34. Find the odd one.
 (a) K, W (b) N, J (c) X, D
 (d) W, P (e) K, P
35. What is the distance between points N and X?
 (a) 40m (b) 32m (c) 36m
 (d) 42m (e) None of these

Directions (36-38): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Six people A, B, C, D, E and F are of different heights. F is shorter than A. A is taller than C, who is taller than only E. B is taller than A. The height of the tallest person is 170cm and the second shortest person is 139cm. D is shorter than only one person.

36. How many people are shorter than A?
 (a) 5 (b) 3 (c) 4
 (d) 1 (e) None of these
37. What is the possible height of person E?
 (a) 150cm (b) 140cm (c) 170cm
 (d) 135cm (e) None of these
38. Who among the following is the third tallest person?
 (a) A (b) B (c) E
 (d) D (e) None of these

Directions (39-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven students J, K, L, M, N, O and P scored different marks in an exam. Only three of them scored more than 56, which is the cut-off marks. J scored 49 marks and O scored less than J. Only P scored less than N. K scored more than L but not the highest marks.

39. What is the probable marks of L, if M scored 59 marks?
 (a) 62 (b) 54 (c) 52
 (d) 57 (e) Can't be determined
40. How many students scored less than M?
 (a) Four (b) Six (c) Three
 (d) Five (e) None of the above

Directions (41-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

41. If it is possible to make a meaningful English word from the 2nd, 5th, 6th and 10th letter of the word 'VERNACULAR' from the left end by using the letters only once, then what will be the 2nd last letter from the right end of the word so formed? If no such word can be formed, then mark the answer as 'X', and if more than one word can be formed then mark the answer as 'Y'.
 (a) R (b) Y (c) X
 (d) A (e) C
42. Out of 37 persons standing in a row from east to west, there are four persons between Rahul and Saurabh. There are 12 persons to the left of Rahul, what is the number of students to the right of Saurabh?
 (a) 19 (b) 24 (c) 29
 (d) 17 (e) Can't be determined
43. How many such pairs of letters are there in the word "ASSOCIATION", each of which has as many letters between them in the word as they have between them in the English alphabetical series?
 (a) 1 (b) 2 (c) 3
 (d) 4 (e) None of these
44. In a class of 41 students, M's rank is 17th from the left end and N's rank is 19th from the right end. How many students are sitting between M and N?
 (a) 4 (b) 5 (c) 3
 (d) 6 (e) 9



45. Point Y is 30m south west of H. Point M is 30m south east of H. Point Z is 20m south of point M. Then H is in which direction of Z?
(a) South (b) South east (c) South west
(d) North west (e) North east

Directions (46-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

8 6 3 2 4 5 1 7 8 5 6 2 3 1 4 5 8 9 6 7 1 2 3 5 9 3 2 5 2 6 8 4 1 3 6

46. If all the odd numbers are removed from this series then what will be the sum of the 7th number from the right end and the 12th number from the left end?
(a) 7 (b) 10 (c) 4
(d) 13 (e) None of these
47. Which of the following is ninth to the left of the twenty second digit from the left end of the above arrangement?
(a) 6 (b) 2 (c) 1
(d) 3 (e) 4
48. How many even numbers are preceded by an odd number?
(a) Four (b) Five (c) Two
(d) Six (e) More than seven
49. How many such 6's are there in the above arrangement each of which is immediately preceded by an odd number and followed by an even number?
(a) One (b) Two (c) None
(d) Three (e) Four
50. If all odd digits are deleted from the above arrangement, which of the following will be thirteenth from the left end of the arrangement?
(a) 4 (b) 2 (c) 8
(d) 6 (e) None of these

SET - 4

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

CAN ART ONE YOU MAY

1. If all the letters are arranged in the alphabetical order from the left end within each word, then how many words begin with vowels?
(a) One (b) Two (c) Three
(d) Four (e) More than four
2. If, in each word, all the consonants are changed to the next letter as per the English alphabetical order, then how many words will have more than one vowel?
(a) One (b) Two (c) Three
(d) Four (e) None
3. If the first letters of each word are combined to form five-letter meaningful words using all the letters only once, then how many meaningful words can be formed?
(a) One (b) Two (c) Three
(d) Four (e) None
4. If the words are arranged in the dictionary order from left to right, then which of the following word will be fourth from the right end?
(a) CAN (b) ART (c) YOU
(d) MAY (e) ONE



5. If the second and the third letters are interchanged within each word, then how many words thus formed will end with a vowel?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) None

Directions (6-8): Read the following information's carefully and answer the questions given below:
 766 304 683 542 642

6. If 3 is added to the third digit of each number, then the first and the third digit get interchanged, then what is the difference between the second highest and second lowest numbers?
 (a) 168 (b) 157 (c) 109
 (d) 135 (e) 144
7. If all the digits in each number are arranged in ascending order within the number, then which of the following number will be divisible by 4?
 (a) 766 (b) 642 (c) 542
 (d) 304 (e) 683
8. Find the difference between the number which is divisible by 3 and the number which is divisible by 6 in the given series?
 (a) 78 (b) 32 (c) 44
 (d) 56 (e) None of these

Directions (9-13): Read the following information's carefully and answer the questions given below:
 In a certain code language

Thread glass paper metal' is coded as 'dv gr ry pq'
 Paper plastic tin water' is coded as 'rx gr tf hb'
 Plastic tin glass thread' is coded as 'dv ry rx tf'
 Glass tin water metal' is coded as 'pq rx hb ry'

9. What is the code for 'glass'?
 (a) dv (b) rx (c) ry
 (d) gr (e) Cannot be determined
10. What is the code for 'water thread'?
 (a) gr, rx (b) rx, ry (c) pq, dv
 (d) dv, hb (e) None of these
11. What can be the possible code for 'solid tin'?
 (a) de sp (b) ak zu (c) sw ql
 (d) pr ty (e) rx ug
12. What is the code for 'paper'?
 (a) hb (b) gr (c) Tf
 (d) Rx (e) Pq
13. Which of the following word is coded as 'tf'?
 (a) Metal (b) Paper (c) Plastic
 (d) Tin (e) Water

Directions (14-16): Read the following information's carefully and answer the questions given below:
 In a certain coding language

Education is our right" is coded as "mn pt ls xa"
 Education is for all" is coded as "zb mn gk ls"
 We all take our education right" is coded as "nc gk pt ls xa sj"
 Right is to take education" is coded as "pt wh sj ls mn"

14. What is the code for "Our education"?
 (a) xa ls (b) xa mn (c) pt ls
 (d) pt mn (e) zb mn

REASONING
RANK
 FILE
 2024
 Pre + Mains

DAILY TARGET PDF
 To Build Your foundation
 FOR RBI, SBI, IBPS, LIC, NABARD & OTHER
 BANK/INSURANCE EXAMS



15. What is the code for "Take right"?
- (a) sj wh (b) xa nc (c) sj pt
(d) nc ls (e) sj mn
16. What is the possible code for "Our right future"?
- (a) xa wh pt (b) zb gk nc (c) mn pt gk
(d) ls mn wh (e) xa pt yl

Directions (17-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below

17. If all of the following words are arranged from right to left, according to the English dictionary. Then, which word will be third right of the word which is fourth from the right end?
- (a) Queen (b) Quilt (c) Quiet
(d) Quasar (e) Quench
18. How many pairs of letters are there in the word 'EXERCISE' which have as many letters between them as in the English alphabetical series when counted from both forward and backward directions?
- (a) Five (b) Two (c) Three
(d) One (e) None
19. If the letters in the word "BROKEN" rearranged as they appear in the English Alphabet Series then the position of how many letter will remain unchanged after the rearrangement?
- (a) 1 (b) 2 (c) 3
(d) 4 (e) None
20. If 1 is subtracted from each of odd number and 3 is added to each of even number of the number "136546421732", what will be the difference between the sum of the first six digits from the left end and sum of the last six digits from the right end?
- (a) 4 (b) 7 (c) 9
(d) 5 (e) 6

Directions (21-25): Read both the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
(c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
(e) If both conclusions I and II follow.
21. Statements:
Some red are colours.
No red is a paint.
All colours are black.
Conclusions:
I. Some black being paints is a possibility.
II. All paints being black is a possibility.
22. Statements:
Some mice are keyboards.
No keyboard is a key.
All keys are rings.
Conclusions:
I. Some mice are rings.
II. All rings being mice is a possibility.
23. Statements:
Some red are colours.
No red is a paint.
All colours are black.
Conclusions:
I. Some colours are not paints.
II. All red being black is a possibility.

Video Course

CHAMPIONS

Reasoning Foundation 2024
Banking Exams 2024



24. Statements:

All stickers are cups.

No cup is a wire.

All wires are bulbs.

Conclusions:

I. No wire is sticker

II. No bulb is cup.

25. Statements:

All stickers are cups.

No cup is a wire.

All wires are bulbs.

Conclusions:

I. All stickers being bulbs is a possibility.

II. No bulb is a sticker.

Directions (26-30): Read both the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.

(a) If Only conclusion I follows.

(b) If Only conclusion II follows.

(c) If either conclusion I or II follows.

(d) If neither conclusion I nor II follows.

(e) If both conclusions I and II follow.

26. Statements:

All sofas are beds.

Some beds are tables.

Conclusions:

I. At least some sofas being tables is a possibility.

II. Some tables are beds.

27. Statements:

Some remarks are comments.

Some comments are birds.

Conclusions:

I. Some remarks are birds.

II. Some birds are comments.

28. Statements:

No fruit is a field.

All fields are pink

Conclusion:

I. All fruits is fields.

II. Some fruits are fields.

29. Statements:

All woods are tables.

No table is a chair.

Conclusion:

I. At least some chairs are tables.

II. No wood is a chair.

30. Statements:

All dogs are animals.

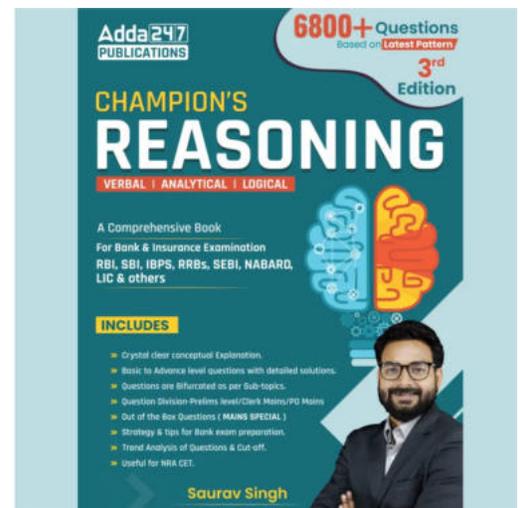
No animal is a snake.

Some snakes are scorpions.

Conclusion:

I. All dogs are snakes.

II. No animal is a scorpion.



Directions (31-35): In the given question, the relationship between different elements is shown in the statements followed by some conclusions. Find the conclusion which is definitely true.

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
(c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
(e) If both conclusions I and II follow.

31. Statement: $M \geq O \geq L \geq T = E \geq D$

Conclusions:

- I. $D \leq O$
II. $M \geq E$

32. Statement: $B < C = D \leq X \leq Y < Z$

Conclusions:

- I. $B < X$
II. $Z \leq C$

33. Statement: $R < O \leq L \leq E; G = E \geq S; P \leq S$

Conclusions:

- I. $R > P$
II. $P \leq E$

34. Statement: $M \geq O \geq L \geq T = E \geq D$

Conclusions:

- I. $T < O$
II. $T = O$

35. Statement: $S \leq P \leq A = R > E \leq D$

Conclusions:

- I. $A > D$
II. $S \leq E$

Directions (36-40): In the given question, the relationship between different elements is shown in the statements followed by some conclusions. Find the conclusion which is definitely true.

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
(c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
(e) If both conclusions I and II follow.

36. Statements: $A > D \geq F < E; S > Z > E; Y = N > S$

Conclusions:

- I. $E < Y$
II. $A > Z$

37. Statements: $C \geq X = K > Y, I = A \leq Y$

Conclusions:

- I. $K > A$
II. $I \leq C$

38. Statements: $U = O \geq H \geq J, T = N \leq J$

Conclusions:

- I. $U > T$
II. $U = T$

39. Statements: $J > W < A < V, V \geq S \geq Z$

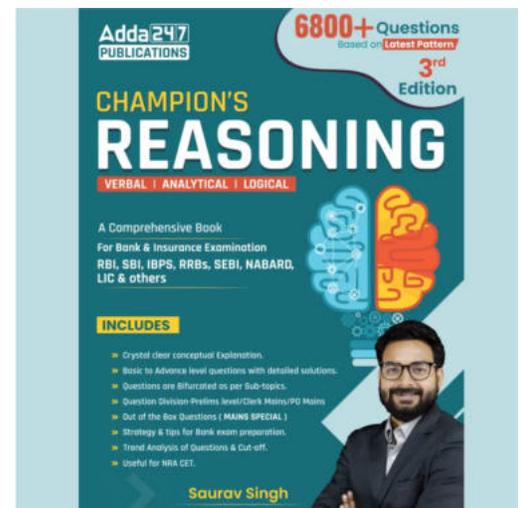
Conclusions:

- I. $J > S$
II. $Z < A$

40. Statements: $G \leq J = E \leq C < O > M = L \geq P \geq R = X > T \geq Y \geq V$

Conclusions:

- I: $J > R$
II: $E \leq X$



Directions (41-42): Read the following information's carefully and answer the questions given below

A three-generation family consists of nine members i.e. L, M, N, O, P, Q, R, S and T. There are two married couples. P is the father-in-law of R, who has only two children. T is the brother-in-law of Q. S is the daughter-in-law of Q and wife of L. O is the son of Q. R and Q are sisters. P does not have a grandson. Q is the Aunt of M and N who is the daughter of T.

41. How many female members are there in the family?
 (a) Five (b) Six (c) Either five or six
 (d) Seven (e) None of these
42. What is the relation of P with respect to N's sibling?
 (a) Paternal grandfather (b) Maternal grandfather (c) Brother
 (d) Brother-in-law (e) Uncle

Directions (43-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below

There are eight persons in a family with two married couples and three generations. R is the daughter-in-law of U. V is the grandmother of T. K is the aunt of S. W is the sister-in-law of U, who has no siblings. Q has two children S and T. V and W are siblings. R has no son. U has a son and a daughter.

43. Who among the following is a pair of siblings?
 (a) V, U (b) K, T (c) S, R
 (d) K, Q (e) None of these
44. How V is related to R?
 (a) Mother-in-law (b) Father-in-law (c) Father
 (d) Mother (e) None of these
45. Four from the following are similar in a certain way and forms a group. Find out the one, which does not belong to that group.
 (a) U, Q (b) V, S (c) T, U
 (d) R, Q (e) K, W

Directions (46-47): Read the following information's carefully and answer the questions given below

8 People P, Q, R, S, T, U, V, and W are standing in such a way that R is 9m West of Q, Q is 20 m South with respect to P. P is 25m towards West with respect to T. S is 35m towards South with respect to T. U is 4m apart from V towards North. W is 18m towards East to V. U is 28m towards West S.

46. In which direction is T standing with respect to U?
 (a) North-West (b) North (c) North-East
 (d) Cannot be determined (e) None of these
47. If one more person Y is standing towards South-West with respect to S, then in which direction is W standing with respect to Y?
 (a) South-West (b) North-East (c) North-West
 (d) Cannot be determined (e) None of these

Directions (48-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Mohan walks 8 m in the south direction from point A to reach B, and then he takes a left turn and walks 3 m to reach L. He again turns 90o in the anti-clockwise direction and walks 4 m to reach P. Then he turns right and walks 10 m to reach Q. He again turns left and walks 2 m to reach M. He again turns 90 o in the anti-clockwise direction and walks to reach N which is in the north of P.

48. In which direction P is situated with respect to N?
 (a) North (b) South (c) North -south
 (d) West (e) South- east
49. What is the shortest distance between the 1st turn and 3rd turn?
 (a) 10 m (b) 11 m (c) 12 m
 (d) 7 m (e) 5 m
50. If G is 5 m away to the west of N, then what will be the shortest distance between B and G approx?
 (a) 5.1 m (b) 7.2 m (c) 6.3 m
 (d) 10.3 m (e) 12.5 m



Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are eight people i.e. K, L, M, N, O, P, Q and R sitting in a circular table with equidistance to each other and some of them are facing towards the center of the table and rest are facing outside the table.

Note:- All the information is not necessarily in the same order.

M sits second to the left of P. The one who sits opposite to M sits to the immediate left of K. K faces inside the table. The number of people sit between P and K is same as the number of people sit between P and O. One people sits between L and N who faces outside the table. Q doesn't sit adjacent to L. R and M face towards each other. O faces same direction as Q who faces opposite direction as L. L sits second to the left of K and faces same direction as P.

1. Who amongst the following sits to the immediate right of Q?
 (a) K (b) N (c) O
 (d) L (e) None of these
2. How many people sit between O and R when counted from the right of R?
 (a) Three (b) Two (c) Four
 (d) Five (e) None of these
3. What is the position of Q with respect to N?
 (a) Third to the left (b) Second to the right (c) Third to the right
 (d) Second to the left (e) None of these
4. Who amongst the following are the neighbours of P?
 (a) K and O (b) N and K (c) L and O
 (d) N and L (e) None of these
5. Four of the following five are alike in a certain way and hence form a group. Which is the one that doesn't belong to that group?
 (a) M (b) N (c) K
 (d) P (e) L

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

8 Person – A, B, P, Q, T, U, Y and Z are sitting in a single row facing towards the south .

Note:-All are sitting at an equal distance from each other.

All of them like different colours – Red, White, Black, Pink, Beige, Violet, Blue and Green. The one who likes white is sitting third to the left of Z. The one who likes red is sitting second to the right of Z. Y is sitting immediate right to the one who likes red. The one who likes Green is sitting sixth to the left of P. T is sitting fifth to the left of P. The one who likes Violet is sitting second to the right of T. Two persons are sitting between A and the one who likes beige. Neither A nor B is an immediate neighbour of T. Z, T and P do not like beige. The one who likes blue is sitting third to the right of U. Z does not like pink.

6. Which of the following colour does Z like?
 (a) Red (b) White (c) Violet
 (d) Black (e) Green
7. Who among the following likes pink colour?
 (a) A (b) B (c) P
 (d) U (e) Y
8. Which of the following is the correct position of B?
 (a) B is sitting between Z and U (b) B is sitting between T and the one who likes violet
 (c) B is sitting immediate left to the one who likes beige (d) B is sitting 5th to the left of P
 (e) B is sitting immediate right to the one who likes black
9. Which of the following combinations is correct?
 (a) A - Blue (b) P - Beige (c) Q - White
 (d) T - Green (e) U - Red
10. Who among the following likes Violet colour?
 (a) B (b) P (c) Q
 (d) T (e) U



Directions (11-15): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight people are sitting around a square table. Four of them are sitting at the corners facing inside and the remaining four are sitting at the sides of the table facing outside. G sits third to the right of O. Two people sit between R and G. M sits immediate left of R. One person sits between M and W, who does not face outside. K is not a neighbour of G. M is not a neighbour of P. W is not a neighbour of J.

11. Who among the following sits near K?
 (a) W (b) J (c) G
 (d) O (e) None of these
12. How many people sit between P and J from the left of J?
 (a) Three (b) Two (c) Four
 (d) One (e) None of these
13. What is the position of R with respect to K?
 (a) Third to the right (b) Second to the right (c) Second to the left
 (d) Fourth to the left (e) None of these
14. Find the correct statements from the following.
 1. K and P are not neighbors.
 2. G and M face the opposite directions.
 3. M sits opposite the neighbor of O.
 (a) Only 1 (b) Both 1 and 3 (c) Both 2 and 3
 (d) Only 3 (e) All are correct
15. Find the odd one.
 (a) P (b) J (c) O
 (d) R (e) K

Directions (16-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Twelve people are sitting in two rows. In row 1 – M, N, O, P, Q, and R are sitting facing the south direction and in row 2 – S, T, U, V, W, and X are sitting facing the north direction but necessarily in the same order.

O sits at the end. The one, who sits opposite Q, sits second to the left W. Two people sit between W and T. The one, who sits opposite T, is a neighbour of N. Three people sit between N and M. X, who does not sit to the left of W, sits third to the right of S, who does not sit at the end. V does not sit opposite N, who is not a neighbour of R. Two people sit between O and Q.

16. Who among the following sits diagonally opposite P?
 (a) S (b) V (c) X
 (d) W (e) None of these
17. How many people sit to the left of U?
 (a) Three (b) Two (c) Four
 (d) Five (e) None
18. Who among the following sits third to the right of R?
 (a) M (b) O (c) P
 (d) N (e) None of these
19. Who among the following sits opposite T?
 (a) O (b) Q (c) P
 (d) N (e) None of these
20. Four from the following are similar in a certain way and forms a group. Find out the one, which does not belong to that group.
 (a) N, U (b) O, X (c) S, Q
 (d) V, R (e) M, T

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Ten people are sitting in a circular table with equal distance to each other.

Note:- All of them face towards the centre of the table.



Only one person sits between G and H. H sits opposite to the one who sits to the immediate left of R. Two people sit between R and T who does not sit near G. Y sits second to the left of U. Y sits to the immediate right of P. P sits opposite to L. A sits to the immediate right of B

21. Who sits second to the right of Y?
(a) L (b) H (c) G
(d) U (e) None of these
22. Find the odd one.
(a) G and H (b) H and T (c) A and P
(d) R and G (e) T and Y
23. Who sits third to the right of Y?
(a) H (b) L (c) G
(d) B (e) None of these
24. How many people sit between B and T?
(a) One (b) Three (c) Four
(d) Five (e) Six
25. Which one is incorrect?
(a) G sits opposite to T. (b) H and L sits next to each other (c) One person sit between R and P
(d) U sits opposite to H (e) All are correct

Directions (26-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are ten people living in a five storey building such as the ground floor is numbered 1 and the top floor is numbered as 5. Each of the floors has 2 flats as flat-A and flat-B .

Note 1: Flat-A is to the west of flat-B . Flat-A of floor 2 is immediate above flat-A of floor 1 and immediate below flat-A of floor 3 and so on. All the information is not necessarily in the same order.

Note 2: If B lives in flat B and it is given that A lives above B then it means that A either lives in flat A or flat B above B.

Note 3: It is not necessary that A and B live in the same flat.

P lives in the west of Y on an odd-numbered floor. H lives below Y but not immediately and not in the same flat. There are two floors between H and J, who does not live in the north or south-east of P. W lives in the south of J but not on the odd-numbered floor. L lives in the east of W. G lives below R. T and L lives in different flats. M lives above T.

26. G lives on which of the following floors?
(a) Third floor (b) Fourth floor (c) Second floor
(d) Ground floor (e) None of these
27. Who lives in the north-east of T but not immediately?
(a) G (b) R (c) Y
(d) M (e) None of these
28. How many people live below R?
(a) Eight (b) Four (c) Six
(d) Two (e) None of these
29. Find the correct statement from the following.
(a) More than Four people live below W (b) P lives in the north-west of T
(c) G lives in the south-east of J (d) M and J lives on different floors
(e) None is correct
30. Four from the following are similar in a certain way and forms a group. Find out the one, which does not belong to that group.
(a) G, Y (b) W, J (c) R, L
(d) T, H (e) M, W

Directions (31-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Nine boxes :- A, B, C, D, E, F, G, H and J are kept one above the other in a stack. The lowermost stack is numbered 1, the stack above it is numbered 2 and so on until the topmost stack is numbered 9.



Note:- All the information is not necessarily in the same order.

Five boxes are placed between A and J. B placed two boxes below A. Three boxes are placed between B and H. Two boxes are placed between G and C. C is placed between H and B. D is placed two boxes above F. E does not place between H and A.

31. How many boxes are placed below E?
 (a) One (b) Three (c) None
 (d) More than three (e) Two
32. Which box is placed at bottommost position?
 (a) E (b) B (c) A
 (d) F (e) None of these
33. How many boxes are placed between H and J?
 (a) Two (b) Three (c) One
 (d) None (e) Four
34. If all the boxes are arranged according to the English alphabetical order from bottom to top then, position of how many boxes remain unchanged?
 (a) Three (b) One (c) Two
 (d) None (e) Four
35. Find the odd one.
 (a) E-B (b) C-A (c) G-F
 (d) D-H (e) F-H

Directions (36-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven people, i.e., A1, A2, A3, A4, A5, A6 and A7 like seven different colours i.e., Blue, Pink, Purple, Green, Red, Black, and White. All the information is not necessarily in the same order. Each one of them works in the Indian Army and they have different ranks on the basis of experience namely General, Lieutenant General, Major General, Brigadier, Colonel, Lieutenant Colonel and Major, in the same order where the General has the more experienced and the Major has the least experience.

Only one person has more experience than A1 and less experience than A6. The Lieutenant-General likes Red colour. The one who has less experience than A6 likes the Green colour. A5 neither has the least experience nor is the Major General. A4 has less experience than the Brigadier, but more experience than the one who likes Purple. A7 likes White and has more experience than the one who likes Blue colour. A2 is not a Major General. The Brigadier does not like Pink. Only two people have more experience than the one who likes the Blue colour.

36. Which colour does the Brigadier like?
 (a) Pink (b) Purple (c) Red
 (d) Black (e) White
37. Who is the Colonel?
 (a) A2 (b) A4 (c) A5
 (d) A7 (e) A3
38. What is the rank of A2?
 (a) Major (b) Colonel (c) Brigadier
 (d) Lt. General (e) Lt. Colonel
39. Which colour does A3 like?
 (a) Black (b) Green (c) Pink
 (d) White (e) Blue
40. Which of the following pair is correct?
 (a) Brigadier – A5 (b) A6 – Red (c) Major – Pink
 (d) A2 – Black (e) A1 – Purple

Directions (41-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight people live in an eight-story building. One person lives on one floor. The ground floor is numbered 1 and the top floor is numbered 8.

Note:-Each one is born in different months from January to August of the same year.



The one, who is born in March, lives on an odd-numbered floor above the third floor. Three people live between the one, who is born in March, and E, who lives below the third floor. Four people live between E and the one, who is born in May. Two people live between the one, who is born in May, and K, who is born before May. Four people live between K, who lives above J, and F, who is younger than E. The youngest one lives near F, who lives above T. Four people live between the oldest and the youngest ones. Three people live between M and the oldest one. Z lives immediately above Y, who is born immediately after J.

41. How many people live above the one, who is oldest?
 (a) Three (b) Five (c) Four
 (d) Six (e) None of these
42. Who among the following lives on the ground floor?
 (a) The one, who is younger than F (b) F
 (c) The one, who is older than T (d) J
 (e) M
43. The one, who lives three floors away from Y, is born in-
 (a) July (b) August (c) March
 (d) April (e) January
44. How many people live between the one, who is older than Y and the one, who is born immediately after F?
 (a) Three (b) One (c) Four
 (d) Two (e) None of these
45. Find the odd one.
 (a) J (b) Z (c) M
 (d) F (e) K

Directions (46-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Eight people i.e. K, L, M, N, O, P, Q, and R were born on two different dates i.e. 3rd and 16th of May, June, October, and November of the same year but not necessarily in the same order.

N was born before Q. Less than two people were born after L. M was born just before P. R was born on an odd-numbered date in the month which is having 31 days. Two people were born between L and P. The number of people born between R and M is the same as the number of people born between O and M. K was born just before O.

46. Who amongst the following was born on 3rd June?
 (a) M (b) Q (c) N
 (d) K (e) None of these
47. How many people were born between R and K?
 (a) Three (b) Four (c) Five
 (d) Two (e) None of these
48. If R is related to N and O is related to L then in the same manner Q is related to __?
 (a) K (b) R (c) M
 (d) P (e) None of these
49. N was born on which amongst the following date?
 (a) 3rd June (b) 16th October (c) 3rd October
 (d) 16th May (e) None of these
50. Four of the following five are alike in a certain way and hence form a group. Which is the one that doesn't belong to that group?
 (a) P (b) M (c) N
 (d) L (e) K



SET - 6

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven persons K, L, M, N, O, P and Q sit in a straight row such that some of them face north while others face south direction.

NOTE :- Number of persons facing south is more than those facing north.

M sits 2nd to the left of Q. Only one person sits to the right of M. K sits 3rd to the left of L. Less than three persons sit between N and O such that O sits to the left of N. P faces north. N faces south. L doesn't sit adjacent to Q. N doesn't sit at any extreme ends.

- Who sits 2nd to the left of K?
 - P
 - M
 - N
 - O
 - None of the above
- Who sits 3rd to the right of O?
 - P
 - L
 - K
 - Q
 - None of the above
- Which among the following statements is/are true?
 - K and Q face same direction
 - N sits 2nd to the right of P
 - O sits adjacent to L
 - Only III
 - Only I and III
 - Only I
 - Only I and II
 - Only II
- Four persons sit between O and __.
 - P
 - Q
 - K
 - M
 - None of the above
- What is the position of P with respect to O?
 - 3rd to the right
 - 4th to the left
 - 5th to the left
 - 5th to the right
 - None of the above

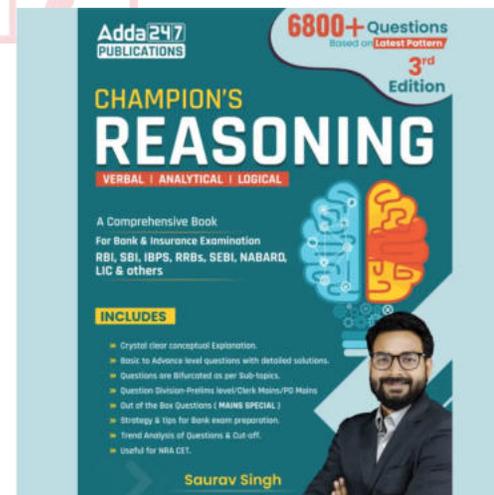
Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons M, N, O, P, Q, R, S and T sit around a circular table facing towards the center.

NOTE:- The distance between any two adjacent persons is same.

Two persons sit between N and O. M sits second to the right of O. S sits opposite to Q, who is not adjacent to O. Two persons sit between P and R. T is not adjacent to Q. P is not adjacent to M.

- Who sits opposite to O?
 - N
 - M
 - P
 - S
 - R
- How many persons sit between T and R when counted from left of T?
 - Four
 - Three
 - One
 - Two
 - Five
- ___ sits third to the left of M.
 - O
 - Q
 - P
 - T
 - S
- Who sits immediate right of O?
 - N
 - R
 - M
 - T
 - S
- Which of the following statements is correct?
 - Q and T are adjacent to each other
 - N sits opposite to R
 - Q sits immediate left of M
 - O sits third to the right of P
 - All are correct



Directions (11-15): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons are sitting in two parallel rows such that five persons sit in each row. A, B, C, D and E sit in row 1 and face south while P, Q, R, S and T sit in row 2 and face north. Persons in both rows face each other. The distance between two adjacent persons is same.

S sits second to the left of R, who does not sit adjacent to T. E sits immediate right of D but not opposite to S. P sits to the left of Q. A sits opposite to one, who sits second to the left of T. One person sits between A and B, who sits at extreme end.

11. Who among the following sits opposite to T?
 (a) B (b) A (c) D
 (d) E (e) C
12. Find the odd one out.
 (a) B (b) P (c) T
 (d) D (e) S
13. Who sits third to the left of Q?
 (a) S (b) Q (c) P
 (d) R (e) None of the above
14. Who sits opposite to P?
 (a) A (b) C (c) E
 (d) D (e) B
15. Who sits immediate right of C?
 (a) B (b) D (c) E
 (d) A (e) None of the above

**REASONING
RANK
FILE
2024**
Pre + Mains



Directions (16-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

12 events N, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y and Z are held on 8th, 17th and 28th of different months August, October, November and December in the same year. Two events are held after Z. Y is held immediately after V but in different months. Three events are held between Y and R, which is not held on 17th December. U is held immediately after X in the same month and before R. P is held in October. N is not held in November. S is held after Q, which is held after T. T is not held on 8th October. Three events are held between W and P. One event is held between W and N.

16. ___ is held on 28th October.
 (a) P (b) V (c) T
 (d) Q (e) None of the above
17. ___ events are held after Q.
 (a) Four (b) Five (c) Three
 (d) Six (e) None of the above
18. Find the odd one out:
 (a) V (b) R (c) T
 (d) W (e) S
19. Two events are held between ___ and ____.
 (a) P, V (b) R, S (c) Q, W
 (d) T, Z (e) Y, X
20. R is held on ____.
 (a) 17th October (b) 28th October (c) 17th November
 (d) 8th November (e) None of the above

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Nine persons A, B, C, D, E, F, G, H and I live on different floors of a 9 story building. The bottommost floor is numbered as 1 and the topmost floor is numbered as 9. Three persons live above H. A lives four floors above E, who lives on a prime numbered floor. D lives two floors above A. G lives two floors below C. B lives above I but not on 8th floor.

21. F lives on ___ floor.
 (a) 7th (b) 8th (c) 4th
 (d) 5th (e) None of the above



22. ___ lives on 5th floor.
 (a) B (b) C (c) E
 (d) A (e) None of the above
23. I lives immediately below ____.
 (a) E (b) C (c) B
 (d) G (e) None of the above
24. ___ persons live between D and C.
 (a) Two (b) Five (c) Four
 (d) Three (e) None of the above
25. E lives two floors below ____.
 (a) H (b) C (c) B
 (d) F (e) None of the above

Directions (26-27): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are eight members in a family with three generations. L is the son-in-law of H. Y is the son of M, who is the sister-in-law of Q. Y is the nephew of G, who is not a sibling of L. Q is the daughter of S. Z is the mother of L. Q is the sister of L.

26. How G is related to L?
 (a) Uncle (b) Nephew (c) Sister-in-law
 (d) Bother-in-law (e) Can't be determined
27. How many male members are there?
 (a) Two (b) Four (c) Three
 (d) Five (e) Can't be determined

Directions (28-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

A three-generation family consists of ten members i.e. C, F, B, K, G, P, A, D, Q and S in which three married couples are there. K is the child of B. G is the daughter-in-law of A who is the grandmother of K's brother. C is the only daughter of P who is the sister of A. B and D are siblings. C and F are married to each other. A has only one son. D is married to S who is not a female member of the family.

28. What is the relation of K with respect to G?
 (a) Son (b) Daughter (c) Either Son or Daughter
 (d) Either daughter-in-law or son-in-law (e) Son-in-law
29. If A is the spouse of E then what is the relation of E with respect to Q?
 (a) Mother (b) Grandfather (c) Grand son
 (d) Father (e) None of these
30. Which of the following is a pair of mother-in-law and daughter-in-law?
 (a) P and F (b) A and G (c) S and A
 (d) Q and B (e) None of these

Directions (31-32): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Point N is to the north of Point D. Point N is 5m to the east of Point H. Point F is 12m to the north of Point H. Point K is 5m to the west of Point A. Point W and D lie in the same straight line. Point A is to the 6m west of the point which is exactly between Point N and Point D. Point H is the mid-point between Point F and Point W. Point L is 5m to the west of Point H.

31. What is the direction of Point N with respect to Point K?
 (a) South (b) South-west (c) South-east
 (d) North-west (e) None of these
32. What is the shortest distance between Point F and Point W and what is the direction of Point F with respect to Point D?
 (a) 24m, North-west (b) 32m, South-east (c) 24m, South-east
 (d) 15m, North (e) None of these



Directions (33-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Point D is 16m east of point W. Point P is 20m south of point W. Point N is 8m north of point J. Point K is 14m west of point X. Point K is 22m east of point N. Point K is 24m north of point P.

33. Point X is in which direction with respect to point J?
(a) North (b) South-East (c) North-East
(d) East (e) Cannot be determined
34. Find the odd one.
(a) K, W (b) N, J (c) X, D
(d) W, P (e) K, P
35. What is the distance between points N and X?
(a) 40m (b) 32m (c) 36m
(d) 42m (e) None of these

Directions (36-37): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are six people i.e. A, B, C, D, E, and F having different heights. There are two people who are taller than C but shorter than F. E is taller than F but not the tallest person. A is taller than D but shorter than B. The second shortest person is 90 cm.

36. Who amongst the following is the tallest person?
(a) E (b) B (c) A
(d) D (e) None of these
37. What is the possible height of C?
(a) 92 cm (b) 85 cm (c) 95 cm
(d) 97 cm (e) None of these

Directions (38-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Amongst six friends - F, G, H, I, J and K each have different heights. G is not as tall as J but taller than F. H is shorter than K but taller than J and F. I is the third shortest among all the friends. The height of the tallest person is 40cm and the second shortest person is 21cm.

38. Who is just shorter than G?
(a) J (b) H (c) F
(d) K (e) None of these
39. If total height of G and J is 56cm, then what is the height of J?
(a) 38cm (b) 42cm (c) 18cm
(d) 16cm (e) 35cm
40. How many persons are taller than K?
(a) One (b) None (c) Three
(d) Two (e) Four

Directions (41-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

41. In a certain code language, if 'TRACES' is coded as 'RPAAEQ' and 'CLUSTER' is coded as 'AJUQREP', then what is the code for 'KNIFES'?
(a) ILIDFQ (b) ILICEQ (c) ILIDER
(d) ILIDEQ (e) None of these
42. How many such pairs of letters are there in the word 'Thermopile' each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet Both forward and backward?
(a) Nil (b) One (c) Two
(d) Three (e) None of these
43. If in a number 729645138, 1 is subtracted to each odd number and 1 is added to each even number then what is the product of third digit from the left and fourth digit from the right end, in the new arrangement?
(a) 45 (b) 32 (c) 54
(d) 40 (e) None of these



44. How many such pairs of letters are there in the word 'Irredentist' each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet Both forward and backward?
 (a) Nil (b) One (c) Two
 (d) Three (e) None of these
45. If in a certain way BABBLER is coded as CBCCMFS, then how ABANDON will be coded in the same manner as?
 (a) BCBOFPO (b) BCBQEPO (c) BCBOEBO
 (d) BCBOEPO (e) None of these

Directions (46-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Q M J U P B T N C E X H I P T U C A R X S N O J F L B

46. If every alternative letter is dropped from the series starting from Q, then how many consonants are left in the new arrangement?
 (a) Eight (b) Ten (c) Seven
 (d) Eleven (e) Nine
47. If the first eleven letters from the left are replaced by the immediate preceding letter and the remaining are replaced by the immediate succeeding letter according to the alphabetical series, then how many vowels are there in the new arrangement?
 (a) Five (b) Six (c) seven
 (d) Four (e) More than seven
48. The number of letters to the left of the third vowel from the right end is same as the number of letters between M and ___?
 (a) R (b) C (c) A
 (d) T (e) X
49. What will be the third preceding letter according to the alphabetical series of the seventh letter to the left of A?
 (a) T (b) V (c) U
 (d) S (e) W
50. Which among the following letter is ninth to the left of the sixth letter from the right end?
 (a) H (b) I (c) P
 (d) X (e) T

SET - 7

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

358 456 517 269 754

1. If all the digits are arranged in the descending order within the number, then which of the following number is the second-highest number?
 (a) 517 (b) 754 (c) 358
 (d) 456 (e) None of these
2. If the odd positioned digits within the numbers are added by one, then how many numbers are divisible by 3?
 (a) Three (b) One (c) Two
 (d) More than three (e) None
3. If the first two digits are interchanged within the number, then which of the following number is the third least number?
 (a) 269 (b) 754 (c) 358
 (d) 456 (e) None of these
4. If the last two digits of the numbers are replaced with its product, then how many numbers obtained are prime numbers single-digit products are written with zero preceding it?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) More than three (e) None
5. If the first and the last digits of each number are interchanged and then the numbers are arranged in the ascending order from left to right, then which of the following number will be second from the right end?



- (a) 269 (b) 754 (c) 358
 (d) 456 (e) None of these

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:
 345 721 925 163 249

6. If the digits are written in the ascending order within each number from the left end, then which of the following number will be the third-lowest number?
 (a) 345 (b) 721 (c) 925
 (d) 163 (e) 249
7. If the second digit of the lowest number is added with the third digit of the second-highest number, then which of the following will be the resultant?
 (a) 6 (b) 7 (c) 8
 (d) 9 (e) 10
8. If the position of the first and the third digits is interchanged within each number, then what would be the sum of the second-lowest and the third-highest number thus obtained?
 (a) 980 (b) 895 (c) 1485
 (d) 890 (e) 468

Directions (9-13): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

In a certain code language,
 Door flat robot server' is coded as 'rm dq os pk'
 Cast door print language' is coded as 'fz lz os ko'
 Loud print server table' is coded as 'zx ko rm xt'
 Grass focus loud flat' is coded as 'fu xt pk xd'

9. What will be the code for 'print robot'?
 (a) xd os (b) ko zx (c) rm dq
 (d) ko dq (e) None of these
10. What may be the code for 'loud music'?
 (a) pk xt (b) xt os (c) lz zx
 (d) zx xt (e) xt zj
11. What is the code for 'language cast flat'?
 (a) fz rm dq (b) pk rm dq (c) lz zx pk
 (d) fz lz pk (e) None of these
12. Which word is coded as 'xt rm'?
 (a) loud server (b) print server (c) loud table
 (d) language loud (e) None of these
13. Which word is coded as 'xd fz'?
 (a) server grass (b) table cast (c) cast grass
 (d) language focus (e) Cannot be determined

Directions (14-16): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

In a certain code language,
 Precaution is better than cure" is coded as "xz pv lm ad tp"
 Always better to take care" is coded as "dy mn sq or ad"
 Precaution is to take care" is coded as "mn dy tp or xz"
 Cure is always better in care" is coded as "ad xz lm or za sq"

14. What is the code for "always better"?
 (a) Dy ad (b) Or mn (c) Sq ad
 (d) Ad mn (e) Mn dy
15. What is the code for "to"?



- (a) Dy (b) Mn (c) Or
 (d) Sq (e) Either 'dy' or 'mn'

16. What is the code for "cure"?

- (a) Pv (b) Im (c) Ad
 (d) Xz (e) Tp

Directions (17-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

17. In a certain code language, if 'TRACES' is coded as 'RPAAEQ' and 'CLUSTER' is coded as 'AJUQREP', then what is the code for 'KNIFES'?

- (a) ILIDFQ (b) ILICEQ (c) ILIDER
 (d) ILIDEQ (e) None of these

18. How many such pairs of letters are there in the word 'Thermopile' each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet?

- (a) Nil (b) One (c) Two
 (d) Three (e) None of these

19. If in a number 729645138, 1 is subtracted to each odd number and 1 is added to each even number then what is the product of third digit from the left and fourth digit from the right end, in the new arrangement?

- (a) 45 (b) 32 (c) 54
 (d) 40 (e) None of these

20. How many such pairs of letters are there in the word 'Irredentist' each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet?

- (a) Nil (b) One (c) Two
 (d) Three (e) None of these

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
 (c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
 (e) If both conclusions I and II follow.

21. Statements:

Some Stand is Tower
 No Tower is Hill
 All Tower is Top
 All Hill is Top

Conclusions:

- I. All Top being stand is a possibility
 II. Some Top is not Hill

22. Statements:

Some Fix is Cut
 No Cut is Pin
 All Fix, Cut and Pin are Tool

Conclusions:

- I. Some Tool can never be Pin
 II. All Fix Can be Pin

23. Statements:

All Sum is Ven
 No Sum is Core
 Only a few Core is Plus

Conclusions:

- I. Some Ven can never be Core
 II. All Plus can be Core

24. Statements:

All Rat is Roll
 Only a few Roll is Ramp



Some Ramp is Rack

Conclusions:

I. Some Roll is not Rack

II. All Rat can be Ramp

25. Statements:

All Stump is Bat

Some Bat is Ball

No Stump is Pitch

No Pitch is Ball

Conclusions:

I. All Ball can be Stump

II. No Bat is Pitch

Directions (26-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below

(a) If Only conclusion I follows.

(b) If Only conclusion II follows.

(c) If either conclusion I or II follows.

(d) If neither conclusion I nor II follows.

(e) If both conclusions I and II follow.

26. Statements:

Only a few Cloves are Cardamom.

All Cardamom are Cinnamon.

All Peppers are Cinnamon.

Conclusion:

I. Some Cinnamon are not Cloves

II. All Cinnamon are Cloves

27. Statements:

All Blue are Indigo.

Some Indigo are Black.

Only a few Black are White.

Conclusion:

I. All Indigo are Black

II. Only a few Indigo are Black

28. Statements:

Only a few Phones are Laptops.

No Laptops are Computers.

Only a few Computers are Monitors.

Conclusion:

I. Some Phones are not Computers

II. Some Monitors are not Laptops

29. Statements:

Only a few Air are Oxygen.

Only a few Oxygen are Carbon.

All Carbon are Gas.

Conclusion:

I. Some Air are not Gas

II. Some Oxygen are not Carbon

20. Statements:

Only a few Pet is Tub

No Tub is Clay

Only a few Clay is Sheet

Conclusions:

I. Some pet is not Tub

II. Some Sheet is not Pet



Directions (31-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
 (c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
 (e) If both conclusions I and II follow.

31. Statements:

$$P < N = Z \leq C = V, C \leq U = E \geq D, U > I = S > X$$

Conclusions:

I. $C > N$

II. $C = N$

32. Statements:

$$W > E > F = D > B, J \leq B = X \geq Q, X \geq T = M > S$$

Conclusions:

I. $M < B$

II. $B = M$

33. Statements:

$$R > Z \geq X < V, B > N \geq O = R, K < L = N < P$$

Conclusions:

I. $B < K$

II. $N > V$

34. Statements:

$$I \leq X = E \geq O, S \geq V = B > E, Z < C \leq O = J$$

Conclusions:

I. $X > C$

II. $X = C$

35. Statements:

$$K < W = D \leq N \leq L, G \geq U = L \geq R > T = S$$

Conclusions:

I. $W \geq G$

II. $D < S$

Directions (36-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below

- (a) If Only conclusion I follows. (b) If Only conclusion II follows.
 (c) If either conclusion I or II follows. (d) If neither conclusion I nor II follows.
 (e) If both conclusions I and II follow.

36. Statement:

$$K > H = R < W > L > Y > E > I$$

Conclusions:

I. $H < I$

II. $R > E$

37. Statement:

$$M > N = O \geq P = T, Q > R > N = S > U$$

Conclusions:

I. $R > T$

II. $T = R$

38. Statement:

$$A > S < D > G, M > N \geq S > J = K$$

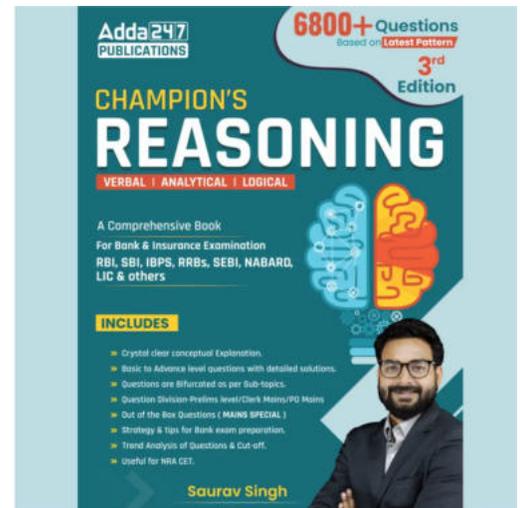
Conclusions:

I. $K < D$

II. $N > J$

39. Statement:

$$Q \geq W = E > R, E > T > Y < U > I$$



Conclusions:

I. $Q < I$

II. $W > Y$

40. Statement:

$I \geq H \leq G > D, C > H > B = N < M$

Conclusions:

I. $I > N$

II. $B = I$

Directions (41-43): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Seven persons belong to a 2-generation family. B is aunt of D. F is daughter-in-law of A. C is brother-in-law of D. D has no siblings. E is brother-in-law of B. A's sibling is unmarried. G is mother-in-law of D.

41. How D is related to the F?

- (a) Wife (b) Brother-in-law (c) Husband
(d) Father-in-law (e) Uncle

42. Which of the following statements about A is correct?

1. A is spouse of B.
2. D is son of A's sibling.
3. G is mother of A's daughter-in-law.
(a) Both Statements 1 & 3 are correct (b) Only statement 2 is correct
(c) Both statements 2 & 3 are correct (d) Only statement 3 is correct
(e) None of the statements are correct

43. How many male members are there in the family?

- (a) Two (b) Three (c) One
(d) Five (e) Four

Directions (44-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below

M is the brother of N. N is the mother of O. O is the sister of P. P is married to F. Q is the father of N. Q has only one daughter. Q is married to R. M is the brother of I. L is the father-in-law of I.

44. Who among the following is the wife of I?

- (a) L (b) P (c) N
(d) O (e) Data insufficient

45. How is P related to R?

- (a) Daughter (b) Son (c) Granddaughter
(d) Grandson (e) Either Granddaughter or Grandson

Directions (46-48): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Point P is the 4m west of point Q. Point R is 5m north of point Q. Point S is 3m east of point R. Point T is 8m south of point S. Point V is 6m north of point U. Point V is 2m west of point W. Point X is 3m south of point W. Point X is 5m west of point Y. Point Y is 3m north of point Z. Point U is 4m east of point T.

46. What is the shortest distance between point V and point Z?

- (a) $\sqrt{75m}$ (b) $\sqrt{85m}$ (c) $\sqrt{35m}$
(d) $\sqrt{65m}$ (e) $\sqrt{95m}$

47. In which direction is point R with respect to point Y?

- (a) North-west (b) South-west (c) North-east
(d) South-east (e) North

48. What is the shortest distance between point P and point W?

- (a) $\sqrt{173m}$ (b) $\sqrt{177m}$ (c) $\sqrt{179m}$
(d) $\sqrt{178m}$ (e) $\sqrt{171m}$



Directions (49-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Ramesh started travelling towards east from point A to B, for 10 km. From point B, he turned towards his right and travelled for 6 km to reach point C. After reaching point C, he turned towards his left and travelled for 8 km to reach point D. From point D, he travelled for 12 km towards north direction and reached point E. Then, he turned towards his right and travelled for 4 km, from point E to point F. From point F, he again turned towards his right and travelled for 2 km to reach point G. Then, he turned towards his left and travelled for 3 km to reach point H. From point H, he turned towards his right and travelled for 2 km to reach the final point I. If he had took another route from point D, and turned towards south and travelled to point W. The shortest distance between point W and point I would be $7\sqrt{10}$ km.

49. Point C is in which direction from point H?
 (a) South (b) South east (c) South west
 (d) North west (e) North east
50. What is the distance between point D and point W?
 (a) 10 km (b) 12 km (c) 11 km
 (d) 14 km (e) 13 km

SET - 8

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight people are sitting around a square table. Four of them are sitting at the corners facing inside and the remaining four are sitting at the sides of the table facing outside. G sits third to the right of O. Two people sit between R and G. M sits immediate left of R. One person sits between M and W, who does not face outside. K is not a neighbour of G. M is not a neighbour of P. W is not a neighbour of J.

1. Who among the following sits near K?
 (a) W (b) J (c) G
 (d) O (e) None of these
2. How many people sit between P and J from the left of J?
 (a) Three (b) Two (c) Four
 (d) One (e) None of these
3. What is the position of R with respect to K?
 (a) Third to the right (b) Second to the right (c) Second to the left
 (d) Fourth to the left (e) None of these
4. Find the correct statements from the following.
 1. K and P are not neighbors.
 2. G and M face the opposite directions.
 3. M sits opposite the neighbor of O.
 (a) Only 1 (b) Both 1 and 3 (c) Both 2 and 3
 (d) Only 3 (e) All are correct
5. Find the odd one.
 (a) P (b) J (c) O
 (d) R (e) K

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

A certain number of people are sitting in a row facing the north direction. H sits third to the right of K. Six people sit between J and H. M sits fourth to the left of J. Not more than two people sit either to the right or left of M. Two people sit between L and M. Four people sit between U and L. Seven people sit between Y and U. Five people sit between Y and W who sits at the extreme end.

6. How many people sit in this arrangement?
 (a) 16 (b) 19 (c) 18
 (d) 15 (e) None of these



7. Who among the following sits at the end?
 (a) The one, who sits four places away from L (b) L
 (c) The one, who sits four places away from K (d) H
 (e) None of these
8. Who among the following sits near to J?
 (a) K (b) The one, who sits third to the right of M (c) The one, who sits fourth to the left of Y
 (d) U (e) None of these
9. Find the incorrect statements from the following.
 I. One person sits between Y and K.
 II. More than two people sit to the right of W.
 III. Less than four people sit to the left of L.
 (a) Only II (b) Both I and III (c) Both II and III
 (d) Only III (e) All are correct
10. Find the odd one.
 (a) M, L (b) Y, K (c) J, W
 (d) U, H (e) Y, M

Directions (11-15): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven people P, Q, R, S, T, M, and N are sitting around a circular table.

Note:- Some of them are facing inside the center and some are facing outside.

R sits second to the left of T, who is facing outside. N sits fifth to the right of R and both face opposite directions. M sits two places away from N. P and M are immediate neighbors. N and Q are not immediate neighbors. Immediate neighbors of R face the opposite direction that R is facing. Immediate neighbors of T face the opposite directions. P and Q do not face opposite directions.

11. Who sits immediate right of Q?
 (a) S (b) R (c) T
 (d) M (e) None of these
12. Who sits second to the left of P?
 (a) S (b) N (c) R
 (d) Q (e) None of these
13. How many of them are facing inside the center?
 (a) Five (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) None of these
14. Find the odd one.
 (a) T, Q (b) P, R (c) S, P
 (d) M, S (e) R, N
15. Find the correct statement.
 (a) N and S face the opposite direction (b) T and M are not immediate neighbors
 (c) N sits second to the right of R (d) M and R face the same direction
 (e) None is correct

Directions (16-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Twelve people are sitting in two rows. In row 1 – M, N, O, P, Q, and R are sitting facing the south direction and in row 2 – S, T, U, V, W, and X are sitting facing the north direction but necessarily in the same order.

O sits at the end. Two people sit between O and Q. The one, who sits opposite Q, sits second to the left W. Two people sit between W and T. The one, who sits opposite T, is a neighbour of N. Three people sit between N and M. X, who does not sit to the left of W, sits third to the right of S, who does not sit at the end. V does not sit opposite N, who is not a neighbour of R.

16. Who among the following sits diagonally opposite P?
 (a) S (b) V (c) X
 (d) W (e) None of these



17. How many people sit to the left of U?
 (a) Three (b) Two (c) Four
 (d) Five (e) None
18. Who among the following sits third to the right of R?
 (a) M (b) O (c) P
 (d) N (e) None of these
19. Who among the following sits opposite T?
 (a) O (b) Q (c) P
 (d) N (e) None of these
20. Four from the following are similar in a certain way and forms a group. Find out the one, which does not belong to that group.
 (a) N, U (b) O, X (c) S, Q
 (d) V, R (e) M, T

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

A certain number of people are sitting in a straight line facing the north direction. Four people sit between G and P. J sits second to the right of G. Two people sit between F and J. At least one person sits between F and G. Eight people sit between N and V. F sits fourth from an end. Two people sit between V and F. N sits fifth from the end.

21. How many people are sitting in this arrangement?
 (a) 10 (b) 11 (c) 14
 (d) 17 (e) None of these
22. How many people are sitting to the left of G?
 (a) Four (b) Three (c) One
 (d) Two (e) Five
23. Who sits between J and V?
 (a) G (b) P (c) N
 (d) F (e) None of these
24. Who is sitting at an extreme end?
 (a) J (b) P (c) G
 (d) F (e) None of these
25. What is the position of G?
 (a) Fifth to the left of P (b) Fifth to the right of F (c) Immediate right of N
 (d) Third to the left of J (e) None of these

Directions (26-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Some people are living in a building in such a way that only one person lives on one floor. No floor is vacant. Information for some of them is given Two people live between G and M. F lives just below G. The number of people lives between F and M is the same as the number of people live between M and R. Two people live between R and S who doesn't live adjacent to M. U lives just below S. The number of people lives between U and R is same as the number of people live between U and E . G is at the third position either from the top or from the bottom. A lives either at the top or at the bottom and adjacent to E. More than two people live between A and U.

26. How many people live in the building?
 (a) Sixteen (b) Seventeen (c) Fifteen
 (d) Eighteen (e) None of these
27. What is the position of M with respect to the one who lives at fifth floor?
 (a) Six floors above (b) Five floors above (c) Eight floors above
 (d) Seven floors above (e) None of these
28. How many people live between F and U?
 (a) Six (b) Seven (c) Nine



- (d) Eight (e) None of these
29. Who amongst the following lives at the tenth floor?
 (a) M (b) G (c) F
 (d) R (e) None of these
30. If O lives exactly between U and E then how many people live between O and G?
 (a) Nine (b) Eight (c) Ten
 (d) Seven (e) None of these

Directions (31-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight people - P, Q, R, S, T, U, V and W bought eight different things and came one after the other on different occasions. No other people bought anything on any other occasion. Three people bought a thing between P and S. One person bought between P and W. W bought before P. Four people bought between W and V. One person bought between U and V. U bought before V. One person bought between R and U. Two people bought between T and Q. Q bought just after U.

31. How many people bought gifts between W and Q?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) None of these
32. How many people bought gifts before R?
 (a) One (b) Three (c) Four
 (d) Five (e) None
33. As many people bought things after T is same as before ____?
 (a) W (b) R (c) Q
 (d) U (e) P
34. Find the odd one out.
 (a) WR (b) TS (c) UP
 (d) QV (e) PQ
35. How many people bought gifts after P but before S?
 (a) Two (b) Four (c) Three
 (d) Five (e) None

Directions (36-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons - A, B, C, D, E, F, G and H have seminars in March, July, September and November with two seminars in each month. The seminar is scheduled either on 23 or 29th of the month. B's seminar is in July. There is one seminar scheduled between A and B's. D and C have seminars in the same month. G has a seminar on 29th of one of the month. A's seminar is in a month having 31 days. Seminar of H is immediately after the seminar of C. The number of seminars between A and E is the same as the number of seminars between D and G. Seminar of F is somewhere before G.

36. Who has seminar on 29th of July?
 (a) F (b) E (c) D
 (d) H (e) None of these
37. How many persons have seminars before F?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) Five
38. How many seminars are between F and D?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) Five
39. Who has seminar on 23rd of November?
 (a) A (b) E (c) C
 (d) H (e) B
40. Which of the following combination is correct?
 (a) E- March (b) D- 29th (c) G- November
 (d) F- July (e) None of these

Directions (41-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

P, Q, R, S, T, U, V, and W are eight different boxes. They are arranged in such a manner that Box 1 is at the bottom, the box 2 is above it and so on such that the topmost box is box number 8. R is box number 3. There are only two boxes between the box R and the box V. Box W is placed immediately above the Box Q. There is only one box between the box T and the box U. Box T is placed above box U. There is only one box between the Box R and Box S. Box S is somewhere below Box T.

41. Which among the following box is the fifth numbered box?
 (a) S (b) Q (c) W
 (d) P (e) V
42. Which among the following box is exactly between the boxes R and S?
 (a) U (b) P (c) V
 (d) T (e) W
43. Which among the following is the topmost box?
 (a) T (b) Q (c) W
 (d) R (e) V
44. Four of the following five are alike in a certain way and hence they form a group. Which one of the following does not belong to that group?
 (a) R (b) V (c) P
 (d) S (e) Q
45. How many boxes are there between box Q and box U?
 (a) None (b) One (c) Two
 (d) Three (e) Four

Directions (46-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Ten boxes i.e. A, B, C, D, E, F, G, H, J, and K are kept one above the other in a stack. The lowermost stack is numbered 1, the stack above it is numbered 2 and so on until the topmost stack is numbered 10.

Note:- All the information is not necessarily in the same order.

Three boxes are placed above box K. Two boxes are placed between K and A. Three boxes are placed between A and B. Number of boxes above B is the same as below H. Three boxes are placed between C and F. F is placed below H. D is placed just below F. Number of boxes placed above E is the same as placed below G. J is placed adjacent to E.

46. Which box is placed three places above J?
 (a) B (b) K (c) H
 (d) F (e) None of these
47. If all the boxes are arranged according to the English alphabetical order from top to bottom then, position of how many boxes remain unchanged?
 (a) Three (b) One (c) None
 (d) Four (e) Two
48. Which amongst the following statement is true?
 I. J is placed below D
 II. F is placed between H and D
 III. E placed at the top
 (a) Only II (b) Both I and III (c) Both II and III
 (d) Both I and II (e) All I, II, III
49. Which box is placed between K and D?
 (a) Only B (b) H and E (c) B, H and F
 (d) Only F (e) None of these
50. Find the odd one.
 (a) D-B (b) J-F (c) K-A
 (d) A-G (e) C-H

Video Course

CHAMPIONS

Reasoning Foundation 2024
Banking Exams 2024




SET - 9

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons L, M, N, O, P, Q, R, and S sit around a square table such that one person sit at each side and one person sits at each corner of the table. The persons, who sit at the side of the table face away from the centre and the persons, who sit at corner of the table face towards the centre.

Note: The distance between two adjacent persons is same.

R sits third to the right of Q. L faces away from the centre. No one sits between Q and L. Both M and N sit adjacent to R. P sits immediate right of M. S and O sits adjacent to each other. O does not sit immediate left of P.

- Who sits third to the right of L?

(a) S	(b) O	(c) M
(d) N	(e) None of the above	
- How many persons sit between P and Q, when counted from the left of P?

(a) Four	(b) Two	(c) Three
(d) Five	(e) None of the above	
- O sits second to the left of _____.

(a) L	(b) P	(c) R
(d) N	(e) None of the above	
- Which of the following statement are definitely correct?

I. Only four persons sit between R and S, when counted from the right of R.
 II. Both L and P sit at the corner of the table.
 III. O sits third to the left of N.

(a) Only II and III	(b) Only III	(c) Only I and III
(d) Only II	(e) All I, II and III	
- Following persons are related to one another in some way. Find the odd one out.

(a) L	(b) N	(c) P
(d) O	(e) R	

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons sit in two parallel rows i.e., Row A and Row B. H, I, J, K and L sit in row A and face in south direction. M, N, O, P and Q sit in row B and face in north direction. Row A is in the north of row B. Persons of row A face the persons of row B. M sits 2nd to the right of the one, who faces K. L sits immediate right of K. Two persons sit between P and O. At least one person sits between J and K. Q doesn't sit adjacent to P. H faces the one, who sits immediate right of Q. I doesn't sit adjacent to H.

- Who faces the one, who sits immediate left of I?

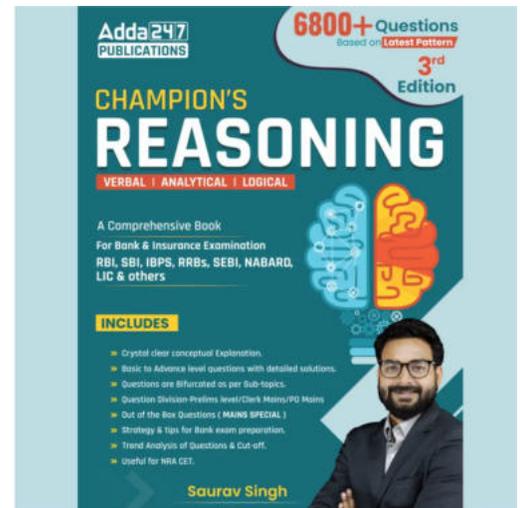
(a) O	(b) N	(c) P
(d) Q	(e) Cannot be determined	
- How many persons sit between P and M?

(a) No one	(b) One	(c) Two
(d) Three	(e) Cannot be determined	
- ____ sits immediate left of K.

(a) H	(b) I	(c) J
(d) Either 'b' or 'c'	(e) Cannot be determined	
- ____ faces the one, who sits 2nd to the left of O.

(a) J	(b) H	(c) L
(d) I	(e) Cannot be determined	
- Find the odd one out.

(a) I	(b) J	(c) P
(d) M	(e) L	



Directions (11-15): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven persons A, B, C, D, E, F and G sit around a circular table but not necessarily in the same order. Some of the persons face away from the center while some persons face towards the center of the table.

NOTE:-No two adjacent persons face away from the centre of the table.

Three persons face away from the center. A sits immediate left of E. A faces same direction as E. Two persons sit between A and B from either side. F sits immediate right of B. Two persons sit between G and C. C does not face same direction as B. D sits third to the left of C.

11. F sits 4th to the left of ____.

- (a) D (b) A (c) B
(d) E (e) Cannot be determined

12. ____ sits immediate right of D.

- (a) F (b) B (c) A
(d) G (e) None of the above

13. Who sits 4th to the left of A?

- (a) B (b) F (c) G
(d) C (e) None of the above

14. How many persons sit between E and D, when counted from the left of E?

- (a) Four (b) Three (c) Two
(d) One (e) No one

15. Find the odd one out.

- (a) E (b) A (c) D
(d) B (e) F

Directions (16-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight boxes E, F, G, H, I, J, K and L, are kept one above another, however not in this particular order. The bottommost box is numbered as 1, the box immediately above it is numbered as 2 and so on. J is a perfect square numbered box. Only three boxes are kept between J and E. G is kept one box below E. K is kept three boxes below I. F is kept adjacent to both J and K. L is kept above H. H is not the bottommost box.

16. How many boxes are kept above G?

- (a) One (b) Four (c) Seven
(d) Three (e) None of the above

17. Which of the following box are prime numbered box?

- I. K
II. F
III. H
(a) Only I (b) Only II and III (c) Only III
(d) Only I and II (e) All I, II and III

18. If all the boxes are arranged in alphabetical order from bottom to top, then the positions of how many boxes remain unchanged?

- (a) Two (b) Three (c) One
(d) Four (e) None of the above

19. As many boxes are kept below I as above ____.

- (a) J (b) K (c) F
(d) G (e) None of the above

20. ____ is kept two boxes below L.

- (a) K (b) I (c) J
(d) E (e) None of the above



Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven persons R, S, T, U, V, W, and X live in different cities among Agra, Ooty, Goa, Udaipur, Leh, Mumbai and Delhi, however not necessarily in this particular order. Each of them likes different colors among Pink, Blue, Grey, Black, Red, Violet, and Yellow but not necessarily in same order.

S lives in Agra and T lives in Delhi. U lives neither in Leh nor Mumbai. V lives neither in Udaipur nor Goa. X doesn't live in Leh. The one, who likes Red, lives in Udaipur. R does not like Grey. Neither V nor T likes Pink. The one, who lives in Goa, likes Grey. The one, who lives in Leh, doesn't like Black. U likes Blue and X likes Yellow.

21. ___ lives in Goa and U likes ____.
- (a) R, Grey (b) V, Violet (c) W, Blue
(d) X, Yellow (e) None of the above
22. Who among the following persons live in Udaipur?
- (a) W (b) U (c) X
(d) R (e) None of the above
23. Which of the following statement are definitely correct?
- I. U lives in Ooty and X lives in Leh.
II. V likes Violet and W likes Grey.
III. R lives in Udaipur and he likes Red.
- (a) Only II (b) Only I and III (c) Only III
(d) Only II and III (e) All I, II and III
24. X lives in which of the following cities?
- (a) Leh (b) Mumbai (c) Udaipur
(d) Goa (e) Cannot be determined
25. Which of the following combination is definitely incorrect?
- (a) R - Udaipur - Red (b) X - Mumbai - Yellow (c) W - Goa - Grey
(d) V - Leh - Violet (e) None of the above

Directions (26-28): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are eight members in a family with three married couples. R, who is the grandfather of N, is the father of two sons. T is the sister-in-law of H, who is a married male. M is the brother-in-law of S, who is the sister-in-law of T and not the mother of N. W is the grandmother of L, who is the only child of S.

26. Who is the father of L?
- (a) N (b) R (c) H
(d) M (e) None of these
27. Who is the wife of M?
- (a) L (b) N (c) W
(d) T (e) None of these
28. Find the correct statement.
- (a) T is the mother of N (b) H and S is not a couple (c) M is the father of L
(d) R is married to S (e) H is the father of N

Directions (29-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight people are the member of the same family in which three-generation and two married couples. H and P are siblings. D is the sister of C. F is the brother of I. H is the wife of F. H is the daughter of D. C, who is unmarried, is the brother-in-law of J. D has only one son. G is the father of C.

29. How is J related to G?
- (a) Uncle (b) Father (c) Son-in-law
(d) Son (e) Can't be determined
30. Find the odd one.



- (a) G (b) C (c) I
(d) J (e) F

Directions (31-33): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Point B is 8m to the south of point Y which is 15m to the west of Point N. Point Q is 10m to the north of Point Y. Point E is 14m to the east of Point A. Point A is 9m to the west of Point Q. Point Z is 8m to the north of Point E. Point R is 8m to the north of Point N.

31. What is the direction of Point R with respect to Point Z?
(a) North (b) South-east (c) South-west
(d) North-west (e) None of these
32. What is the shortest distance between Point B and Point N and in which direction is Point B with respect to Point N?
(a) 17m, South-West (b) 10m, South-East (c) 17m, North-West
(d) 13m, North- East (e) None of these
33. Which of the following points do not lie in the same straight line?
(a) Point Q and Point B (b) Point A and Point E (c) Point R and Point E
(d) Point Y and Point B (e) None of these

Directions (34-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

S lives to the east of J. J lives to the north of F. F lives to the west of P. P lives to the north of R. R and S live in a straight line. H is not to the south east and south west of F. R lives to the east of H. H lives to the south of G. G lives north of J.

34. What is the direction of G with respect to P?
(a) North (b) South (c) East
(d) West (e) None of these
35. If the shortest distance between S and H is 25 m and the distance between H and R is 7m. Then find the distance between J and H?
(a) 24 (b) 21 (c) 19
(d) 22 (e) 18

Directions (36-38): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are seven friends i.e. J, K, L, M, N, O and P having different weights. At least three persons are heavier than M. K is not the heaviest. L is heavier than O but lighter than M. P is the lightest. K is heavier than M and N. The weight of second lightest person is 40 kg and second heaviest person is 62 kg.

36. If the weight of M is 52kg, then what may be possible weight of L?
(a) 56kg (b) 70kg (c) 48kg
(d) 35kg (e) None of these
37. How many persons are lighter than N?
(a) One (b) None (c) Three
(d) Two (e) Four
38. Who is just heavier than N?
(a) M (b) J (c) K
(d) O (e) None of these

Directions (39-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Six persons P, Q, R, S, T and U are having different ages. Q is elder to U and P. R is younger to at least 3 person but not the youngest. P is elder to T. Q is not the eldest. U is elder to T. R is younger to U and P.

39. Who among the following is the eldest person in the group?
(a) R (b) T (c) Q
(d) S (e) Can't be determined
40. How many persons are elder to T?
(a) 1 (b) 2 (c) 3
(d) More than 3 (e) Can't be determined



Directions (41-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

41. How many such pairs of letters are there in the word 'Radiocarbon' each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet Both forward and backward ?
 (a) Nil (b) One (c) Two
 (d) Three (e) None of these
42. If '2' is subtracted from each odd digit and '1' is added to each even digit in the number 96352947, then how many numbers occur twice or more in the number thus formed?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) Four (e) None
43. How many such pairs of letters are there in the word 'Discredit' each of which has as many letters between them in the word as in the English alphabet Both forward and backward ?
 (a) Nil (b) One (c) Two
 (d) Three (e) None of these
44. In a certain code, XUTPOJDB is written as WAINSCOT and VUMFCBB is written as TABLEAU. How would ZSOJEDBB be written in that code language?
 (a) RADIANCY (b) RADIANT (c) RADIANCE
 (d) RADIANCYS (e) None of these
45. How many such pairs of letters in the word "DOCUMENT" which has many letters between them in the word as they have between them in the English alphabet?
 (a) None (b) One (c) Two
 (d) Three (e) More than three

Directions (46-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

A = 2 < B \$ 4 3 - C * Z 2 A @ W ! U Q ^ 3 K 5 7 & N 8 * 2 Y Z # \$ Q % F @ \$ 7 #

46. Which of the following come 8th right of W if we remove all the symbols form the above arrangement?
 (a) 8 (b) 2 (c) Y
 (d) N (e) None of these
47. How many unique symbols will be there between left most A & Y?
 (a) 10 (b) 9 (c) 8
 (d) 11 (e) None of these
48. How many vowels are present in the arrangement which is preceded by a numeric digit and succeeded by a symbol?
 (a) One (b) Two (c) Three
 (d) None (e) None of these
49. What will be the 15th element from right if we drop all symbols from the arrangement?
 (a) W (b) 3 (c) U
 (d) 2 (e) None of these
50. How many symbols are there between the alphabet B and the alphabet F, which is not succeeded by a numeric digit?
 (a) 8 (b) 10 (c) 9
 (d) 7 (e) None of these

SET - 10

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below.

Eight persons- H, I, J, K, L, M, N, and O, sit along the sides of a square shape table, however not necessarily in the same order. The perimeter of the table is 48m. One person each sits along the side of the table and one person each sits along the corner of the table. Also, the distance between two adjacent persons is same. All the persons face towards the centre of the table. I sits 18m to the right of H. The distance between H and L is 18m from either side. L does not sit at any of the corner seat. M sits 6m



to the right of N. The distance between N and O is 18m from either side. O does not sit at any of the corner seat. The distance between O and J is more than 6m from both the sides.

- What is the distance between N and O, when counted from the right of O?
 - 18m
 - 30m
 - 36m
 - 24m
 - 12m
- ___ sits 24m to the left of H.
 - K
 - N
 - M
 - J
 - I
- ___ person sit between N and J, when counted from the right of J.
 - One
 - Two
 - Three
 - Four
 - None
- K sits ___ to the ___ of M.
 - 30m, left
 - 24m, right
 - 18m, left
 - 12m, right
 - 36m, left
- Which of the following pair of persons sit at a distance of 6m from each other?
 - Pair I: L, K
 - Pair II: H, O
 - Pair III: N, M
 - Only pair I
 - Only pair II
 - Only pair I and II
 - Only pair II and III
 - Only pair I and III

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below.

Eight persons Q, R, S, T, U, V, W and X sit around a circular table equidistant from each other. Five persons face towards the centre and remaining persons face away from the centre. U sits third to the right of W, who sits immediate right of Q. Both the immediate neighbours of Q face same direction as that of Q. R and X sit immediate right of each other. X sits neither adjacent to U nor W. Both U and S face same direction. T sits immediate right of S.

- ___ sits second to the right of V.
 - R
 - W
 - T
 - X
 - None of the above
- How many persons sit between W and U, when counted from the right of W?
 - Four
 - Three
 - Two
 - Five
 - Cannot be determined
- Following persons are related to one another in some way. Find the odd one out.
 - Q
 - S
 - V
 - U
 - T
- S sits third to the left of _____.
 - X
 - Q
 - W
 - R
 - None of the above
- U sits ___ to the right of W.
 - Second
 - Third
 - Fifth
 - Fourth
 - None of the above

Directions (11-15): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Ten persons sit in two parallel rows Row A and Row B, equidistant to each other, in such a way that David, Soni, John, Raj and Ravi sit in Row 1 and face south direction while Rahul, Ritu, Sam, Kavi and Jack sit in Row 2 and face north direction. Persons in Row A face the persons in Row B.

Rahul sits immediate right of the one, who faces Ravi. At least two persons sit to the right of Ritu. Jack sits immediate left of Ritu. Soni sits to the right of John. David sits immediate left of the one, who faces Jack. Raj sits second to the left of David. Kavi sits to the left of Sam. John does not sit at any of the extreme end of row.

- Who sits second to right of Ravi?



- (a) John (b) Raj (c) Soni
 (d) David (e) Either John or David
12. Who faces the one, who sits second to right of Kavi?
 (a) Raj (b) David (c) Soni
 (d) John (e) Ravi
13. How many persons sit between Soni and Raj?
 (a) Two (b) One (c) Three
 (d) No one (e) Either one or two
14. How many persons sit to the left of Rahul?
 (a) Four (b) One (c) Two
 (d) Three (e) None
15. Sam sits immediate right of - ____ and faces ____.
 (a) Ritu, John (b) Jack, Raj (c) Kavi, Ravi
 (d) Ritu, Ravi (e) None of the above



Directions (16-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Eight students S1, S2, S3, S4, S5, S6, S7 and S8 sit in a row and face the north direction but not necessarily in the same order. Distance between the persons sitting at extreme ends is 21m. Distance between any two adjacent students is equal. Distance between S3 and S7 is 12m. S5 sits 6m to the left of S2. S3 sits 3m away from one of the extreme ends of the row. S5 sits immediate left of S7. Distance between S6 and S1 is 9m. S4 sits to the right of S8. S4 sits neither adjacent to S1 nor S6. Distance between S6 and S8 is at least 6m.

16. Who sits at the extreme left end?
 (a) S8 (b) S5 (c) S1
 (d) S6 (e) None of the above
17. What is the distance between S5 and S8?
 (a) 6m (b) 9m (c) 12m
 (d) 15m (e) Cannot be determined
18. Who sits 15m to the right of S8?
 (a) S2 (b) S5 (c) S6
 (d) S1 (e) None of the above
19. ____ sits 18m to the left/right of S4.
 (a) S2 (b) S3 (c) S1
 (d) S6 (e) None of the above
20. What is the distance between S4 and S1?
 (a) 6m (b) 15m (c) 12m
 (d) 9m (e) 18m

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Seven persons- A, B, C, D, E, F, and G, sit along a linear row, however not necessarily in the same order. Each person is from different city among- C1, C2, C3, C4, C5, C6, and C7. All the persons face in the north direction.

B, who is from C1, sits third to the left of D. Neither B nor D sits at the extreme end seat. One person sits between D and the one, who is from C7. The one, who is from C7, sits third to the right of the one, who is from C5. E sits second to the left of G, who is from C2. Two persons sit between G and F, who does not sit adjacent to B. F is not from C4. A sits to the right of C. The one, who is from C3, sits adjacent to C.

21. How many persons sit to the right of the one, who is from C4?
 (a) Two (b) Three (c) Four
 (d) Five (e) Six
22. Four of the following five are alike in a certain manner and one is different. Choose the one which is different.
 (a) G (b) C (c) E
 (d) D (e) F



23. ___ sits second to the left of the one, who is from C6.
 (a) A (b) C (c) E
 (d) D (e) None of the above
24. G sits ___ to the ___ of the one, who is from C3.
 (a) Second, left (b) Third, left (c) Third, right
 (d) Fourth, left (e) None of the above
25. ___ sits third to the left of A.
 (a) D (b) E (c) B
 (d) C (e) None of the above

Directions (26-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Seven students- Rohan, Jim, Rahul, Riya, Jatin, Tony and Aman study in different classes i.e., 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 but not necessarily in the same order.

Note: Class 3 is higher than the class 2, similarly, class 4 is higher than the class 3 and so on. Rohan's class is five class higher than Rahul. Aman studies in prime numbered class. Jim studies in a class, which is a perfect square. Difference between Aman's class and Riya's class is '2'. Riya does not study in class '5'. Total sum of Tony's class and Jatin's class is not less than 10. Tony studies in higher class than Jatin.

26. Who studies in a class which is two class higher than Aman?
 (a) Jim (b) Rohan (c) Riya
 (d) Rahul (e) Tony
27. Who among the following study in class 8?
 (a) Tony (b) Aman (c) Riya
 (d) Rahul (e) Jim
28. How many students' studies in higher classes than Riya?
 (a) Four (b) Three (c) Five
 (d) Two (e) Six
29. What is the difference between Jatin's class and Jim's class?
 (a) One (b) Three (c) Four
 (d) Two (e) Five
30. Rahul studies in class ____ and three class lower than ____.
 (a) 2, Jim (b) 5, Tony (c) 4, Rohan
 (d) 2, Aman (e) None of the above

Directions (31-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below

In a cupboard, there are four shelves and each shelf has two stacks Stack A and Stack B such that Stack A is to the west of Stack B. Eight boxes P, Q, R, S, T, U, V and W are kept in different shelves and in different stacks. The bottommost shelf is numbered as 1 and topmost shelf is numbered as 4.

Note: If a box is one/two boxes above/below another box then, they may or may not be kept in the same stack unless stated otherwise. If a box is placed left/right of another box, then their shelf number must be the same.

There are two shelves between box T and Box W such that both are placed in different stacks. Box T is placed two shelves above box P. Box R is placed immediate below P in different stack. Box S is placed two shelves below box U. Box Q is placed left of box V. Box Q and Box S are placed in the same stack.

31. Which box is placed two shelves above box W in stack B?
 (a) P (b) S (c) V
 (d) R (e) None of the above
32. How many boxes are placed between box Q and box R including both the stacks?
 (a) Two (b) Four (c) Zero
 (d) Three (e) None of the above
33. Which box is to the right of the box, which is placed immediately below box Q?
 (a) R (b) S (c) W



- (d) P (e) None of the above

34. Following boxes are related to one another in some way. Find the odd one out.

- (a) P (b) U (c) T
(d) Q (e) S

35. If Box T is related to box V and box S is related to box W, then in the same way ____ is related to Box P.

- (a) U (b) Q (c) R
(d) T (e) None of the above

Directions (36-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Six boxes A, B, C, D, E and F are kept one above another but not necessarily in the same order. The bottommost box is numbered as 1st and the topmost box is numbered as 6th. All of these boxes contain different items in it i.e., Remotes, Mobiles, Folders, Watches, Chargers and Tablets.

Two boxes kept between F and C. F is kept above C. The box, which contains Mobiles, is kept just above F. The box, which contains Remotes, is kept two boxes above E, which contains Watches. D, which contains Chargers, is kept above the box, which contains Remotes. A contains neither Mobiles nor Tablets. The box, which contains Tablets, is kept just above E.

36. Which box contains folder?

- (a) C (b) A (c) B
(d) F (e) Cannot be determined

37. How many boxes are kept between B and the box, which contains Watches?

- (a) Three (b) Four (c) Two
(d) One (e) Cannot be determined

38. ____ is kept three boxes above or below the box, which contains folder.

- (a) The box, which contains Tablets (b) The box, which contains Chargers
(c) The box, which contains Remotes (d) The box, which contains Watches
(e) Cannot be determined

39. Find the odd pair out.

- (a) B- Folders (b) F- Chargers (c) D- Mobiles
(d) A- Tablets (e) C- Watches

40. Which of the following item is kept in the topmost box?

- (a) Folders (b) Chargers (c) Tablets
(d) Remotes (e) None of the above

Directions (41-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Nine persons G, H, I, J, K, L, M, N and O work in a same company at different designations i.e., GM, AM, CEO, CFO, CA, CS, Manager, PO and Clerk but not necessarily in the same order. The designations are in decreasing order of precedence such that GM is the senior most designation and Clerk is the junior most designation. Three persons are designated between O and K. Only one person is junior to I. K is either CS or Manager. As many persons are junior to N as senior to G. J is two designations senior to G. N is designated as neither GM nor CEO. M is senior to both H and L but junior to O.

41. How many persons are designated between H and G?

- (a) One (b) No one (c) Five
(d) Four (e) Either option 'A' or 'C'

42. ____ is just senior to M.

- (a) J (b) G (c) O
(d) K (e) Cannot be determined

43. Who is designated as CFO?

- (a) L (b) G (c) J
(d) M (e) Cannot be determined

44. How many persons are designated between J and I?



- (a) Five (b) Four (c) Six
 (d) Three (e) Cannot be determined

45. Who is the junior most person?

- (a) H (b) L (c) N
 (d) M (e) Cannot be determined

Directions (46-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below

Eight chairmen K, L, M, N, O, P, Q and R joined on same date i.e., 5th March but in different years 1956, 1963, 1970, 1975, 1981, 1989, 1992 and 2000. O joined seven years after M. Only two persons joined between Q and O. L joined 11 years before P. As many persons joined after L as before K. L doesn't join immediately before Q. N joined after R.

46. What is the difference between the joining date of K and N?

- (a) 22 years (b) 5 years (c) 19 years
 (d) 16 years (e) None of the above.

47. How many person joined between O and L?

- (a) Two (b) One (c) Four
 (d) No one (e) Three

48. Who among the following person joined in a leap year?

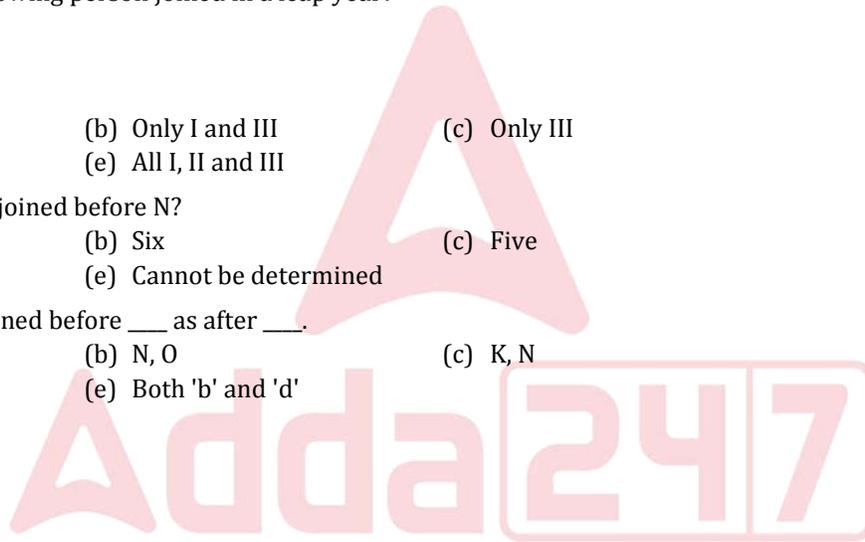
- I. K
 II. M
 III. N
 (a) Only II (b) Only I and III (c) Only III
 (d) Only II and III (e) All I, II and III

49. How many persons joined before N?

- (a) Four (b) Six (c) Five
 (d) Three (e) Cannot be determined

50. As many persons joined before ___ as after ___.

- (a) Q, L (b) N, O (c) K, N
 (d) M, P (e) Both 'b' and 'd'



Adda247

ENGLISH

**REASONING
RANK
FILE
2024**

Pre + Mains

DAILY TARGET PDF
 To Build Your foundation
 FOR RBI, SBI, IBPS, LIC, NABARD & OTHER
 BANK/INSURANCE EXAMS

Saurav Singh

JAN - DEC



मुख्य परीक्षा (Mains)

SET - 1

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight clubs G, H, I, J, K, L, M and N were established on 1st January of different years i.e., 1988, 1978, 1975, 1972, 1963, 1954, 1947 and 1932. Each club had different themes i.e., Twister, Emotion, Elite, Unity, Vibes, Destiny, Thrill and Memory but not necessarily in the same order. Each club was based upon a popular movie BJK, HYT, RST, NVK, JSD, WRF, PSY and FQZ of that year. The age of each club is calculated with respect to 1st January, 2022.

The club, which had Destiny theme, was established just after K. As many clubs were established after K as before the club, which was based upon PSY. The club, which had Vibes theme, was 9 years older than K. M, which had Elite theme, was established before the club, which was based upon FQZ. Only one club was established between N and the club, which had Emotion theme. Neither J nor K had Thrill theme. I was not the third oldest club. N, which was based upon RST, was 31 years older than J. L had neither Destiny nor Emotion theme. Difference between the age of the club, which was based upon FQZ and the club, which had Thrill theme, is 3 years. G was established before the club, which was based upon WRF. I, which was based upon JSD, neither had Vibes nor Thrill theme. The club, which had Twister theme, was based upon NVK.

1. The question given below consists of two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read all the statements and answer the question. Which among the following club had Memory theme?
Statement I: The club, which was based upon HYT, was established in an even number year.
Statement II: The club, which had Unity theme, was established at least 30 years after the club, which was based on HYT.
(a) Data given in both statement I and statement II together are not sufficient to answer the question.
(b) Data given in either statement I or statement II alone is sufficient to answer the question.
(c) Data given in statement I alone is sufficient to answer the question.
(d) Data given in both statement I and statement II together are sufficient to answer the question.
(e) Data given in statement II alone is sufficient to answer the question.
2. What is the difference between the age of the club, which had Destiny theme, and the club, which was based on RST?
(a) 31 years (b) 25 years (c) 43 years
(d) 22 years (e) None of the above
3. _____ was established _____ years after the club, which had _____ theme.
(a) M, 15 years, Memory (b) K, 18 years, Elite (c) J, 12 years, Destiny
(d) I, 16 years, Twister (e) L, 46 years, Unity
4. If the theme of the club, which was established in an odd numbered year are renamed. Then which among the following clubs are renamed?
I. The club, which was established just before the club, which had Emotion theme.
II. The club, which was established just after the club, which was based on PSY.
III. The club, which was established two years before the club, which was based on BJK.
IV. The club, which was established just after the club, which had Twister theme.
(a) Only I and II (b) Only II and IV (c) Only I, II and IV
(d) Only I and IV (e) All I, II, III and IV
5. Which among the following is definitely the correct pair of clubs, which had crossed 50 years of their establishment?
(a) The club, which had Memory theme and I. (b) M and the club, which was based on FQZ.
(c) N and the club, which was established 9 years before J. (d) The club, which had Thrill theme and M.
(e) L and the club, which was established just before K.

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons- Ale, Bob, Dan, Emi, Hop, Jeh, Leo and Sam are living in an eight-storeyed building but not necessarily in the same order. The bottommost floor is 1 above that 2 and so on. The floor number of each person is the addition of last two digits of the birthyear of that person (If birthyear of A = 1934 then floor number of A is 7).



Jeh is 5 years younger than Hop. The difference between the birthyears of Jeh and Ale is 2 years. Emi is 10 years elder to Hop. The difference between the birthyear of Emi and Dan is 6 years. Two floors are between Bob and Sam, whose birthyear is 1923. The difference between the birthyear of Sam and Hop is 3 years. Birthyear of Leo is either 1929 or 1930. The difference between birthyear of Dan and Bob is 1 year.

6. Bob was born in year _____.

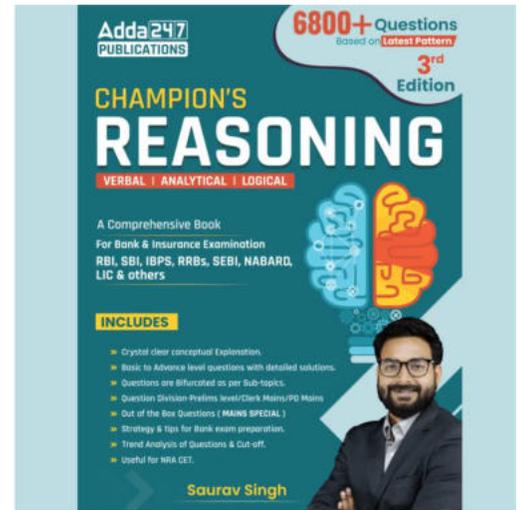
(a) 1909	(b) 1922	(c) 1911
(d) 1933	(e) 1925	
7. How many persons live below Leo?

(a) 1	(b) 2	(c) 3
(d) More than 3	(e) None	
8. If Leo is related to 1930 in the same way Ale is related to _____.

(a) 1921	(b) 1935	(c) 1916
(d) 1924	(e) 1933	
9. Emi lives immediately _____.

(a) Below, Hop	(b) Above, Dan	(c) Below, Sam
(d) Above, Leo	(e) Below, Ale	
10. Jeh lives on ____ floor and was born in _____.

(a) 3rd, 1930	(b) 8th, 1917	(c) 6th, 1924
(d) 4th, 1931	(e) 7th, 1907	



Directions (11-14): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

In a society, there is a car parking building, which has eight floors. Each floor has two parking spots i.e., spot 1 and spot 2 in such a way that spot 2 is in east of spot1. Each spot is owned by different persons and there are different cars parked on some spots.

Note:

- 1.) If car A is parked to the south-west/south-east of car B, then car A is parked below the car, which is west/east of car B. And same is applicable for the owners of the spot.
- 2.) If car A is above car B, then they must be parked in the same type of spot unless stated otherwise.
- 3.) If person A owns spot, which 2/3/4/5 floors above/below person B, then they must own same type of spot unless stated otherwise.

B owns the spot 1 of the odd prime numbered floors. Verna is parked just above B in the same type of spot. L owns one of the spots of floor 1. Kwid is parked to the east of Tiago. C owns that spot, which is just below the spot on which Kwid is parked in the same type of spot. C owns the spot of that floor, which is exactly between the B's floor and L's floor. The spot, which M owns, is south-east of the spot, which K owns. As many floors are above K as below M, which doesn't own a spot on odd numbered floor. Only three floors are between the floors on which, car A4 is parked and car i10 is parked. As many parking spots are above the parking spot, which A owns as below the parking spot, which B owns (including both spots). Car A4 is parked to the west of A.

11. The question given below consists of two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read all the statement and answer the question.

Who owns the spot 2 of 7th floor?

Statement I: Car K10 is parked 3 floors above the floors on which Kwid is parked. K owns that spot, which is southwest of G.

Statement II: D owns that spot which is three floors above the one, on which Verna is parked (in the same type of spot). G doesn't own a parking spot, which is northeast of D.

- (a) Data given in statement, I alone is sufficient to answer the question.
 - (b) Data given in statement, II alone is sufficient to answer the question.
 - (c) Data given in either statement I or statement II alone is sufficient to answer the question.
 - (d) Data given in both the statement I and statement II together are sufficient to answer the question.
 - (e) Data given in both the statement I and statement II together are not sufficient to answer the question.
12. Which of the following statement/statements is/are definitely false?
 - I. Car i10 is parked south-east of car Tiago.



- II. L owns the same type of parking spot on which Kwid is parked
 III. Car A4 is parked three floors above the floor on which B owns a parking spot.
- (a) Only statement III (b) Only statement I and II (c) Only statement II
 (d) Only statements I and III (e) Only statement I
13. ___ owns the parking ___ of ___ floor.
 (a) B, spot 1, 7th (b) B, spot 1, 5th (c) B, spot 1, 3rd
 (d) K, spot 1, 3rd (e) None of the above
14. If car Beat is parked one floor above A, then how many floors are between the floors, on which C owns a parking spot and the floor on which Beat is parked?
 (a) As many floors as between the floor on which B owns a parking spot and the floor on which Verna is parked.
 (b) As many floors as between the floor on which L owns a parking spot and the floor on which A4 is parked
 (c) As many floors as between the floor on which Kwid is parked and the floor on which K owns a parking spot.
 (d) As many floors as between the floor on which A4 is parked and the floor on which M owns a parking spot.
 (e) None of the above

Directions (15-19): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight friends - H, I, J, K, L, M, N and O are sitting in a linear row in which some of them are facing north while some of them are facing south. All of them works in different companies such as TCS, CTS, Facebook, Twitter, Google, HCL, LG and IBM. All the above information is not necessarily in the same order. Not more than five persons faces the same direction.

Two person sits between L and the one who works in Twitter. Three persons sit between J and the one who works in Facebook. I sits second to the right of the one who works in Facebook and both of them faces the opposite directions. The number of persons sit between L and the one who works in Google is same as between K and the one who works in IBM. The immediate neighbours of O faces opposite directions. One person sits between O and the one who works in LG. The one who works in Google faces north. N and K faces same direction. H sits second to the right of the one who works in Twitter. H neither works in CTS or TCS. J does not work in Twitter. Two persons sit between I and the one who works in CTS. Four persons sit between M and the one who works in TCS. Neither J nor the one who works in TCS sits at any of the ends. The immediate neighbours of K faces opposite directions. More than two persons sit between N and the one who works in HCL. N works in IBM. J sits second to the left of the one who works in TCS. The one who works in Facebook do not sit to the immediate right of the one who works in Google. Neither J nor K works in Google or TCS. The one who works in Twitter do not sit to the immediate left of the one who works in TCS.

15. K works in _____
 (a) LG (b) HCL (c) CTS
 (d) TCS (e) Twitter
16. The number of persons sits to the left of the one who works in Twitter is two more than the number of persons sits to the right of _____
 (a) H (b) I (c) O
 (d) K (e) L
17. Four of the following were in a certain group, which of the following that does not belong to that group?
 (a) The one who works in LG (b) The one who works in TCS
 (c) The one who works in Facebook (d) The one who works in CTS
 (e) The one who works in HCL
18. How many persons sit between M and the one who works in IBM?
 (a) More than four (b) Four (c) Three
 (d) Two (e) One
19. Which of the following combination is true?
 (a) Two persons sit between L and the one who works in LG
 (b) L works in TCS
 (c) Three persons sit between L and the one works in Facebook
 (d) I sits to the immediate left of the one who works in Google
 (e) L sits to the immediate right of the one who works in LG



Directions (20-24): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons A, B, C, D, E, F, G, H, I and J sit around a regular pentagonal shaped table, such that five of these persons seat along the middle of the sides of the table and the rest sit at the corners. Some of these persons face towards the centre of the table while the others face away from the centre. Each person holds different designation in the company, CEO, MD, CGM, GM, AGM, DGM, Manager, AM, PO and Clerk. The designations are given in decreasing order of precedence such that CEO is the highest designation and Clerk is the lowest designation. No two persons with name that start with consecutive alphabets, as per English alphabetical order, sit adjacent to each other. The number of people, who face towards the centre, is not equal to the number of people who face, away from the centre. Also, not more than two adjacent persons face in the same direction.

A, who sits in one of the middle seats and faces towards the centre, is AM. D, who faces towards the centre, sits third to the left of A. At least three persons sit between B and C, when counted from both the sides of B. B, who faces towards the centre, sits adjacent to D. Person, who is [1], sits third to the left of E. C does not sit adjacent to A. As many persons are junior to D as the number of persons sitting between C and D, when counted from the left of D. [5] persons, sit between the one, who is [6] and C, when counted from the right of C. No person, who is senior to D, sits adjacent to D. Neither E nor G sits at the corner seats. [7] persons, sit between F and the one, who is MD, when counted from the right of MD. E, who is the only person senior to G, sits second to the right of G. As many persons are junior to F as senior to I. J, who is senior to C, faces in the opposite direction to C. J, who is [2], sits [3] to the [4] of A. E is [8] designations senior to the one, who sits immediate right of H.

20. If there is at least one designation between F and D, then what will come in place of [1]?
- (a) DGM (b) GM (c) CGM
(d) The one, who is two designations senior to A (e) Both option 'a' and option 'd'
21. What will come in place of [2], [3] and [4] respectively?
- (a) GM, fourth, left (b) PO, fourth, left (c) Clerk, third, right
(d) CGM, fifth, right (e) Cannot be determined
22. If the person, who sits second to the left of H, is not junior to H, then what will come in place of [5] and [6]?
- (a) Four, PO (b) Five, GM (c) Three, AM
(d) two, CGM (e) None of the above
23. What will come in place of [7]?
- (a) Three (b) Four (c) Five
(d) Six (e) None of the above
24. What will come in place of [8]?
- (a) One (b) Two (c) Three
(d) Four (e) None of the above

Directions (25-28): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons are sitting around a rectangular table such that some are facing inward while some are facing outward. One person is sitting at each corner and at each shorter side while two persons are sitting at each longer side. Any person whose name starts with a vowel is facing outward while his immediate neighbours are facing inward. T is sitting third to the right of S. H is sitting exactly opposite to S. H is sitting to the immediate right of L. X is sitting second to the right of O. X is not sitting along the length and he is not facing inward. A is sitting to the immediate right of P. Two persons are sitting in between P and E. C is sitting exactly opposite to the person who is sitting to the immediate right of T. Not both the immediate neighbours of P are named as vowels. A is not sitting exactly opposite to another person whose name starts with a vowel.

25. Who is sitting third to the left of L?
- (a) A (b) X (c) O
(d) C (e) T
26. Who is sitting exactly opposite to the person who is sitting second to the left of H?
- (a) O (b) E (c) A
(d) X (e) T
27. Which of the following is correct?
- I. S and X are sitting at the corners and facing toward the same direction.
II. X is sitting exactly opposite to P.
III. Both the immediate neighbours of C are named as vowels.



- (a) Only II (b) Both I and III (c) Both I and II
 (d) None of I, II and III (e) Only I

28. In which of the following pairs, both the persons are not immediate neighbours of persons who are facing inward?

- (a) HT (b) XL (c) SC
 (d) PX (e) CP

Directions (29-32): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight different football clubs, VFC, GFC, BFC, AFC, NFC, TFC, RFC and DFC, based around different area of Los Santos, participate in the Ryder Memorial Football League. A table is maintained by the organizers, where the teams are ranked according to their points. After each match the club with most point is ranked 1 and the club with least point is ranked 8. Each club has different number of points, 40, 38, 36, 32, 28, 26, 24 and 20, however not in this particular order.

The clubs to the north-east of NFC have fewer points than NFC. AFC is 6km to the north of NFC, which has 26 points. TFC, which has 2 points less than AFC, is to the south-east of AFC. Only four clubs have more points than DFC. VFC, which does not have the lowest point, has 8 points less than RFC. BFC has more points than GFC as well as RFC. One of the clubs is 3km to the west of GFC. The third ranked club and the eighth ranked club are along a vertical straight line. AFC is 5km to the south-west of the club, which has minimum points. The club, which has the highest points, is 5km to the north-west of GFC. BFC is not to the north west of NFC. VFC is to the south-east of DFC. The club, which is ranked immediately lower than TFC, is 7km to the south of TFC. One of the clubs is 17km to the east of RFC. The shortest distance between BFC and VFC is at most 29km.

29. What is the shortest distance between the seventh ranked club and the club to the north of DFC?

- (a) 27km (b) 28km (c) 29km
 (d) 25km (e) 23km

30. How many teams are to the southeast of the 5th ranked team, rank higher than NFC?

- (a) Five (b) Four (c) Three
 (d) Two (e) None

31. The table achieved above was after all the matches on 30th August, 2022 were played. On 31st August, the following matches were played with results mentioned alongside.

AFC defeats BFC, TFC drew RFC, VFC defeats NFC and GFC defeats DFC.

If the team gets 3 points on winning and 1 point each if the result of match is a draw, then the position of how many clubs remain unchanged in the table?

- (a) None (b) One (c) Three
 (d) Five (e) Two

32. 1st September, 2022 was the final day of the league and the team ranked 6th, 7th and 8th are relegated from Ryder Memorial Football League to the lower league. The results of the matches played on 1st September are as follows:

TFC drew AFC, NFC defeats DFC, GFC defeats VFC and BFC defeats RFC

If the team gets 3 point on winning and 1 point each if the result of match is a draw, then which of the following combination represents the teams which were relegated from the Ryder Memorial Football League?

- (a) TFC, RFC, VFC (b) NFC, GFC, DFC (c) RFC, DFC, NFC
 (d) DFC, GFC, VFC (e) TFC, GFC, NFC

33. Each odd digit in the number 354187 is substituted by the next higher digit and each even digit is substituted by the second previous lower digit and the digits so obtained are rearranged in ascending order, which of the following will be the second digit from the left end after the rearrangement?

- (a) 2 (b) 8 (c) 7
 (d) 3 (e) 1

34. If the letters of the word 'ULTRASTRUCTURAL' are interchanged such that the first and the fourth letters exchange places, the second and the fifth letters exchange places, the third and the sixth letters exchange places, and so on, then which of the following would be the sixth letter to the right of S?

- (a) R (b) U (c) A
 (d) S (e) H

35. In the given words, if the 1st and 5th (from the left end) letters are interchanged and same is done with 3rd and 9th letters, 6th and 10th letters, then which series would form an English meaningful word after the rearrangement?

I. RENIRTMETE



II. ADOTRNTIAA

III. LNOUINTISA

- (a) Only I (b) Only III (c) Only I and II
 (d) Only I and III (e) All I, II and III

Directions (36-37): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

In a certain language,

'A % B' means 'A is wife of B'

'A # B' means 'A is brother of B'

'A @ B' means 'A is father of B'

'A & B' means 'A is son of B'

36. In the given expression 'J % K @ V # S % T @ M # L @ U', how is U related to K's son-in-law?

- (a) Grandson (b) Grandfather (c) Granddaughter
 (d) Grandmother (e) Cannot be determined.

37. If the given expressions 'R % A @ S % L @ E; D & K % B # S' are true, then which of the following statement/statements are definitely true?

I. A has two sons.

II. E is only daughter of S.

III. B is brother-in-law of L.

- (a) Only I (b) Only I and II (c) Only II and III
 (d) Only III (e) None of the above

Directions (38-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Relations of a family are given in a coded language using symbols. Study the following information and answer the questions.

There are more male members than female members in the family and either both or none of the parents were alive.

P # & Q means P is the spouse of Q.

P % * Q means P is the grandparent of Q.

P ^ \$ Q means P and Q are not of the same gender.

P * % Q means P and Q are siblings.

P & # Q means P is the child of Q.

P \$ ^ Q means P and Q are of the same gender.

W % * Y; X # & C; D ^ \$ Z; Z & # A; D * % Z * % X; A \$ ^ B; Y & # X; B # & D; C ^ \$ Y.

38. How A and Y are related?

- (a) A # & Y (b) A % * Y (c) Y & # A
 (d) Y * % A (e) None of the above

39. Which of the following is not true?

- (a) Z is the brother of D (b) C is the sister-in-law of Z (c) A is the father-in-law of B
 (d) Z is the aunt of Y (e) A is the husband of W

40. If Z # & M, then how is M related to A?

- (a) Sister (b) Sister-in-law (c) Son-in-law
 (d) Brother-in-law (e) Daughter-in-law

Directions (41-43): In the question below, a statement is followed by four conclusions based on the statement. Study the conclusions and select the correct option as the answer.

41. Statement: $R \geq U = S \leq C = K < H < P$

Conclusions: I. $R \geq C$

II. $U \leq K$

III. $C < S$

IV. $H > S$

- (a) Only II, III and IV follow (b) Only II and IV follow
 (c) Only I and IV follow (d) Only II and III follow
 (e) Only IV follows



42. Statement: $Y \geq L > S = K \leq X \leq Z \geq W$

Conclusions: I. $L > K$

II. $S \leq Z$

III. $W < X$

IV. $Z \geq Y$

(a) Only II and IV follow

(c) Only I and II follow

(e) Only I, III and IV follow

(b) Only I and III follow

(d) Only I follows

43. Statement: $Q \leq P = F < C = X > T \geq U$

Conclusions: I. $Q \leq F$

II. $X > U$

III. $P < X$

IV. $T < P$

(a) Only III follows

(c) Only I and III follow

(e) Only I and II follow

(b) None of I, II, III and IV follows

(d) Only I, II and III follow

Directions (44-45): In the question, assuming the given statements to be true, find which of the conclusion (s) among given three conclusions is/are definitely true and then give your answer accordingly.

'A \$ B' means 'A is neither smaller than nor equal to B'.

'A # B' means 'A is neither greater than nor smaller than B'.

'A @ B' means 'A is not smaller than B'.

'A % B' means 'A is not greater than B'.

'A * B' means 'A is neither greater than nor equal to B'.

44. Statement:

$M @ J @ K \# L \$ V; N \$ U @ T \# S \% V$

Conclusions:

I. $M @ S$

II. $S * M$

III. $U \% K$

(a) Only conclusion II is true

(c) Either conclusion I or II is true

(e) None of the above conclusions are true

(b) Only conclusion I is true

(d) Only conclusion II and III are true

45. Statement:

$K * J \% X \# Y \% T; V @ S @ Z \# Q \% K \# M$

Conclusions:

I. $X \$ M$

II. $Z * J$

III. $J \% S$

(a) Only conclusion II is true

(c) Only conclusion I is true

(e) All conclusions I, II and III are true

(b) Only conclusions II and III are true

(d) Both 'a' and 'c'

Directions (46-48): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

In each of the following questions two rows of numbers are given, the resultant number in each row is to be worked out separately based on the following rules and the question below the rows of numbers is to be answered. The operation of numbers progresses from left to right.

Rules:

(i) If an even number is followed by an odd number, then the two numbers are to be added.

(ii) If an even number is followed by an even number, then the half of the two numbers are to be added.

(iii) If an odd number is followed by an odd number, then the smaller number of the two is multiplied by two.

(iv) If an odd number is followed by an even number, then the larger number of the two is multiplied by three.



46. 78 45 62
89 49 m
If 'm' is the resultant of the first row, what will be the resultant of the second row?
(a) 471 (b) 463 (c) 454
(d) 467 (e) 468
47. 49 87 29
54 k 90
If 'k' is the resultant of the first row, then what will be the sum of the resultants of the first and the second rows?
(a) 667 (b) 668 (c) 670
(d) 671 (e) 673
48. 77 23 85
49 m 72
What is the sum of the resultants of the two rows, if 'm' is the resultant of the first row?
(a) 214 (b) 219 (c) 211
(d) 216 (e) 210

Directions (49-51): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

If 'A # B (9)' means 'A is 18m West of B'.

'A @ B (7)' means 'A is 14m North of B'.

'A % B (11)' means 'A is 22m East of B'.

'A \$ B (15)' means 'A is 30m South of B'.

Two friends Ram and Kavi are going to attend a birthday party of their friend Komal. Both Ram and Kavi leave their respective house and take different paths to reach birthday party venue.

Note: Both Ram and Kavi moves only in East, West, North or South direction. Ram follows shortest possible paths only through point C, P, Q, D and birthday venue, respectively. Kavi moves only through point F, S, T, E, and birthday venue, respectively.

Paths taken by Ram:

Ram's house @ Point C (12), Point C # Point P (4), Point P \$ Point Q (10), Point D % Point Q (3), Birthday Venue \$ Point D (10)

Paths taken by Kavi:

Kavi's House % Point F (10), Point S @ Point F (2), Point T % Point S (2), Point T # Birthday Venue (11), Point E # Point C (2)

49. What is the direction of Birthday venue with respect to Kavi's house?
(a) North-West (b) North-East (c) South-East
(d) South-West (e) None of the above
50. What is the total length of common paths shared by Ram and Kavi?
(a) 8m (b) 12m (c) 16m
(d) 18m (e) None of the above
51. What is the direction of Kavi's house with respect to Ram's house?
(a) North-West (b) North-East (c) South-East
(d) South-West (e) None of the above

Directions (52-55): In each question below is given a group of letters followed by four combinations of numbers/symbols and letters. You have to find out which of the combinations correctly represents the code based on the given coding system.

Letter	A	D	G	J	L	Q	R	W	E	Y	T	U	I	O	M	N	S
Coding	!	@	5	?	7	3	2	8	+	9	*	1	&	%	4	#	0

- (i) If the first and last letters are consonants, then the codes of both are to be interchanged.
(ii) If the first and last letters are vowels, then both letters are to be coded as per the code of the last letter.
(iii) If the first letter is the vowel and the last letter is consonant, then both letters are to be coded as per the code of the first letter.
(iv) If the first letter is consonant and the last letter is a vowel, then both letters are to be coded as “=”.
52. What will be the code for “RAJU ARMY MAN”?
(a) 2!?! !24! #!4 (b) =!?! =!24! #!4 (c) =!?! =!24! 4!#



- (d) !=? = !249 4!# (e) None of these
53. What will be the code for "USED SUIT"?
- (a) 10+@ *1&* (b) @0+@ 01&* (c) 10+@ *1&0
(d) 10+1 *1&0 (e) None of these
54. What will be the code for "ONE GIRL"?
- (a) +#+ 7&25 (b) %#+ 7&25 (c) %#+ 5&27
(d) +% 7&25 (e) None of these
55. What will be the code for "DELAY"?
- (a) @+7!9 (b) @+7!@ (c) 9+7!@
(d) =+7! = (e) None of these

Directions (56-60): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Step 1: Consider the last 16 English alphabets in the alphabetical series starting from K (in the same order as in the English alphabetical series).

Step 2: After completing the step-1, take the consecutive two digit even numbers up to 25 and add the digits within the number till it becomes a single digit, then place the resultant numbers after every two letters in the series from the left to right.

Step 3: After completing the step-2, the following symbols "\$, &, %, #, @, ©, !, <" are placed (in the same order) immediately after the alphabet which has an even numbered place value as per the English alphabetical series from the right to left.

Step 4: After completing the step-3, reverse the first 20 elements.

Step 4 is the last and final step and the outcome in this step is the final series. As per the steps given above, find out the final alphanumeric series and answer the following questions.

56. If all the symbols are dropped and all the numbers are arranged in ascending order from the left end then which of the following element will be 15th from the right end?
- (a) R (b) 9 (c) U
(d) S (e) P
57. What is the sum of the numbers between the two vowels in the series?
- (a) 5 (b) 3 (c) 4
(d) 8 (e) 7
58. If the last 14 elements are reversed, then how many such consonants are there in the series which is neither immediately preceded nor immediately followed by numbers?
- (a) Six (b) Seven (c) Four
(d) Five (e) Nine
59. If # is related to @ and P is related to N in a certain way, then which of the following is related to %?
- (a) K (b) L (c) &
(d) 9 (e) 4
60. Which of the following element is ninth to the left of the twelfth alphabet from the right end?
- (a) # (b) 9 (c) 5
(d) @ (e) 2

SET - 2

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Twelve persons (A to L) are living in a twelve storeyed building such that the ground floor is numbered as floor 1, the floor immediately above it is floor 2 and do on till the topmost floor is numbered as floor 12 but not in the same order.

L lives above H. D lives on an even numbered floor and immediately above I. The sum of the floor numbers of I and C is same as the sum of the floor numbers of A and E. F lives on an odd numbered floor. G is living on an even numbered floor above floor 7 but not on the top floor. Three persons are living between G and K. B lives on a floor immediately below K and four persons live between B and J. Both A and C lives on an odd numbered floor below J but not on a floor immediate next to it.



- Who lives on floor 4?
(a) G (b) L (c) B
(d) I (e) H
- On which floor does G live?
(a) 6th (b) 7th (c) 8th
(d) 9th (e) 10th
- What is the sum of the floor numbers of J, H and B?
(a) 13 (b) 17 (c) 18
(d) 19 (e) 22
- Which of the following is true based on the given arrangement?
(a) A lives on an even numbered floor
(b) C lives on the top floor
(c) More than three persons live between the floors of I and L.
(d) G lives immediately above I.
(e) None is true
- Four of the following are alike in a certain way and forms a group. Which does not belong to that group?
(a) K (b) I (c) G
(d) L (e) J

Directions (6-10): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

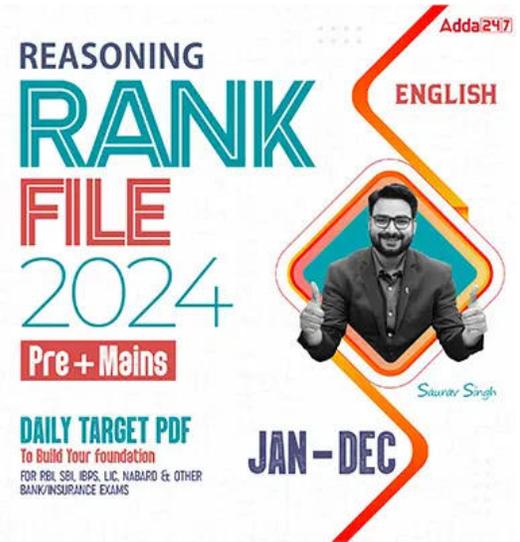
Seven boxes A, B, C, D, E, F and G are kept one above another such that bottommost box is numbered as 1 while the topmost is numbered as 7. Each box contains different number of books among, 10, 11, 15, 17, 25, 30 and 31. The books are of different subjects among Chemistry, English, Physics, Hindi, Biology, Economics and Maths.

Box F is three boxes above box, containing 25 Biology books. Box B is the topmost box but not adjacent to box C. The difference of number of books in box F and box E is 20. Box C contains 15 Economics books and is not adjacent to box G. Box D is just above box G. Box D does not contain Biology book. Box G and Box A are even numbered box and neither contains any prime number of books. There are 17 Physics books, which are not in box B. The box containing Chemistry is just above box containing Hindi book. Box B does not contain Chemistry book.

- How many boxes are above box C?
(a) Four (b) Three (c) Two
(d) One (e) None of the above
- Which box contains Hindi book?
(a) C (b) G (c) E
(d) F (e) None of the above
- How many books does box B contain?
(a) 10 (b) 17 (c) 30
(d) Cannot be determined (e) None of the above
- Which box is just above box E?
(a) G (b) C (c) B
(d) F (e) None of the above
- How many boxes are between box A and box G?
(a) Two (b) One (c) Four
(d) Three (e) None of the above

Directions (11-15): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons- I, J, K, L, M, N, O, P, Q and R were born on either on 13th or 14th of January, February, March, April and May. The persons born in January were born in 2006, persons born in February were born in 2007, persons born in March were born in 2008, and so on. The age and the birthdate of a person are not the same. The age of persons is considered as of the year 2022.



O is 13 years old and was born in April. Five persons were born between O and N. Three persons were born between R and J. R is 14 years old. P was born immediately before L but not in the same month. The difference between the ages of M and Q is 3 years and 3 months. M and Q were born on the same date. I was born after Q but before K.

11. Who among the following is the youngest person?
(a) M (b) K (c) J
(d) R (e) None of these
12. Four among the following five are alike in a certain way thus form a group. Which among the following does not belongs to the group?
(a) Q (b) L (c) J
(d) R (e) P
13. What is the age of I?
(a) 15 years (b) 14 years (c) 20 years
(d) 16 years (e) None of these
14. How many persons were born between J and K?
(a) 5 (b) 3 (c) 4
(d) Less than 3 (e) More than 5
15. Which among the following statement is true?
(a) P was born after N but before I (b) Only three persons were born after P
(c) N was born before L but not in the year 2008 (d) M is 14 years old
(e) All are true

Directions (16-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons A, B, C, D, E, F, G and H sit around the circular table equidistant from each other such that some of them face towards the centre while some face away from the centre. Each of them has different number of 100-rupee notes among 8, 10, 16, 26, 31, 34, 50 and 60.

B faces towards the centre. C sits to the immediate right of G but not opposite to F. D faces away from the centre. G sits third to the right of one, who has 26 notes. F has 10 more notes than that of E, who sits to the immediate left of D. C has prime number of notes. B has more notes than that of C but in the multiple of 5. E sits opposite to A, who has lesser notes than B and G. Person to the immediate right of D has 50 notes. A, C and F face in same direction. H has more notes than D but not more than F. F does not sit to the immediate left of B. E and B are not adjacent to each other.

16. Who among the following has 26 notes?
(a) D (b) A (c) E
(d) F (e) G
17. Who sits second to the right of B?
(a) C (b) One, who has 31 notes (c) One, who has 50 notes
(d) E (e) A
18. What is the difference in number of notes of E and D?
(a) 10 (b) 8 (c) 30
(d) 12 (e) 15
19. Who among the following has Rs. 3400?
(a) A (b) C (c) D
(d) F (e) B
20. Who sits to the immediate right of G?
(a) A (b) C (c) D
(d) E (e) F

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons are sitting in a linear row facing north such that the distance between two immediate neighbours is 2 metres. C is sitting at one of the corners. Two persons are sitting in between C and Z. Two persons are sitting in between Q and E. H is sitting second to the right of Z. Two persons are sitting in between O and M. M is towards the right of O. Neither Q nor E is



sitting between O and M. Neither H nor Z is an immediate neighbour of M. Two persons are sitting in between F and P. F is an immediate neighbour of N. P is not an immediate neighbour of E.

Some of them change their positions after some time in the following order:

- (i) N walks 4 m towards south, then turns towards his left and walks for 10 m.
- (ii) The person who was initially sitting to the immediate right of E walks forward for 5 m, then turns towards his left and walks for 8 m.
- (iii) The person who was initially sitting fourth to the left of Q walks 2 m forward and then turns towards his right and walks for 12 m.
- (iv) The person who was initially sitting exactly in between P and N walks 5 m towards his right and then turns towards his right and walks for 6 m.

21. Which of the following persons are standing in a vertical line from north to south (not necessarily in the same order) after the final movement?

I. MN

II. NO

III. QC

- (a) Only III (b) None of I, II and III (c) Only II
(d) Only I (e) Only I and II

22. What is the shortest distance (in metres) between M and N after the final movement?

- (a) 5 (b) 6 (c) $\sqrt{5}$
(d) 4 (e) $6\sqrt{2}$

23. In which direction is Z with respect to M after the final movement?

- (a) North (b) North-west (c) South-west
(d) North-east (e) South

24. What is the shortest distance between F and P after the final movement?

- (a) 8 m (b) $4\sqrt{5}$ m (c) $6\sqrt{2}$ m
(d) 6 m (e) $5\sqrt{8}$ m

25. The shortest distance between O and ___ after the final movement is 5 metres. Fill in the blanks with the correct option.

- (a) M (b) H (c) N
(d) F (e) E

Directions (26-30): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

At a conference, Eight persons P, Q, R, S, T, U, V and W sit on different shape tables i.e Octagonal and Square tables. During meeting, all persons are sitting at the corners of the Octagonal table and During lunch, Four persons are sitting at the corners of a square table, whereas four people are sitting on the middle side of a square table. During meeting, all persons sit around Octagonal table facing inside the centre and During Lunch, all persons sit around Square table facing outside the centre.

During meeting, R sits third to the left of T but during lunch, R sits second to the right of T. During meeting V does not sits adjacent to R and during lunch Neither R nor W sits adjacent to V. During meeting two persons sit between Q and R but during lunch three persons sit between Q and R. During meeting W does not sit adjacent to T and during lunch W sits at the corner of the table. During meeting V sits adjacent to S but during lunch V sits opposite to S. During meeting P sits immediate left of W during lunch P sits third to the right of W.

26. How many persons sit between U and W when counted in a clockwise direction from W during meeting?

- (a) 1 (b) 2 (c) 3
(d) More than 4 (e) None

27. Which of the following pair sit adjacent to each other in both arrangements?

i) R - W

ii) Q - U

iii) V - T

- (a) Only i and ii (b) Only ii and iii (c) Only i and iii
(d) All of them (e) None of them

28. During meeting, if all persons sit according to the English alphabetical order starting from P in a clockwise direction, how many persons will remain in the same position after rearrangement except P?

- (a) 1 (b) 2 (c) 3



- (d) More than 3 (e) None

29. P sits opposite to ____, who sits immediate right of ____ during ____.
- (a) V, S, lunch (b) Q, R, meeting (c) T, V, lunch
(d) W, U, meeting (e) T, U, lunch

Directions (30-34): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

When a word and number arrangement machine is given an input line of words and numbers, it arranges them following a certain rule. The following is an illustration of input and rearrangement. Read the following information and answer the questions that follow.

Input: floral 21 steps abducts 94 beep 103 pictures 56 66
Step I: 103 floral 21 steps abducts 94 beep 56 66 pictures
Step II: 103 floral 21 steps beep 56 66 pictures abducts 94
Step III: 103 21 steps beep 56 66 pictures abducts 94 floral
Step IV: 103 21 beep 56 pictures abducts 94 floral steps 66
Step V: 103 21 pictures abducts 94 floral steps 66 beep 56
Step V is the final step for the given input.

Find the steps for the following input:

Input: 36 scrabble 83 42 fauna biscuit 51 aura 239 cup

30. What is the position of the word 'scrabble' in step IV from the right?
(a) 4th (b) 5th (c) 6th
(d) 7th (e) 8th
31. In which step does the term 'cup scrabble biscuit' appear in the same order?
(a) Step II (b) Step III (c) Step IV
(d) All of the above (e) None of the above
32. What is the sum of the numbers to the right of aura in step IV?
(a) 42 (b) 78 (c) There is no number to the right of aura in step IV
(d) 36 (e) 51
33. What are the last three terms of step V (in the given order)?
(a) 42 fauna aura (b) aura 36 cup (c) cup 42 36
(d) aura cup 36 (e) fauna aura cup
34. '51 aura' are the middlemost terms in which step?
(a) Step II (b) Step III (c) Step IV
(d) Both steps II and III (e) Both steps III and IV

Directions (35-38): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

When a word and number arrangement machine is given the input line of words and numbers, it arrange them following the certain rule. Following is an illustration of input and rearrangement. Read the information and answer the question that follows.

Input: evergreen forest contains tropical trees 59 71 24 83 88
Step I: AocntaisnT 45 evergreen forest tropical trees 71 24 83 88
Step II: AocntaisnT 45 Gveergrene 7 forest tropical trees 24 83 88
Step III: AocntaisnT 45 Gveergrene 7 EofretsR 24 tropical trees 24 88
Step IV: AocntaisnT 45 Gveergrene 7 EofretsR 24 Ertese 8 tropical 88
Step V: AocntaisnT 45 Gveergrene 7 EofretsR 24 Ertese 8 IrtopiclaP 64
Step V is the last step of the output.

As per the pattern followed in the above steps, find the output for the given input

Input: pensioner discovered pension policy 18 19 13 15

35. Which among the following is the fourth element from the right end of the step IV?
(a) 9 (b) epnsionre (c) Iepnsionre
(d) IopliycL (e) 8



36. What is the sum of all the numbers present in the step III?
 (a) 40 (b) 35 (c) 30
 (d) 25 (e) 20
37. In which of the following steps 'Sepnsino 9 Iepnsionre 5' appears together in the sequence?
 (a) Step II (b) Step I (c) Step IV
 (d) Step III (e) Both Step III & IV
38. Discovered is converted into _____ in the last step.
 (a) OidscoverdeV (b) VidscoverdeO (c) Oidscoverde
 (d) Odiscoverde (e) OdiscoveredV

Directions (39-42): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

The question given below consists of two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and give answer.

- (a) The data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question
 (b) The data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question
 (c) The data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question
 (d) The data given in both statements I and II together are not sufficient to answer the question
 (e) The data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

39. Five persons (Supriya, Manjeet, Ajay, Harshit and Varsha) live on different floors of a five- floor building, such that the bottommost floor is numbered as 1, the floor just above it is numbered as 2 and so on. Who lives on the topmost floor of the building?

Statement I: Ajay, who lives three floors below floor of Harshit, lives below the floor of Varsha. Varsha lives on an even numbered floor.

Statement II: Supriya, who lives below the floor of Manjeet. Supriya doesn't live on bottommost floor of the building.

40. Statement I: 'runner runs faster than cheetah' is coded as 'adf gum kth rat pmo' and 'work of cheetah is faster' is coded as 'kth adf url rts afk'.

Statement II: 'displacement is change of position' is coded as 'mos url rts pqm sma' and 'work of runner is nothing' is coded as 'ano pmo url rts afk'.

Which of the following statement/s is/ are sufficient to answer the question?

If 'work done is zero' is coded as 'afk zul rts pkt' and 'displacement of runner is zero' is coded as 'pmo zul mos url rts' then how is 'displacement' coded as?

41. Six people P, Q, R, N, K, G live in a three-storeyed building, two persons on each floor. The bottom-most floor is 1, above it is 2, and the topmost floor is 3. N lives on which floor?

Statement I: P lives on the odd-numbered floor but not with R. K lives immediately above N and below Q.

Statement II: K lives on the second floor. Q lives with P. N does not live on an even-numbered floor.

42. 8 persons A, B, C, D, E, F, G and H were standing around the square table. Those who were standing in the corner were facing away whereas those who were standing along the sides were facing towards the centre. If distance between any 2 adjacent persons was same, then who was standing to the immediate left of F?

I. H correctly remembers that he was standing 2nd to the right of G, who was facing towards D. 2 persons were standing to the right of A but to the right of C. F correctly remembers that C was standing to his immediate right. F was standing to the immediate left of G.

II. D correctly remembers that G was facing him, and A was standing to the immediate right of G. H correctly remembers that F was standing to the immediate right of C, who was facing H. Atleast one person is standing between D and F.

Directions (43-44): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Each of the questions below consists of a question and two statements numbered I and II given below it.

Statement 1: In a certain coded language, "Mexican people are talented" is coded as "ar mg ow xn", "Roasted chicken are unhealthy" is coded as "nw gk ow md", "Tall people eat heavy" is coded as "oe zd va mg".

Statement 2: In a certain coded language, "Most eaten fried chicken" is coded as "kf md ov ci", "Heavy industry eat most" is coded as "va rj oe kf", "Mind working are intelligent" is coded as "kd nr ot ow".



Along with the given two statements I, II, three statements i, ii, iii are given you have to decide whether the data provided along with the three statements are sufficient to answer the question. The statements given below can be used along with the above two statements but cannot be combined together. The statements I, II above are combined.

43. What is the code for "Working people eat vegan" in the given coded language?
 I): In a certain coded language, "Most boys like vegan" is coded as "lf io kf bw".
 II): In a certain coded language, "Working heavy are vegan" is coded as "nr ow va ho".
 III): In a certain coded language, "Mind game unhealthy vegan" is coded as "ot ns gk cw".
 (a) Only I (b) Only II (c) Either only II or only III
 (d) Either only I or only III (e) None of these
44. Which of the following determines the code "zd ar dp vw" in the given coded language?
 I): In a certain coded language, "Brilliant talented unhealthy army" is coded as "gk vw xn dp".
 II): In a certain coded language, "Mexican chicken roasted army" is coded as "md ar vw nw".
 III): In a certain coded language, "Brilliant tall talented army" is coded as "zd dp vw xn".
 (a) Only I (b) Only III (c) Either only I or only III
 (d) Either only II or only III (e) None of these

Directions (45-47): Read the following information's carefully and answer the questions given below:
 Each of the questions below consists of a question and two statements numbered I and II given below it.

- A#B means B is the father of A
 A@B means A is the daughter of B
 A&B means B is the son of A
 A\$B means A is the mother of B
 A%B means A is the husband of B

Along with the given two statements, three statements are given you have to decide whether the data provided along with the three statements are sufficient to answer the question. The statements i, ii, iii given below can be used along with the above two statements I, II but cannot be combined together. The statements I, II above are combined.

45. Statement I: L% C\$G; M#R%B\$L
 Statement II: S@N\$R; S&D#Q
 How is M related to S?
 i): K@H%M; F\$Q#T
 ii): V@L#R%B\$M
 iii): S&J#Q; B\$L#R&M
 (a) Only ii (b) Only i (c) Either only i or only ii
 (d) Either only i or only iii (e) Only iii
46. Statement I: L% C\$G; M#R%B\$L
 Statement II: S@N\$R; S&D#Q
 Who among the following is the son of L?
 i): S@N\$R%B\$L%C
 ii): Y@L%C&G; Q&D
 iii): N\$R&L; G#L
 (a) Only i (b) Only ii (c) Either only i or only ii
 (d) Either only ii or only iii (e) Only iii
47. Statement I: L% C\$G; M#R%B\$L
 Statement II: S@N\$R; S&D#Q
 Who among the following is the father of Q?
 i): T&Q%S\$I@Q
 ii): O@F\$Q&D; W%N\$S
 iii): N&R%B\$L; D#Q%S
 (a) Only i (b) Only ii (c) Either only i or only ii
 (d) Either only ii or only iii (e) None of these

48. In the question given below, a passage is given followed by three statements which may or may not be a suitable course(s) of action. Select the correct combination of statements that follow as a suitable course(s) of action.



The liquidity condition in India's corporate loan market has worsened in the last couple of months. The companies are finding it more and more difficult to obtain loans. The underdeveloped nature of the market has created additional problems. In the time when banks are reducing their lending due to increasing Non-Performing Assets (NPAs), it is imperative for the Reserve Bank to improve conditions in the corporate market so that sufficient capital is available to the corporate sector.

1. The Reserve Bank should decrease the rate at which it gives loans to corporate companies.
2. The banks should reduce the rate at which they give personal loans.
3. The Reserve Bank should make it easier for more and more companies to access the corporate market.

- (a) Only 1 (b) 1 and 2 (c) Only 2
(d) 2 and 3 (e) 1 and 3

49. In the given question, a passage is followed by three statements. Read the passage and answer the question that follows.
In Hindu religion, widows are not allowed to put Kumkum on their heads and are debarred from visiting any auspicious event like marriage and child birth.

I. Widows must be allowed to put Kumkum on their heads and to visit every auspicious event as these restrictions only add to the traumatic experience they had in their lives.

II. Hindu religion is the oldest religion of the world and therefore, withstood the test of time.

III. This restriction shows the patriarchal mindset of the society where women are not considered equivalent to men.

- (a) Only I statement is strong (b) Only II statement is strong
(c) Only III statement is strong (d) Both II and III statements are strong
(e) None of the above

50. In the given question, there is a passage followed by five options. Choose the option which is an inference that can be drawn from the given passage.

Stroke is one of the most common causes of disability and poor quality of life. Patients who are elderly have a higher chance of death, lower functional results, and longer hospital stays. Losing as little as 10 pounds can have a real impact on stroke risk. Exercise contributes to losing weight and lowering blood pressure, but it also stands on its own as an independent stroke risk reducer. Having high blood sugar damages blood vessels over time, making clots more likely to form inside them.

- (a) Stroke risk is inversely proportional to weight loss. (b) Stroke definitely causes the death of the old.
(c) Exercise does not impact the chances of stroke. (d) Low blood sugar can cause blood clots.
(e) All of the above

SET - 3

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven persons A, B, C, D, E, F and G liked different colours yellow, white, blue, green, purple, orange and red not necessarily in the same order. Each belonged to a different state viz. UP, MP, Rajasthan, WB, Karnataka, Punjab and Maharashtra not necessarily in the same order.

The colour liked by E and the state to which he belonged started with the same alphabet. G was from Maharashtra. B liked white or red. The person from WB liked yellow. The persons belonging to MP and UP had names in the alphabetical order i.e. the one from MP had his name just before the one from UP. A liked green or purple. Neither C nor G liked purple. Either F or C was from UP. D did not like yellow. The person who liked red and the one who liked blue had their names consecutively in the dictionary order. C did not like blue and D did not like red. The person who liked orange and the one from Punjab had their names consecutively in the dictionary order.

1. Who among the following was from Karnataka?
(a) A (b) B (c) C
(d) D (e) F
2. Who among the following liked orange?
(a) C (b) D (c) F
(d) G (e) Cannot be determined
3. The person from Maharashtra liked which colour?
(a) Orange (b) Green (c) Red



- (d) Purple (e) White
4. _____ was from _____ and liked _____ colour
 (a) A, MP, Orange (b) D, WB, Yellow (c) E, Punjab, Purple
 (d) G, Maharashtra, Green (e) None of the above
5. Who among the following was from Rajasthan?
 (a) A (b) B (c) C
 (d) D (e) E
6. In the question, assuming the given statements to be true, find which of the following conclusion(s) among the three conclusions is/are definitely true and then give your answer accordingly.
 Statement: $8 > X = Y < 9 > P$; $Q \leq D < 6$; $P > G > 6$
 Conclusions:
 I. $9 > Q$
 II. $Q > G$
 III. $X < G$
 (a) Only conclusions II and III are true (b) Only conclusion I is true
 (c) Only conclusion III is true (d) Only conclusion I and II are true
 (e) Only the conclusions I and III are true
7. In the question assuming the given statements to be true, find which of the conclusion(s) among given three conclusions is/are definitely true and then give your answers accordingly.
 Statements: $W < J > R = P > O$, $U > J < Q < K > L$
 Conclusions:
 I. $Q > W$
 II. $O < J$
 III. $W < K$
 (a) Only conclusion I is true (b) Only conclusion II and I is true
 (c) Only conclusion III and I is true (d) Only conclusion II is true
 (e) All the conclusions are true
8. In the question assuming the given statements to be true, find which of the conclusion(s) among given three conclusions is/are definitely true and then give your answers accordingly.
 Statements: $U > C = R < M > Q > O$, $R > B = P = G > L$
 Conclusions:
 I. $U > L$
 II. $O < M$
 III. $M = C$
 (a) Only conclusion I is true (b) Only conclusion I and II is true
 (c) Only conclusion I and III is true (d) Only conclusion II is true
 (e) All the conclusions are true

Directions (9-13): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven kids S, T, U, V, W, X and Y were born on 2nd January in different years (2003, 2004, 2006, 2008, 2010, 2014 and 2015). Each of them belongs to different places (Agra, Bhopal, Chennai, Delhi, Kolkata, Mumbai and Pune).

Two kids were born between T and V. Kid from Pune, was born immediately before T, who was born in a leap year. One kid was born between X and Y. S belongs to Kolkata but was not born in 2015.

U is from Mumbai and is younger than W. Neither V nor T belongs to Chennai. V was born immediately after X, who belongs to Agra. Kid from Bhopal was not born in 2004.

9. U was born in which year?
 (a) 2014 (b) 2010 (c) 2008
 (d) 2015 (e) None of the above
10. Who among the following is/are elder than the kid from Delhi?
 I. S
 II. X



III. W

- (a) Only III (b) Only I and II (c) Only II and III
 (d) Only II (e) Only I

11. Which among the following statements is/are true?

- (a) Y belongs to Bhopal (b) W was born in 2006 (c) S is elder than V
 (d) Kid from Delhi was born in 2003 (e) None of the above statements is true

12. Kid from Chennai will be ___ years old on 2nd January 2019.

- (a) 4 (b) 5 (c) 9
 (d) 13 (e) 11

13. Person from ___ is the 2nd eldest kid.

- (a) Mumbai (b) Bhopal (c) Kolkata
 (d) Delhi (e) Chennai

14. Study the following information and answer the given questions.

If it is possible to make a 5-letter meaningful word can be formed using 2nd, 5th, 9th, 11th and 15th letters of the word 'GLUCONEOGENESIS', then what is the 4th letter of the word? If no such meaningful word can be formed, mark Z as your answer. If more than one meaningful words can be formed, mark X as your answer. (use each letter only once)

- (a) O (b) N (c) G
 (d) X (e) Z

Directions (15-16): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

'A#B' means 'A is neither smaller nor equal to B'

'A\$B' means 'A is neither greater nor equal to B'

'A*B' means 'A is not smaller than B'

'A&B' means 'A is neither smaller nor greater than B'

'A^B' means 'A is not greater than B'

Now in each of the following questions, assuming the given statements to be true, find which of the two conclusions given below them is/are true.

15. Statement:

F\$K, K&N, D\$F, X#M

Conclusion:

I. K#D

II. X\$K

- (a) If only conclusion I is true. (b) If only conclusion II is true.
 (c) If either conclusion I or II is true. (d) If neither conclusion I nor II is true.
 (e) If both the conclusions I and II are true.

16. Statement:

D&U, U&X, F#D, B\$]

Conclusion:

I. U#F

II. X&B

- (a) If only conclusion I is true. (b) If only conclusion II is true.
 (c) If either conclusion I or II is true. (d) If neither conclusion I nor II is true.
 (e) If both the conclusions I and II are true.

Directions (17-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons- Q, R, S, T, U, V, W, X, Y and Z are living in a ten-storeyed building but not necessarily in the same order. The bottommost floor is 1 above that number 2 and so on. Each person has different number of books. The number of books of the person is equal to the square of the number of person's floor (If T lives on floor 4, then the number of books he has = 16).

Three floors are between T and W. V does not have an odd number of books. Four floors are between R and X. W lives immediately above Q. R lives immediately below S. Five persons live between T and Y, who lives on an odd number floor. Z lives above U but below V. Three floors are between Q and S.



17. How many persons live between Z and U?
 (a) 2 (b) 3 (c) 4
 (d) 5 (e) More than 5
18. Four of the following are related to each other in some way and thus form a group, who among the following does not belong to that group?
 (a) V (b) Z (c) Q
 (d) S (e) W
19. Y lives immediately above _____, who has _____ books.
 (a) S, 36 (b) Q, 25 (c) W, 81
 (d) X, 4 (e) U, 49
20. Z lives immediately above _____ and immediately below _____.
 (a) V, X (b) W, R (c) T, Y
 (d) S, U (e) Y, W

Directions (21-25): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten persons P, Q, R, S, T, U, V, W, X and Y have different designation in a company (from Senior to Junior), it is CAO, President, Vice President (VP), Director, Assistant Director (AD), Senior Manager (SM), Manager, Assistant Manager (AM), Trainer and Clerk. Each of them sits in two parallel rows in such a way that all the persons in row 2 are junior to those who sit in row 1. Persons in row 1 face south, while those in row 2 face north. Row 1 persons face row 2.

Q sits 2nd to the right of the CAO such that either one of them sits at the extreme ends. X faces the person, who sits immediate left of the Manager. VP sits 3rd to the left of X. Trainer sits 2nd to the right of R, who is not the Clerk. Director sits immediate right of the one, who faces the Senior Manager. V is not the President. V faces the person, who sits immediate right of the Manager. T faces W, who is not the VP. AM sits to the right of S, who sits to the right of the Manager. P sits to the right of VP. U sits to the right of Y.

21. How many persons are senior to W?
 (a) Five (b) Six (c) Four
 (d) Seven (e) None of the above
22. ___ sits 2nd to the right of the person, who faces U.
 (a) X (b) P (c) Y
 (d) Q (e) None of the above
23. ___ sits adjacent to the Clerk.
 (a) Y (b) W (c) R
 (d) P (e) None of the above
24. Find the odd one out:
 (a) S (b) T (c) Q
 (d) Y (e) W
25. Which among the following statements is/are true?
 (a) V is the senior most person (b) R is not the Manager
 (c) W doesn't sit at any extreme ends (d) Q is not the Director
 (e) None of the above statements is true
26. Four of the following letter pairs are similar in some manner and one is different. Find the odd one.
 (DFJ, PRU, BDH, MOS, RTX)
 (a) BDH (b) DFJ (c) RTX
 (d) MOS (e) PRU

Directions (27-31): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

2 rectangular slabs are joined at the middle such that they form a plus-shaped table. The corners formed at the joining point are the inner corners and the others are outer corners. Twelve people - A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K and L are sitting in the corners of the plus-shaped arrangement and are facing inside



Note: If L sits at the outer corners, and three persons sit between D and L then it is counted from the left of L and If L sits at the inner corners, and three persons sit between D and L then it is counted from the right of L.

Three persons sit between D and L. A sits second to the left of L. K sits opposite to I. Two persons sit between J and K when counted from the left of J. C sits third to the right of H. C and J are immediate neighbours. Two persons sit between E and F. One person sits between B and F. G and H are not immediate neighbours. D sits at the outer corner. Only four persons who are sitting in inner corners sits opposite to each other.

27. Who sits second to the right of B?
 (a) A (b) F (c) H
 (d) D (e) K
28. How many persons sit between G and H when counted from the left of G?
 (a) More than five (b) Five (c) Four
 (d) Three (e) Two
29. What is the direction of F with respect to J?
 (a) North (b) West (c) Southeast
 (d) Northeast (e) Northwest
30. Who are the immediate neighbors of E?
 (a) I and J (b) K and J (c) G and H
 (d) I and G (e) G and C
31. Four of the following pair were in a certain group, which of the following pair that does not belong to that group?
 (a) BA (b) LK (c) GD
 (d) FE (e) HF
32. In the question below there are four statements followed by three conclusions I, II and III. You have to take the four given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.
 Statements:
 Only apple is sale
 No apple is rare
 Some rare is mobile
 Only a few mobile is intel
 Conclusions:
 I. Some sale is intel is a possibility
 II. Some mobile is not apple
 III. All mobile being intel is a possibility
 (a) Only conclusion II follows. (b) Either conclusion I or II follows
 (c) Only conclusion III follows. (d) Only conclusion II and conclusion III follow.
 (e) None of the above.
33. In the question below there are four statements followed by three conclusions I, II and III. You have to take the four given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements disregarding commonly known facts.
 Statements:
 No range is yield
 All yield is plot
 Some plot is green
 Mostly plot is cow
 Conclusions:
 I. No cow is range
 II. Some yield is green
 III. Some cow which is plot is also yield is a possibility
 (a) Only conclusion II follows. (b) Either conclusion I or II follows
 (c) Only conclusion III follows. (d) Both conclusion II and conclusion III follow.
 (e) None of the above



Directions (34-36): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

A, B, C, D, E, F and G are seven students. Each of them got different marks in Maths and English test.

F scores the highest marks in Maths but scored less marks than A in English. G scores more than E in English but less than D in the same subject. C scores more than G in Maths but less than E in English. D scores more than E, who scores more than B in Maths. C scores more than A in English and A scores more than D in Maths. B scores less than F in English and B scores more than C in Maths.

34. Who among the following scores second highest marks in Maths?

- (a) A (b) F (c) C
(d) G (e) None of the above

35. Who among the following scores less than C in Maths but more than C in English?

- (a) B (b) E (c) G
(d) F (e) None of the above

36. Who among the following scores 5th highest marks in Maths?

- (a) B (b) C (c) E
(d) G (e) None of the above

37. Which of the following pair of symbols should be placed in the place of question marks respectively (in same order from left to right) in order to complete the given expression in such a manner that $B > M$ is definitely true?

$W \geq B = R (?) P (?) L \geq M$

- (a) $<, >$ (b) \leq, \leq (c) $\leq, >$
(d) $>, >$ (e) None of the above

38. In the question, assuming the given statements to be true, find out which of the following conclusion(s) among the given four conclusions is/are definitely true and then give your answer accordingly.

Statements:

- Only Hot are Summer
Only a few Cold are Hot
Only a few Winter are Cold

Conclusions:

- I. Some Cold can never be Summer
II. Some Winter can be Hot
III. All Cold are Winter is a possibility
IV. All Summer are Winter is a possibility

- (a) Only Conclusion I and II follow (b) Only Conclusion I, III and IV follow
(c) Only Conclusion I, II and III follow (d) Only Conclusion II, III and IV follow
(e) Only Conclusion I follows

39. In the given questions, a set of statements is followed by some conclusions, one of which definitely does not follow (or is not a possibility of occurrence). Choose that conclusion as the answer.

Statements:

- Only a few cat is sheep
All sheep is dog
Mostly dog is fox
Only fox is bull

Conclusions:

- (a) Some cat is not sheep (b) No bull is a dog (c) All sheep being fox is a possibility
(d) Some fox is sheep (e) Some bull is cat

Directions (40-41): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven kids - A, B, C, D, E, F and G had the different number of chocolates. The one who had the second highest number of chocolates had 10 chocolates. Two persons had more chocolates than C but less than A. B had more chocolates than A and D. G had 6 chocolates which is more than C but less than E. C had more chocolates than F but less than E. D had more chocolates than E.

40. Who had the third-highest number of chocolates?

- (a) E (b) G (c) D



(d) B (e) A

41. If the total number of chocolates that G and E had = 13 and the difference between the number of chocolates that E and F had = 5, then F had how many chocolates?

(a) 5 (b) 4 (c) 3
(d) 2 (e) 1

42. In the question given below, a passage is given followed by three statements which may or may not be inferred from the passage. Select the correct combination of statements that can be inferred.

Because the response to the Ebola epidemic is based primarily on American fears rather than humanitarian concern, it is unlikely to translate into a long-term global health campaign. Even the medical infrastructure built to combat Ebola is unsustainable. It is not designed to provide care permanently, but only until Western concerns about Ebola are assuaged. When the epidemic is over, tent cities will be torn down and temporary labs will fall into disrepair. The global health deficit will remain, but it will no longer bother the West.

1. Had the West been truly concerned about the Ebola epidemic, they would have made arrangements to provide permanent care.

2. If the response to an epidemic is not due to actual humanitarian concern, it will not translate into a long-term campaign.

3. American response to the Ebola epidemic is spurred by vested interests.

(a) Only 3 (b) Only 1 and 2 (c) Only 1 and 3
(d) Only 2 and 3 (e) All 1, 2 and 3

43. In the question given below, a passage is given followed by three statements which may or may not be inferred from the passage. Select the correct combination of statements that can be inferred.

China is now struggling with a similar challenge that South Korea and its Asian peers faced more than two decades ago—how to best switch the economic growth model from input growth to productivity growth. The basic facts are clear. The Chinese labour force seems to have peaked. The investment rate is already unsustainably high. China has responded to its challenges through stimulus measures that have created massive financial stress.

1. China's current economic growth model is based on input growth.

2. Only stimulus measures can be used to address the challenges of economic growth.

3. Investment rate is a measure of economic growth.

(a) Only 1 (b) Only 1 and 2 (c) Only 1 and 3
(d) Only 2 and 3 (e) All 1, 2 and 3

44. Atul: I recently sold my flat of GharBecho.com. I got a higher price than what was offered to me by many agents. It was a speedy sale and the cost of advertising on their website was insignificant. I would advise you to avoid real estate agents and try this website.

Vrinda: Real estate agent gets a commission based on the selling price and thus, it is in his best interest to get me the best price for my property. Thus, when selling my house, I will certainly use an agent rather than trying to sell the house by word of mouth, or by advertising in newspapers or on the internet.

Vrinda could strengthen her position by pointing out all of the following except

(a) The agent's service includes many add-on benefits in terms of legal fees, surveyor's reports and advice that are not available on internet sites

(b) The agent's commission is usually less than the difference between the internet price and the higher price the agent obtains for you

(c) Houses of comparable value often obtain a lower price when sold on the internet

(d) Some buyers pay the agent to find them a cheap house

(e) Very few houses are sold on the internet at the moment and so a valid comparison is difficult

45. Earlier it was widely believed that wearing a seat-belt increased survival chances in an accident. This belief was based on the analysis of the available data showing that seat-belt wearers were less likely to be killed in road accidents. However, recently some researchers have presented a fact which has been ignored till now. It says that cautious drivers are more likely to wear the belts and are also less likely to cause serious accidents, while reckless drivers are more likely to be involved in serious accidents and are less likely to wear the belts.

Which of the following, if true, could an opponent of the view presented above best cite as a reason for recommending continued use of seat-belts?

(a) All drivers should be required by law to wear a belt



- (b) In fatal accidents seat-belt wearers in the front seat are less likely to survive than those wearing seat belts in the back seat
- (c) The ratio of serious to trivial road accidents is very small
- (d) On average, careful drivers pay lower insurance premiums than do drivers who have been involved in accidents.
- (e) Careful drivers who are involved in accidents caused by reckless drivers, would be more likely to survive if wearing a belt

Directions (46-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Six persons Ram, Rahim, Reshu, Rana, Raka, and Rishav are sitting around a circular table facing towards the center of the table but not necessarily in the same order. They also like different colours viz. Pink, Red, White, Blue, Yellow and Green. Rana sits 3rd to the left of Raka. Rahim does not like white colour. The one who likes green colour sits 3rd to the right of Rahim. Rana does not like pink colour. The one who likes pink colour does not sit immediate left of the one who likes green colour. Rishav sits 2nd to the right of Ram, who likes blue colour. The one who like white colour sits immediate right of Rishav. The one who like red colour sits 2nd to the right of the one who likes white colour.

46. Which of the following statements is/are not correct?
 (a) Rahim likes red colour (b) Raka likes pink colour (c) Reshu likes white colour
 (d) Rana likes yellow colour (e) Rana likes red colour
47. Who sits 2nd to the right of Reshu?
 (a) Ram (b) Rahim (c) Rana
 (d) Raka (e) None of the above
48. How many person(s) sit between the one who likes yellow colour and the one who likes green colour when counted from the left of the one who likes yellow colour?
 (a) Three (b) One (c) Two
 (d) Four (e) None of the above
49. Who likes white colour?
 (a) Rana (b) Raka (c) Rishav
 (d) Reshu (e) None of the above
50. Four of the following five are alike in a certain way based on a group, which among the following does not belong to that group?
 (a) Rana-Yellow (b) Raka-Pink (c) Rishav-Green
 (d) Rahim-Red (e) Reshu-Green

SET - 4

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

10 boxes are kept one above another such that the bottommost box is numbered as 1 while the topmost as 10. Each of the box contains different types of processors of intel which are among i1, i2, i3, i4, i5, i6, i7, i8, i9 and i10.

Box T is exactly between box U and box Q. Box of i5 processor is just above box of i4 processor. Box Y is not the bottommost box. Box S is just above box W and box S is an even numbered box. Box Y contains i6 processor and is an odd numbered box. Box R is two boxes above box X, which contains i7 processor. Both box R and box X are odd numbered box. Box V is the 9th box and contains i8 processor. Box P is just below box X. There is one box between the box of i7 processor and i2 processor. Box containing i1 processor is 4th to the above of box containing i3 processor. Neither box U nor box Q contains i1 processor.

1. How many boxes are above box P?
 (a) 5 (b) 6 (c) 9
 (d) 3 (e) 8
2. Which processor does box Q contain?
 (a) i8 (b) i10 (c) i9
 (d) i1 (e) Cannot be determined



3. Box W contains ____ processor.
 (a) i2 (b) i8 (c) i4
 (d) i5 (e) i10
4. How many boxes are between box T and box S?
 (a) Five (b) Two (c) One
 (d) Four (e) Three
5. i8 processor is in which box?
 (a) Box U (b) Box Q (c) Box S
 (d) Box V (e) Box P
6. In the question below there are two conclusions followed by four statements in the options. You have to take the four given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts and then decide which of the given statements is true disregarding the commonly known facts.
 Conclusions:
 All March can never be January
 A few May being February is a possibility
 (a) No January is February. No February is March. No March is April. All April is May.
 (b) No January is February. All February is March. No March is April. Only April is May.
 (c) Some January is February. No February is March. A few March is April. All April is May.
 (d) No January is February. All February is March. A few March is April. All April is May.
 (e) None of the above
7. In the question below there are three statements followed by two conclusions I and II. You have to take the three given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the three statements disregarding commonly known facts.
 Statements:
 No number is letter
 All letter is symbol
 Only symbol is digit
 Conclusions:
 I. A few letter being digit is a possibility
 II. Some symbol is number
 (a) Neither conclusion I nor conclusion II follows (b) Only conclusion I follows
 (c) Only conclusion II follows (d) Both conclusion I and conclusion II follow.
 (e) None of the above

Directions (8-12): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight cricketers P, Q, R, S, T, U, V and W are sitting around a square table and facing away from the centre in such a way that two persons sit on each side of the table but not necessarily in the same order. Among eight cricketers, P, Q, R and S are batsmen and T, U, V and W are bowlers. Each of them represents eight different teams in IPL i.e., DD, SRH, MI, RCB, RR, KXIP, CSK and FC but not in the same order.

Note: There are combinations of Batsman and Bowler on each side of table, for example, P cannot sit with Q, R and S on the same side of table.

Q sits second to the left of W, who represents DD. The one who represents RR sits immediate right of R. S represents RCB and sits opposite to the one who represents KXIP. V does not represent SRH. P sits third to the right of T, who is not an immediate neighbor of S. The one who represents FC sits opposite to W. V sits third to the left of U, who represents CSK.

8. Who sits immediate left of the one who represents KXIP?
 (a) The one who is a Batsman (b) T
 (c) The one who represents FC (d) The one who represents CSK
 (e) None of the above
9. Who sits third to the left of the one who represents RR?
 (a) P (b) V (c) U
 (d) Q (e) None of the above
10. Which of the following statement is/are true?



- I. The one who sits 3rd to the left of S represents KXIP
 II. The one who sits opposite to V is a Batsman
 III. The ones who represent MI and CSK are immediate neighbors
 (a) Only II and III (b) Only II (c) Only III
 (d) None is true (e) Only I

11. Who sits second to the left of the one who represents SRH?
 (a) U (b) W (c) Q
 (d) S (e) None of the above
12. How many persons sit between the one who represents RCB and U?
 (a) One (b) None (c) Three
 (d) Four (e) Two

Directions (13-14): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

If '>' is denoted as '\$'

'≥' is denoted as '+'

'=' is denoted as '*'

'≤' is denoted as '@'

'<' is denoted as '#'

13. Statements: $H \$ G + W @ K; E @ I * W; F + G$

Conclusions:

I. $H \$ E$

II. $F + K$

III. $E * G$

- (a) Only conclusion I is true. (b) Only conclusion II is true
 (c) Both conclusion I and III is true (d) Both conclusion II and III are true.
 (e) All the conclusions are true.

14. Statements: $P * Q + R \# S; T \$ S \# V; L \$ M \$ P$

Conclusions:

I. $L \$ S$

II. $S \# P$

III. $M \$ R$

- (a) Only conclusion I is true. (b) Only conclusion III is true
 (c) Both conclusion I and II is true (d) Both conclusion I and III are true.
 (e) All the conclusions are true.

15. In the question below, a passage is given that puts forth an argument. From the options, choose the one that most weakens the argument.

According to the Living Planet Index, wildlife populations have stabilised globally. Conservation efforts have worked, with tiger numbers having risen 20% in India in six years as habitat is protected. Giant pandas in China and otters in the UK have also been doing well.

Which of the following statements, if true, will most weaken the argument?

- (a) All indicators, from extinction rates to intactness of ecosystems, show colossal losses.
 (b) Other than in India, China and the UK, wildlife populations in most of the other countries have shown no significant change.
 (c) Conservation campaigns in India are suffering the brunt of corruption.
 (d) The worst affected region is South and Central America, which has seen an 89% drop in vertebrate populations, largely driven by the felling of vast areas of wildlife-rich forest.
 (e) None of the above

16. Ten people are seated in two parallel rows, such that they are equidistant to each other.

In row 1 A, B, C, D, and E are seated, facing towards the south, but not necessarily in the same order.

In row 2 G, H, I, J, and K are seated, facing towards the north, but not necessarily in the same order.



J who faces E and B who faces H, sit at the extreme ends of the rows. I sits in the middle of the row. C sits third to the left of B. D faces K.

Who among the following faces C?

- (a) None of the given options (b) Data inadequate
(c) K (d) I (e) G

17. In a row of 'n' persons, 20 persons were standing between Ram and Shyam. Ram was 12th from the front and Shyam was 17th from the end. If Vaibhav was standing exactly between the row, what was his position from either of the ends?

- (a) 23rd (b) 24th (c) 25th
(d) 26th (e) 27th

Directions (18-22): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

The Yoga Studio offered special pilates classes in August, September and October but only on the 3rd, 10th and 25th of these months. Neha and her yoga groupmates were among the people who attended these classes. No two persons mentioned attended the pilates class on the same date. Among them Deepak, Atul and Rishi are males, rest are females.

Deepak attended the class before Neha. Moushumi attended the class in between Atul and Rishi but after Neha. Aisha attended the class in August. Misha attended the class on the 25th of one of the months. Three people attended the class between Moushumi and Aisha. Jessica attended the class before Deepak. Atul did not attend the class after Misha. Neha did not attend the class immediately before Moushumi. At least three persons attended the class after Rishi. Two persons attended the class between Neha and Misha. The immediate class after Jessica was attended by a female.

18. How many persons attended the pilates class after Neha?

- (a) One (b) Two (c) Three
(d) Four (e) Can't be determined

19. Who attended the pilates class immediately after Rishi?

- (a) Nobody (b) Neha (c) The one who attended the pilates class on October 3rd
(d) Atul (e) Either (b) or (d)

20. Which of the following combination of persons attended the classes in between September 3rd and October 10th (excluding both the dates)?

- (a) Neha, Atul and Moushumi (b) Rishi, Neha and Mousssshumi
(c) Atul and Misha only (d) Neha and Moushumi only (e) None of the above

21. If all the people would have attended the classes in alphabetical order starting on 10 Aug, then how many people would attend the class on the same date as scheduled originally?

- (a) None (b) One (c) Two
(d) Three (e) More than three

22. Consider the following statements.

- I. Two males attended the class after Neha.
II. Only two females attended the class before Rishi.
III. Nobody attended the class in between Moushumi and Misha.

Which of the above statements are true?

- (a) Only I (b) Only III (c) Both I and II
(d) Both II and III (e) None of the given statements are true

Directions (23-24): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Ten members - J, K, L, M, N, O, P, Q, R and S of a family consists of three generations in which either both or none of the parents are alive. P is married to the only son of O. O is the sister of R. J has three children. L and Q are of the same gender. S is the mother of M who is the sister of Q. N is the brother-in-law to L. Neither J nor L is married to P. R is unmarried.

23. If R is female, then how K is related to R?

- (a) Cousin (b) Niece (c) Nephew
(d) Uncle (e) Aunt

24. How J is related to N?



- (a) Father (b) Father-in-law (c) Cousin
(d) Uncle (e) Brother

Directions (25-27): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

$W \neq U$ (2 m) means W is 7 m to the north of U

$W \geq U$ (9 m) means W is 14 m to the south of U

$W \in U$ (25 m) means W is 30 m to the east of U

$W \leq U$ (18 m) means W is 23 m to the west of U

Some codes are given below based on which answer the questions that follow.

$B \geq L$ (12 m), $U \leq L$ (0 m), $E \neq O$ (0 m), $Z \in Y$ (0 m), $K \leq O$ (2 m), $R \neq U$ (7 m), $H \leq Y$ (3 m), $Y \neq X$ (1 m), $H \geq K$ (1 m), $E \in L$ (6 m)

25. What is the shortest distance between the points R and E?
(a) 21 m (b) 20 m (c) 15 m
(d) 18 m (e) Can't be determined
26. In which direction is Y with respect to B?
(a) North-east (b) South-east (c) North-west
(d) South-west (e) West
27. What is the shortest distance between the points B and X?
(a) 11 m (b) 17 m (c) 15 m
(d) 12 m (e) 10 m

Directions (28-31): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

'positive difficult superman dear' is written as '9<21 8<6 8>15 4>19'

'rejected labour continue market' is written as '8=5 6<19 6<21 8<6'

'growth report quick point' is written as '6<21 5>12 5>21 6<9'

'slowdown bollywood track made' is written as '9=5 5>12 4<6 8<15'

28. What is the code of 'remain'?
(a) 6>15 (b) 6<15 (c) 8>16
(d) 8<16 (e) 7>16
29. '8=5' is the code of which of the following?
(a) Rejected (b) Labour (c) Continue
(d) Market (e) Can't be determined
30. What is the code of 'Charger'?
(a) 7>18 (b) 7<18 (c) 7>19
(d) 7<19 (e) 7>20
31. '6>9' can be the code of which of the following?
(a) Bigger (b) Father (c) Search
(d) Title (e) Format

Directions (32-35): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight people were seated in a linear row facing north. Each of them likes a different colour. A was seated second from one of the ends. Three people were seated between A and the person who likes Orange colour. C was seated to the immediate right of the person who likes Orange colour. Two people were seated between C and D. Three people were seated between E and the one who likes black colour. The person who likes black colour is seated adjacent to A. Two people were seated between B and the person who liked Black colour. The person who liked red colour was seated second to the right of B. H was seated to the immediate left of G. F was seated to the immediate right of the person who liked green colour. The person who likes brown colour was seated to the immediate left of the person who likes blue colour. C did not like yellow colour. One of them likes the colour white.

32. Who is seated to the immediate left of the person who likes yellow colour?
(a) A (b) G (c) E
(d) D (e) C
33. Which of the following are immediate neighbours of B?



- (a) E, C (b) A, H (c) D, C
(d) E, H (e) None of these
34. If A is related to red, E is related to white, then to what is F related to in the same manner?
(a) Black (b) Yellow (c) Blue
(d) Brown (e) Orange
35. How many people are seated to the right of the person who likes blue colour?
(a) 2 (b) 6 (c) 1
(d) 5 (e) 4
36. In the question given below, a passage is given followed by three statements which may or may not be inferred from the passage. Select the correct combination of statements that can be inferred.
Methane is produced by cattle, and also comes from decaying vegetation, fires, coal mines and natural gas plants. It is many times more potent as a cause of atmospheric warming than carbon dioxide (CO₂). However, it breaks down much more quickly than CO₂ and is found at much lower levels in the atmosphere.
1. Methane breaks down chemically to form carbon dioxide.
2. Carbon dioxide causes atmospheric warming.
3. Methane is produced mainly by natural sources.
(a) Only 2 (b) Only 1 and 3 (c) Only 1 and 2
(d) Only 2 and 3 (e) All 1, 2 and 3
37. In the questions below, two statements (I) and (II) are given. These statements may be either independent causes or may be effects of independent causes or a common cause. One of these statements may be the effect of the other statement. Read both the statements and decide which of the following answer choice correctly depicts the relationship between these two statements.
Statement I: The farmers are out on the streets across India, protesting the falling prices of crops.
Statement II: The government has decided to increase the procurement price of wheat, rice and millets.
(a) Both Statement I and Statement II are independent causes.
(b) Both Statement I and Statement II are effects of some independent causes.
(c) Both Statement I and Statement II are the effects of a common cause.
(d) Statement I is the cause and Statement II is the effect.
(e) Statement II is the cause and Statement I is the effect.
- Directions (38-40): Read the following information's carefully and answer the questions given below:
In a certain code language:
"Soft Corner Deal available" is coded as "#T20, @D18, @E12, #B5"
"Some Time Zero Potential" is coded as "@T5, @U5, @A15, @Q12"
"Nothing Can Pass Obstacles" is coded as "@O7, #D14, #Q19, #P19"
"Some Are Useful Sometimes" is coded as "@T5, @B5, #V12, @T19"
38. What will be the code for "Temple Run" in the same code language?
(a) #U5, #S14 (b) @U5, @S14 (c) @U14, #S5
(d) @U5, #S14 (e) None of the above
39. What will be the code for "Nonsense Questions" in the same code language?
(a) #O5, #S19 (b) @N5, @R19 (c) @O5, @S19
(d) #O5, @R19 (e) None of the above
40. ____ will be coded as "@N25, @A15" as per the same code language?
(a) Monkey Zoom (b) Monkey Zone (c) Money Zone
(d) Monkey Zoo (e) None of the above

Directions (41-45): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Nine members, P, Q, R, S, T, U, V, W and X are sitting in a straight row. All of them are facing north. There is no single parent in the family. Each of them has different number of balls from 1 to 9, such that the person sitting at the extreme left end has 1 ball and the person sitting immediately right to him has 2 balls and so on.



W's wife's father's only sister's mother's only brother is V. T is the only sister-in-law of P, who is sitting 3rd from one of the extreme end.

U is the only nephew of T. U is unmarried. Two persons are sitting between V and U's mother. R is the mother of X. Four persons are sitting between V and T's father. S is not sitting at any of the extreme ends. Two persons are sitting between Q and W. P's daughter is sitting immediately left of U. One person is sitting between R's son and T's niece. Two persons are sitting between T and V's sister. R doesn't have even numbered balls.

41. How many persons are sitting in the left of P's mother-in-law?
 (a) 2 (b) 4 (c) 3
 (d) 6 (e) None of the above
42. How many persons are sitting between Q and X's daughter?
 (a) 5 (b) 2 (c) 4
 (d) 3 (e) None of the above
43. Who is sitting immediately left of U's grandmother?
 (a) W (b) R (c) Q
 (d) P (e) None of the above
44. What is the absolute difference in the number of balls of V and W's brother-in-law?
 (a) 2 (b) 1 (c) 5
 (d) 3 (e) None of the above
45. How many persons sit between W's father-in-law and P?
 (a) Four (b) Five (c) Three
 (d) One (e) None of the above
46. The question given below consists of two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read all the statements and give answer.
 Six boxes (R, S, T, U, V and W) are kept one above the other like a stack. The bottommost box is numbered 1 and the topmost box is numbered 6. Which box is immediately above T?
 Statement I: There are two boxes between S and T, which is a prime numbered box. V is above W.
 Statement II: U is odd numbered box and below W. R is two boxes above T. V is not box 6.
 (a) Data given in statement I alone is sufficient to answer the question.
 (b) Data given in statement II alone is sufficient to answer the question.
 (c) Data given in either statement I or statement II alone is sufficient to answer the question.
 (d) Data given in both statement I and statement II together are sufficient to answer the question.
 (e) Data given in both statement I and statement II together are not sufficient to answer the question.
47. The question given below consists of three statements numbered I, II and III given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read all the statements and give answer.
 Six persons P, Q, R, S, T and U live on different floors of a 6-storey building. The bottommost floor is numbered as 1 while topmost as 6. Who lives on the 4th floor?
 I. P lives two floors above R's floor. Q lives just above T's floor.
 II. Q lives three floors above S, who lives on odd floor except floor 1. T lives just above P, who does not live on bottommost floor.
 III. T lives two floors above S, who lives two floors above U. T does not live on topmost floor. P lives just above S's floor.
 (a) Data in statement I alone is sufficient
 (b) Data in statement II and III together is sufficient
 (c) Data in statement II alone or statement III alone is sufficient.
 (d) Data in statement I, II and III together is sufficient
 (e) None of the above

Directions (48-50): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

P%Q(20) – P is 16m in north of Q

P&Q(22) – P is 18m in south of Q

P+Q(15) – P is 11m east of Q

P#Q(19) – P is 15m west of Q



D%E(9); C#G(6); B#I(12); F#I(7); E+A(7); H+G(12); F&H(8); A%G(6)

48. What is the shortest distance between point D and B?
 (a) 11m (b) 13m (c) 19m
 (d) 18m (e) None of these
49. Point I is in which direction with respect to point E? (%+ means north east and so on)
 (a) %+ (b) +# (c) &+
 (d) #+ (e) Can't be determined
50. How many digits are in the number '9756751276' which remain in the same position as when the digits are rearranged in ascending order within the number?
 (a) Two (b) Three (c) One
 (d) Four (e) None

SET - 5

Directions (1-5): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Seven people were seated in a linear row facing north. The distance between the neighbouring people were consecutive multiples of 6 increasing from left to right. Distance between two people was not less than 12m and not more than 48m. Assume the distance to increase from your left to right. The distance between P and R is 42m where P is to the left of R. Q is immediately seated to the left of S and the distance between them is a multiple of 9. U is seated to the left of T where distance between them is more than 35m but less than 50m. One of the persons seated in the row is V.

After some time, some of these people started moving in certain directions. V moved 10m north, then took a right and moved certain distance. Then he moved 30m south to reach 20m south of S. T moved 30m south and then took a right. Then he moved certain distance to reach 30m south of Q. R moved 30m north and then took a left turn to move some distance. Then he moved 10m south to reach north of P.

- What is the total distance travelled by V?
 (a) 150m (b) 108m (c) 80m
 (d) 130m (e) 110m
- What is the total distance covered by T?
 (a) 128m (b) 156m (c) 178m
 (d) 88m (e) 104m
- What is the position of Q with respect to P before the movement?
 (a) Second to the left (b) Third to the right (c) Immediate right
 (d) Second to the right (e) None of these
- What is the total distance between U and P?
 (a) 42m (b) 150m (c) 64m
 (d) 90m (e) 120m
- How many people were seated to the left of S(before movement)?
 (a) 1 (b) 2 (c) 3
 (d) 4 (e) More than 4
- Four persons- A, B, C and D attends meeting on different days starting from Monday to Thursday of the same week in different city viz., Chennai, Mumbai, Delhi and Pune but not necessarily in the same order. Two persons attend meeting between B and D, who attends meeting in Pune. C does not attend meeting on Tuesday. A does not attend meeting in Mumbai. The one who attends meeting in Delhi attends immediately after C. A attends meeting on _____ in _____ city.
 (a) Thursday, Pune (b) Tuesday, Chennai (c) Wednesday, Mumbai
 (d) Monday, Delhi (e) Tuesday, Pune
- A building which has seven floors, where the ground floor is numbered as floor 1 and the topmost floor is numbered as floor 7. Each floor of the building has different colours namely, Red, Black, Green, Blue, White, Yellow and Silver, but not necessarily in the same order. An even numbered floor below Floor 5 has Red colour. There are two floors between the floor which has a red colour and the floor which has Yellow colour. The floor which has Blue colour is immediately above



the floor which has Yellow colour. The floor which has silver colour is immediately above the floor which has White colour. The floor which has Black colour is above the floor which has Silver and Green colour. The floor which has Blue colour is not immediately below the floor which has Black colour. Then which of the following floor has Black colour?

- (a) Floor 5 (b) Floor 2 (c) Floor 7
(d) Floor 1 (e) Floor 3

8. Each of the questions below consists of a question and two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and answer:-

Seven persons A, B, C, D, E, F, and G are sitting around the circular table facing outside the centre but not necessarily in the same order. How many persons sit between F and D when counted from the left of F?

Statement I: Three persons sit between G and A. Not more than two persons are between A and F when counted from the right side of the A. B is sitting third to the left of C, who sits adjacent to E. D sits second to the right of G.

Statement II: Two persons sit between B and F, who sits immediate right of A. G sits fourth to the left of A. Neither C nor D sits adjacent to G.

- (a) If the data in the statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in the statement I alone is not sufficient to answer the question.
(b) If the data in statement I alone is sufficient to answer the question, while the data in the statement II alone is not sufficient to answer the question.
(c) If the data either in statement I alone or in statement II alone is sufficient to answer the question.
(d) If the data in both statement I and statement II together are sufficient to answer the question.
(e) If the data in both statement I and statement II together are not sufficient to answer the question.
9. Each of the questions below consists of a question and 2 statements numbered I and II. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

7 cars A, B, C, D, E, F and G are racing on a track then which car finished the race with first rank?

I. Car A is faster than car D, which is faster than car B. Not more than 5 cars are slower than E. G is faster than C and slower than only one car, which is not car A.

II. Only 2 cars are faster than car A and none of those is B or E. G is faster than C and D but is not the fastest car.

- (a) Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II alone is not sufficient to answer the question.
(b) Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I alone is not sufficient to answer the question.
(c) The data either in statement I or in statement II alone is sufficient to answer the question.
(d) The data in both the statement I and II together are not sufficient to answer the question.
(e) The data in both the statement I and II together are necessary to answer the question.

Directions (10-14): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eighteen boxes are arranged in two columns such that the boxes in each column are stacked one above another. One column is to the right of the other and the number of boxes in the two columns are not equal.

Three boxes are in between boxes V and W. Two boxes are above box V. No box is below box U. Box P is to the immediate left of box K. Four boxes are in between boxes A and M. Box K is immediately above box A. One box is in between boxes K and U. Box S is immediately below box Y. Two boxes are in between boxes S and W. No box is above box D. The number of boxes above box L is twice that above box O. Two boxes are in between box E and box X. Box E is above box X. Box Z is immediately above the box that is to the immediate left of box G. One box is in between boxes Z and T. The number of boxes below box H is one more than that below box E. At least four boxes are above box P.

NOTE: (i) All the boxes have equal dimensions.

(ii) If the number of boxes in between two boxes are given, then they are in the same column.

(iii) If a box 'N' is to the immediate right or left of another box 'Q', then they are in different columns and the number of boxes below them are equal.

(iii) All the boxes whose names start with vowels are in the column which has no column to its right.

10. Which of the following boxes is immediately above box G?

- (a) O (b) M (c) E
(d) X (e) A



11. How many boxes are above box Z?
 (a) Three (b) Five (c) Seven
 (d) Four (e) More than seven
12. Which of the following boxes are in between boxes A and O?
 (a) M (b) E (c) H
 (d) W (e) X
13. Four of the following five are alike in a certain way. Find the odd pair out.
 (a) GW (b) EV (c) LO
 (d) DH (e) YA
14. Which of the following is correct?
 I. The number of boxes above and below Z is equal.
 II. The number of boxes below O is half the number of boxes below D.
 III. The number of boxes above Y is one more than the number of boxes below E.
 (a) Only I (b) Only II and III (c) Only I and II
 (d) Only III (e) All of I, II and III
15. Which of the following will be the next term of the series:
 2DH, C9A, DP64, 5YU, ?
 (a) F36H (b) F32H (c) E32I
 (d) G33I (e) F33H

Directions (16-17): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

Eight persons had to submit a project on different days in which they submit on 1st, 2nd, 10th and 11th of April and May. No two persons submitted the project on the same day. Three persons submitted in between V and P. Q and C submitted on the same numbered dates of the two months. C submitted after D. T and Q submitted in different months. Q did not submit the project on the 10th. C was not the last person to submit the project. D submitted immediately before Y. L was the second person of the month to submit the project. P submitted in May.

16. Who submitted the project on 10th May?
 (a) C (b) T (c) P
 (d) L (e) D
17. How many persons submitted the project in between Q and L?
 (a) None (b) Four (c) Two
 (d) One (e) More than four

Directions (18-20): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

In a certain code:-

$P \sim XY \sim Q$ means P is husband of Q. X is son of P and Y is daughter of Q.

$P \wedge XY \wedge Q$ means P is wife of Q. X is mother-in-law of P and Y is father of Q.

$P \# X + Q$ means P is spouse of X and Q is son of X.

$F \sim BD \sim A$; $D \# W + V$; $M \wedge JB \wedge O$

18. How O is related to D?
 (a) Niece (b) Brother-in-law (c) Grandson
 (d) Aunt (e) Nephew
19. D is related to W in the same way J is related to ____.
 (a) V (b) B (c) F
 (d) M (e) O
20. Which of the following statement is false?
 (a) M is daughter-in-law of B. (b) W is son-in-law of F. (c) B is grandfather of V.
 (d) O and V are cousins. (e) All statements are false.



21. In the question below there are three conclusions followed by four statements in the options. You have to take the four given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts and then decide which of the given statements is true disregarding the commonly known facts.

Conclusions:

A few pond being land is a possibility

Some water is not sea

Mostly land being ocean is a possibility

Statements:

- (a) All sea is ocean. All ocean is water. Only a few water is land. No pond is sea.
- (b) No sea is ocean. All ocean is water. Only a few water is land. No pond is sea.
- (c) No sea is ocean. All ocean is water. No water is land. No pond is sea.
- (d) Some sea is ocean. All ocean is water. Only a few water is land. All pond is sea.
- (e) No sea is ocean. All ocean is water. Only a few water is land. Only sea is pond.

22. In the question below some statements are given two conclusions followed by some statements. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the following statement is true for given conclusions.

Conclusions:

I. At least Some Estate are Wealthy is a possibility

II. At least Some Poor are Royal is a possibility

III. Some Wealthy can never be Rich

Statements:

- (a) All Rich are Royal. No Royal are Wealthy. All Poor are Wealthy. Some Estate are not Poor.
- (b) Only a few Poor are Wealthy. No Wealthy are Royal. Some Rich are Royal. Some Rich are Estate.
- (c) Some Poor are not Royal. Every Rich are Royal. Some Rich are Estate. Some Wealthy are Poor.
- (d) Only Royal are Rich. Only a few Royal are Estate. A few Estate are Poor. No Poor are Wealthy.
- (e) None of the above

Directions (23-27): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are ten shelves in a cupboard one above another such that bottommost shelf is numbered as 1, shelf above it as 2 and so on. Eight shelves contain defective watch of different brands among Skagen, Rolex, Omega, Fossil, Fastrack, Zoop, Titan and Maxima. Two shelves are vacant i.e., they do not contain any watch. Each of the watch displays different times among 7:50am, 8:40am, 9:00am, 9:30am, 9:40am, 10:00am, 10:30am and 10:45am. There are three shelves between two vacant shelves. Neither topmost nor bottommost shelf is vacant.

Omega watch is one shelf above Fossil watch, and both are in prime numbered shelves. The watch in 7th shelf displays 7:50am. Titan watch, which displays 10:45am is above both vacant shelves. Zoop watch is one shelf below Titan watch but not in even or prime numbered shelf. Skagen watch displays time, which is 1 hour ahead of time in Rolex watch but not 10:00am. Skagen watch is just above the watch, which displays 9:30am. Rolex watch is above Fastrack watch. Watch, which displays 8:40am, is just above the one, which displays 9:40am. Bottommost shelf does not contain the watch, which displays 9:40am.

23. Which watch displays 10:30am?

- (a) Maxima
- (b) Titan
- (c) Skagen
- (d) Fastrack
- (e) Zoop

24. How many watches are above Rolex watch?

- (a) One
- (b) Four
- (c) Three
- (d) Two
- (e) Five

25. Which watch is 1 hour and 15 minutes ahead of Rolex watch?

- (a) Fossil
- (b) Omega
- (c) Maxima
- (d) Zoop
- (e) Titan

26. Fossil watch displays _____.

- (a) 9:40am
- (b) 10:45am
- (c) 7:50am
- (d) 9:30am
- (e) 10:00am

27. Which watch displays 10:00am?

- (a) Maxima
- (b) Skagen
- (c) Zoop



- (d) Fastrack (e) Cannot be determined

28. The question given below consists of two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read all the statements and give answer.
Seven persons M, N, O, P, Q, R and S sit around the circular table facing towards the center. Who sits second to the left of O?
I. M sits third to the right of P, who sits immediate right of N. Q sits immediate left of S but not adjacent to M. O is not adjacent to M.
II. R sits second to the left of N, who sits second to the left of Q. S is not adjacent to R or N. P is not adjacent to R. O is not immediate left of R.
- (a) The data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question
(b) The data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question
(c) The data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question
(d) The data given in both statements I and II together are not sufficient to answer the question
(e) The data in both statements I and II together are necessary to answer the question
29. The question given below consists of two statements numbered I and II below them. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read all the statements and give answer:
In the given coded language, how is the word 'major' coded?
Statement I: 'reading plays major role' is coded as 'mt, cm, rd, up' and 'habit of reading english' is coded as 'zx, xm, kr, rd'.
Statement II: 'plays game in habit' is coded as 'sr, mt, du, kr' and 'major game of role' is coded as 'du, cm, zx, up'.
- (a) Data given in statement I alone is sufficient to answer the question.
(b) Data given in statement II alone is sufficient to answer the question.
(c) Data given in either statement I or statement II alone is sufficient to answer the question.
(d) Data given in both statement I and statement II together are sufficient to answer the question.
(e) Data given in both statement I and statement II together are not sufficient to answer the question.

Directions (30-31): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

$N * M$ – N is west of M.

$N \wedge M$ – N is north of M.

$N \$ M$ – N is east of M.

$N \# M$ – N is south of M.

Point G is $17m \wedge$ point H. Point E is $10m \#$ point F, which is $5m *$ point G. Point C is $8m \wedge$ point D, which is $11m *$ point E. Point C is $6m *$ point B, which is $9m \#$ point A.

30. What is the shortest distance between point H and point A?
(a) 24m (b) 25m (c) 27m
(d) 26m (e) None of the above
31. What is the direction of point F from point P if P is $5m \$$ point B?
(a) North west (b) North east (c) South west
(d) North (e) None of the above

Directions (32-36): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

16 persons (A-P) sit in three horizontally parallel rows (Row 1, Row 2 and Row 3). Row 1 is north of row 2, which is north of row 3. Five persons sit in row 1 facing south, three persons sit in row 3 facing north and eight persons sit in row 2 such that last five persons (In the row where persons are facing in north and south directions, to distinguish between the left and right ends of the row, consider the ends (not the persons) as per the north direction) face north while rest of the persons face south. Persons, who sit in row 1 and row 3 face the persons, who sit on row 2. The distance between each of the adjacent persons in all the rows is same.

Among these persons, there are seven police men, who face north. Their designations are SSP, SP, DSP, Inspector, Sub Inspector (SI), Head Constable (HC) and Constable. These designations are in decreasing order of Seniority i.e. SSP is the senior most while Constable is the junior most.

Note: If a person faces another person, then they must face towards each other.



C and the constable sit 3rd to the left of each other. One person sits between C and the one, who faces the SP. Three persons sit between A and the one, who faces D. One person sits between A and policeman, who is senior to three persons. D sits adjacent to the SP. The inspector doesn't sit at any extreme ends. One person sits between J and the one, who faces the Inspector. M faces the one, who sits immediate left of J. N sits 2nd to the left of the senior most policeman. Neither G nor M is the SSP. G sits immediate right of the DSP. D is junior to G. H faces the SI. K faces the HC. L sits 3rd to the right of F. E sits immediate left of I. P faces north. B doesn't sit at any extreme ends.

32. Who sits immediate left of the person, who faces the Head Constable?
 (a) C (b) O (c) B
 (d) J (e) None of the above
33. Who among the following doesn't sit in row 1?
 I. F
 II. K
 III. D
 IV. O
 (a) Only II and III (b) Only III and IV (c) Only I, II and III
 (d) Only I and IV (e) Only II, III and IV
34. How many persons are senior to G?
 (a) Three (b) Two (c) Four
 (d) Five (e) None of the above
35. Who sits 3rd to the left of the Inspector?
 (a) E (b) K (c) O
 (d) I (e) None of the above
36. Who sits immediate right of the one, who is the 2nd senior most police man?
 (a) P (b) D (c) O
 (d) M (e) None of the above
37. In the question given below, a passage is given followed by three statements which may or may not be inferred from the passage. Select the correct combination of statements that can be inferred.
 Britain's withdrawal from the European Union's Common Agricultural Policy (CAP) provides one of the few bright spots of Brexit, and if replaced with new legislation, could help to restore some of the country's degraded natural environment. Under the CAP, which benefits British farmers by about £3bn a year, the UK government is forced to award most subsidies on the basis of land farmed, with only a minority of funds directed towards farmers who protect wildlife and nature.
1. Protection of wildlife is not accorded a high priority by the British government.
 2. Britain once adhered to the Common Agricultural Policy.
 3. Withdrawal from the Common Agricultural Policy will result in losses to the British farmers.
- (a) Only 1 (b) 1 and 2 (c) Only 2
 (d) 2 and 3 (e) Only 3

38. In the question given below, a passage is given followed by four statements which may or may not weaken the argument given in the passage. Select the correct weakening statement.
 A company XYZ has decided to shift its manufacturing plants to rural areas of India as the cost incurred during the process of production is taking a toll on their profit. Rent and high wage of the urban workers were the main factors behind the high cost of production.
 Which of the following statements, if true, would weaken the argument?
- (a) Most of the customers of the company live in urban areas, hence the transportation cost may rise, which can affect their revenue.
 - (b) It would be difficult to find skilled workers in the rural areas so the company would have to train them before hiring, which would add to the cost of the production process.
 - (c) Some workers who had left their village to find employment in the city would have to move back, which would impact their standard of living.
 - (d) The company would have to change its marketing strategy as its customer base would change.
 - (e) Both (a) & (b)



Directions (39-42): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

In a code language,

"DETERMINE SETTLE APPROVAL FAMOUS" is coded as "20@F 16#I 21@H 15@F"

"CLONES DERIVE MUFFINS SECURITY" is coded as "15#G 16@F 22@H 18@F"

"RECTIFY DELIGHT HECTARE DROWN" is coded as "16#G 19#E 22#G 19#G"

"BROAD OFFER GOLDEN THEME" is coded as "13#E 11@F 17#E 15#E"

39. What is the code for 'SYNONYMS'?

- (a) 14@G (b) 12#P (c) 12@H
(d) 7@D (e) None of the above

40. What would be word for "20#I"?

- (a) CREATOR (b) CATALOGUE (c) WISHBAND
(d) TURNOUT (e) None of the above

41. What is the code for "LUMINOUS"?

- (a) 12@H (b) 17#H (c) 2@J
(d) 16@J (e) None of the above

42. What is the code for "SCRUTINY"?

- (a) 22@H (b) 11@J (c) 20#G
(d) 19@F (e) None of the above

43. In the question given below, a passage is given followed by three statements which may or may not be inferred from the passage. Select the correct combination of statements that can be inferred.

In the UK, Industrial fishing vessels that accidentally kill tens of thousands of albatrosses each year routinely ignore regulations designed to save the birds from extinction, according to research.

Using satellite data, investigators found that vessels employing longline fishing techniques showed a "low level of compliance" with measures to reduce albatross deaths.

1. UK has put in place regulations to protect albatrosses.

2. Vessels that do not employ longline fishing techniques show a higher level of compliance (with regulations) than those which employ longline fishing technique.

3. Albatrosses are on the brink of extinction in the UK

- (a) Only 1 (b) 1 and 2 (c) Only 2
(d) 2 and 3 (e) Only 3

Directions (44-48): Read the following information's carefully and answer the questions given below:

There are seven students namely, Amit, Shiv, Vikas, Vipin, Anish, Anuj and Kartik who have passed the unit test with 100, 200 and 400 marks (all the students may not be in the same class or same school). They all got different positions according to their performances i.e. 1st position, 2nd position and 3rd position. They all like different subjects viz. Chemistry, Physics, English, Maths, Economics, History and Biology but not in the same order. Only three of them got 1st position. No two students with the same marks get the same position.

Anuj likes Economics and scored 200 marks. Anish got 2nd position but does not get 200 marks. The one who likes Physics, has got 1st position with 400 marks. Amit likes Chemistry and he does not score 200 marks. Shiv does not like Maths or History and Shiv does not get 2nd position. The one, who likes History has scored 400 marks and got 2nd position. Vikas has got 1st position with 200 marks. Among them, only one student got 3rd position and that student likes Maths. The one, who likes English, got 2nd position with 100 marks. Both Anish and Kartik do not like English. Three students scored 100 marks.

44. Shiv likes which subject?

- (a) Biology (b) English (c) History
(d) Physics (e) None of the above

45. Who among of them got the 3rd position in the test?

- (a) The one who got 100 marks (b) Anish (c) The one who got 200 marks
(d) Amit (e) The one who got 400 marks

46. Anuj scored __marks and got __position.

- (a) 200 marks, 1st position (b) 100 marks, 1st position



- (c) 200 marks, 2nd position
(e) 400 marks, 3rd position
- (d) 400 marks, 1st position
47. Who among of them likes Maths?
(a) Amit (b) Shiv (c) Vikas
(d) Anuj (e) Kartik
48. The one, who likes Biology scored ___ marks and got ___ position.
(a) 100 marks, 1st position (b) 200 marks, 1st position
(c) 100 marks, 2nd position (d) 400 marks, 1st position
(e) 200 marks, 2nd position
49. In the question given below, relationship between some elements is shown in the statements (s). These statements are followed by two conclusions. Read the statements and give answer.
Statements: $A1 > A2 \geq A3 < A4$; $A5 < A4 \leq A6$; $A6 > A7 \geq A8$
Conclusions:
I. $A8 < A2$
II. $A5 < A1$
III. $A6 > A3$
(a) Only conclusion I is true. (b) Only conclusion II is true.
(c) Both conclusion I and III are true. (d) Both conclusion II and III are true.
(e) Only conclusion III is true.
50. If all the consonants of the word 'ALLOCATION' are replaced with the previous alphabets and all the vowels are replaced with the next alphabet according to the English alphabetical order then the new word thus formed is rearranged in reverse English alphabetical order from left to right then which of the following is 4th alphabet from the right side of the word?
(a) B (b) J (c) K
(d) P (e) None of these

प्रारंभिक परीक्षा (Prelims)

SET - 1

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:
1368 5342 4587 3281 7693

1. यदि दिए गए प्रत्येक संख्या में, दुसरे अंक को चौथे अंक से प्रतिस्थापित किया जाता है और फिर प्राप्त मान को 5 से विभाजित किया जाता है, तो निर्मित कितनी नई संख्या 5 से पूर्ण विभाजित होंगे?
(a) 1 (b) 3 (c) 2
(d) 4 (e) इनमें से कोई नहीं
2. यदि दिए गए प्रत्येक संख्या में, तीसरे अंक को पहले अंक से गुना किया जाता है, तो कौन सी संख्या उच्चतम मान का प्रतिनिधित्व करती है?
(a) 1368 (b) 5342 (c) 4587
(d) 3281 (e) 7693
3. यदि दिए गए प्रत्येक संख्या में, चौथे अंक को पहले दो अंक के योग से घटाया जाता है, तो कौन सी संख्या सबसे छोटी मान प्राप्त करती है?
(a) 1368 (b) 5342 (c) 4587
(d) 3281 (e) 7693
4. यदि संख्या में सभी सम अंकों का गुना किया जाता है तो दी गई कौन सी संख्या दूसरा सबसे अधिक मान प्रदान करती है?
(a) 1368 (b) 5342 (c) 4587
(d) 3281 (e) 7693



5. यदि प्रत्येक संख्या में सबसे बड़ी और सबसे छोटी अंक के बीच के पूर्ण अंतर पर विचार किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सबसे छोटे मान का प्रतिनिधित्व करता है?
- (a) 1368 (b) 5342 (c) 4587
(d) 3281 (e) 7693

दिशा-निर्देश (6-8): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

GEBM SQOP XNMU SVBA YOUE

6. यदि प्रत्येक शब्द में पहले और अंतिम अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उनके तत्काल अगले अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है और फिर शेष अक्षरों को अपरिवर्तित छोड़ दिया जाता हो तो कौन सा शब्द दूसरा शब्द होगा यदि शब्दों को शब्दकोष क्रम में व्यवस्थित किया जाता है?
- (a) HEBN (b) ZOUF (c) YNMV
(d) TQOQ (e) इनमें से कोई नहीं
7. यदि दिए गए शब्दों में, प्रत्येक शब्द में दूसरे अक्षर बाएं से को हटा दिया जाता है और शेष अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उनके तत्काल अगले अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है तो कितने शब्दों में कम से कम एक Vowel होगा?
- (a) 3 (b) 1 (c) 2
(d) 4 (e) इनमें से कोई नहीं
8. यदि दिए गए शब्दों के अक्षरों को वर्णमाला क्रम में बाएं से दाएँ शब्दों के अन्दर व्यवस्थित किया जाता है तो कितने शब्दों का पहला अक्षर Vowel होगा?
- (a) 3 (b) 5 (c) 4
(d) 2 (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (9-13): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित Code भाषा में,

Pictures captions articles post' का Code है 'awq jnn rmp stu'

Captures must captions post' का Code है 'pmo aqr jnn stu'

Pictures must captures captions' का Code है 'awq stu pmo aqr'

Everyone must quality captures' का Code है 'cdr pdr pmo aqr'

9. 'Everyone' का Code क्या है?
- (a) cdr (b) aqr (c) pmo
(d) pdr (e) Either cdr or pdr
10. निम्नलिखित में से किस शब्द का Code 'awq' है?
- (a) captions (b) pictures (c) captures
(d) everyone (e) इनमें से कोई नहीं
11. 'captures post' का Code क्या है?
- (a) jnn cdr (b) cdr pdr (c) jnn pmo
(d) aqr jnn (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
12. ____ का Code 'articles' है।
- (a) rmp (b) jnn (c) cdr
(d) Cannot be determined (e) इनमें से कोई नहीं
13. 'captions' का Code क्या है?
- (a) awq (b) jnn (c) stu
(d) Either awq or jnn (e) इनमें से कोई नहीं

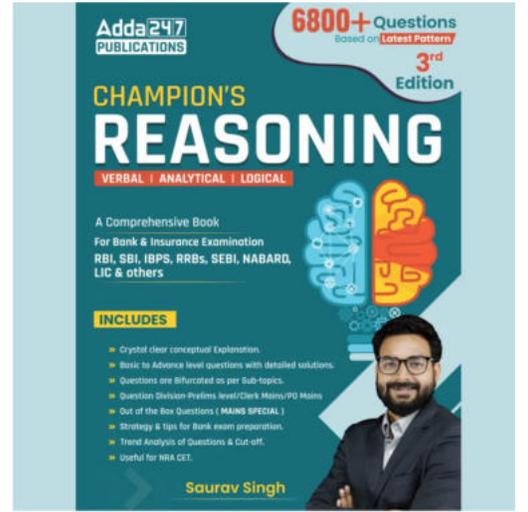
दिशा-निर्देश (14-16): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित Code भाषा में,



Lime juice make fit' का Code है 'four one three two'
Fit the score lime' का Code है 'five two ten three'
Pencil fit juice pen' का Code है 'seven two four six'
Score pencil eraser' का Code है 'ten eight seven'

14. "juice" का Code क्या है?
(a) five (b) eight (c) two
(d) four (e) इनमें से कोई नहीं
15. निम्नलिखित में से किस शब्द का Code 'ten' है?
(a) make (b) pencil (c) score
(d) juice (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
16. "pen make pencil" का Code क्या है?
(a) six four two (b) four two three (c) seven eight ten
(d) six one seven (e) two one four



दिशा-निर्देश (17-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

17. जब शब्द "TOGETHER" के अक्षरों को बाएं से दाएँ वर्णमाला के उलट क्रम में व्यवस्थित किया जाता है तो दाएँ छोर से आठवाँ अक्षर कौन सा होगा?
(a) G (b) T (c) H
(d) O (e) इनमें से कोई नहीं
18. शब्द 'SECONDARY' में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनके बीच उतने ही अक्षर है जितने कि वर्णमाला श्रृंखला में होते हैं?
(a) एक (b) तीन (c) दो
(d) चार (e) इनमें से कोई नहीं
19. जब शब्द 'REMAINSAME' के सभी अक्षरों को दाएँ से बाएँ अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के उलट क्रम में व्यवस्थित किया जाता है तो कितने अक्षरों के स्थान में कोई बदलाव नहीं आता है?
(a) एक (b) एक भी नहीं (c) तीन
(d) दो (e) चार
20. शब्द "YOUTUBE" में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनके बीच उतने ही अक्षर है जितने कि वर्णमाला श्रृंखला में होते हैं?
(a) पांच (b) तीन (c) चार
(d) दो (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कथन:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

21. कथन:

सभी कैट, रैट हैं
केवल कुछ रैट, मैट हैं
निष्कर्ष:
I. कुछ मैट, कैट हैं
II. कोई मैट, कैट नहीं है

22. कथन:

कुछ लैपटॉप, माउस हैं
कम से कम कुछ वायर, माउस हैं



निष्कर्ष:

- I. सभी लैपटॉप, वायर हैं
II. कुछ लैपटॉप, वायर नहीं हैं

23. कथन:

- कुछ प्लांट, स्पून हैं
कुछ स्पून, बाउल हैं
केवल कुछ बाउल, डिश हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ डिश, बाउल नहीं है
II. कम से कम कुछ बाउल, प्लांट हैं

24. कथन:

- केवल कुछ बैग, लैपटॉप हैं
कुछ लैपटॉप, माउस हैं
सभी माउस, कीबोर्ड हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ कीबोर्ड, लैपटॉप हैं
II. सभी माउस, बैग है

25. कथन:

- कुछ फिश, गोल्डफिश हैं
केवल कुछ गोल्डफिश, शार्क हैं

निष्कर्ष:

- I. सभी फिश, गोल्डफिश हैं
II. कुछ गोल्डफिश, शार्क नहीं हैं

दिशा-निर्देश (26-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कथन:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

26. कथन:

- सभी शहर, ज़िले हैं
कुछ ज़िले, देश नहीं हैं
कुछ देश, कॉलोनी हैं

निष्कर्ष:

- I. सभी कॉलोनी, शहर हो सकती हैं
II. कुछ देश, ज़िले नहीं हैं

27. कथन:

- कुछ ट्रेन, मेट्रो हैं
कुछ मेट्रो, बस हैं
कुछ बस, टैक्सी नहीं है

निष्कर्ष:

- I. कुछ मेट्रो, टैक्सी नहीं है
II. सभी टैक्सी, बस हो सकती हैं

REASONING
RANK
FILE
2024

Pre + Mains

DAILY TARGET PDF
To Build Your foundation
FOR RBI, SBI, IBPS, LIC, NABARD & OTHER
BANK/INSURANCE EXAMS



28. कथन:

सभी बेवकूफ पागल हैं
कुछ स्मार्ट, क्रेजी हैं
कोई हैंडसम, स्मार्ट नहीं है
निष्कर्ष:

- I. कुछ स्टुपिड, हैंडसम है, यह एक संभावना है
II. कोई हैंडसम, क्रेजी नहीं है

29. कथन:

कुछ लैंप, लाइट हैं
कुछ लाइट, बल्ब हैं
कुछ सीएफएल, बल्ब हैं
निष्कर्ष:

- I. कुछ सीएफएल, लैंप हैं
II. कोई लैंप, सीएफएल नहीं है

30. कथन:

कोई पॉट, टॉप नहीं है
सभी पॉट, शॉप है
निष्कर्ष:
I. कोई टॉप, पॉट नहीं है
II. कुछ पॉट, शॉप नहीं है

दिशा-निर्देश (31-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कथन:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

31. कथन: $A < T \leq P = 5$, $P < 2 = O > C \geq F < W$, $F < 7 \geq 3 = 1$

निष्कर्ष: I. $C < T$ II. $O > 5$

32. कथन: $S > T > R$, $O \leq I \leq T > A$, $D < B \leq A$

निष्कर्ष: I. $B \geq O$ II. $S > D$

33. कथन: $G = H > Y \geq A = O \geq P \geq Q = D \geq F > C$

निष्कर्ष: I. $Y > F$ II. $Y = F$

34. कथन: $T < R \geq H$, $C > S = L > R < M \leq V$

निष्कर्ष: I. $H < V$ II. $T < C$

35. कथन: $F > C \geq G \geq W$, $G = R > E$, $R > P$

निष्कर्ष: I. $F > E$ II. $P < W$

दिशा-निर्देश (36-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कथन:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

36. कथन: $J < E = N$; $N \geq D \leq Z$; $Z > Y \leq Q$



निष्कर्ष: I. $E < Z$ II. $E \geq D$

37. कथन: $W \leq B = L$; $X \leq H < L$; $X \leq T < C$

निष्कर्ष: I. $T > L$ II. $B < X$

38. कथन: $Z = E > Y$; $U > S = C \leq Y$; $M \geq N < U$

निष्कर्ष: I. $Y > U$ II. $E > S$

39. कथन: $@ = \% > \&$; $\% = @ \leq \#$; $? < * = \#$

निष्कर्ष: I. $? < @$ II. $\& < \#$

40. कथन: $E \geq T > B$; $E = N > M$; $N > M \geq X$

निष्कर्ष: I. $N > B$ II. $T < X$

दिशा-निर्देश (41-42): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक परिवार में छह सदस्य S, T, U, V, W और X होते हैं जिनमें तीन पीढ़ियाँ हैं।

U V के पुत्र की एकमात्र पुत्री है X T की भाभी/ननद/साली है और T W की माता है।

W और V का लिंग समान नहीं है U W की बहन है।

41. S, X से कैसे संबंधित है?

- (a) बहन (b) भाई (c) भतीजा/भांजा
(d) पिता (e) इनमें से कोई नहीं

42. V, T से कैसे संबंधित है?

- (a) माता (b) ससुर (c) सास
(d) चाचा/मामा (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

दिशा-निर्देश (43-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक परिवार में आठ सदस्य - A, B, C, D, E, F, G, और H हैं। A, G की दादी/नानी है, जो H का चचेरा भाई है। A का विवाह B से हुआ है। B का एक पुत्र और एक पुत्री है। C, A का पुत्र है और E से विवाहित है। F, D की पत्नी है। H, D का पुत्र है। E का एक पुत्र है।

43. H, B से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) पोता (b) बेटा (c) साला/जीजा
(d) दामाद (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

44. F, B से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) बेटा (b) बेटा (c) मां
(d) बहन (e) बहू

45. परिवार में कितनी महिला सदस्य हैं?

- (a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु B, बिंदु N के 8 मीटर उत्तर में है। बिंदु A, बिंदु B के 12 मीटर पश्चिम में है। बिंदु R, बिंदु A के 15 मीटर दक्षिण में है। बिंदु M, बिंदु S के 9 मीटर दक्षिण में है। बिंदु S, बिंदु D के 7 मीटर पूर्व में है, जो कि बिंदु B और बिंदु N का मध्य-बिंदु है।

46. बिंदु D और बिंदु M के बीच की कुल दूरी क्या है?

- (a) 11 मीटर (b) 9 मीटर (c) 10 मीटर
(d) 16 मीटर (e) इनमें से कोई नहीं

47. बिंदु R और बिंदु S के बीच की कुल दूरी क्या है?

- (a) 42 मीटर (b) 31 मीटर (c) 39 मीटर



(d) 38 मीटर (e) इनमें से कोई नहीं

48. बिंदु M के संबंध में बिंदु A की दिशा क्या है?

(a) दक्षिण-पूर्व (b) उत्तर-पूर्व (c) उत्तर-पश्चिम
(d) उत्तर (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (49-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु U, बिंदु R के दक्षिण की ओर 80 मीटर की दूरी पर स्थित है। बिंदु S, बिंदु U के पूर्व की ओर 30 मीटर की दूरी पर है। बिंदु W, बिंदु U के पूर्व की ओर 50 मीटर की दूरी पर है। बिंदु V, बिंदु S के उत्तर की ओर 40 मीटर की दूरी पर है। बिंदु M, बिंदु W के दक्षिण की ओर 30 मीटर की दूरी पर है।

49. बिंदु V, बिंदु M की किस दिशा में है?

(a) उत्तर (b) दक्षिण-पूर्व (c) उत्तर-पश्चिम
(d) पूर्व (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

50. विषम का पता लगाएं।

(a) S, M (b) V, W (c) S, R
(d) U, M (e) R, W

SET - 2

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H और I एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं, सभी उत्तर दिशा का सामना करते हैं। F किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। B और F के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। I H के तत्काल दाएँ बैठा है जहाँ इनमें से कोई भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। G और A के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं और A किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है। C और E के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं और E F के बगल में नहीं बैठा है। D C के बाएँ ओर नहीं बैठा है।

1. H और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) एक भी नहीं

2. D के दाएँ ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) एक भी नहीं

3. _____ B के तत्काल दाएँ बैठा है।

(a) I (b) E (c) G
(d) F (e) C

4. _____ उस व्यक्ति के तत्काल बाएँ बैठा है, जो अंतिम दाएँ छोर पर बैठा है।

(a) E (b) D (c) C
(d) H (e) A

5. _____ E के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

(a) H (b) I (c) B
(d) E (e) C

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V, और W एक वर्गाकार मेज़ पर एक रेस्टोरेंट में भोजन के लिए बैठे हैं। चार व्यक्ति कोने पर बैठे हैं और चार व्यक्ति मेज़ की प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं।



नोट: वह व्यक्ति, जो मेज़ के भुजा के मध्य में बैठे हैं, केंद्र से बाहर का सामना करते हैं। वैसे कोई दो व्यक्ति एक दुसरे के बगल में नहीं बैठे हैं जिनके नाम लगातार अक्षरों से शुरू होते हैं। वह व्यक्ति, जो मेज़ के कोने पर बैठे हैं, केंद्र का सामना का सामना करते हैं। T P के बाएं से दुसरे स्थान पर बैठा है। ना ही W ना ही V भुजा के मध्य में बैठे है। W P के बगल में नहीं बैठा है। Q और R के बीच दो व्यक्ति बैठे है। Q किसी कोने पर नहीं बैठा है। R T के बगल में नहीं बैठा है।

6. U के सन्दर्भ में P का क्या स्थान है?

(a) तत्काल दाएँ	(b) दाएँ से दूसरा	(c) बाएँ से दूसरा
(d) तत्काल बाएँ	(e) इनमे से कोई नहीं	
7. निम्नलिखित पांच में से चार समूह के आधार पर एक निश्चित तरीके से समान हैं, निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) P	(b) Q	(c) U
(d) S	(e) T	
8. ____ और ____ T के बगल में बैठे है।

(a) R, V	(b) Q, W	(c) W, V
(d) R, Q	(e) इनमे से कोई नहीं	
9. ____ Q के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

(a) S	(b) T	(c) V
(d) W	(e) P	
10. SW के दाएँ से ____ स्थान पर बैठा है।

(a) तत्काल	(b) तीसरे	(c) दुसरे
(d) पांचवें	(e) चौथे	

दिशा-निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बारह व्यक्ति A, B, C, D, E, F, P, Q, R, S, T और U दो सामानांतर पंक्ति में एक दुसरे से बराबर दुरी पर बैठे हैं। छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F पंक्ति 2 में दक्षिण दिशा का सामना करते हुए बैठे हैं, और छह व्यक्ति P, Q, R, S, T, और U पंक्ति 1 में उत्तर दिशा का सामना करते हुए बैठे हैं। दोनों पंक्ति में बैठे व्यक्ति एक दुसरे का सामना करते हैं। A और B के बीच एक व्यक्ति बैठा है। C और E एक दुसरे के बगल में बैठे हैं। E U का सामना करता है। B D के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। Q D का सामना करता है और किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है। A और D तथा Q और P के बीच बराबर संख्या में व्यक्ति बैठे हैं। S P के बगल में बैठा है। R U के बाएँ से दुसरे स्थान पर बैठा है।

11. ____ व्यक्ति Q और T के बीच बैठे हैं।

(a) दो	(b) एक	(c) एक भी नहीं
(d) तीन	(e) इनमे से कोई नहीं	
12. निम्नलिखित में से कौन सा कथन निश्चित रूप से सत्य है? I. P A का सामना करता है। II. Q S के दाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है। III. T R के तत्काल दाएँ बैठा है।

(a) केवल I और II	(b) केवल II और III	(c) केवल II
(d) केवल I	(e) सभी I, II और III	
13. ____ F का सामना करता है।

(a) T	(b) P	(c) R
(d) S	(e) निर्धारित नहीं किया जा सकता	
14. ____ पंक्ति 1 में अंतिम बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है।

(a) T	(b) P	(c) R
(d) S	(e) U	
15. ____ C के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

(a) वह व्यक्ति, जो R का सामना करता है
(b) वह व्यक्ति, जो S का सामना करता है
(c) वह व्यक्ति, जो U का सामना करता है

Adda247

ENGLISH

**REASONING
RANK
FILE
2024**

Pre + Mains

DAILY TARGET PDF
To Build Your foundation
FOR: RBI, SBI, IBPS, LIC, NABARD & OTHER
BANK/INSURANCE EXAMS

Saurav Singh

JAN-DEC



- (d) वह व्यक्ति, जो Q का सामना करता है
(e) वह व्यक्ति, जो P का सामना करता है

दिशा-निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V, W और X एक रैखिक पंक्ति में इस तरह बैठे हैं कि चार व्यक्ति उत्तर का सामना करते हैं और शेष व्यक्ति दक्षिण का सामना करते हैं जैसे कोई दो व्यक्ति एक दुसरे के बगल में नहीं बैठे हैं जिनके नाम लगातार अक्षरों से शुरू होते हैं। V के बाएं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Q S के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है S V के बगल में नहीं बैठा है। ना ही S ना ही U पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा है। V और X के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं R W के बाएं से दुसरे स्थान पर बैठा है दोनों T और Q उसी दिशा का सामना करते हैं जिस दिशा का सामना W करता है

16. ___ T के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।
(a) S (b) Q (c) V
(d) W (e) P
17. ___ और ___ S के बगल में बैठे हैं।
(a) X, P (b) P, W (c) W, U
(d) P, U (e) इनमें से कोई नहीं
18. S U के दाएँ से ___ स्थान पर बैठा है।
(a) तत्काल (b) तीसरे (c) दुसरे
(d) पांचवें (e) चौथे
19. R के सन्दर्भ में P का क्या स्थान है?
(a) तत्काल दाएँ (b) दाएँ से दूसरा (c) बाएं से दूसरा
(d) तत्काल बाएं (e) इनमें से कोई नहीं
20. निम्नलिखित पांच में से चार समूह के आधार पर एक निश्चित तरीके से समान हैं, निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?
(a) P (b) R (c) U
(d) S (e) X

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक वर्गाकार मेज की चारों ओर आठ व्यक्ति बैठे हैं। उनमें से चार अंदर की ओर मुख करके कोनों पर बैठे हैं और शेष चार बाहर की ओर मुख करके मेज के किनारों पर बैठे हैं। O की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर G बैठा है। R और G के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। R की ठीक बाईं ओर M बैठा है। M और W के बीच एक व्यक्ति बैठा है, जिसका मुख बाहर की ओर नहीं है। K, G का पड़ोसी नहीं है। M, P का पड़ोसी नहीं है। W, J का पड़ोसी नहीं है।

21. निम्न में से K के निकट कौन बैठता है?
(a) W (b) J (c) G
(d) O (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
22. J की बाईं ओर से P और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
(a) तीन (b) दो (c) चार
(d) एक (e) इनमें से कोई नहीं
23. K के संदर्भ में R का स्थान क्या है ?
(a) दाएं से तीसरा (b) दाएं से दूसरा (c) बाएं से दूसरा
(d) बाएं से चौथा (e) इनमें से कोई नहीं
24. निम्नलिखित में से सही कथन ज्ञात करें।
1. K और P पड़ोसी नहीं हैं।
2. G और M के मुख विपरीत दिशाओं की ओर हैं।
3. M, O के पड़ोसी के विपरीत बैठता है।
(a) केवल 1 (b) 1 और 3 दोनों (c) 2 और 3 दोनों
(d) केवल 3 (e) सभी सही हैं।

Video Course

CHAMPIONS

Reasoning Foundation 2024
Banking Exams 2024




25. विषम का पता लगाएं।

- (a) P (b) J (c) O
(d) R (e) K

दिशा-निर्देश (26-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति अर्थात् P, Q, R, S, T, U, V और W का क्रिकेट टूर्नामेंट एक ही वर्ष के आठ अलग-अलग महीनों अर्थात् अप्रैल, मई, जून, जुलाई, सितंबर, अक्टूबर, नवंबर और दिसम्बर में है, लेकिन आवश्यक नहीं है इसी क्रम में हो। S का टूर्नामेंट 30 दिनों वाले महीने में है। T का टूर्नामेंट R से पहले है। W और Q के बीच तीन व्यक्तियों का टूर्नामेंट है। V से ठीक पहले P का टूर्नामेंट है, V का टूर्नामेंट W से पहले है। W और R के बीच दो व्यक्तियों का टूर्नामेंट है, R का टूर्नामेंट दिसंबर में नहीं है। Q का टूर्नामेंट जून से पहले है।

26. इनमें से कितनों का टूर्नामेंट P के बाद है?

- (a) चार (b) एक (c) पांच
(d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं

27. किसका टूर्नामेंट नवंबर में है?

- (a) R (b) V (c) U
(d) S (e) इनमें से कोई नहीं

28. निम्न में से किस महीने में, T का टूर्नामेंट है?

- (a) जुलाई (b) दिसम्बर (c) मई
(d) अप्रैल (e) इनमें से कोई नहीं

29. इनमें से कितनों का टूर्नामेंट S और Q के बीच है?

- (a) दो (b) एक (c) चार
(d) छह (e) इनमें से कोई नहीं

30. विषम पद ज्ञात करें।

- (a) S (b) V (c) T
(d) P (e) R

दिशा-निर्देश (31-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह लड़कियों अर्थात् A, S, D, F, G, और H का जन्म सप्ताह के सात अलग-अलग दिनों में हुआ था।

Note:- सप्ताह सोमवार से प्रारंभ और रविवार को समाप्त होता है।

A का जन्म उस दिन के ठीक बाद में हुआ था जिस दिन किसी का जन्म नहीं हुआ था। A और G के बीच दो लड़कियों का जन्म हुआ था। S का जन्म G के ठीक बाद में हुआ था लेकिन बुधवार के बाद नहीं। D और S के बीच अधिकतम एक लड़की का जन्म हुआ था। D और A के बीच कम से कम दो लड़कियों का जन्म हुआ था। H का जन्म F के पहले हुआ था।

31. निम्नलिखित में से किस लड़की का जन्म शुक्रवार को हुआ था?

- (a) A (b) B (c) C
(d) F (e) कोई नहीं

32. कितनी लड़कियों का जन्म A के बाद में हुआ था?

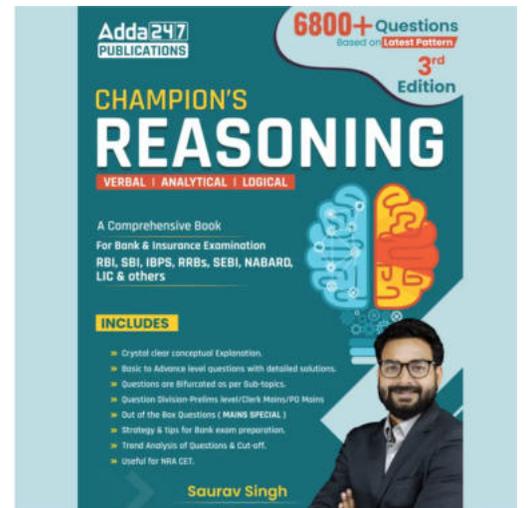
- (a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) इनमें से कोई नहीं

33. निम्नलिखित में से किस लड़की का जन्म H के ठीक बाद में हुआ था?

- (a) A (b) S (c) D
(d) F (e) G

34. D और F के बीच में कितनी लड़कियों का जन्म हुआ था?

- (a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) इनमें से कोई नहीं



35. निम्नलिखित में से किसका जन्म D के ठीक बाद में हुआ था?

- (a) A (b) G (c) D
(d) H (e) कोई नहीं

दिशा-निर्देश (36-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ बॉक्स अर्थात् A, B, C, D, E, F, G और H एक स्टैक में एक के ऊपर एक रखे गए हैं। सबसे निचला स्टैक संख्या 1 है, इसके ऊपर का स्टैक संख्या 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी स्टैक संख्या 8 है।

Note:-आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो।

बॉक्स A और बॉक्स H के बीच तीन बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स B को बॉक्स A के तीन स्थान ऊपर रखा गया है। बॉक्स B और बॉक्स G के बीच पांच बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स G और बॉक्स C के बीच एक बॉक्स रखा गया है। बॉक्स C और बॉक्स F के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स D को बॉक्स A के नीचे एक सम संख्या वाले स्थान पर रखा गया है।

36. बॉक्स F के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- (a) तीन (b) कोई नहीं (c) एक
(d) दो (e) चार

37. बॉक्स A और बॉक्स E के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- (a) तीन (b) तीन से अधिक (c) कोई नहीं
(d) एक (e) दो

38. निम्न में से कौन सा बॉक्स, बॉक्स G के दो स्थान ऊपर रखा गया है?

- (a) D (b) C (c) A
(d) E (e) इनमें से कोई नहीं

39. निम्न में से कौन सा बॉक्स सबसे निचली स्थान पर रखा गया है?

- (a) G (b) C (c) D
(d) A (e) इनमें से कोई नहीं

40. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्न में से कौन इस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) H (b) A (c) D
(d) B (e) F

दिशा-निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक पांच मंजिला ईमारत में दस व्यक्ति रहते हैं, भूतल संख्या 1 है और शीर्ष मंजिल संख्या 5 है। प्रत्येक मंजिल में 2 फ्लैट, फ्लैट-A और फ्लैट-B हैं।

नोट 1: फ्लैट-A, फ्लैट-B के पश्चिम में है। मंजिल 2 का फ्लैट-A मंजिल 1 के फ्लैट-A के ठीक ऊपर है तथा मंजिल 3 के फ्लैट-A के ठीक नीचे है तथा आगे भी इसी प्रकार है। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो।

नोट 2: यदि B फ्लैट B में रहता है और यह दिया गया है कि A, B के ऊपर रहता है तो इसका अर्थ है कि A या तो फ्लैट A में रहता है या B के ऊपर फ्लैट B में रहता है। लेकिन आवश्यक नहीं है कि A और B एक ही फ्लैट में रहते हैं।

K दूसरी मंजिल पर रहता है। Q, K के नीचे फ्लैट B में रहता है। Q और N के बीच दो मंजिलें हैं और दोनों अलग-अलग फ्लैटों में रहते हैं। W, N के दक्षिण-पूर्व में रहता है लेकिन K के साथ नहीं। W, R के उत्तर-पूर्व में रहता है, जो भूतल पर नहीं रहता है। J, O के उत्तर-पश्चिम में रहता है। V, G के नीचे और F के ऊपर रहता है।

41. कौन तीसरी मंजिल पर रहता है?

- (a) F (b) J (c) V
(d) O (e) इनमें से कोई नहीं

42. निम्न में से कौन एक ही मंजिल पर रहते हैं?

- (a) J, N (b) K, F (c) G, O
(d) J, G (e) इनमें से कोई नहीं

43. F के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

- (a) चार (b) दो (c) छह



- (d) आठ (e) कोई नहीं
44. K, V से संबंधित है, N, G से संबंधित है, तो उसी प्रकार O किससे संबंधित है-
- (a) R (b) V (c) N
(d) J (e) इनमें से कोई नहीं
45. निम्न में से कौन R के दक्षिण में रहता है?
- (a) N (b) F (c) G
(d) O (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति अर्थात् P, Q, R, S, T, A, B, C, D और E विभिन्न महीनों अर्थात् अगस्त, सितंबर, मार्च, अप्रैल और जुलाई की विभिन्न तारीखों जैसे कि 17 और 22 को समर कैंप के लिए जा रहे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है इसी क्रम में हों। E और C के बीच चार व्यक्ति जाते हैं। C, T के बाद किसी महीने में कैंप में जाता है। E, C के बाद जाता है। T मार्च में नहीं जाता है। C और T दोनों एक ही तारीख को जाते हैं। Q उस महीने कैंप में जाता है, जिसमें 30 दिन हैं। Q, 17 तारीख को जाता है। T और B के बीच दो व्यक्ति जाते हैं। T, D के ठीक पहले जाता है। S और A के बीच चार व्यक्ति जाते हैं। S, B से पहले और P के बाद कैंप में जाता है।

46. A के बाद कितने व्यक्ति कैंप में जाते हैं?
- (a) पाँच (b) दो (c) चार
(d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं
47. यदि P, D से संबंधित है और B, Q से संबंधित है तो इस प्रकार निम्न में से कौन R से संबंधित है?
- (a) A (b) E (c) T
(d) C (e) इनमें से कोई नहीं
48. T निम्न में से किस तारीख को कैंप में जाता है?
- (a) 17 अगस्त (b) 22 अप्रैल (c) 22 जुलाई
(d) 17 अप्रैल (e) इनमें से कोई नहीं
49. विषम पद ज्ञात करें।
- (a) वह जो 22 मार्च को जाता है (b) वह जो Q से ठीक पहले जाता है (c) वह जो 17 जुलाई को जाता है
(d) वह जो S के तुरंत बाद जाता है (e) वह जो 17 अगस्त को जाता है
50. निम्न में से कौन 22 सितंबर को जाता है?
- (a) A (b) R (c) E
(d) B (e) इनमें से कोई नहीं

SET - 3

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W केंद्र का सामना करते हुए एक बर्गाकार मेज पर बैठे हैं जिसपर आठ सीटें इस तरह है कि चार सीटें कोने पर हैं और दो सीटें मेज के प्रत्येक भुजा पर है लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। चार सीटें खाली हैं।

Note:- यदि पहले व्यक्ति की सीट दूसरे व्यक्ति की सीट के दाएं या बाएं से 'nth' स्थान पर है तो उनके बीच दूसरे व्यक्ति के क्रमशः दाएं या बाएं से n-1 सीटें हैं और वे खाली हो भी सकते हैं और नहीं भी हो सकते हैं।

Q की सीट P की सीट के दाएं से तीसरे स्थान पर है। U की सीट S की सीट के बाएं से तीसरे स्थान पर है। T और R मेज के एक ही भुजा पर नहीं बैठे हैं। V किसी एक कोने पर बैठा है। W की सीट V या R की सीटों के बगल में नहीं है। T की सीट U की सीट के बाएं से चौथे स्थान पर है। P और R की सीटों के बीच पाँच सीटें हैं। S की सीट R की सीट के बाएं से चौथे स्थान पर है। S के बगल में एक सीट खाली है। कोने की कोई भी सीट खाली नहीं है।

1. R के बाएं से गणना करते हुए U और R के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
- (a) तीन (b) एक (c) दो
(d) चार (e) इनमें से कोई नहीं



2. R की सीट V की सीट के बाएं ओर से _____ है।
 (a) तत्काल (b) दूसरी (c) चौथी
 (d) पांचवी (e) तीसरी
3. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
 (a) V के बगल की सीटें खाली हैं (b) R की सीट, W की सीट के बाएं से दूसरे स्थान पर है (c) Q और W एक दूसरे के बगल में बैठे हैं
 (d) P और U एक दूसरे के बगल में बैठे हैं (e) सभी सही हैं
4. ___ W के दाएं से पांचवें सीट पर पर बैठा है।
 (a) T (b) P (c) Q
 (d) U (e) None of the above
5. यदि M P के बाएं ओर दूसरी सीट पर बैठा है, तो M के बाएं से गिनने पर M और W के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) एक (b) तीन (c) चार
 (d) दो (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक रेखिक पंक्ति में अधिक से अधिक 20 व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं।

Note:- कोई सीट खाली नहीं है।

A किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है। E D और B के ठीक बीच में बैठा है। H और D के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। H के बाएं ओर उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने B के दाएं बैठे हैं। A और H के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F H के तत्काल दाएं बैठा है। F और E के बीच छह व्यक्ति बैठे हैं। C B के तत्काल बाएं बैठा है। C और G के बीच उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने E और C के बीच बैठे हैं।

6. पंक्ति में कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) 15 (b) 19 (c) 18
 (d) 17 (e) None of the above
7. G, E के ___ से ___ स्थान पर बैठा है।
 (a) दाएं, छठे (b) बाएं, चौथे (c) दाएं, सातवें
 (d) बाएं, तीसरे (e) बाएं, छठे
8. ___ व्यक्ति C और F के बीच बैठे हैं।
 (a) पांच (b) दस (c) सात
 (d) नौ (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
9. D के दाएं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) छह (b) सात (c) ग्यारह
 (d) दस (e) बारह
10. D और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) तीन (b) दो (c) ग्यारह
 (d) पांच (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति दो लंबवत समानांतर पंक्तियों में इस प्रकार बैठे हैं कि पांच व्यक्ति M, N, O, P और Q पंक्ति 1 में पूर्व दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं और पांच व्यक्ति D, E, F, G और H पंक्ति 2 में पश्चिम दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं। पंक्ति 1 में बैठने वाले व्यक्तियों का मुख पंक्ति 2 में बैठने वाले व्यक्तियों की ओर है और इसके विपरीत भी। साथ बैठे दो व्यक्तियों के बीच की दूरी बराबर है। उनमें से प्रत्येक अलग-अलग बैंकों - Axis, BOB, SBI, HDFC, RBI, UBI, Canara, UCO, Kotak और BOM में काम करता है, लेकिन इसी क्रम में नहीं।

G, जो Axis में काम करता है, उसका मुख उस व्यक्ति की ओर है, जो N के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति, जो G के तत्काल दाएं बैठा है, RBI में काम करता है। M और P के मध्य एक व्यक्ति बैठा है। P, जो BOM में काम करता है, Canara में काम करने वाले व्यक्ति के बगल में बैठा है। G, D के



तत्काल दाएं बैठा है और D का मुख P की ओर नहीं है। N, M के बगल में बैठा है और M SBI में काम करता D और E के मध्य एक व्यक्ति बैठा है और E का मुख UBI में काम करने वाले व्यक्ति की ओर है। E H के बगल में नहीं बैठा है। H का मुख O के तत्काल पड़ोसी की ओर है और O Kotak में काम करने वाले व्यक्ति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। वह व्यक्ति, जो HDFC में काम करता है, उसका मुख न तो Q और न ही M की ओर है।

11. ____ उस व्यक्ति के तत्काल दाएं बैठा है, जिसका मुख Q की ओर है।
 (a) वह, जो Axis में काम करता है (b) वह, जो RBI में काम करता है (c) वह, जो Kotak में काम करता है
 (d) वह, जो HDFC में काम करता है (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
12. ____ का मुख उस व्यक्ति के तत्काल पड़ोसी की ओर है, जो UBI में काम करता है।
 (a) N (b) H (c) E
 (d) F (e) Cannot be determined
13. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन निश्चित रूप से असत्य है?
 (a) G, F के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। (b) Q के दाएं कोई भी नहीं बैठा है। (c) G और E के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं।
 (d) O, Q के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। (e) G का मुख O की ओर है।
14. F और उस व्यक्ति के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं जिसका मुख Canara में काम करने वाले व्यक्ति की ओर है?
 (a) दो (b) तीन (c) एक भी नहीं
 (d) एक (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
15. यदि G का कोई एक तत्काल पड़ोसी, BOB में काम करता है, तो UCO में काम करने वाले व्यक्ति की ओर किसका मुख है?
 (a) P (b) Q (c) O
 (d) M (e) None of the above

दिशा-निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति Salman, Kartik, Rahul, Kapil, Akshay, Rishi, Varun और Raghav वर्ष 2021 में चार अलग-अलग महीनों March, April, May और June की दो अलग-अलग तारीखों 19 और 26 तारीख को USA के लिए भारत से खाना हुए।

Salman और Varun के बीच दो व्यक्ति भारत छोड़ते हैं और Varun उस महीने में जाता है जिसमें केवल 30 दिन हैं। Kartik Varun के तत्काल पहले जाता है लेकिन March में नहीं। Varun से पहले Salman ने भारत छोड़ दिया। Raghav और Rishi के बीच तीन व्यक्ति भारत से जाते हैं। Akshay Kapil के तत्काल बाद जाता है। Rahul न तो 26 June को भारत छोड़ता है और न ही Raghav से तत्काल पहले। Rahul के पहले कम से कम एक व्यक्ति जाता है।

16. Kartik के बाद कितने व्यक्तियों ने भारत छोड़ा?
 (a) एक (b) दो (c) चार
 (d) पांच (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
17. निम्नलिखित में से कौन 26 March को जाता है?
 (a) Rishi (b) Raghav (c) Kapil
 (d) Rahul (e) None of the above
18. भारत छोड़ने वाला अंतिम व्यक्ति कौन था?
 (a) Akshay (b) Raghav (c) Varun
 (d) Rishi (e) None of the above
19. उस व्यक्ति के बाद कितने व्यक्ति भारत छोड़ते हैं जो Salman के तत्काल बाद छोड़ता है?
 (a) दो (b) तीन (c) चार
 (d) छह (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
20. Rahul से पहले कितने व्यक्तियों ने भारत छोड़ा?
 (a) एक (b) तीन (c) छह
 (d) सात (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



सात छात्र M, N, O, P, Q, R और S एक स्कूल के विभिन्न कक्षा I, II, III, IV, V, VI और VII में पढ़ते हैं पर जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। वर्तमान में, वे विभिन्न sections में हैं - A, B, C, D, E, F और G और उनके विभिन्न विषयों का period है - Biology, Civics, Chemistry, Geography, History, Mathematics और Physics। कक्षा II कक्षा I से उच्च है और कक्षा III कक्षा II से उच्च है और इसी तरह।

Section D का छात्र Geography पढ़ता है O कक्षा III के section A में पढ़ता है। S N से दो उच्च कक्षा में पढ़ता है और N Physics पढ़ता है N section F या G में नहीं पढ़ता है। ना ही P ना ही S Geography पढ़ता है M कक्षा VI, section C में Mathematics पढ़ता है। एक छात्र कक्षा I, section E में Biology पढ़ता है। ना ही P ना ही Q कक्षा I या कक्षा V में पढ़ता है। कक्षा II का छात्र Chemistry पढ़ता है

21. निम्नलिखित में से कौन Civics पढ़ता है?

- (a) O (b) S (c) Q
(d) P (e) Cannot be determined

22. निम्नलिखित में से कौन सही जोड़ा है?

- (a) R, Geography (b) Section B, Chemistry (c) P, Chemistry
(d) N, class VI (e) R, class II

23. N कक्षा _____ में पढ़ता है।

- (a) VI (b) V (c) VII
(d) I (e) II

24. Q section _____ में पढ़ता है।

- (a) D (b) C (c) A
(d) B (e) E

25. R कौन सा विषय पढ़ता है?

- (a) Physics (b) Civics (c) Hindi
(d) Biology (e) Chemistry

दिशा-निर्देश (26-28): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

परिवार में आठ सदस्य P, Q, R, S, T, U, V और W हैं। संख्या में पुरुष और महिलाएं बराबर हैं। R, T की बहन है और T, V का जीजा/साला है। U, Q की पुत्री का पति है। W का कोई भाई/बहन नहीं है। P, T का नाना है और T, W का/की पति/पत्नी है। Q, S की माता है और S, Q की इकलौती संतान है।

26. T, U से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) पिता (b) पुत्र (c) पुत्री
(d) दामाद (e) इनमें से कोई नहीं

27. निम्नलिखित में से कौन W का ससुर है?

- (a) Q (b) S (c) U
(d) P (e) इनमें से कोई नहीं

28. यदि X, R की पुत्री है, तो X, S से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) माता (b) दामाद (c) पोती/नातिन
(d) पुत्र (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (29-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक परिवार में छह सदस्य A, B, C, D, E और F हैं, जिसमें तीन पीढ़ियां हैं। परिवार में कोई अविवाहित व्यक्ति एक अभिभावक नहीं है। D के मामा के साला/जीजा की माता B है। F, C का ससुर है। E एक अविवाहित सदस्य है। A की कोई बेटी नहीं है।

29. E, B के पुत्र से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) ननद/भाभी/साली (b) देवर/साला/जीजा (c) बहन
(d) भाई (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

30. D, C के भाई से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) भतीजी/भांजी (b) चाची/मामी (c) भतीजा/भांजा
(d) चाचा/मामा (e) उपरोक्त में से कोई नहीं



दिशा-निर्देश (31-32): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ लोग P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8 और P9 एक निश्चित व्यवस्था में एक मैदान पर खड़े हैं। P2 P3 के 10m उत्तर में है। P8 P9 के 7m पश्चिम में है। P8 P7 के 5m पूर्व में है। P6 P7 के 9m उत्तर में है। P1 P2 के 7m पश्चिम में है। P3 P4 के 2m पूर्व में है। P5 P4 के 4m उत्तर में है। P6 P5 के 3m पश्चिम में है।

31. P6 और P9 के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 25m (b) 24m (c) 12m
(d) 15m (e) None of the above

32. P7 के सन्दर्भ में P1 की दिशा क्या है?

- (a) उत्तर (b) दक्षिण (c) उत्तर-पश्चिम
(d) दक्षिण-पूर्व (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (33-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु D, बिंदु W के 16 मीटर पूर्व में है। बिंदु K, बिंदु P के 24 मीटर उत्तर में स्थित है। बिंदु P, बिंदु W के 20 मीटर दक्षिण में है। बिंदु N, बिंदु J के 8 मीटर उत्तर में है। बिंदु K, बिंदु X के 14 मीटर पश्चिम में है। बिंदु K, बिंदु N के 22 मीटर पूर्व में है।

33. बिंदु X, बिंदु J के संबंध में किस दिशा में है?

- (a) उत्तर (b) दक्षिण-पूर्व (c) उत्तर-पूर्व
(d) पूर्व (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

34. विषम पद ज्ञात करें।

- (a) K, W (b) N, J (c) X, D
(d) W, P (e) K, P

35. N और X के बीच की दूरी क्या है?

- (a) 40 मीटर (b) 32 मीटर (c) 36 मीटर
(d) 42 मीटर (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (36-38): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F अलग-अलग लंबाई के हैं। F की लंबाई, A से कम है। A की लंबाई, C से अधिक है और C की लंबाई, केवल E से अधिक है। B की लंबाई, A से अधिक है। D की लंबाई केवल एक व्यक्ति से कम है। सबसे अधिक लंबाई वाले व्यक्ति की लंबाई 170 सेमी और दूसरे सबसे कम लंबाई वाले व्यक्ति की लंबाई 139 सेमी है।

36. कितने व्यक्ति की लंबाई A से कम हैं?

- (a) 5 (b) 3 (c) 4
(d) 1 (e) इनमें से कोई नहीं

37. व्यक्ति E की संभावित लंबाई, कितनी है?

- (a) 150 सेमी (b) 140 सेमी (c) 170 सेमी
(d) 135 सेमी (e) इनमें से कोई नहीं

38. निम्नलिखित में से तीसरी सबसे अधिक लंबाई वाला व्यक्ति कौन है?

- (a) A (b) B (c) E
(d) D (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (39-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात छात्रों J, K, L, M, N, O और P ने एक परीक्षा में अलग-अलग अंक प्राप्त किए। उनमें से केवल तीन ने 56 से अधिक अंक प्राप्त किए, जो कि कट-ऑफ अंक है। J ने 49 अंक प्राप्त किए और O ने J से कम अंक प्राप्त किए केवल P ने N से कम अंक प्राप्त किए। K ने L से अधिक अंक प्राप्त किए लेकिन उच्चतम अंक प्राप्त नहीं किए।

39. यदि M ने 59 अंक प्राप्त किए हैं, तो L के संभावित अंक क्या हैं?



- (a) 62 (b) 54 (c) 52
(d) 57 (e) Can't be determined

40. कितने विद्यार्थियों ने M से कम अंक प्राप्त किए?

- (a) चार (b) छह (c) तीन
(d) पांच (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

41. यदि शब्द 'VERNACULAR' के बाएं छोर से दूसरे, पांचवें, छठे और दसवें अक्षर से एक अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्द बनाना संभव है, जहाँ अक्षरों का प्रयोग केवल एक बार करना है, तो इस प्रकार निर्मित शब्द के दाएँ छोर से दूसरा अंतिम अक्षर क्या होगा? यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है, तो उत्तर को 'X' के रूप में चिह्नित करें, और यदि एक से अधिक शब्द बन सकते हैं तो उत्तर को 'Y' के रूप में चिह्नित करें।

- (a) R (b) Y (c) X
(d) A (e) C

42. एक पंक्ति में पूर्व से पश्चिम की ओर खड़े 37 व्यक्तियों में से राहुल और सौरभ के बीच चार व्यक्ति हैं। राहुल के बाएं 12 व्यक्ति हैं, सौरभ के दाएं ओर विद्यार्थियों की संख्या कितनी है?

- (a) 19 (b) 24 (c) 29
(d) 17 (e) Can't be determined

43. शब्द "ASSOCIATION" में ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनके बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में उनके बीच में (केवल आगे की दिशा में) होते हैं?

- (a) 1 (b) 2 (c) 3
(d) 4 (e) इनमें से कोई नहीं

44. 41 छात्रों की एक कक्षा में, M की रैंक बाएं छोर से 17वीं है और N की रैंक दाएं छोर से 19वीं है। M और N के बीच कितने विद्यार्थी बैठे हैं?

- (a) 4 (b) 5 (c) 3
(d) 6 (e) 9

45. बिंदु Y, H के 30 मीटर दक्षिण पश्चिम में है। बिंदु M, H के 30 मीटर दक्षिण पूर्व में है। बिंदु Z, बिंदु M के 20 मीटर दक्षिण में है। तो H, Z की किस दिशा में है?

- (a) दक्षिण (b) दक्षिण पूर्व (c) दक्षिण पश्चिम
(d) उत्तर पश्चिम (e) उत्तर पूर्व

दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

8 6 3 2 4 5 1 7 8 5 6 2 3 1 4 5 8 9 6 7 1 2 3 5 9 3 2 5 2 6 8 4 1 3 6

46. यदि इस श्रृंखला में से सभी विषम संख्याओं को हटा दिया जाए तो दाएं छोर से 7वीं और बाएं छोर से 12वीं संख्या का योग क्या होगा?

- (a) 7 (b) 10 (c) 4
(d) 13 (e) इनमें से कोई नहीं

47. निम्नलिखित में से कौन उपरोक्त व्यवस्था के बाएं छोर से बाईस वें अंक के बाईं ओर नौवें स्थान पर है?

- (a) 6 (b) 2 (c) 1
(d) 3 (e) 4

48. विषम संख्या के पहले कितनी सम संख्याएँ होती हैं?

- (a) चार (b) पांच (c) दो
(d) छह (e) सात से अधिक

49. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने 6 हैं जिनमें से प्रत्येक के तुरंत पहले एक विषम संख्या और तुरंत बाद में एक सम संख्या है?

- (a) एक (b) दो (c) कोई नहीं
(d) तीन (e) चार

50. यदि उपरोक्त व्यवस्था से सभी विषम अंक हटा दिए जाते हैं, तो निम्न में से कौन सा व्यवस्था के बाएं छोर से तेरहवां होगा?

- (a) 4 (b) 2 (c) 8



(d) 6

(e) इनमें से कोई नहीं

SET - 4

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

CAN ART ONE YOU MAY

- यदि प्रत्येक शब्द के भीतर बाएँ छोर से सभी अक्षरों को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने शब्द स्वर से शुरू होते हैं?
(a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) चार से अधिक
- यदि, प्रत्येक शब्द में, सभी व्यंजनों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार अगले अक्षर में बदल दिया जाता है, तो कितने शब्दों में एक से अधिक स्वर होंगे?
(a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) कोई नहीं
- यदि प्रत्येक शब्द के पहले अक्षरों को केवल एक बार मिलाकर सभी अक्षरों का प्रयोग करते हुए पाँच अक्षरों वाले अर्थपूर्ण शब्द बनते हैं, तो कितने अर्थपूर्ण शब्द बन सकते हैं?
(a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) कोई नहीं
- यदि शब्दों को बाएँ से दाएँ शब्दकोष के क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा शब्द दाएँ छोर से चौथा होगा?
(a) CAN (b) ART (c) YOU
(d) MAY (e) ONE
- यदि प्रत्येक शब्द में दूसरे और तीसरे अक्षर को आपस में बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्द एक स्वर के साथ समास होंगे?
(a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) कोई नहीं

दिशा-निर्देश (6-8): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

766 304 683 542 642

- यदि प्रत्येक संख्या के तीसरे अंक में 3 जोड़ा जाता है, फिर पहला और तीसरा अंक आपस में बदल दिया जाता है, तो दूसरी सबसे बड़ी और दूसरी सबसे छोटी संख्या के बीच का अंतर क्या है?
(a) 168 (b) 157 (c) 109
(d) 135 (e) 144
- यदि प्रत्येक संख्या के सभी अंकों को संख्या के भीतर आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 4 से विभाज्य होगी
(a) 766 (b) 642 (c) 542
(d) 304 (e) 683
- दी गई श्रृंखला में 3 से विभाज्य संख्या और 6 से विभाज्य संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए?
(a) 78 (b) 32 (c) 44
(d) 56 (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (9-13): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित कोड भाषा में,

Thread glass paper metal' को 'dv gr ry pq'

Paper plastic tin water' को 'rx gr tf hb'

Plastic tin glass thread' को 'dv ry rx tf'

Glass tin water metal' को 'pq rx hb ry'

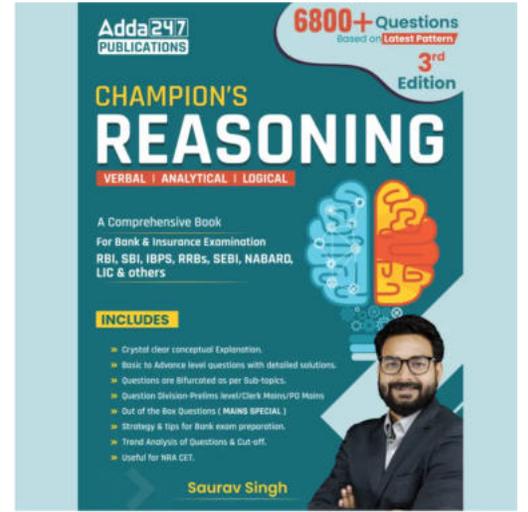
Video Course

CHAMPIONS

Reasoning Foundation 2024
Banking Exams 2024




9. 'glass' के लिए कोड क्या है?
 (a) dv (b) rx (c) ry
 (d) gr (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
10. 'water thread' के लिए कोड क्या है?
 (a) gr, rx (b) rx, ry (c) pq, dv
 (d) dv, hb (e) इनमें से कोई नहीं
11. 'solid tin' के लिए संभावित कोड क्या हो सकता है?
 (a) de sp (b) ak zu (c) sw ql
 (d) pr ty (e) rx ug
12. 'paper' के लिए कोड क्या है?
 (a) hb (b) gr (c) Tf
 (d) Rx (e) Pq
13. निम्नलिखित में से किस शब्द को 'tf' के रूप में कोडित किया गया है?
 (a) Metal (b) Paper (c) Plastic
 (d) Tin (e) Water



दिशा-निर्देश (14-16): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित कोड भाषा में,

Education is our right" को "mn pt ls xa"

Education is for all" को "zb mn gk ls"

We all take our education right" को "nc gk pt ls xa sj"

Right is to take education" को "pt wh sj ls mn"

14. "Our education" के लिए कोड क्या है?
 (a) xa ls (b) xa mn (c) pt ls
 (d) pt mn (e) zb mn
15. "Take right" के लिए कोड क्या है?
 (a) sj wh (b) xa nc (c) sj pt
 (d) nc ls (e) sj mn
16. "Our right future" के लिए संभावित कोड क्या है?
 (a) xa wh pt (b) zb gk nc (c) mn pt gk
 (d) ls mn wh (e) xa pt yl
17. यदि निम्नलिखित सभी शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार दाएँ से बाएँ व्यवस्थित किया जाए। तो, कौन सा शब्द दाएँ छोर से चौथे शब्द के दाईं ओर तीसरा होगा?
 (a) Queen (b) Quilt (c) Quiet
 (d) Quasar (e) Quench
18. 'EXERCISE' में ऐसे कितने अक्षर-युग्म हैं, जिनके बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में उनके बीच में होते हैं? आगे और पीछे दोनों दिशाओं में
 (a) पांच (b) दो (c) तीन
 (d) एक (e) एक भी नहीं
19. यदि शब्द "BROKEN" में अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में दिखाई देने वाले अक्षरों को पुनर्व्यवस्थित किया जाता है, तो पुनर्व्यवस्था के बाद कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?
 (a) 1 (b) 2 (c) 3
 (d) 4 (e) एक भी नहीं



20. यदि संख्या "136546421732" की प्रत्येक विषम संख्या में से 1 घटा दिया जाए और प्रत्येक सम संख्या में 3 जोड़ दिया जाए, तो बाएं छोर से पहले छह अंकों के योग और दाएं छोर से अंतिम छह अंकों के योग के बीच क्या अंतर होगा?
- (a) 4 (b) 7 (c) 9
(d) 5 (e) 6

दिशा-निर्देश (21-25): दोनों निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की परवाह किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

21. कथन:

कुछ रेड, कलर हैं।
कोई रेड, पेंट नहीं है।
सभी कलर, ब्लैक हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ ब्लैक, पेंट है, यह एक संभावना है।
II. सभी पेंट, ब्लैक है, यह एक संभावना है।

22. कथन:

कुछ माइस, कीबोर्ड हैं।
कोई कीबोर्ड, कीज नहीं है।
सभी किज, रिंग हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ माइस, रिंग हैं।
II. सभी रिंग, माइस है, यह एक संभावना है।

23. कथन:

कुछ रेड, कलर हैं।
कोई रेड, पेंट नहीं है।
सभी कलर, ब्लैक हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ कलर, पेंट नहीं हैं।
II. सभी रेड, ब्लैक है, यह एक संभावना है।

24. कथन:

सभी स्टिकर्स, कप हैं।
कोई कप, वायर नहीं है।
सभी वायर, बल्ब हैं।

निष्कर्ष:

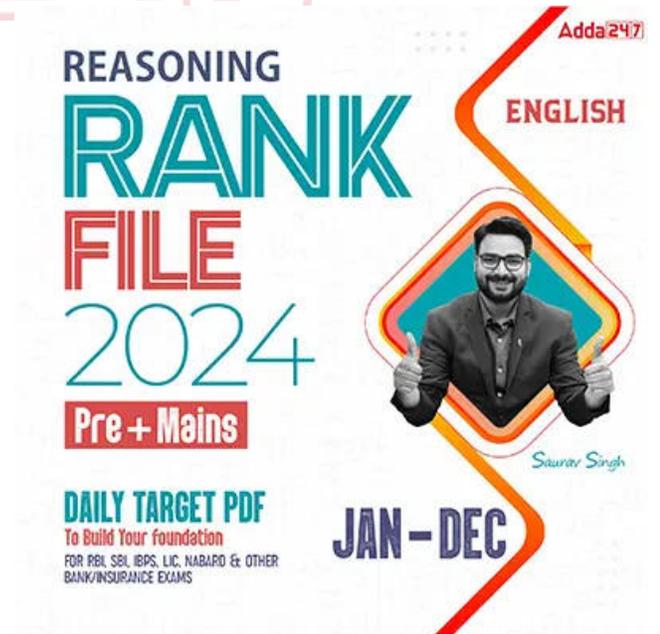
- I. कोई वायर, स्टिकर नहीं है।
II. कोई बल्ब, कप नहीं है।

25. कथन:

सभी स्टिकर्स, कप हैं।
कोई कप, वायर नहीं है।
सभी वायर, बल्ब हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी स्टिकर्स, बल्ब है, यह एक संभावना है।



II. कोई बल्ब, स्टिकर नहीं है।

दिशा-निर्देश (26-30): दोनों निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की परवाह किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

26. कथन:

सभी सोफा, बेड हैं।

कुछ बेड, टेबल हैं।

निष्कर्ष:

I. कम से कम कुछ सोफा, टेबल है, यह एक संभावना है।

II. कुछ टेबल, बेड हैं।

27. कथन:

कुछ रिमार्क, कमेंट्स हैं।

कुछ कमेंट्स, बर्ड हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ रिमार्क, बर्ड हैं।

II. कुछ बर्ड, कमेंट्स हैं।

28. कथन:

कोई फ्रूट, फील्ड नहीं है।

सभी फील्ड, पिक हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी फ्रूट, फील्ड हैं।

II. कुछ फ्रूट, फील्ड हैं।

29. कथन:

सभी वुड्स, टेबल हैं।

कोई टेबल, चेर नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कम से कम कुछ चेर, टेबल हैं।

II. कोई वुड्स, चेर नहीं है।

30. कथन:

सभी डॉग, एनिमल हैं।

कोई एनिमल, स्लैक नहीं है।

कुछ स्लैक, स्कॉर्पियन हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी डॉग, स्लैक हैं।

II. कोई एनिमल, स्कॉर्पियन नहीं है।

दिशा-निर्देश (31-35): दोनों निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की परवाह किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।



31. कथन: $M \geq O \geq L \geq T = E \geq D$

निष्कर्ष:

I. $D \leq O$

II. $M \geq E$

32. कथन : $B < C = D \leq X \leq Y < Z$

निष्कर्ष:

I. $B < X$

II. $Z \leq C$

33. कथन : $R < O \leq L \leq E; G = E \geq S; P \leq S$

निष्कर्ष:

I. $R > P$

II. $P \leq E$

34. कथन : $M \geq O \geq L \geq T = E \geq D$

निष्कर्ष:

I. $T < O$

II. $T = O$

35. कथन : $S \leq P \leq A = R > E \leq D$

निष्कर्ष:

I. $A > D$

II. $S \leq E$

दिशा-निर्देश (36-40): दोनों निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की परवाह किए बिना दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

36. कथन: $A > D \geq F < E; S > Z > E; Y = N > S$

निष्कर्ष:

I. $E < Y$

II. $A > Z$

37. कथन: $C \geq X = K > Y, I = A \leq Y$

निष्कर्ष:

I. $K > A$

II. $I \leq C$

38. कथन: $U = O \geq H \geq J, T = N \leq J$

निष्कर्ष:

I. $U > T$

II. $U = T$

39. कथन: $J > W < A < V, V \geq S \geq Z$

निष्कर्ष:

I. $J > S$

II. $Z < A$

40. कथन: $G \leq J = E \leq C < O > M = L \geq P \geq R = X > T \geq Y \geq V$

निष्कर्ष:



I: $J > R$

II: $E \leq X$

दिशा-निर्देश (41-42): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

तीन-पीढ़ी वाले परिवार में नौ सदस्य अर्थात् L, M, N, O, P, Q, R, S और T हैं। परिवार में दो विवाहित युगल हैं। P, R का ससुर है, जिसकी केवल दो संतान हैं। T, Q का ब्रदर-इन-लॉ है। S, Q की बहू है और L की पत्नी है। O, Q का पुत्र है। R और Q बहनें हैं। P का कोई पोता नहीं है। Q, M और N की आंठ है। N, T की पुत्री है।

41. परिवार में कितनी महिला सदस्य हैं?

- (a) पाँच (b) छह (c) या तो पाँच या छह
(d) सात (e) इनमें से कोई नहीं

42. N के सहोदर के संदर्भ में P का क्या संबंध है?

- (a) दादा (b) नाना (c) भाई
(d) ब्रदर-इन-लॉ (e) अंकल

दिशा-निर्देश (43-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दो विवाहित जोड़ों और तीन पीढ़ियों वाले परिवार में आठ व्यक्ति हैं। R, U की पुत्रवधू है। V, T की दादी/नानी है। K, S की आंठ है। W, U की सिस्टर-इन-लॉ है, जिसका कोई सहोदर नहीं है। Q के दो बच्चे S और T हैं। V और W सहोदर हैं। R का कोई पुत्र नहीं है। U का एक पुत्र और एक पुत्री है।

43. निम्न में से कौन सहोदरों का जोड़ा है?

- (a) V, U (b) K, T (c) S, R
(d) K, Q (e) इनमें से कोई नहीं

44. V, R से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) सास (b) ससुर (c) पिता
(d) माता (e) इनमें से कोई नहीं

45. निम्नलिखित में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और एक समूह बनाते हैं। उसका पता लगाएं, जो इस समूह से संबंधित नहीं है।

- (a) U, Q (b) V, S (c) T, U
(d) R, Q (e) K, W

दिशा-निर्देश (46-47): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

8 व्यक्ति अर्थात् P, Q, R, S, T, U, V और W इस प्रकार खड़े हैं जिससे R, Q के 9 मीटर पश्चिम में है, Q, P के संदर्भ में 20 मीटर दक्षिण में है। P, T के संदर्भ में पश्चिम की ओर 25 मीटर पर है। S, T के संदर्भ में दक्षिण की ओर 35 मीटर पर है। U, V से उत्तर की ओर 4 मीटर की दूरी पर है। W, V के संदर्भ में पूर्व की ओर 18 मीटर पर है। U, S के संदर्भ में पश्चिम दिशा की ओर 28 मीटर पर है।

46. U के संदर्भ में T किस दिशा में खड़ा है?

- (a) उत्तर-पश्चिम (b) उत्तर (c) उत्तर-पूर्व
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं

47. यदि S के संदर्भ में एक ओर व्यक्ति Y दक्षिण-पश्चिम की ओर खड़ा है, तो Y के संदर्भ में W किस दिशा में खड़ा है?

- (a) दक्षिण-पश्चिम (b) उत्तर-पूर्व (c) उत्तर-पश्चिम
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (48-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

मोहन B तक पहुँचने के लिए बिंदु A से दक्षिण दिशा में 8 मीटर चलता है, और फिर वह बाईं ओर मुड़ता है तथा L तक पहुँचने के लिए 3 मीटर चलता है। वह फिर से 90° वामावर्त दिशा में मुड़ता है और P तक पहुँचने के लिए 4 मीटर चलता है। फिर वह दाएं मुड़ता है तथा तक पहुँचने के लिए 10 मीटर



चलता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है और M तक पहुंचने के लिए 2 मीटर चलता है। वह फिर से 90° वामावर्त दिशा में मुड़ता है और N तक पहुंचने के लिए चलता है जो P के उत्तर में है।

48. P, N के संबंध में किस दिशा में स्थित है?

- (a) उत्तर (b) दक्षिण (c) उत्तर-दक्षिण
(d) पश्चिम (e) दक्षिण-पूर्व

49. पहले मोड़ और तीसरे मोड़ के बीच सबसे छोटी दूरी क्या है?

- (a) 10 मी. (b) 11 मी. (c) 12 मी.
(d) 7 मी. (e) 5 मी.

50. यदि G, N के पश्चिम में 5 मी. की दूरी पर है, तो B और G के बीच की सबसे छोटी दूरी लगभग क्या होगी?

- (a) 5.1 मी. (b) 7.2 मी. (c) 6.3 मी.
(d) 10.3 मी. (e) 12.5 मी.

SET - 5

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति अर्थात् K, L, M, N, O, P, Q और R एक दूसरे से समान दूरी पर एक वृत्ताकार मेज पर बैठे हैं और उनमें से कुछ का मुख मेज के केंद्र की ओर है तथा शेष का मुख मेज से बाहर की ओर है।

Note:- संपूर्ण जानकारी आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हो

M, P की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। वह जो M के विपरीत बैठता है, K की ठीक बाईं ओर बैठता है। K का मुख मेज से अंदर की ओर है। P और K के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या P और O के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या के समान है। L, K की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है और उसका मुख P के मुख की समान दिशा में है। L और N, जिसका मुख मेज से बाहर की ओर है, के बीच एक व्यक्ति बैठता है। Q, L के आसन्न नहीं बैठा है। R और M का मुख एक दूसरे की ओर है। O का मुख Q के मुख की समान दिशा में है, जिसका मुख L के मुख की विपरीत दिशा में है।

1. निम्न में से कौन Q की ठीक दाईं ओर बैठता है?

- (a) K (b) N (c) O
(d) L (e) इनमें से कोई नहीं

2. R की दाईं ओर से गणना करने पर O और R के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) तीन (b) दो (c) चार
(d) पांच (e) इनमें से कोई नहीं

3. N के संदर्भ में Q की स्थिति क्या है?

- (a) बाईं ओर से तीसरा (b) दाईं ओर से दूसरा (c) दाईं ओर से तीसरा
(d) बाईं ओर से दूसरा (e) इनमें से कोई नहीं

4. निम्न में से कौन P के पड़ोसी हैं?

- (a) K और O (b) N और K (c) L और O
(d) N और L (e) इनमें से कोई नहीं

5. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। उसका पता लगाएं जो इस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) M (b) N (c) K
(d) P (e) L

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

8 व्यक्ति अर्थात् A, B, P, Q, T, U, Y और Z दक्षिण की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। Note:- सभी एक-दूसरे से समान दूरी पर बैठे हैं।

सभी को अलग-अलग रंग अर्थात् लाल, सफेद, काला, गुलाबी, गहरा पीला, बैंगनी, नीला और हरा पसंद हैं। जिसे सफेद रंग पसंद है, वह Z की बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। जिसे लाल रंग पसंद है, वह Z की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y लाल रंग पसंद करने वाले व्यक्ति की ठीक दाईं ओर बैठा



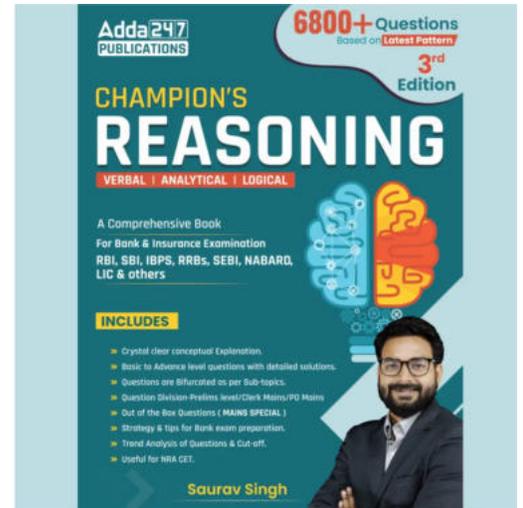
है। जिसे हरा रंग पसंद है वह P की बाईं ओर से छठे स्थान पर बैठा है। T, P की बाईं ओर से पांचवें स्थान पर बैठा है। जिसे बैंगनी रंग पसंद है वह T की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और जिसे गहरा पीला रंग पसंद है के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। न तो A और न ही B, T का एक निकटतम पड़ोसी है। Z, T और P को गहरा पीला रंग पसंद नहीं है। जिसे नीला रंग पसंद है, वह U की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। Z को गुलाबी रंग पसंद नहीं है।

6. Z को निम्न में से कौन सा रंग पसंद है?
 (a) लाल (b) सफेद (c) बैंगनी
 (d) काला (e) हरा
7. निम्न में से किसे गुलाबी रंग पसंद है?
 (a) A (b) B (c) P
 (d) U (e) Y
8. निम्न में से कौन सी B की सही स्थिति है?
 (a) B, Z और U के बीच में बैठा है
 (b) B, T और जो बैंगनी रंग पसंद करता है के बीच में बैठा है
 (c) B, गहरा पीला रंग पसंद करने वाले के ठीक बाईं ओर बैठा है
 (d) B, P की बाईं ओर से पांचवें स्थान पर बैठा है
 (e) B, काला रंग पसंद करने वाले की ठीक दाईं ओर बैठा है
9. निम्न में से कौन सा संयोजन सही है?
 (a) A - नीला (b) P - गहरा पीला (c) Q - सफेद
 (d) T - हरा (e) U - लाल
10. निम्न में से कौन बैंगनी रंग पसंद करता है?
 (a) B (b) P (c) Q
 (d) T (e) U

दिशा-निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक वर्गाकार मेज की चारों ओर आठ व्यक्ति बैठे हैं। उनमें से चार अंदर की ओर मुख करके कोनों पर बैठे हैं और शेष चार बाहर की ओर मुख करके मेज के किनारों पर बैठे हैं। O की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर G बैठा है। R और G के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। R की ठीक बाईं ओर M बैठा है। M और W के बीच एक व्यक्ति बैठा है, जिसका मुख बाहर की ओर नहीं है। K, G का पड़ोसी नहीं है। M, P का पड़ोसी नहीं है। W, J का पड़ोसी नहीं है।

11. निम्न में से K के निकट कौन बैठता है?
 (a) W (b) J (c) G
 (d) O (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
12. J की बाईं ओर से P और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) तीन (b) दो (c) चार
 (d) एक (e) इनमें से कोई नहीं
13. K के संदर्भ में R का स्थान क्या है ?
 (a) दाएंसे तीसरा (b) दाएं से दूसरा (c) बाएं से दूसरा
 (d) बाएंसे चौथा (e) इनमें से कोई नहीं
14. निम्नलिखित में से सही कथन ज्ञात करें।
 1. K और P पड़ोसी नहीं हैं।
 2. G और M के मुख विपरीत दिशाओं की ओर हैं।
 3. M, O के पड़ोसी के विपरीत बैठता है।
 (a) केवल 1 (b) 1 और 3 दोनों (c) 2 और 3 दोनों
 (d) केवल 3 (e) सभी सही हैं
15. विषम का पता लगाएं।
 (a) P (b) J (c) O



(d) R

(e) K

दिशा-निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बारह व्यक्ति दो पंक्तियों में बैठे हैं। पंक्ति 1 में - M, N, O, P, Q और R दक्षिण दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं तथा पंक्ति 2 में - S, T, U, V, W और X उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों। O अंत में बैठता है।

O और Q के मध्य दो व्यक्ति बैठते हैं। वह व्यक्ति, जो Q के विपरीत बैठता है, W की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। W और T के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। वह व्यक्ति, जो T के विपरीत बैठता है, N का पड़ोसी है। N और M के मध्य तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, जो W की बाईं ओर नहीं बैठा है, S, जो अंत में नहीं बैठा है, की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। V, N, जो R का पड़ोसी नहीं है, के विपरीत नहीं बैठा है।

16. निम्न में से कौन P के विकर्णतः विपरीत बैठता है?

- (a) S (b) V (c) X
(d) W (e) इनमें से कोई नहीं

17. U की बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) तीन (b) दो (c) चार
(d) पांच (e) कोई नहीं

18. निम्न में से कौन R की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है?

- (a) M (b) O (c) P
(d) N (e) इनमें से कोई नहीं

19. निम्न में से कौन T के विपरीत बैठता है?

- (a) O (b) Q (c) P
(d) N (e) इनमें से कोई नहीं

20. निम्नलिखित में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और एक समूह बनाते हैं। उसका पता लगाएं जो इस समूह से संबंधित नहीं है।

- (a) N, U (b) O, X (c) S, Q
(d) V, R (e) M, T

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज की चारों ओर एक दूसरे से समान दूरी पर बैठे हैं। सभी के मुख मेज के केंद्र की ओर हैं। G और H के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठता है। H उस व्यक्ति के विपरीत बैठता है जो R की ठीक बाईं ओर बैठता है। R और T, जो G के निकट नहीं बैठा है, के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। Y, U की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। Y, P की ठीक दाईं ओर बैठता है। P, L के विपरीत बैठता है। A, B की ठीक दाईं ओर बैठता है।

21. Y की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठता है?

- (a) L (b) H (c) G
(d) U (e) इनमें से कोई नहीं

22. विषम का पता लगाएं।

- (a) G और H (b) H और T (c) A और P
(d) R और G (e) T और Y

23. Y की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर कौन बैठता है?

- (a) H (b) L (c) G
(d) B (e) इनमें से कोई नहीं

24. B और T के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) एक (b) तीन (c) चार
(d) पांच (e) छह

25. निम्न में से कौन सा गलत है?

- (a) G, T के विपरीत बैठता है (b) H और L एक साथ बैठते हैं (c) R और P के मध्य एक व्यक्ति बैठा है
(d) U, H के विपरीत बैठता है (e) सभी सही हैं



दिशा-निर्देश (26-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

पाँच मंजिला इमारत में दस व्यक्ति इस तरह से रहते हैं कि भूतल की संख्या 1 है और शीर्ष तल की संख्या 5 है। प्रत्येक मंजिल में फ्लैट-A और फ्लैट-B के रूप में 2 फ्लैट हैं।

नोट 1: फ्लैट-A फ्लैट-B के पश्चिम में है। दूसरी मंजिल का फ्लैट-A पहली मंजिल के फ्लैट-A से ठीक ऊपर और तीसरी मंजिल के फ्लैट-A से ठीक नीचे है, और आगे भी इसी तरह है। जरूरी नहीं कि सारी जानकारी इसी क्रम में हो।

नोट 2: यदि B फ्लैट B में रहता है और यह दिया गया है कि A, B के ऊपर रहता है, तो इसका मतलब है कि A, B के ऊपर फ्लैट A या फ्लैट B में रहता है,

नोट 3: यह आवश्यक नहीं है कि A और B एक ही फ्लैट में रहते हों।

P, एक विषम संख्या वाली मंजिल पर Y के पश्चिम में रहता है। H, Y से नीचे रहता है लेकिन ठीक नीचे नहीं और उसी फ्लैट में नहीं। H और J के बीच दो मंजिलें हैं, जो P के उत्तर या दक्षिण-पूर्व में नहीं रहता है। W, J के दक्षिण में रहता है, लेकिन विषम संख्या वाली मंजिल पर नहीं। L, W के पूर्व में रहता है। G, R के नीचे रहता है। T और L अलग-अलग फ्लैटों में रहते हैं। M, T से ऊपर रहता है।

26. G निम्नलिखित में से किस मंजिल पर रहता है?

- (a) तीसरी मंजिल (b) चौथी मंजिल (c) दूसरी मंजिल
(d) निचली मंजिल (e) इनमें से कोई नहीं

27. T के उत्तर-पूर्व में कौन रहता है लेकिन ठीक उत्तर-पूर्व में नहीं?

- (a) G (b) R (c) Y
(d) M (e) इनमें से कोई नहीं

28. R के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

- (a) आठ (b) चार (c) छह
(d) दो (e) इनमें से कोई नहीं

29. निम्नलिखित में से सही कथन ज्ञात कीजिए।

- (a) चार से अधिक व्यक्ति W से नीचे रहते हैं (b) P, T के उत्तर-पश्चिम में रहता है
(c) G, J के दक्षिण-पूर्व में रहता है (d) M और J अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं
(e) कोई भी सही नहीं है

30. निम्नलिखित में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। उस समूह का पता लगाएं, जो उस समूह से संबंधित नहीं है।

- (a) G, Y (b) W, J (c) R, L
(d) T, H (e) M, W

दिशा-निर्देश (31-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ बॉक्स अर्थात् A, B, C, D, E, F, G, H और J एक स्टैक में एक के ऊपर एक रखे गए हैं। सबसे निचला स्टैक संख्या 1 है, उसके ऊपर का स्टैक संख्या 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर का स्टैक संख्या 9 है।

नोट :- लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो।

A और J के मध्य पांच बॉक्स रखे गए हैं। B को A के दो बॉक्स नीचे रखा गया है। B और H के मध्य तीन बॉक्स रखे गए हैं। G और C के मध्य दो बॉक्स रखे गए हैं। C को H और B के मध्य रखा गया है। D को F के दो बॉक्स ऊपर रखा गया है। E को H और A के मध्य में नहीं रखा गया है।

31. E के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- (a) एक (b) तीन (c) कोई नहीं
(d) तीन से अधिक (e) दो

32. कौन सा बॉक्स सबसे नीचे की स्थिति में रखा गया है?

- (a) E (b) B (c) A
(d) F (e) इनमें से कोई नहीं

33. H और J के मध्य कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- (a) दो (b) तीन (c) एक
(d) कोई नहीं (e) चार



34. यदि सभी बाँक्सों को नीचे से ऊपर तक अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने बाँक्सों की स्थिति अपरिवर्तित रहती है?
- (a) तीन (b) एक (c) दो
(d) कोई नहीं (e) चार
35. विषम का पता लगाएं।
- (a) E-B (b) C-A (c) G-F
(d) D-H (e) F-H

दिशा-निर्देश (36-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति, यानी, A1, A2, A3, A4, A5, A6 और A7 सात अलग-अलग रंग अर्थात् नीला, गुलाबी, बैंगनी, हरा, लाल, काला और सफेद पसंद करते हैं। जरूरी नहीं कि सारी जानकारी उसी क्रम में हो। उनमें से प्रत्येक भारतीय सेना में काम करता है और उनके पास अनुभव के आधार पर अलग-अलग रैंक हैं जैसे जनरल, लेफ्टिनेंट जनरल, मेजर जनरल, ब्रिगेडियर, कर्नल, लेफ्टिनेंट कर्नल और मेजर, समान क्रम में, जहां जनरल के पास अधिक अनुभव और मेजर के पास सबसे कम अनुभव है।

केवल एक व्यक्ति के पास A1 से अधिक और A6 की तुलना में कम अनुभव है। A5 को न तो सबसे कम अनुभव है और न ही A5 मेजर जनरल है। A4 को ब्रिगेडियर की तुलना में कम अनुभव है, लेकिन बैंगनी पसंद करने वाले व्यक्ति की तुलना में अधिक अनुभव है। A7 को सफेद पसंद है और उसे नीला कलर पसंद करने वाले से ज्यादा अनुभव है। A2 एक मेजर जनरल नहीं है। लेफ्टिनेंट जनरल को लाल रंग पसंद है। ब्रिगेडियर को गुलाबी रंग पसंद नहीं है। नीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति की तुलना में केवल दो लोगों के पास अधिक अनुभव है। A6 की तुलना में कम अनुभव रखने वाले को हरा रंग पसंद है।

36. ब्रिगेडियर को कौन सा रंग पसंद है?
- (a) गुलाबी (b) बैंगनी (c) लाल
(d) काला (e) सफेद
37. कर्नल कौन है?
- (a) A2 (b) A4 (c) A5
(d) A7 (e) A3
38. A2 की रैंक क्या है?
- (a) मेजर (b) कर्नल (c) ब्रिगेडियर
(d) लेफ्टिनेंट जनरल (e) लेफ्टिनेंट कर्नल
39. A3 को कौन सा रंग पसंद है?
- (a) काला (b) हरा (c) गुलाबी
(d) सफेद (e) नीला
40. निम्नलिखित में से कौन सी जोड़ी सही है?
- (a) ब्रिगेडियर - A5 (b) A6 - लाल (c) मेजर - गुलाबी
(d) A2 - काला (e) A1 - बैंगनी

दिशा-निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति एक आठ-मंजिला इमारत में रहते हैं। एक मंजिल पर एक व्यक्ति रहता है। सबसे नीचे की मंजिल की संख्या 1 है और शीर्ष मंजिल की संख्या 8 है। प्रत्येक व्यक्ति का जन्म एक ही वर्ष के विभिन्न महीनों अर्थात् जनवरी से अगस्त तक में हुआ है।

वह व्यक्ति जिसका जन्म मार्च में हुआ है, तीसरी मंजिल के ऊपर एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। मार्च में जन्म लेने वाले व्यक्ति और E, जो तीसरी मंजिल के नीचे रहता है, के बीच तीन व्यक्ति रहते हैं। E और मई में जन्म लेने वाले व्यक्ति के मध्य चार व्यक्ति रहते हैं। मई में जन्म लेने वाले व्यक्ति और K, जो मई से पहले पैदा हुआ था के बीच दो व्यक्ति रहते हैं। K, जो J के ऊपर रहता है, और F, जो E से छोटा है, के बीच चार व्यक्ति रहते हैं। सबसे छोटा व्यक्ति F के पास रहता है, जो T के ऊपर रहता है। चार व्यक्ति सबसे बड़े और सबसे छोटे व्यक्ति के बीच रहते हैं। M और सबसे बड़े व्यक्ति के बीच तीन व्यक्ति रहते हैं। Z, Y के ठीक ऊपर रहता है, जो J के ठीक बाद पैदा होता है।

41. सबसे बड़े व्यक्ति से ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?
- (a) तीन (b) पांच (c) चार
(d) छह (e) इनमें से कोई नहीं



42. निम्नलिखित में से कौन भूतल पर रहता है?
 (a) वह, जो F से छोटा है (b) F (c) वह, जो T से बड़ा है
 (d) J (e) M
43. वह, जो Y से तीन स्थान दूर रहता है, उसका जन्म किस महीने में हुआ था?
 (a) जुलाई (b) अगस्त (c) मार्च
 (d) अप्रैल (e) जनवरी
44. Y से बड़े व्यक्ति और F से ठीक बाद जन्मे व्यक्ति के बीच में कितने व्यक्ति रहते हैं?
 (a) तीन (b) एक (c) चार
 (d) दो (e) इनमें से कोई नहीं
45. निम्नलिखित में से विषम ज्ञात कीजिए?
 (a) J (b) Z (c) M
 (d) F (e) K



दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्तियों अर्थात् K, L, M, N, O, P, Q और R का जन्म एक ही वर्ष के मई, जून, अक्टूबर और नवंबर महीनों की दो अलग-अलग तारीखों अर्थात् 3 और 16 को हुआ था, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो।

N का जन्म Q से पहले हुआ था। L के बाद दो से कम व्यक्तियों का जन्म हुआ था। M का जन्म P से ठीक पहले हुआ था। R का जन्म 31 दिनों वाले महीने में एक विषम संख्या वाली तारीख को हुआ था। L और P के बीच में दो व्यक्तियों का जन्म हुआ था। R और M के बीच जन्मे व्यक्तियों की संख्या O और M के बीच जन्मे व्यक्तियों की संख्या के समान है। K का जन्म O के ठीक पहले हुआ था।

46. निम्नलिखित में से किसका जन्म 3 जून को हुआ था?
 (a) M (b) Q (c) N
 (d) K (e) इनमें से कोई नहीं
47. R और K के बीच में कितने व्यक्तियों का जन्म हुआ था?
 (a) तीन (b) चार (c) पांच
 (d) दो (e) इनमें से कोई नहीं
48. यदि R का संबंध N से और O का संबंध L से है, तो उसी प्रकार Q का संबंध _ से है?
 (a) K (b) R (c) M
 (d) P (e) इनमें से कोई नहीं
49. N का जन्म निम्नलिखित में से किस तारीख को हुआ था?
 (a) 3 जून (b) 16 अक्टूबर (c) 3 अक्टूबर
 (d) 16 मई (e) इनमें से कोई नहीं
50. निम्नलिखित पांच में से चार किसी निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?
 (a) P (b) M (c) N
 (d) L (e) K

SET - 6

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति K, L, M, N, O, P और Q एक सीधी पंक्ति में इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से कुछ का मुख उत्तर की ओर है जबकि अन्य का मुख दक्षिण दिशा की ओर है।

NOTE:- दक्षिण की ओर मुख करके बैठे व्यक्तियों की संख्या उत्तर की ओर मुख करके बैठे व्यक्तियों से अधिक है।



M Q के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। केवल एक व्यक्ति M के दाएं ओर बैठा है। K L के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। N और O के बीच तीन से कम व्यक्ति बैठे हैं जहाँ O N के बाएं ओर बैठा है। P का मुख उत्तर की ओर है। N का मुख दक्षिण की ओर है। L Q के बगल में नहीं बैठा है। N किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है।

- K के बाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
(a) P (b) M (c) N
(d) O (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
- O के दाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?
(a) P (b) L (c) K
(d) Q (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
- निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है? I. K और Q का मुख समान दिशा की ओर हैं। II. N P के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। III. O L के बगल में बैठा है।
(a) केवल III (b) केवल I और III (c) केवल I
(d) केवल I और II (e) केवल II
- O और _ के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं।
(a) P (b) Q (c) K
(d) M (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
- O के सन्दर्भ में P का स्थान क्या है?
(a) दाएं से तीसरा (b) बाएं से चौथा (c) बाएं से पांचवा
(d) दाएं से पांचवा (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति M, N, O, P, Q, R, S और T एक वृताकार मेज पर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं।

NOTE:- साथ बैठे किसी भी दो व्यक्तियों के बीच की दूरी समान होती है।

N और O के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। M O के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। S Q के विपरीत बैठा है और Q, O के बगल में नहीं है। P और R के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। T Q के बगल में नहीं है। P M के बगल में नहीं है।

- O के विपरीत कौन बैठा है?
(a) N (b) M (c) P
(d) S (e) R
- T के बाएं से गिनने पर T और R के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
(a) चार (b) तीन (c) एक
(d) दो (e) पांच
- ___, M के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है।
(a) O (b) Q (c) P
(d) T (e) S
- O के तत्काल दाएं कौन बैठा है?
(a) N (b) R (c) M
(d) T (e) S
- निम्नलिखित कथनों में से कौन सही है?
(a) Q और T एक दूसरे के बगल में हैं (b) N R के विपरीत बैठा है
(c) Q M के तत्काल बाएं बैठा है (d) O P के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है
(e) सभी सत्य हैं

दिशा-निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में इस प्रकार बैठे हैं कि प्रत्येक पंक्ति में पांच व्यक्ति बैठे हैं। A, B, C, D और E पंक्ति 1 में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं जबकि P, Q, R, S और T पंक्ति 2 में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। दोनों पंक्तियों में व्यक्ति एक दूसरे का सामना करते हैं। साथ बैठे दो व्यक्तियों के बीच की दूरी समान है।

S R के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है और R T के बगल में नहीं बैठा है। E D के तत्काल दाएं बैठा है लेकिन S के विपरीत नहीं बैठा है। P Q के बाएं बैठा है। A T के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के विपरीत बैठा है। A और B के बीच एक व्यक्ति बैठा है और B अंतिम छोर पर बैठा है।

11. निम्नलिखित में से कौन T के विपरीत बैठा है?

- (a) B (b) A (c) D
(d) E (e) C

12. विषम को खोजें।

- (a) B (b) P (c) T
(d) D (e) S

13. Q के बाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है? A

- (a) B (b) C (c) D
(d) E (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

14. P के विपरीत कौन बैठा है?

- (a) A (b) C (c) E
(d) D (e) B

15. C के तत्काल दाएं कौन बैठा है? A (b) B

- (d) C (e) D
(a) E

दिशा-निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

12 कार्यक्रम N, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y और Z एक ही वर्ष में अलग-अलग महीनों अगस्त, अक्टूबर, नवंबर और दिसंबर की 8, 17 और 28 तारीख को आयोजित किए जाते हैं। दो कार्यक्रम Z के बाद आयोजित किए जाते हैं। Y V के तत्काल बाद आयोजित किया जाता है लेकिन अलग-अलग महीनों में। Y और R के बीच तीन कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं और R 17 दिसंबर को आयोजित नहीं होता है। U को समान महीने में X के तत्काल बाद और R से पहले आयोजित किया जाता है। P अक्टूबर में आयोजित किया जाता है। W और P के बीच तीन कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं। W और N के बीच एक कार्यक्रम आयोजित किया जाता है। N नवंबर में आयोजित नहीं होता है। S Q के बाद आयोजित किया जाता है और Q T के बाद आयोजित होता है। T 8 अक्टूबर को आयोजित नहीं होता है।

16. ___ 28 अक्टूबर को आयोजित किया जाता है।

- (a) P (b) V (c) T
(d) Q (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

17. ___ कार्यक्रम Q के बाद आयोजित किए जाते हैं।

- (a) चार (b) पांच (c) तीन
(d) छह (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

18. विषम को खोजें:

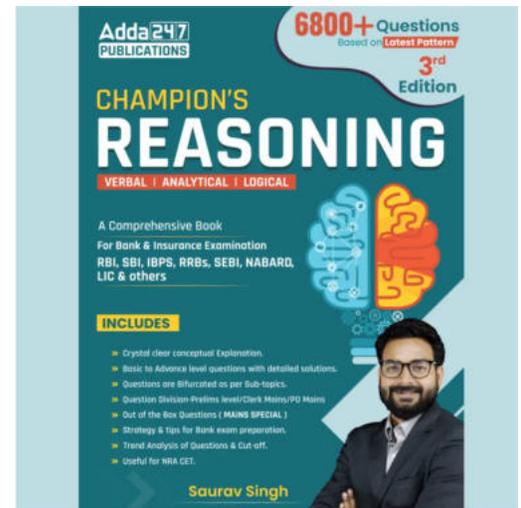
- (a) V (b) R (c) T
(d) W (e) S

19. ___ और ___ के बीच दो कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं।

- (a) P, V (b) R, S (c) Q, W
(d) T, Z (e) Y, X

20. R ___ को आयोजित किया जाता है।

- (a) 17 अक्टूबर (b) 28 अक्टूबर (c) 17 नवंबर
(d) 8 नवंबर (e) उपरोक्त में से कोई नहीं



दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H और I एक 9 मंजिला इमारत के विभिन्न मंजिलों पर रहते हैं। सबसे नीचे वाली मंजिल की संख्या 1 और सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 9 है।

तीन व्यक्ति H से ऊपर रहते हैं। A E से चार मंजिल ऊपर रहता है और E एक अभाज्य संख्या से अंकित मंजिल पर रहता है। D A से दो मंजिल ऊपर रहता है। G C से दो मंजिल नीचे रहता है। B I के ऊपर रहता है लेकिन 8वीं मंजिल पर नहीं रहता है।

21. F ___ मंजिल पर रहता है।

- (a) सातवीं (b) आठवीं (c) चौथी
(d) पांचवीं (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

22. ___ पांचवी मंजिल पर रहता है।

- (a) B (b) C (c) E
(d) A (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

23. I ___ के तत्काल नीचे रहता है।

- (a) E (b) C (c) B
(d) G (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

24. ___ व्यक्ति D और C के बीच रहते हैं।

- (a) दो (b) पांच (c) चार
(d) तीन (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

25. E ___ से दो मंजिल नीचे रहता है।

- (a) H (b) C (c) B
(d) F (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (26-27): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

तीन पीढ़ियों वाले परिवार में आठ सदस्य हैं। L, H का दामाद है। Y, M का पुत्र है, जो Q की सिस्टर-इन-लॉ है। Y, G का भतीजा है, जो L का सहोदर नहीं है। Q, S की पुत्री है। Z, L की माता है। Q, L की बहन है।

26. G, L से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) अंकल (b) भतीजा (c) सिस्टर-इन-लॉ
(d) ब्रदर-इन-लॉ (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

27. कितने पुरुष सदस्य हैं?

- (a) दो (b) चार (c) तीन
(d) पांच (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

दिशा-निर्देश (28-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

तीन पीढ़ी वाले परिवार में दस सदस्य अर्थात् C, F, B, K, G, P, A, D, Q और S हैं जिसमें तीन विवाहित युगल हैं। K, B की संतान है। G, A की पुत्रवधू है जो K के भाई की दादी है। C, P की एकमात्र पुत्री है जो A की बहन है। B और D सहोदर हैं। C और F एक दूसरे से विवाहित हैं। A का केवल एक पुत्र है। D, S से विवाहित है जो परिवार की महिला सदस्य नहीं है।

28. G के संदर्भ में K का क्या संबंध है?

- (a) पुत्र (b) पुत्री (c) या तो पुत्र या पुत्री
(d) या तो पुत्रवधू या दामाद (e) दामाद

29. यदि A, E का जीवनसाथी है तो Q के संदर्भ में E का क्या संबंध है?

- (a) माता (b) दादा (c) पोता
(d) पिता (e) इनमें से कोई नहीं

30. निम्न में से कौन सास और पुत्रवधू का युग्म है?

- (a) P और F (b) A और G (c) S और A



(d) Q और B

(e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (31-32): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु N, बिंदु D के उत्तर में है। बिंदु N, बिंदु H के पूर्व में 5 मीटर पर है। बिंदु F, बिंदु H के उत्तर में 12 मीटर पर है। बिंदु K, बिंदु A के पश्चिम में 5 मीटर पर है। बिंदु W और D एक ही सीधी रेखा में स्थित हैं। बिंदु H, बिंदु F और बिंदु W के बीच मध्य बिंदु है। बिंदु L, बिंदु H के पश्चिम में 5 मीटर पर है। बिंदु A उस बिंदु के 6 मीटर पश्चिम में है जो बिंदु N और बिंदु D के ठीक बीच में है।

31. बिंदु K के संदर्भ में बिंदु N की दिशा क्या है?

(a) दक्षिण

(b) दक्षिण-पश्चिम

(c) दक्षिण-पूर्व

(d) उत्तर-पश्चिम

(e) इनमें से कोई नहीं

32. बिंदु F और बिंदु W के बीच सबसे छोटी दूरी क्या है तथा बिंदु D के संदर्भ में बिंदु F की दिशा क्या है?

(a) 24 मीटर, उत्तर-पश्चिम

(b) 32 मीटर, दक्षिण-पूर्व

(c) 24 मीटर, दक्षिण-पूर्व

(d) 15 मीटर, उत्तर

(e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (33-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु D, बिंदु W के 16 मीटर पूर्व में है। बिंदु P, बिंदु W के 20 मीटर दक्षिण में है। बिंदु N, बिंदु J के 8 मीटर उत्तर में है। बिंदु K, बिंदु X के 14 मीटर पश्चिम में है। बिंदु K, बिंदु N के 22 मीटर पूर्व में है। बिंदु K, बिंदु P के 24 मीटर उत्तर में स्थित है।

33. बिंदु X, बिंदु J के संबंध में किस दिशा में है?

(a) उत्तर

(b) दक्षिण-पूर्व

(c) उत्तर-पूर्व

(d) पूर्व

(e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

34. विषम पद ज्ञात करें।

(a) K, W

(b) N, J

(c) X, D

(d) W, P

(e) K, P

35. N और X के बीच की दूरी क्या है?

(a) 40 मीटर

(b) 32 मीटर

(c) 36 मीटर

(d) 42 मीटर

(e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (36-37): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति अर्थात् A, B, C, D, E और F की लंबाई अलग-अलग है। ऐसे दो व्यक्ति हैं जो C से लम्बे हैं लेकिन F से छोटे हैं। E, F से लंबा है, लेकिन सबसे लंबा व्यक्ति नहीं है। A, D से लंबा है लेकिन B से छोटा है। दूसरे सबसे छोटे व्यक्ति की लंबाई 90 सेंमी है।

36. निम्न में से कौन छठा सबसे लंबा व्यक्ति है?

(a) E

(b) B

(c) A

(d) D

(e) इनमें से कोई नहीं

37. C की संभावित लंबाई क्या है?

(a) 92 सेंमी

(b) 85 सेंमी

(c) 95 सेंमी

(d) 97 सेंमी

(e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (38-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह मित्र अर्थात् F, G, H, I, J और K में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। G, J जितना लंबा नहीं है लेकिन F से लंबा है। H, K से छोटा है लेकिन J और F से लंबा है। I सभी मित्रों में तीसरा सबसे छोटा व्यक्ति है। सबसे लंबे व्यक्ति की लंबाई 40 सेंमी और दूसरे सबसे छोटे व्यक्ति की लंबाई 21 सेंमी है।

38. कौन G से ठीक छोटा है?

(a) J(b) H

(c) F

(d) K

(e) इनमें से कोई नहीं

39. यदि G और J की कुल लंबाई 56 सेंमी है, तो J की लंबाई क्या है?



- (a) 38 सेंमी (b) 42 सेंमी (c) 18 सेंमी
(d) 16 सेंमी (e) 35 सेंमी

40. कितने व्यक्ति K से लंबे हैं?

- (a) एक (b) कोई नहीं (c) तीन
(d) दो (e) चार

दिशा-निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

41. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'TRACES' को 'RPAAEQ' और 'CLUSTER' को 'AJUQREP' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'KNIFES' के लिए कूट क्या होगा?

- (a) ILIDFQ (b) ILICEQ (c) ILIDER
(d) ILIDEQ (e) इनमें से कोई नहीं

42. शब्द 'Thermopile' में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक में शब्द के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में (आगे और पीछे दोनों ओर) हैं?

- (a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
(d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं

43. यदि संख्या 729645138 में, प्रत्येक त्रिषम संख्या में 1 घटाया जाए और प्रत्येक सम संख्या में 1 जोड़ दिया जाए, तो नई व्यवस्था में बाएं से तीसरे अंक और दाएं से चौथे अंक का गुणनफल क्या होगा?

- (a) 45 (b) 32 (c) 54
(d) 40 (e) इनमें से कोई नहीं

44. 'Irredentist' शब्द में ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक में शब्द के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में आगे और पीछे दोनों ओर हैं?

- (a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
(d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं

45. यदि एक निश्चित कूट भाषा में BABBLLER को CBCCMFS के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में ABANDON को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- (a) BCBOFPO (b) BCBQEPO (c) BCBOEBO
(d) BCBOEPO (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

QMJUPBTNCEXHIPTUCARXSNOJFLB

46. यदि Q से शुरू होने वाली श्रृंखला से प्रत्येक वैकल्पिक अक्षर हटा दिया जाता है, तो नई व्यवस्था में कितने व्यंजन बचे हैं?

- (a) आठ (b) दस (c) सात
(d) ग्यारह (e) नौ

47. यदि वर्णमाला श्रृंखला के अनुसार बाएं छोर से पहले ग्यारह अक्षरों को तत्काल पूर्ववर्ती अक्षर से बदल दिया जाता है और शेष को तत्काल बाद के अक्षर से बदल दिया जाता है, तो नई व्यवस्था में कितने स्वर हैं?

- (a) पांच (b) छह (c) सात
(d) चार (e) सात से अधिक

48. दाएं छोर से तीसरे स्वर के बाईं ओर अक्षरों की संख्या M और ___ के बीच अक्षरों की संख्या के समान है?

- (a) R (b) C (c) A
(d) T (e) X

49. A के बायें से सातवें अक्षर की वर्णमाला श्रृंखला के अनुसार तीसरा पूर्ववर्ती अक्षर क्या होगा?

- (a) T (b) V (c) U
(d) S (e) W

50. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर दायें छोर से छठे अक्षर के बायें से नौवां है?



- | | | |
|-------|-------|-------|
| (a) H | (b) I | (c) P |
| (d) X | (e) T | |

SET - 7

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:
358 456 517 269 754

- यदि सभी अंकों को संख्या के भीतर अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्न में से कौन सी संख्या दूसरी सबसे बड़ी संख्या है?
(a) 517 (b) 754 (c) 358
(d) 456 (e) इनमें से कोई नहीं
- यदि संख्याओं के भीतर विषम स्थिति वाले अंकों में एक जोड़ दिया जाए, तो कितनी संख्याएँ 3 से विभाज्य होंगी?
(a) तीन (b) एक (c) दो
(d) तीन से अधिक (e) कोई नहीं
- यदि संख्या के भीतर पहले दो अंकों को आपस में बदल दिया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या तीसरी सबसे छोटी संख्या है?
(a) 269 (b) 754 (c) 358
(d) 456 (e) इनमें से कोई नहीं
- यदि संख्याओं के अंतिम दो अंकों को उसके गुणनफल से प्रतिस्थापित किया जाता है, तो कितनी संख्याएँ अभाज्य संख्याएँ होती हैं एक अंकीय संख्या के गुणनफल से पहले शून्य लिखा जाता है?
(a) एक (b) दो (c) तीन
(d) तीन से अधिक (e) कोई नहीं
- यदि प्रत्येक संख्या के पहले और अंतिम अंक को आपस में बदल दिया जाता है और फिर संख्याओं को बाएं से दाएं बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दायें छोर से दूसरी होगी?
(a) 269 (b) 754 (c) 358
(d) 456 (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:
345 721 925 163 249

- यदि बाएं छोर से प्रत्येक संख्या के भीतर अंकों को आरोही क्रम में लिखा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या तीसरी सबसे छोटी संख्या होगी?
(a) 345 (b) 721 (c) 925
(d) 163 (e) 249
- यदि सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक के साथ जोड़ा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा, परिणाम होगा?
(a) 6 (b) 7 (c) 8
(d) 9 (e) 10
- यदि प्रत्येक संख्या के भीतर पहले और तीसरे अंक की स्थिति को आपस में बदल दिया जाता है, तो इस प्रकार प्राप्त दूसरी सबसे छोटी और तीसरी सबसे बड़ी संख्या का योग क्या होगा?
(a) 980 (b) 895 (c) 1485
(d) 890 (e) 468

दिशा-निर्देश (9-13): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:
एक निश्चित कोड भाषा में,

Door flat robot server' को 'rm dq os pk'
Cast door print language' को 'fz lz os ko'
Loud print server table' को 'zx ko rm xt'



Grass focus loud flat' को 'fu xt pk xd'

9. 'print robot' के लिए कूट क्या होगा?
 (a) xd os (b) ko zx (c) rm dq
 (d) ko dq (e) इनमें से कोई नहीं
10. 'loud music' के लिए कूट क्या हो सकता है?
 (a) pk xt (b) xt os (c) lz zx
 (d) zx xt (e) xt zj
11. 'language cast flat' के लिए कूट क्या है?
 (a) fz rm dq (b) pk rm dq (c) lz zx pk
 (d) fz lz pk (e) इनमें से कोई नहीं
12. किस शब्द को 'xt rm' के रूप में कूटबद्ध किया गया है?
 (a) loud server (b) print server (c) loud table
 (d) language loud (e) इनमें से कोई नहीं
13. किस शब्द को 'xd fz' के रूप में कूटबद्ध किया गया है?
 (a) server grass (b) table cast (c) cast grass
 (d) language focus (e) तय नहीं किया जा सकता

दिशा-निर्देश (14-16): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित कोड भाषा में,

Precaution is better than cure" को "xz pv lm ad tp"

Always better to take care" को "dy mn sq or ad"

Precaution is to take care" को "mn dy tp or xz"

Cure is always better in care" को "ad xz lm or za sq"

14. "always better" के लिए कोड क्या है?
 (a) Dy ad (b) Or mn (c) Sq ad
 (d) Ad mn (e) Mn dy
15. "to" के लिए कोड क्या है?
 (a) Dy (b) Mn (c) Or
 (d) Sq (e) या तो 'dy' या 'mn'
16. "cure" के लिए कोड क्या है?
 (a) Pv (b) Im (c) Ad
 (d) Xz (e) Tp

दिशा-निर्देश (17-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

17. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'TRACES' को 'RPAAEQ' और 'CLUSTER' को 'AJUQREP' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'KNIFES' के लिए कूट क्या होगा?
 (a) ILIDFQ (b) ILICEQ (c) ILIDER
 (d) ILIDEQ (e) इनमें से कोई नहीं
18. शब्द 'Thermopile' में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक में शब्द के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में आगे और पीछे दोनों ओर हैं?
 (a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
 (d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं
19. यदि संख्या 729645138 में, प्रत्येक विषम संख्या में 1 घटाया जाए और प्रत्येक सम संख्या में 1 जोड़ दिया जाए, तो नई व्यवस्था में बाएं से तीसरे अंक और दाएं से चौथे अंक का गुणनफल क्या होगा?



- (a) 45 (b) 32 (c) 54
(d) 40 (e) इनमें से कोई नहीं

20. 'Irredentist' शब्द में ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक में शब्द के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में आगे और पीछे दोनों ओर हैं?
(a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
(d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कथन:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

21. कथन:

कुछ स्टैंड, टावर हैं
कोई टावर, हिल नहीं है
सभी टावर, टॉप हैं
सभी हिल, टॉप हैं

निष्कर्ष:

- I. सभी टॉप के स्टैंड होने की संभावना है
II. कुछ टॉप, हिल नहीं हैं

22. कथन:

कुछ फिक्स, कट हैं
कोई कट, पिन नहीं है
सभी फिक्स, कट और पिन टूल हैं
निष्कर्ष:

- I. कुछ टूल कभी भी पिन नहीं हो सकते हैं
II. सभी फिक्स, पिन हो सकते हैं

23. कथन:

सभी सम, वेन हैं
कोई सम, कोर नहीं है
केवल कुछ कोर, प्लस हैं
निष्कर्ष:

- I. कुछ वेन कभी भी कोर नहीं हो सकते हैं
II. सभी प्लस, कोर हो सकते हैं

24. कथन:

सभी रैट, रोल हैं
केवल कुछ रोल, रैम्प हैं
कुछ रैम्प, रैक हैं
निष्कर्ष:

- I. कुछ रोल, रैक नहीं हैं
II. सभी रैट, रैम्प हो सकते हैं

25. कथन:

सभी स्टंप, बैट हैं
कुछ बैट, बॉल हैं



कोई स्टंप, पिच नहीं है

कोई पिच, बॉल नहीं है

निष्कर्ष:

I. सभी बॉल, स्टंप हो सकते हैं

II. कोई बैट, पिच नहीं है

दिशा-निर्देश (26-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कथन:

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

26. कथन:

केवल कुछ लौंग, इलायची हैं।

सभी इलायची, दालचीनी हैं।

सभी मिर्च, दालचीनी हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ दालचीनी, लौंग नहीं हैं

II. सभी दालचीनी, लौंग हैं

27. कथन:

सभी ब्लू, इंडिगो हैं।

कुछ इंडिगो, ब्लैक हैं।

केवल कुछ ब्लैक, व्हाइट हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी इंडिगो, ब्लैक हैं

II. केवल कुछ इंडिगो, ब्लैक हैं

28. कथन:

केवल कुछ फोन, लैपटॉप हैं।

कोई लैपटॉप, कंप्यूटर नहीं है।

केवल कुछ कंप्यूटर, मॉनिटर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ फोन, कंप्यूटर नहीं हैं

II. कुछ मॉनिटर, लैपटॉप नहीं हैं

29. कथन:

केवल कुछ वायु, ऑक्सीजन है।

केवल कुछ ऑक्सीजन, कार्बन है।

सभी कार्बन, गैस हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ वायु, गैस नहीं है

II. कुछ ऑक्सीजन, कार्बन नहीं है

30. कथन:

केवल कुछ पेट, टब हैं।

कोई टब, क्ले नहीं है।

कुछ क्ले चादर है

निष्कर्ष:



- I. कुछ पेट, टब नहीं है।
II. कुछ शीट, पेट नहीं हैं।

दिशा-निर्देश (31-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कथन:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

31. कथन:

$$P < N = Z \leq C = V, C \leq U = E \geq D, U > I = S > X$$

निष्कर्ष:

- I. $C > N$
II. $C = N$

32. कथन:

$$W > E > F = D > B, J \leq B = X \geq Q, X \geq T = M > S$$

निष्कर्ष:

- I. $M < B$
II. $B = M$

33. कथन:

$$R > Z \geq X < V, B > N \geq O = R, K < L = N < P$$

निष्कर्ष:

- I. $B < K$
II. $N > V$

34. कथन:

$$I \leq X = E \geq O, S \geq V = B > E, Z < C \leq O = J$$

निष्कर्ष:

- I. $X > C$
II. $X = C$

35. कथन:

$$K < W = D \leq N \leq L, G \geq U = L \geq R > T = S$$

निष्कर्ष:

- I. $W \geq G$
II. $D < S$

दिशा-निर्देश (36-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कथन:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

36. कथन:

$$K > H = R < W > L > Y > E > I$$

निष्कर्ष:

- I. $H < I$
II. $R > E$

37. कथन:



$$M > N = O \geq P = T, Q > R > N = S > U$$

निष्कर्ष:

I. $R > T$

II. $T = R$

38. कथन:

$$A > S < D > G, M > N \geq S > J = K$$

निष्कर्ष:

I. $K < D$

II. $N > J$

39. कथन:

$$Q \geq W = E > R, E > T > Y < U > I$$

निष्कर्ष:

I. $Q < I$

II. $W > Y$

40. कथन:

$$I \geq H \leq G > D, C > H > B = N < M$$

निष्कर्ष:

I. $I > N$

II. $B = I$

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति एक 2 पीढ़ी के परिवार से संबंधित हैं। B, D की चाची/मामी/मौसी है। F, A की पुत्रवधू है। C, D का जीजा/साला/देवर है। D का कोई भाई/बहन नहीं है। E, B का जीजा/साला/देवर है। A का भाई/बहन अविवाहित है। G, D की सास है।

41. D, F से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पत्नी

(b) जीजा/साला/देवर

(c) पति

(d) ससुर

(e) चाचा/मामा

42. A के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

1. A, B का जीवनसाथी है।

2. D, A के भाई/बहन का बेटा है।

3. G, A की पुत्रवधू की माँ है।

(a) कथन 1 और 3 दोनों सही हैं

(b) केवल कथन 2 सही है

(c) कथन 2 और 3 दोनों सही हैं

(d) केवल कथन 3 सही है

(e) कोई भी कथन सही नहीं है

43. परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं?

(a) दो

(b) तीन

(c) एक

(d) पांच

(e) चार

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

M, N का भाई है। N, O की माता है। O, P की बहन है। P का विवाह F से हुआ है। Q, N का पिता है। Q की केवल एक बेटी है। Q का विवाह R से हुआ है। M, I का भाई है। L, I का ससुर है।

44. निम्नलिखित में से कौन I की पत्नी है?

(a) L

(b) P

(c) N

(d) O

(e) डेटा अपर्याप्त

45. P, R से किस प्रकार संबंधित है?

(a) पुत्री

(b) पुत्र

(c) पोती/नातिन



(d) पोता/नाती

(e) या तो पोती/नातिन या पोता/नाती

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु P, बिंदु Q से 4 मीटर पश्चिम में है। बिंदु R, बिंदु Q से 5 मीटर उत्तर में है। बिंदु S, बिंदु R से 3 मीटर पूर्व में है। बिंदु T, बिंदु S से 8 मीटर दक्षिण में है। बिंदु V, बिंदु U से 6 मीटर उत्तर में है। बिंदु V, बिंदु W के 2 मीटर पश्चिम में है। बिंदु X, बिंदु W से 3 मीटर दक्षिण में है। बिंदु X, बिंदु Y के 5 मीटर पश्चिम में है। बिंदु Y, बिंदु Z के 3 मीटर उत्तर में है। बिंदु U, बिंदु T से 4 मीटर पूर्व में है।

46. बिंदु V और बिंदु Z के बीच न्यूनतम दूरी क्या है?

(a) $\sqrt{75}$ मीटर

(b) $\sqrt{85}$ मीटर

(c) $\sqrt{35}$ मीटर

(d) $\sqrt{65}$ मीटर

(e) $\sqrt{95}$ मीटर

47. बिंदु Y के सन्दर्भ में बिंदु R किस दिशा में है?

(a) उत्तर पश्चिम

(b) दक्षिण पश्चिम

(c) उत्तर पूर्व

(d) दक्षिण पूर्व

(e) उत्तर

48. बिंदु P और बिंदु W के बीच न्यूनतम दूरी क्या है?

(a) $\sqrt{173}$ मीटर

(b) $\sqrt{177}$ मीटर

(c) $\sqrt{179}$ मीटर

(d) $\sqrt{178}$ मीटर

(e) $\sqrt{171}$ मीटर

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

रमेश ने बिंदु A से B तक पूर्व की ओर 10 किमी की यात्रा शुरू की। बिंदु B से, वह अपनी दाईं ओर मुड़ा और बिंदु C तक पहुंचने के लिए 6 किमी की यात्रा की। बिंदु C पर पहुंचने के बाद, वह अपनी बाईं ओर मुड़ गया और बिंदु D तक पहुंचने के लिए 8 किमी की यात्रा की। बिंदु D से, उसने उत्तर दिशा की ओर 12 किमी की यात्रा की और बिंदु E पर पहुंचा। फिर, वह अपनी दाईं ओर मुड़ा और बिंदु E से बिंदु F तक 4 किमी की यात्रा की। बिंदु F से, वह फिर से अपनी दाईं ओर मुड़ा और बिंदु G तक पहुंचने के लिए 2 किमी की यात्रा की। फिर, वह अपनी बाईं ओर मुड़ा और बिंदु H तक पहुंचने के लिए 3 किमी की यात्रा की। बिंदु H से, वह अपनी दाईं ओर मुड़ा और अंतिम बिंदु I तक पहुंचने के लिए 2 किमी की यात्रा की। यदि उसने बिंदु D से दूसरा मार्ग लिया होता, और दक्षिण की ओर मुड़कर बिंदु W तक यात्रा की होती। बिंदु W और बिंदु I के बीच की न्यूनतम दूरी $7\sqrt{10}$ किमी होगी।

49. बिंदु C, बिंदु H से किस दिशा में है?

(a) दक्षिण

(b) दक्षिण पूर्व

(c) दक्षिण पश्चिम

(d) उत्तर पश्चिम

(e) उत्तर पूर्व

50. बिंदु D और बिंदु W के बीच की दूरी क्या है?

(a) 10 किमी

(b) 12 किमी

(c) 11 किमी

(d) 14 किमी

(e) 13 किमी

SET - 8

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक वर्गाकार मेज की चारों ओर आठ व्यक्ति बैठे हैं। उनमें से चार अंदर की ओर मुख करके कोनों पर बैठे हैं और शेष चार बाहर की ओर मुख करके मेज के किनारों पर बैठे हैं। O की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर G बैठा है। R और G के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। R की ठीक बाईं ओर M बैठा है। M और W के बीच एक व्यक्ति बैठा है, जिसका मुख बाहर की ओर नहीं है। K, G का पड़ोसी नहीं है। M, P का पड़ोसी नहीं है। W, J का पड़ोसी नहीं है।

1. निम्न में से K के निकट कौन बैठा है?

(a) W

(b) J

(c) G

(d) N. O

(e) O. उपरोक्त में से कोई नहीं

2. J की बाईं ओर से P और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) तीन

(b) दो

(c) चार

(d) एक

(e) इनमें से कोई नहीं

3. K के संदर्भ में R का स्थान क्या है ?

(a) दाएं से तीसरा

(b) दाएं से दूसरा

(c) बाएं से दूसरा



- (d) बाएँसे चौथा (e) इनमें से कोई नहीं
4. निम्नलिखित में से सही कथन ज्ञात करें।
 1. K और P पड़ोसी नहीं हैं।
 2. G और M के मुख विपरीत दिशाओं की ओर हैं।
 3. M, O के पड़ोसी के विपरीत बैठता है।
 (a) केवल 1 (b) 1 और 3 दोनों (c) 2 और 3 दोनों
 (d) केवल 3 (e) सभी सही हैं
5. विषम का पता लगाएं।
 (a) P (b) J (c) O
 (d) R (e) K

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। H, K की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। J और H के बीच छह व्यक्ति बैठे हैं। M, J की बाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठता है। अधिकांश दो व्यक्ति या तो M की दाईं ओर या बाईं ओर बैठे हैं। L और M के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। U और L के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। Y और U के बीच सात व्यक्ति बैठे हैं। Y और W, जो अंतिम छोर पर बैठता है, के बीच पांच व्यक्ति बैठे हैं।

6. इस व्यवस्था में कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) 16 (b) 19 (c) 18
 (d) 15 (e) इनमें से कोई नहीं
7. निम्न में से कौन अंत में बैठता है?
 (a) वह, जो L से चार स्थान के अंतराल पर बैठता है (b) L
 (c) वह, जो K से चार स्थान के अंतराल पर बैठता है (d) H
 (e) इनमें से कोई नहीं
8. निम्न में से कौन J के निकट बैठता है?
 (a) K (b) वह, जो M की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है
 (c) वह, जो Y की बाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठता है (d) U
 (e) इनमें से कोई नहीं
9. निम्नलिखित में से गलत कथन / कथनों का पता लगाएं।
 I. Y और K के बीच एक व्यक्ति बैठता है।
 II. W की दाईं ओर दो से अधिक व्यक्ति बैठे हैं।
 III. L की बाईं ओर चार से कम व्यक्ति बैठे हैं।
 (a) केवल II (b) दोनों I और III (c) दोनों II और III
 (d) केवल III (e) सभी सही हैं
10. विषम पद ज्ञात करें।
 (a) M, L (b) Y, K (c) J, W
 (d) U, H (e) Y, M

दिशा-निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात लोग P, Q, R, S, T, M, और N एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से कुछ केंद्र की ओर तथा कुछ बाहर की ओर मुख किए हुए हैं। R, T के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है, जिसका मुख केंद्र से बाहर की ओर है। N, R के दाईं ओर पाँचवें स्थान पर बैठा है और दोनों का मुख विपरीत दिशाओं की ओर है। M, N से दो स्थान दूर बैठा है। P और M निकटतम पड़ोसी हैं। N और Q निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। R के निकटतम पड़ोसी का मुख समान विपरीत दिशा में है जहां R मुख किए हुए है। T के निकटतम पड़ोसी का मुख विपरीत दिशा की ओर है। P और Q का मुख विपरीत दिशा में नहीं हैं।

11. Q के ठीक दाएँ कौन बैठा है?
 (a) S (b) R (c) T
 (d) M (e) इनमें से कोई नहीं



12. P के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
 (a) S (b) N (c) R
 (d) Q (e) इनमें से कोई नहीं
13. उनमें से कितनों का मुख केंद्र की ओर है?
 (a) पाँच (b) दो (c) तीन
 (d) चार (e) इनमें से कोई नहीं
14. विषम की पहचान करें।
 (a) T, Q (b) P, R (c) S, P
 (d) M, S (e) R, N
15. सही कथन ज्ञात कीजिए।
 (a) N और S का मुख विपरीत दिशा की ओर है (b) T और M निकटतम पड़ोसी नहीं हैं
 (c) N, R के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है (d) M और R का मुख एक ही दिशा में है
 (e) कोई भी सही नहीं है

दिशा-निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बारह व्यक्ति दो पंक्तियों में बैठे हैं। पंक्ति 1 में - M, N, O, P, Q और R दक्षिण दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं तथा पंक्ति 2 में - S, T, U, V, W और X उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों। O अंत में बैठता है।

O और Q के मध्य दो व्यक्ति बैठते हैं। वह व्यक्ति, जो Q के विपरीत बैठता है, W की बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। W और T के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। वह व्यक्ति, जो T के विपरीत बैठता है, N का पड़ोसी है। N और M के मध्य तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, जो W की बाईं ओर नहीं बैठा है, S, जो अंत में नहीं बैठा है, की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है। V, N, जो R का पड़ोसी नहीं है, के विपरीत नहीं बैठा है।

16. निम्न में से कौन P के विकर्णतः विपरीत बैठता है?
 (a) S (b) V (c) X
 (d) W (e) इनमें से कोई नहीं
17. U की बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) तीन (b) दो (c) चार
 (d) पाँच (e) कोई नहीं
18. निम्न में से कौन R की दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है?
 (a) M (b) O (c) P
 (d) N (e) इनमें से कोई नहीं
19. निम्न में से कौन T के विपरीत बैठता है?
 (a) O (b) Q (c) P
 (d) N (e) इनमें से कोई नहीं
20. निम्नलिखित में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और एक समूह बनाते हैं। उसका पता लगाएं जो इस समूह से संबंधित नहीं है।
 (a) N, U (b) O, X (c) S, Q
 (d) V, R (e) M, T

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित संख्या में व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। G और P के बीच चार व्यक्ति बैठे हैं। J, G की दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। F और G के बीच कम से कम एक व्यक्ति बैठता है। F और J के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। N और V के बीच आठ व्यक्ति बैठे हैं। F एक अंतिम छोर से चौथे स्थान पर बैठता है। V और F के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। N किसी अंतिम छोर से पांचवें स्थान पर बैठता है।

21. इस व्यवस्था में कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) 10 (b) 11 (c) 14
 (d) 17 (e) इनमें से कोई नहीं



22. G की बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) चार (b) तीन (c) एक
 (d) दो (e) पांच
23. J और V के बीच कौन बैठता है?
 (a) G (b) P (c) N
 (d) F (e) इनमें से कोई नहीं
24. कौन एक अंतिम छोर पर बैठा है?
 (a) J (b) P (c) G
 (d) F (e) इनमें से कोई नहीं
25. G की स्थिति क्या है?
 (a) P के बाएं से पांचवां (b) F के दाएं से पांचवां (c) N की ठीक दाईं ओर
 (d) J के बाएं से तीसरा (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (26-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

कुछ व्यक्ति एक इमारत में इस तरह से रह रहे हैं कि केवल एक व्यक्ति एक मंजिल में रहता है। कोई मंजिल खाली नहीं है। उनमें से कुछ के लिए जानकारी दी गई है।

G और M के बीच दो व्यक्ति रहते हैं। F, G के ठीक नीचे रहता है। F और M के बीच में जितने व्यक्ति रहते हैं, उतने ही व्यक्ति M और R के बीच रहते हैं। दो व्यक्ति R और S के बीच रहते हैं, जो M के आसन्न नहीं रहता है। U, S के ठीक नीचे रहता है। U और R के बीच जितने व्यक्ति रहते हैं, उतने ही व्यक्ति U और E के बीच रहते हैं। G, या तो शीर्ष से या नीचे से तीसरे स्थान पर है। A या तो शीर्ष पर या सबसे नीचे और E के समीप रहता है। दो से अधिक व्यक्ति A और U के बीच रहते हैं।

26. इमारत में कितने व्यक्ति रहते हैं?
 (a) सोलह (b) सत्रह (c) पंद्रह
 (d) अठारह (e) इनमें से कोई नहीं
27. पाँचवीं मंजिल पर रहने वाले व्यक्ति के संबंध में M का स्थान क्या है?
 (a) छः मंजिल ऊपर (b) पांच मंजिल ऊपर (c) आठ मंजिल ऊपर
 (d) सात मंजिल ऊपर (e) इनमें से कोई नहीं
28. F और U के बीच में कितने व्यक्ति रहते हैं?
 (a) छः (b) सात (c) नौ
 (d) आठ (e) इनमें से कोई नहीं
29. निम्नलिखित में से दसवीं मंजिल पर कौन रहता है?
 (a) M (b) G (c) F
 (d) R (e) इनमें से कोई नहीं
30. यदि O, U और E के ठीक बीच में रहता है, तो O और G के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?
 (a) नौ (b) आठ (c) दस
 (d) सात (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (31-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ लोग - P, Q, R, S, T, U, V और W ने आठ अलग-अलग चीजें खरीदीं और एक के बाद एक अलग-अलग मौकों पर आए। किसी अन्य व्यक्ति ने किसी अन्य अवसर पर कुछ नहीं खरीदा। तीन लोगों ने P और S के बीच एक चीज खरीदी। एक व्यक्ति ने P और W के बीच खरीदा। W ने P से पहले खरीदा। चार लोगों ने W और V के बीच खरीदा। एक व्यक्ति ने U और V के बीच खरीदा। U ने V से पहले खरीदा। एक व्यक्ति ने R और U के बीच खरीदा। T और Q के बीच दो लोगों ने खरीदारी की। Q ने U के ठीक बाद खरीदा।

31. W और Q के बीच कितने व्यक्तियों ने उपहार खरीदे?
 (a) एक (b) दो (c) तीन



- (d) चार (e) इनमें से कोई नहीं
32. कितने लोगों ने R से पहले उपहार खरीदे?
 (a) एक (b) तीन (c) चार
 (d) पांच (e) कोई नहीं
33. T के बाद वस्तु खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या ___ से पहले वस्तु खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है?
 (a) W (b) R (c) Q
 (d) U (e) P
34. निम्न में से विषम को पहचानें।
 (a) WR (b) TS (c) UP
 (d) QV (e) PQ
35. कितने व्यक्तियों ने P के बाद लेकिन S से पहले उपहार खरीदे?
 (a) दो (b) चार (c) तीन
 (d) पांच (e) कोई नहीं

दिशा-निर्देश (36-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ लोगों A, B, C, D, E, F, G और H की मार्च, जुलाई, सितंबर और नवंबर प्रत्येक महीने में दो सेमिनार हैं। सेमिनार प्रत्येक महीने की या तो 23 या 29 तारीख को होनी निर्धारित है। B का सेमिनार जुलाई में है। A और B के बीच एक सेमिनार होना निर्धारित है। D और C का एक ही महीने में सेमिनार है। G का किसी एक महीने की 29 तारीख को सेमिनार है। A का सेमिनार 31 दिन वाले महीने में है। H का सेमिनार C के सेमिनार के तुरंत बाद है। A और E के बीच सेमिनारों की संख्या, D और G के बीच सेमिनारों की संख्या के समान है। F का सेमिनार G के सेमिनार से पहले है।

36. किसका सेमिनार 29 जुलाई को है?
 (a) F (b) E (c) D
 (d) H (e) इनमें से कोई नहीं
37. F से पहले कितने लोगों के सेमिनार हैं?
 (a) एक (b) दो (c) तीन
 (d) चार (e) पाँच
38. F और D के बीच कितने लोगों के सेमिनार हैं?
 (a) एक (b) दो (c) तीन
 (d) चार (e) पाँच
39. 23 नवंबर को किसका सेमिनार है?
 (a) A (b) E (c) C
 (d) H (e) B
40. निम्न में से कौन सा संयोजन सही है?
 (a) E- मार्च (b) D- 29 (c) G- नवम्बर
 (d) F- जुलाई (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

P, Q, R, S, T, U, V और W आठ विभिन्न प्रकार के बॉक्स हैं, वे इस प्रकार से व्यवस्थित हैं कि बॉक्स 1 सबसे नीचे, बॉक्स 2 उसके ऊपर और इसी प्रकार आगे सबसे ऊपर बॉक्स 8 है। R बॉक्स 3 है। बॉक्स R और बॉक्स V के बीच में केवल 2 बॉक्स हैं। बॉक्स W बॉक्स Q के ठीक ऊपर है। बॉक्स T और बॉक्स U के बीच में केवल एक बॉक्स है। बॉक्स T बॉक्स U के ऊपर है। बॉक्स R और बॉक्स S के बीच में केवल एक बॉक्स है। बॉक्स S बॉक्स T के नीचे कहीं पर है।

41. निम्न में से कौन सा पांचवां बॉक्स है?
 (a) S (b) Q (c) W
 (d) P (e) V



42. निम्न में से कौन सा बॉक्स, बॉक्स R और S की मंजिलों के ठीक बीच में है?
 (a) U (b) P (c) V
 (d) T (e) W
43. निम्न में से कौन सा बॉक्स सबसे ऊपर है?
 (a) T (b) Q (c) W
 (d) R (e) V
44. निम्न पांच में से चार किसी प्रकार समान हैं और एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?
 (a) R (b) V (c) P
 (d) S (e) Q
45. बॉक्स Q और U की मंजिलों के बीच कितने बॉक्स हैं?
 (a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
 (d) तीन (e) चार

दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस बॉक्स अर्थात् A, B, C, D, E, F, G, H, J और K एक स्टैक में एक के ऊपर एक रखे गए हैं। सबसे निचला स्टैक संख्या 1 है, उसके ऊपर का स्टैक संख्या 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी स्टैक संख्या 10 के रूप में क्रमांकित किया जाता है। लेकिन आवश्यक नहीं है कि संपूर्ण जानकारी इसी क्रम में हो। बॉक्स K के ऊपर तीन बॉक्स रखे गए हैं। K और A के मध्य दो बॉक्स रखे गए हैं। A और B के मध्य तीन बॉक्स रखे गए हैं। B के ऊपर रखे बॉक्सों की संख्या H के नीचे रखे बॉक्सों की संख्या के समान है। C और F के मध्य तीन बॉक्स रखे गए हैं। F को H के नीचे रखा गया है। D को F के ठीक नीचे रखा गया है। E के ऊपर रखे बॉक्सों की संख्या G के नीचे रखे बॉक्सों की संख्या के समान है। J को E के आसन्न रखा गया है।

46. कौन सा बॉक्स J के तीन स्थान ऊपर रखा गया है?
 (a) B (b) K (c) H
 (d) F (e) इनमें से कोई नहीं
47. यदि सभी बॉक्सों को ऊपर से नीचे तक अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने बॉक्सों की स्थिति अपरिवर्तित रहती है?
 (a) तीन (b) एक (c) कोई नहीं
 (d) चार (e) दो
48. निम्न में से कौन सा कथन सत्य है?
 I. J को D के नीचे रखा गया है
 II. F को H और D के मध्य में रखा गया है
 III. E को सबसे ऊपर रखा गया है
 (a) केवल II (b) दोनों I और III (c) दोनों II और III
 (d) दोनों I और II (e) सभी I, II, III
49. K और D के मध्य कौन सा बॉक्स रखा गया है?
 (a) केवल B (b) H और E (c) B, H और F
 (d) केवल F (e) इनमें से कोई नहीं
50. विषम का पता लगाएं।
 (a) D-B (b) J-F (c) K-A
 (d) A-G (e) C-H

SET - 9

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति L, M, N, O, P, Q, R, और S एक वर्गाकार मेज पर इस प्रकार बैठे हैं कि प्रत्येक भुजा पर एक व्यक्ति बैठा है और मेज के प्रत्येक कोने पर एक व्यक्ति बैठा है। वह व्यक्ति, जो मेज के भुजा पर बैठे हैं, उनका मुख केंद्र से बाहर की ओर है और जो व्यक्ति मेज के कोने पर बैठे हैं उनका मुख केंद्र की ओर है। दो बगल में बैठे व्यक्तियों के बीच की दूरी समान है। R, Q के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। L का मुख केंद्र से बाहर की ओर है। Q और L के बीच कोई नहीं बैठा है। M और N दोनों R के बगल में बैठे हैं। P, M के ठीक दाएँ बैठा है। S और O एक दूसरे के बगल में बैठे हैं। O, P के तत्काल बाएं नहीं बैठा है।



1. L के दायें से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?
 (a) S (b) O (c) M
 (d) N (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
2. P के बाईं ओर से गिनती करने पर P और Q के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) चार (b) दो (c) तीन
 (d) पांच (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
3. O _____ के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
 (a) L (b) P (c) R
 (d) N (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
4. निम्नलिखित में से कौन सा कथन निश्चित रूप से सही है/हैं?
 I. R के दाईं ओर से गिनती करने पर R और S के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं।
 II. L और P दोनों मेज के कोने पर बैठे हैं।
 III. O, N के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।
 (a) केवल II और III (b) केवल III (c) केवल I और III
 (d) केवल II (e) सभी I, II और III
5. निम्नलिखित व्यक्ति किसी न किसी तरह से एक दूसरे से संबंधित हैं। विषम का चयन करें।
 (a) L (b) N (c) P
 (d) O (e) R

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों अर्थात् पंक्ति I और पंक्ति II में बैठते हैं। H, I, J, K और L पंक्ति I में बैठे हैं और दक्षिण दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं। M, N, O, P और Q पंक्ति II में बैठे हैं और उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं। पंक्ति I पंक्ति II के उत्तर में है। पंक्ति I के व्यक्तियों का मुख पंक्ति II के व्यक्तियों की ओर है।

M उस व्यक्ति के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो K का सामना करता है। L, K के ठीक दाएँ बैठा है। P और O के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। J और K के बीच कम से कम एक व्यक्ति बैठा है। Q P के बगल में नहीं बैठा है। H उस व्यक्ति का सामना करता है, जो Q के तत्काल दाएँ बैठा है। I H के बगल में नहीं बैठा है।

6. उस व्यक्ति का सामना कौन करता है, जो I के तत्काल बाएँ बैठा है?
 (a) O (b) N (c) P
 (d) Q (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
7. P और M के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) एक भी नहीं (b) एक (c) दो
 (d) तीन (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
8. _____ K के तत्काल बाएँ ओर बैठा है।
 (a) H (b) I (c) J
 (d) या तो 'b' या 'c' (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
9. _____ का मुख उस व्यक्ति की ओर है, जो O के बाएँ ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है।
 (a) J (b) H (c) L
 (d) I (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
10. विषम चुनें।
 (a) I (b) J (c) P
 (d) M (e) L

दिशा-निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G एक गोलाकार मेज पर बैठे हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। कुछ व्यक्तियों का मुख केंद्र से बाहर की ओर है जबकि कुछ व्यक्तियों का मुख मेज के केंद्र की ओर है। साथ बैठे कोई भी दो व्यक्ति मेज के केंद्र से बाहर का सामना नहीं करते हैं।

Note:- तीन व्यक्ति केंद्र से बाहर का सामना करते हैं।

A, E के तत्काल बाएं ओर बैठा है। A का मुख E की समान दिशा में है। A और B के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। F, B के तत्काल दाएँ ओर बैठा है। G और C के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। C का मुख B के दिशा के समान नहीं है। D, C के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

11. F ___ के बाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठा है।
 (a) D (b) A (c) B
 (d) E (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
12. ___ D के ठीक दायें बैठा है।
 (a) F (b) B (c) A
 (d) G (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
13. A के बाएँ से चौथे स्थान पर कौन बैठा है?
 (a) B (b) F (c) G
 (d) C (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
14. E के बाईं ओर से गिनती करने पर E और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) चार (b) तीन (c) दो
 (d) एक (e) एक भी नहीं
15. विषम का चयन करें।
 (a) E (b) A (c) D
 (d) B (e) F

दिशा-निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ बॉक्स E, F, G, H, I, J, K और L एक के ऊपर एक रखे गए हैं, हालाँकि इस विशेष क्रम में नहीं। सबसे नीचे वाले बॉक्स को 1 से क्रमांकित किया गया है, उसके ठीक ऊपर वाले बॉक्स को 2 से क्रमांकित किया गया है और इसी तरह आगे भी J एक पूर्ण वर्ग संख्या क्रमांकित बॉक्स है। J और E के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। G को E से एक बॉक्स नीचे रखा गया है। K को I से तीन बॉक्स नीचे रखा गया है। F को J और K दोनों के बगल में रखा गया है। L को H के ऊपर रखा गया है। H सबसे निचला बॉक्स नहीं है।

16. G के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?
 (a) एक (b) चार (c) सात
 (d) तीन (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
17. निम्नलिखित में से कौन सा बॉक्स अभाज्य संख्या से अंकित बॉक्स है?
 I. K
 II. F
 III. H
 (a) केवल I (b) केवल II और III (c) केवल III
 (d) केवल I और II (e) सभी I, II और III
18. यदि सभी बॉक्स को नीचे से ऊपर तक वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने बॉक्स की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?
 (a) दो (b) तीन (c) एक
 (d) चार (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
19. जितने बॉक्स I के नीचे रखे गए हैं उतने ही ___ के ऊपर रखे गए हैं।
 (a) J (b) K (c) F
 (d) G (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
20. ___ को L से दो बॉक्स नीचे रखा गया है।
 (a) K (b) I (c) J



(d) E

(e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति- R, S, T, U, V, W, और X आगरा, ऊटी, गोवा, उदयपुर, लेह, मुंबई और दिल्ली के बीच अलग-अलग शहरों में रहते हैं, हालांकि जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से प्रत्येक को Pink, Blue, Grey, Black, Red, Violet, और Yellow में से अलग-अलग रंग पसंद हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

S आगरा में रहता है और T दिल्ली में रहता है। U न तो लेह में और न ही मुंबई में रहते हैं। V न तो उदयपुर और न ही गोवा में रहता है। X लेह में नहीं रहता है। वह व्यक्ति, जिसे Red रंग पसंद है, उदयपुर में रहता है। R को Grey रंग पसंद नहीं है। न तो V और न ही T को Pink रंग पसंद है। वह व्यक्ति, जो गोवा में रहता है, Grey रंग पसंद करता है। वह व्यक्ति, जो लेह में रहता है, Black रंग पसंद नहीं करता है। U को Blue रंग पसंद है और X को Yellow रंग पसंद है।

21. ___ गोवा में रहता है और U को ___ रंग पसंद है।

(a) R, Grey

(b) V, Violet

(c) W, Blue

(d) X, Yellow

(e) उपरोक्त में से कोई नहीं

22. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति उदयपुर में रहता है?

(a) W

(b) U

(c) X

(d) R

(e) उपरोक्त में से कोई नहीं

23. निम्नलिखित में से कौन सा कथन निश्चित रूप से सही है/हैं?

I. U ऊटी में रहता है और X लेह में रहता है।

II. V को Violet रंग पसंद है और W को Grey रंग पसंद है।

III. R उदयपुर में रहता है और उसे Red रंग पसंद है।

(a) केवल II

(b) केवल I और III

(c) केवल III

(d) केवल II और III

(e) सभी I, II और III

24. X निम्नलिखित में से किस शहर में रहता है?

(a) लेह

(b) मुंबई

(c) उदयपुर

(d) गोवा

(e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

25. निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन निश्चित रूप से गलत है?

(a) R - उदयपुर - Red

(b) X - मुंबई - Yellow

(c) W - गोवा - Grey

(d) V - लेह - Violet

(e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (26-28): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक परिवार में आठ सदस्य और तीन विवाहित जोड़े हैं। R, जो N का दादा है, दो बेटों का पिता है। T, H की सिस्टर-इन-लाॅ है, जो एक विवाहित पुरुष है। M, S का ब्रदर-इन-लाॅ है, जो T की सिस्टर-इन-लाॅ है और N की माता नहीं है। W, L की दादी है, जो S की एकमात्र संतान है।

26. L का पिता कौन है?

(a) N

(b) R

(c) H

(d) M

(e) इनमें से कोई नहीं

27. M की पत्नी कौन है?

(a) L

(b) N

(c) W

(d) T

(e) इनमें से कोई नहीं

28. सही कथन ज्ञात कीजिए।

(a) T, N की माता है

(b) H और S एक विवाहित जोड़ा नहीं है

(c) M, L का पिता है

(d) R, S के साथ विवाहित है

(e) H, N का पिता है

दिशा-निर्देश (29-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



आठ लोग एक ही परिवार के सदस्य हैं जिसमें तीन पीढ़ी और दो विवाहित जोड़े हैं। H और P बहिन हैं। D, C की बहन हैं। F, I का भाई है। H, F की पत्नी है। H, D की पुत्री है। C, जोकि अविवाहित है, J का ब्रदर-इन लॉ है। D का केवल एक पुत्र है। G, C का पिता है।

29. J किस प्रकार G से संबंधित है?

- (a) अंकल (b) पिता (c) सन-इन-लॉ
(d) पुत्र (e) इनमें से कोई नहीं

30. निर्धारित नहीं किया जा सकता

विषय ज्ञात कीजिये।

- (a) G (b) C (c) I
(d) J (e) F

दिशा-निर्देश (31-33): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु B, बिंदु Y के दक्षिण में 8 मीटर पर है जो कि बिंदु N के पश्चिम में 15 मीटर पर है। बिंदु Q, बिंदु Y के उत्तर की ओर 10 मीटर पर है। बिंदु E, बिंदु A के पूर्व की ओर 14 मीटर पर है। बिंदु A, बिंदु Q के पश्चिम में 9 मीटर की दूरी पर है। बिंदु Z, बिंदु E के उत्तर में 8 मीटर की दूरी पर है। बिंदु R, बिंदु N के उत्तर में 8 मीटर की दूरी पर है।

31. बिंदु Z के संदर्भ में बिंदु R की दिशा क्या है?

- (a) उत्तर (b) दक्षिण-पूर्व (c) दक्षिण-पश्चिम
(d) उत्तर-पश्चिम (e) इनमें से कोई नहीं

32. बिंदु B और बिंदु N के बीच की सबसे छोटी दूरी क्या है तथा बिंदु N के संदर्भ में बिंदु B किस दिशा में स्थित है?

- (a) 17 मीटर, दक्षिण-पश्चिम (b) 10 मीटर, दक्षिण-पूर्व (c) 17 मीटर, उत्तर-पश्चिम
(d) 13 मीटर, उत्तर-पूर्व (e) इनमें से कोई नहीं

33. निम्न में से कौन से बिंदु एक ही सीधी रेखा में नहीं हैं?

- (a) बिंदु Q और बिंदु B (b) बिंदु A और बिंदु E (c) बिंदु R और बिंदु E
(d) बिंदु Y और बिंदु B (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (34-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

S, J के पूर्व में रहता है। J, F के उत्तर में रहता है। F, P के पश्चिम में रहता है। P, R के उत्तर में रहता है। R और S एक सीधी पंक्ति में रहते हैं। H, F के दक्षिण पूर्व और दक्षिण पश्चिम में नहीं है। R, H के पूर्व में रहता है। H, G के दक्षिण में रहता है। G, J के उत्तर में रहता है।

34. P के संबंध में G की दिशा क्या है?

- (a) उत्तर (b) दक्षिण (c) पूर्व
(d) पश्चिम (e) इनमें से कोई नहीं

35. यदि S और H के बीच की सबसे छोटी दूरी 25 मीटर है तथा H और R के बीच की दूरी 7 मी. है। तो J और H के बीच की दूरी ज्ञात करें?

- (a) 24 (b) 21 (c) 19
(d) 22 (e) 18

दिशा-निर्देश (36-38): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात मित्र अर्थात् J, K, L, M, N, O और P का वजन अलग-अलग है। कम से कम तीन व्यक्ति M से भारी हैं। K, सबसे भारी नहीं है। L, O से भारी है लेकिन M से हल्का है। P सबसे हल्का है। K, M और N से भारी है। दूसरे सबसे हल्के व्यक्ति का वजन 40 किलोग्राम है और दूसरे सबसे भारी व्यक्ति का वजन 62 किलोग्राम है।

36. यदि M का वजन 52 कि.ग्रा है, तो L का संभावित वजन क्या हो सकता है?

- (a) 56 कि.ग्रा. (b) 70 कि.ग्रा. (c) 48 कि.ग्रा.
(d) 35 कि.ग्रा. (e) इनमें से कोई नहीं

37. कितने व्यक्ति N की तुलना में हल्के हैं?

- (a) एक (b) कोई नहीं (c) तीन



(d) दो (e) चार

38. कौन N से ठीक भारी है?

(a) M (b) J (c) K
(d) O (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (39-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति P, Q, R, S, T और U की आयु अलग-अलग है। Q, U और P से बड़ा है। R कम से कम तीन व्यक्तियों से छोटा है लेकिन सबसे छोटा नहीं है। P, T से बड़ा है। Q सबसे बड़ा नहीं है। U, T से बड़ा है। R, U और P से छोटा है।

39. निम्न में से कौन समूह में सबसे बड़ा है?

(a) R (b) T (c) Q
(d) S (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

40. कितने व्यक्ति T से बड़े हैं?

(a) 1 (b) 2 (c) 3
(d) 3 से अधिक (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

दिशा-निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

41. शब्द 'Radiocarbon' में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक में शब्द के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में आगे और पीछे दोनों ओर हैं?

(a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
(d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं

42. यदि संख्या 96352947 के प्रत्येक विषम अंक में '2' घटा दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में '1' जोड़ दिया जाए तो इस प्रकार प्राप्त संख्या में कितने अंक दो या दो से अधिक बार आएंगे?

(a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) कोई नहीं

43. शब्द 'Discredit' में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनमें से प्रत्येक में शब्द के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में (आगे और पीछे दोनों ओर) हैं?

(a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
(d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं

44. एक निश्चित कूट भाषा में, WAINSCOT को XUTPOJDB के रूप में तथा TABLEAU को VUMFCBB के रूप में लिखा जाता है। तो इस कूट भाषा में किसे ZSOJEDBB के रूप में लिखा जाएगा?

(a) RADIANCY (b) RADIANT (c) RADIANCE
(d) RADIANCYS (e) इनमें से कोई नहीं

45. शब्द "DOCUMENT" में अक्षरों के कितने युग्म हैं, जिनमें शब्द के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में होते हैं?

(a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
(d) तीन (e) तीन से अधिक

दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

A = 2 < B \$ 4 3 - C * Z 2 A @ W ! U Q ^ 3 K 5 7 & N 8 * 2 Y Z # \$ Q % F @ \$ 7 #

46. उपरोक्त व्यवस्था से सभी प्रतीक निकालने पर निम्न में से कौन W के दांयी ओर 8 वें स्थान पर आता है?

(a) 8 (b) 2 (c) Y
(d) N (e) इनमें से कोई नहीं

47. बाएँ तरफ से पहले A और Y के बीच में अलग प्रकार के कितने अद्वितीय प्रतीक हैं?

(a) 10 (b) 9 (c) 8



- (d) 11 (e) इनमें से कोई नहीं
48. उपरोक्त व्यवस्था में ऐसे कितने स्वर हैं जिनके पहले संख्यात्मक अंक और बाद में प्रतीक आता है?
 (a) एक (b) दो (c) तीन
 (d) कोई नहीं (e) इनमें से कोई नहीं
49. उपरोक्त व्यवस्था से सभी प्रतीक हटाने पर कौन सा तत्व दांयीं ओर से 15वां होगा?
 (a) W (b) 3 (c) U
 (d) 2 (e) इनमें से कोई नहीं
50. वर्णमाला अक्षर B और F के बीच में ऐसे कितने प्रतीक होंगे जिनके बाद संख्यात्मक अंक नहीं आता है?
 (a) 8 (b) 10 (c) 9
 (d) 7 (e) इनमें से कोई नहीं

SET - 10

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति- H, I, J, K, L, M, N, और O, एक वर्गाकार मेज के भुजा पर बैठे हैं, हालांकि जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। मेज का परिमाण 48m है। एक-एक व्यक्ति मेज के भुजा पर बैठा है और एक-एक व्यक्ति मेज के कोने पर बैठा है। साथ ही, दो बगल में बैठे व्यक्तियों के बीच की दूरी समान है। सभी व्यक्तियों का मुख मेज के केंद्र की ओर है। I, H के 18m दाईं ओर बैठा है। H और L के बीच की दूरी 18m है किसी एक ओर से। L कोने की किसी भी सीट पर नहीं बैठा है। M, N के 6m दाएँ ओर बैठा है। N और O के बीच की दूरी 18m किसी एक ओर से है। O किसी भी कोने वाली सीट पर नहीं बैठा है। O और J के बीच की दूरी दोनों ओर से 6m से अधिक है।

- O के दाएँ से गिनने पर, N और O के बीच की दूरी क्या है?
 (a) 18m (b) 30m (c) 36m
 (d) 24m (e) 12m
- ___H के बाईं ओर 24m की दूरी पर बैठा है।
 (a) K (b) N (c) M
 (d) J (e) I
- जब J के दाईं ओर से गिना जाता है, तो ___ व्यक्ति N और J के बीच में बैठा है।
 (a) एक (b) दो (c) तीन
 (d) चार (e) एक भी नहीं
- K, M के ___ ओर बैठा है।
 (a) 30m, बाएँ (b) 24m, दायें (c) 18m, बाएँ
 (d) 12m, दायें (e) 36m, बाएँ
- निम्नलिखित में से व्यक्तियों का कौन सा युग्म एक दूसरे से 6m की दूरी पर बैठा है?
 युग्म I: L, K
 युग्म II: H, O
 युग्म III: N, M
 (a) केवल युग्म I (b) केवल युग्म II (c) केवल युग्म I और II
 (d) केवल युग्म II और III (e) केवल युग्म I और III

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति Q, R, S, T, U, V, W और X एक दूसरे से समान दूरी पर एक वृत्ताकार मेज पर बैठे हैं। पांच व्यक्तियों का मुख केंद्र की ओर है और शेष व्यक्तियों का मुख केंद्र से बाहर की ओर है। U, W के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है, और W Q के तत्काल दाएँ बैठा है। Q के दोनों तत्काल पड़ोसियों का मुख Q के समान दिशा में है। R और X एक दूसरे के तत्काल दाएँ बैठे हैं। X न तो U और न ही W के बगल में बैठा है। U और S दोनों एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं। T, S के तत्काल दाएँ बैठा है।

6. ___V के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।



- (a) R (b) W (c) T
(d) X (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
7. W के दाएं ओर से गिने जाने पर, W और U के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
(a) चार (b) तीन (c) दो
(d) पांच (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
8. निम्नलिखित व्यक्ति किसी न किसी तरह से एक दूसरे से संबंधित हैं। विषम चुनें।
(a) Q (b) S (c) V
(d) U (e) T
9. S, ___ के बाएं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।
(a) X (b) Q (c) W
(d) R (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
10. U, W के दाएं ओर से ___ स्थान पर बैठा है।
(a) दूसरा (b) तीसरा (c) पाँचवां
(d) चौथा (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों पंक्ति A और पंक्ति B में एक दूसरे से समान दूरी पर इस तरह बैठते हैं कि David, Soni, John, Raj और Ravi पंक्ति A में बैठते हैं और दक्षिण दिशा का सामना करते हैं जबकि Rahul, Ritu, Sam, Kavi और Jack पंक्ति B में बैठे हैं और उत्तर दिशा का सामना करते हैं।

Note:- पंक्ति A के व्यक्ति पंक्ति B के व्यक्तियों का सामना करते हैं।

Rahul उस व्यक्ति के तत्काल दाएं बैठा है, जो Ravi का सामना करता है। Ritu के दाएं ओर कम से कम दो व्यक्ति बैठे हैं। Jack Ritu के तत्काल बाएं ओर बैठा है। Soni, John के दाएं ओर बैठी है। David उस व्यक्ति के तत्काल बाएं ओर बैठा है, जो Jack का सामना करता है। Raj, David के बाएं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Kavi, Sam के बाएं ओर बैठा है। John पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है।

11. Ravi के दाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?
(a) John (b) Raj (c) Soni
(d) David (e) या तो John या David
12. उस व्यक्ति का सामना कौन करता है, जो Kavi के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है?
(a) Raj (b) David (c) Soni
(d) John (e) Ravi
13. Soni और Raj के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
(a) दो (b) एक (c) तीन
(d) एक भी नहीं (e) या तो एक या फिर दो
14. Rahul के बाएं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?
(a) चार (b) एक (c) दो
(d) तीन (e) एक भी नहीं
15. Sam ___ के तत्काल दाएं बैठा है और उसका मुख ___ की ओर है।
(a) Ritu, John (b) Jack, Raj (c) Kavi, Ravi
(d) Ritu, Ravi (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ छात्र S1, S2, S3, S4, S5, S6, S7 और S8 एक पंक्ति में बैठे हैं और उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। अंतिम छोर पर बैठे व्यक्तियों के बीच की दूरी 21m है। किन्हीं दो बगल के छात्रों के बीच की दूरी बराबर है।



S3 और S7 के बीच की दूरी 12m है। S5, S2 के 6m बाएं ओर बैठा है। S3 पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से 3m की दूरी पर बैठा है। S5, S7 के तत्काल बाएं ओर बैठा है। S6 और S1 के बीच की दूरी 9m है। S4, S8 के दाएं ओर बैठा है। S4 न तो S1 और न ही S6 के बगल में बैठा है। S6 और S8 के बीच की दूरी कम से कम 6m है।

16. अंतिम बाएं छोर पर कौन बैठा है?
 (a) S8 (b) S5 (c) S1
 (d) S6 (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
17. S5 और S8 के बीच की दूरी क्या है?
 (a) 6m (b) 9m (c) 12m
 (d) 15m (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
18. S8 के 15m दाएं ओर कौन बैठा है?
 (a) S2 (b) S5 (c) S6
 (d) S1 (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
19. ___ S4 के 18m बाएँ/दाएँ ओर बैठा है।
 (a) S2 (b) S3 (c) S1
 (d) S6 (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
20. S4 और S1 के बीच की दूरी क्या है?
 (a) 6m (b) 15m (c) 12m
 (d) 9m (e) 18m

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति- A, B, C, D, E, F, और G एक रैखिक पंक्ति में बैठे हैं हालांकि जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। प्रत्येक व्यक्ति C1, C2, C3, C4, C5, C6 और C7 में से अलग-अलग शहर से है। सभी व्यक्तियों का मुख उत्तर दिशा की ओर है।

B, जो C1 से है, D के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। न तो B और न ही D अंतिम छोर की सीट पर बैठा है। D और उस व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है, जो C7 से है। वह व्यक्ति, जो C7 से है, उस व्यक्ति के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है, जो C5 से है। E, G के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, और G C2 से है। G और F के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं, और F B के बगल में नहीं बैठा है। F, C4 से नहीं है। A, C के दाईं ओर बैठा है। वह व्यक्ति, जो C3 से है, C के बगल में बैठा है।

21. C4 से संबंधित व्यक्ति के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) दो (b) तीन (c) चार
 (d) पांच (e) छह
22. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक अलग है। भिन्न का चयन करें।
 (a) G (b) C (c) E
 (d) D (e) F
23. ___ उस व्यक्ति के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है जो C6 से है।
 (a) A (b) C (c) E
 (d) D (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
24. G उस व्यक्ति के ___ से ___ स्थान पर बैठा है, जो C3 से है।
 (a) Second, left (b) Third, left (c) Third, right
 (d) Fourth, left (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
25. ___ A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।
 (a) D (b) E (c) B
 (d) C (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (26-30): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



सात छात्र- Rohan, Jim, Rahul, Riya, Jatin, Tony और Aman अलग-अलग कक्षाओं अर्थात् 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 में पढ़ते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

ध्यान दें: कक्षा 3 में कक्षा 2 से ऊँची है, इसी प्रकार, कक्षा 4, कक्षा 3 से ऊँची है इत्यादि।

Rohan की कक्षा Rahul से पाँच कक्षा ऊँची है। Aman अभाज्य संख्या की कक्षा में पढ़ता है। Jim उस कक्षा में पढ़ता है, जो एक पूर्ण वर्ग है। Aman की कक्षा और Riya की कक्षा के बीच अंतर '2' है। Riya कक्षा '5' में नहीं पढ़ती है। Tony की कक्षा और Jatin की कक्षा का कुल योग 10 से कम नहीं है। Tony Jatin से ऊँची कक्षा में पढ़ता है।

26. Aman से दो कक्षा ऊँची कक्षा में कौन पढ़ता है?

- (a) Jim (b) Rohan (c) Riya
(d) Rahul (e) Tony

27. निम्नलिखित में से कौन कक्षा 8 में पढ़ता है?

- (a) Tony (b) Aman (c) Riya
(d) Rahul (e) Jim

28. Riya से ऊँची कक्षा में कितने छात्र पढ़ते हैं?

- (a) चार (b) तीन (c) पाँच
(d) दो (e) छह

29. Jatin की कक्षा और Jim की कक्षा में क्या अंतर है?

- (a) एक (b) तीन (c) चार
(d) दो (e) पाँच

30. Rahul कक्षा ____ और ____ से तीन कक्षा नीचे पढ़ता है।

- (a) 2, Jim (b) 5, Tony (c) 4, Rohan
(d) 2, Aman (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (31-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक अलमारी में, चार shelves हैं और प्रत्येक shelf में दो ढेर (ढेर A और ढेर B) इस तरह हैं, कि ढेर A, ढेर B के पश्चिम में है। आठ डिब्बे P, Q, R, S, T, U, V और W अलग-अलग shelves और अलग-अलग ढेरों में रखे जाते हैं। सबसे नीचे वाली shelf की संख्या 1 है और सबसे ऊपरी shelf की संख्या 4 है।

ध्यान दें: यदि एक डिब्बा दूसरे डिब्बे से एक/दो डिब्बे ऊपर/नीचे है, तो उन्हें एक ही ढेर में रखा जा सकता है या नहीं भी रखा जा सकता है जब तक कि अन्यथा न कहा जाए। यदि एक डिब्बा दूसरे डिब्बे के बाएं/दाएं रखा गया है, तो उनकी shelf संख्या समान होनी चाहिए। डिब्बा T और डिब्बा W के बीच दो shelves इस प्रकार हैं कि दोनों को अलग-अलग ढेर में रखा गया है। डिब्बा T को डिब्बा P से दो shelves ऊपर रखा गया है। डिब्बा R को अलग ढेर में P के तत्काल नीचे रखा गया है। डिब्बा S को डिब्बा U से दो shelves नीचे रखा गया है। डिब्बा Q को डिब्बा V के बाएं ओर रखा गया है। डिब्बा Q और डिब्बा S को एक ही ढेर में रखा गया है।

31. ढेर B में ढेर W से दो shelves ऊपर कौन सा डिब्बा रखा गया है?

- (a) P (b) S (c) V
(d) R (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

32. डिब्बा Q और डिब्बा R दोनों ढेरों सहित के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

- (a) दो (b) चार (c) शून्य
(d) तीन (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

33. कौन-सा डिब्बा उस डिब्बे के दाएं ओर है, जो डिब्बा Q के तत्काल नीचे है?

- (a) R (b) S (c) W
(d) P (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

34. निम्नलिखित डिब्बा किसी न किसी तरह से एक दूसरे से संबंधित हैं। विषम चुनें।

- (a) P (b) U (c) T
(d) Q (e) S

35. यदि डिब्बा T, डिब्बा V से संबंधित है और डिब्बा S, डिब्बा W से संबंधित है, तो उसी प्रकार ____ डिब्बा P से संबंधित है।



- (a) U (b) Q (c) R
(d) T (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (36-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह डिब्बे A, B, C, D, E और F एक दूसरे के ऊपर रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। सबसे नीचे वाले डिब्बे को पहली और सबसे ऊपर वाले डिब्बे को छठी संख्या दी गई है। इन सभी डिब्बों में अलग-अलग वस्तुएं अर्थात् Remotes, Mobiles, Folders, Watches, Chargers और Tablets हैं। F और C के बीच दो डिब्बे रखे गए हैं। F को C के ऊपर रखा गया है। वह डिब्बा, जिसमें Mobiles हैं, उसे F के तत्काल ऊपर रखा गया है। वह डिब्बा, जिसमें Remotes हैं, उसे E जिसमें Watches हैं से दो डिब्बे ऊपर रखा गया है। D, जिसमें Chargers हैं, उसको उस डिब्बे के ऊपर रखा गया है, जिसमें Remotes हैं। A में न तो Mobiles हैं और न ही Tablets हैं। वह डिब्बा, जिसमें Tablets हैं, उसे E के तत्काल ऊपर रखा गया है।

36. किस डिब्बे में folder है?

- (a) C (b) A (c) B
(d) F (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

37. B और उस डिब्बे के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं जिसमें Watches हैं?

- (a) तीन (b) चार (c) दो
(d) एक (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

38. ___ को उस डिब्बे से तीन डिब्बे ऊपर या नीचे रखा जाता है, जिसमें Folders है।

- (a) वह डिब्बा, जिसमें Tablets है। (b) वह डिब्बा, जिसमें Chargers है। (c) वह डिब्बा, जिसमें Remotes है।
(d) वह डिब्बा, जिसमें Watches है। (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

39. विषम जोड़ा खोजें।

- (a) B- Folders (b) F- Chargers (c) D- Mobiles
(d) A- Tablets (e) C- Watches

40. निम्नलिखित में से कौन-सी वस्तु सबसे ऊपर वाले डिब्बे में रखी गई है?

- (a) Folders (b) Chargers (c) Tablets
(d) Remotes (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति G, H, I, J, K, L, M, N और O एक ही कंपनी में अलग-अलग पदों अर्थात् GM, AM, CEO, CFO, CA, CS, Manager, PO और Clerk पर काम करते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हो। पद वरीयता के घटते क्रम में इस तरह हैं कि GM सबसे वरिष्ठ पद है और Clerk सबसे कनिष्ठ पद है। O और K के बीच तीन व्यक्ति नामित हैं। केवल एक व्यक्ति I से कनिष्ठ है। K या तो CS या Manager है। जितने व्यक्ति N से कनिष्ठ हैं उतने ही व्यक्ति G से वरिष्ठ हैं। J, G से दो पद वरिष्ठ हैं। N को न तो GM और न ही CEO के रूप में नामित किया गया है। M, H और L दोनों से वरिष्ठ लेकिन O से कनिष्ठ है।

41. H और G के बीच कितने व्यक्ति नामित हैं?

- (a) एक (b) एक भी नहीं (c) पांच
(d) चार (e) या तो विकल्प 'A' या 'C'

42. ___ M से तत्काल वरिष्ठ है।

- (a) J (b) G (c) O
(d) K (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

43. CFO के रूप में किसे नामित किया गया है?

- (a) L (b) G (c) J
(d) M (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

44. J और I के बीच कितने व्यक्ति नामित हैं?

- (a) पांच (b) चार (c) छह
(d) तीन (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता



45. सबसे कनिष्ठ व्यक्ति कौन है?

- (a) H (b) L (c) N
(d) M (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ चेररमैन K, L, M, N, O, P, Q और R अलग-अलग वर्षों 1956, 1963, 1970, 1975, 1981, 1989, 1992 और 2000 के एक ही तारीख अर्थात् 5 मार्च को ज्वाइन करते हैं। O ने M के सात वर्ष बाद ज्वाइन किया। Q और O के बीच केवल दो व्यक्तियों ने ज्वाइन किया। L ने P से 11 वर्ष पहले ज्वाइन किया। जितने व्यक्तियों ने L के बाद ज्वाइन किया उतने ही व्यक्तियों ने K से पहले ज्वाइन किया। L Q से तत्काल पहले ज्वाइन नहीं करता है। N ने R के बाद ज्वाइन किया।

46. K और N की ज्वाइनिंग तारीख के बीच कितना अंतर है?

- (a) 22 वर्ष (b) 5 वर्ष (c) 19 वर्ष
(d) 16 वर्ष (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

47. O और L के बीच कितने व्यक्तियों ने ज्वाइन किया?

- (a) दो (b) एक (c) चार
(d) एक भी नहीं (e) तीन

48. निम्नलिखित में से कौन-से व्यक्ति ने एक अधिवर्ष में ज्वाइन किया?

- I. K
II. M
III. N
(a) केवल II (b) केवल I और III (c) केवल III
(d) केवल II और III (e) सभी I, II और III

49. N से पहले कितने व्यक्तियों ने ज्वाइन किया?

- (a) चार (b) छह (c) पांच
(d) तीन (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

50. ___ से पहले उतने ही व्यक्तियों ने ज्वाइन किया जितने व्यक्तियों ने ___ के बाद ज्वाइन किया।

- (a) Q, L (b) N, O (c) K, N
(d) M, P (e) दोनों 'b' और 'd'

मुख्य परीक्षा (Mains)

SET - 1

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ क्लब G, H, I, J, K, L, M और N की स्थापना विभिन्न वर्षों अर्थात् 1988, 1978, 1975, 1972, 1963, 1954, 1947 और 1932 के 1st January को हुआ था। प्रत्येक क्लब का थीम विभिन्न है अर्थात्, Twister, Emotion, Elite, Unity, Vibes, Destiny, Thrill और Memory पर जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। प्रत्येक क्लब उस वर्ष के एक प्रसिद्ध मूवी पर आधारित है - BJK, HYT, RST, NVK, JSD, WRF, PSY और FQZI प्रत्येक क्लब की आयु की गणना 1st January, 2022 के सन्दर्भ में की जाती है।

वह क्लब, जिसका Destiny थीम है, का स्थापना K के तत्काल बाद हुआ था। K के बाद उतने ही क्लब का स्थापना होता है जितने कि PSY पर आधारित क्लब के पहले होता है। वह क्लब, जिसका Vibes थीम है, K 9 वर्ष बड़ा है। M, जिसका Elite थीम है, की स्थापना उस क्लब के पहले हुई थी, जो FQZ पर आधारित है। N और उस क्लब के बीच केवल एक क्लब की स्थापना होती है जिसका Emotion थीम है। ना ही J ना ही K का Thrill थीम है। I तीसरा सबसे पुराना क्लब नहीं है। N, जो RST पर आधारित है, J से 31 वर्ष पुराना है। L का ना ही Destiny ना ही Emotion थीम है। FQZ पर आधारित क्लब



और उस क्लब की आयु के बीच का अंतर 3 वर्ष है जिसका थीम Thrill है। G की स्थापना उस क्लब के पहले होती है, जो WRF पर आधारित है। I, जो JSD पर आधारित है, का नाम ही Vibes ना ही Thrill थीम है। वह क्लब, जिसका Twister थीम है, NVK पर आधारित है।

- नीचे दिए गए प्रश्न में इसके नीचे दो कथन क्रमांक I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। सभी कथनों को पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।
निम्नलिखित में से किस क्लब का थीम Memory है?
कथन I: वह क्लब, जो HYT पर आधारित है, की स्थापना एक सम संख्या के वर्ष में होती है।
कथन II: वह क्लब, जिसका थीम Unity है, की स्थापना उस क्लब के कम से कम 30 वर्ष बाद होती है, जो HYT पर आधारित है।
(a) कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
(b) या तो कथन I या कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(c) केवल कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(d) कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(e) कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- Destiny थीम वाले क्लब और उस क्लब की आयु के बीच का अंतर कितना है जो RST पर आधारित है?
(a) 31 वर्ष (b) 25 वर्ष (c) 43 वर्ष
(d) 22 वर्ष (e) इनमें से कोई नहीं
- ___ की स्थापना उस क्लब के ___ बाद हुई थी, जिसका थीम ___ है।
(a) M, 15 years, Memory (b) K, 18 years, Elite (c) J, 12 years, Destiny
(d) I, 16 years, Twister (e) L, 46 years, Unity
- यदि उस क्लब की थीम, जिसे एक विषम संख्या वाले वर्ष में स्थापित किया गया था, का नाम बदल दिया जाता है। फिर निम्नलिखित में से किस क्लब का नाम बदला गया है?
I. वह क्लब, जिसे उस क्लब के ठीक पहले स्थापित किया गया था, जिसका थीम Emotion था।
II. वह क्लब, जिसे उस क्लब के ठीक बाद स्थापित किया गया था, जो PSY पर आधारित था।
III. वह क्लब, जिसे उस क्लब से दो वर्ष पहले स्थापित किया गया था, जो BJK पर आधारित था।
IV. वह क्लब, जिसे उस क्लब के ठीक बाद स्थापित किया गया था, जिसमें Twister थीम थी।
(a) केवल I और II (b) केवल II और IV (c) केवल I, II और IV
(d) केवल I और IV (e) सभी I, II, III और IV
- निम्नलिखित में से कौन निश्चित रूप से उन क्लबों की सही जोड़ी है, जिन्होंने अपनी स्थापना के 50 वर्ष पूरे कर लिए हैं?
(a) वह क्लब, जिसकी Memory थीम है और I
(b) M और वह क्लब, जो FQZ पर आधारित है
(c) N और वह क्लब, जिसकी स्थापना J से 9 वर्ष पहले हुई थी
(d) वह क्लब, जिसका Thrill थीम है और M
(e) L और वह क्लब, जिसका स्थापना K के तत्काल पहले हुई थी

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति- एले, बॉब, डैन, एमी, होप, जेह, लियो और सैम आठ मंजिला एक इमारत में रहते हैं लेकिन यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में रहते हों। सबसे नीचे वाली मंजिल की संख्या 1 है, उससे ऊपर संख्या 2 है और इसी तरह आगे भी है। प्रत्येक व्यक्ति की मंजिल संख्या उस व्यक्ति के जन्म वर्ष के अंतिम दो अंकों का योगफल है (यदि A का जन्म वर्ष = 1934 है, तो A की मंजिल संख्या 7 है)।

जेह, हॉप से आयु में 5 वर्ष छोटा है। जेह और एले के जन्मवर्ष के बीच का अंतर 2 वर्ष है। एमी, हॉप से आयु में 10 वर्ष बड़ी है। एमी और डैन के जन्म वर्ष के बीच का अंतर 6 वर्ष है। बॉब और सैम के बीच दो मंजिलें हैं और सैम का जन्मवर्ष 1923 है। सैम और हॉप के जन्मवर्ष के बीच का अंतर 3 वर्ष है। लियो का जन्मवर्ष या तो 1929 या 1930 है। डैन और बॉब के जन्मवर्ष के बीच का अंतर 1 वर्ष है।

- बॉब का जन्म वर्ष _____ में हुआ था।
(a) 1909 (b) 1922 (c) 1911
(d) 1933 (e) 1925
- लियो से नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?
(a) 1 (b) 2 (c) 3



- (d) 3 से अधिक (e) कोई नहीं
8. यदि लियो 1930 से संबंधित है, तो उसी प्रकार एले _____ से संबंधित है।
 (a) 1921 (b) 1935 (c) 1916
 (d) 1924 (e) 1933
9. एमी, _____ के ठीक _____ रहती है।
 (a) हॉप, नीचे (b) डैन, ऊपर (c) सैम, नीचे
 (d) लियो, ऊपर (e) एले, नीचे
10. जेह _____ मंजिल पर रहता है और उसका जन्म _____ में हुआ था।
 (a) तीसरी, 1930 (b) आठवीं, 1917 (c) छठी, 1924
 (d) चौथी, 1931 (e) सातवीं, 1907

दिशा-निर्देश (11-14): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक सोसाइटी में, एक कार पार्किंग इमारत है, जिसमें आठ तल हैं। प्रत्येक तल पर दो पार्किंग स्पॉट हैं अर्थात् स्पॉट 1 और स्पॉट 2 जहाँ स्पॉट 2 स्पॉट 1 के पूर्व में है। प्रत्येक स्पॉट के अलग-अलग मालिक हैं और कुछ स्पॉट पर अलग-अलग कार खड़ी है।

नोट:

- यदि कार A कार B के दक्षिण-पश्चिम/दक्षिण-पूर्व में खड़ी है, तो कार A उस कार के नीचे खड़ी है जो कार B के पश्चिम/पूर्व में है। और यही बात स्पॉट के मालिकों पर भी लागू होती है।
- यदि कार A, कार B के ऊपर है, तो वे अवश्य ही समान प्रकार के स्पॉट पर खड़ी हैं जब तक कि अन्यथा न कहा गया हो।
- यदि व्यक्ति A के पास वह स्पॉट है, जो व्यक्ति B से 2/3/4/5 मंजिल ऊपर/नीचे है, तो वे उनके पास अवश्य ही समान प्रकार का स्पॉट होना चाहिए जब तक कि अन्यथा न कहा गया हो।

B के पास विषम अभाज्य संख्या से अंकित तल का स्पॉट 1 है। Verna को B के तत्काल ऊपर समान प्रकार के स्पॉट में पार्क किया गया है। L के पास तल 1 का कोई एक स्पॉट है। Kwid Tiago के पूर्व में खड़ी है। C के पास वह स्पॉट है, जो उस स्पॉट के तत्काल नीचे है जिसपर Kwid खड़ी है, समान प्रकार के स्पॉट में। C के पास उस तल का स्पॉट है, जो B के तल और L के तल के ठीक मध्य है। M का स्पॉट K के स्पॉट के दक्षिण-पूर्व में है। K के ऊपर जितने तल हैं उतने ही M के नीचे है और M के पास विषम संख्या से अंकित तल का कोई स्पॉट नहीं है। उन तल के बीच केवल तीन तल हैं जिसपर कार A4 और कार i10 कार खड़ी है। A के पार्किंग स्पॉट के ऊपर पार्किंग स्पॉट की संख्या और B के पार्किंग स्पॉट के नीचे पार्किंग स्पॉट की संख्या बराबर है (दोनों स्पॉट सहित)। कार A4 A के पश्चिम में खड़ी है।

11. नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। सभी कथनों को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।
 सातवें तल के स्पॉट 2 का मालिक कौन है?
 कथन I: कार K10 उस तल से 3 तल ऊपर खड़ी है जिसपर Kwid खड़ी है। K उस स्पॉट का मालिक है, जो G के दक्षिण पश्चिम में है।
 कथन II: D के वह स्पॉट है जो उससे तीन तल ऊपर है, जिसपर Verna खड़ी है (समान प्रकार के स्पॉट में)। G के पास वह स्पॉट नहीं है, जो D के उत्तर पूर्व में है।
 (a) कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
 (b) कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
 (c) या तो कथन I या कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
 (d) कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
 (e) कथन I और कथन II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
12. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन/कथन निश्चित रूप से असत्य है/हैं?
 I. कार i10 कार Tiago के दक्षिण-पूर्व में खड़ी है।
 II. L के पास उसी प्रकार का स्पॉट है जिस पर Kwid खड़ी है।
 III. कार A4 उस मंजिल से तीन मंजिल ऊपर खड़ी है जिस पर B का स्पॉट है।
 (a) केवल कथन III (b) केवल कथन I और II (c) केवल कथन II
 (d) केवल कथन I और III (e) केवल कथन I
13. _____ के पास _____ तल का _____ है।
 (a) B, सातवें, स्पॉट 1, (b) B, पांचवें, स्पॉट 1 (c) B, तीसरे, स्पॉट 1



(d) K, तीसरे, स्पॉट 1 (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

14. यदि कार Beat को A से एक तल ऊपर खड़ा किया जाता है, तो उन तलों के बीच कितनी तल हैं, जिस पर C का पर्कित स्पॉट है और जिस तल पर Beat खड़ी है?

- (a) जिस तल पर B का स्पॉट है और जिस तल पर Verna खड़ी है, उनके बीच के तलों की संख्या के समान।
 (b) जिस तल पर L का स्पॉट है और जिस तल पर A4 खड़ी है, उनके बीच के तलों की संख्या के समान।
 (c) जिस तल पर K का स्पॉट है और जिस तल पर Kwid खड़ी है, उनके बीच के तलों की संख्या के समान।
 (d) जिस तल पर M का स्पॉट है और जिस तल पर A4 खड़ी है, उनके बीच के तलों की संख्या के समान।
 (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (15-19): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ दोस्त - H, I, J, K, L, M, N और O एक रेखीय पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुखरित हैं जबकि कुछ दक्षिण दिशा की ओर मुखरित हैं। वे सभी अलग-अलग कंपनियों में काम करते हैं जैसे कि TCS, CTS, फेसबुक, ट्विटर, गूगल, HCL, LG और IBM। उपरोक्त सभी जानकारी का समान क्रम में होना आवश्यक नहीं है। पांच से अधिक व्यक्ति समान दिशा की ओर मुखरित नहीं हैं।

दो व्यक्ति L और ट्विटर में काम करने वाले व्यक्ति के बीच में बैठे हैं। तीन व्यक्ति J और फेसबुक में काम करने वाले व्यक्ति के बीच में बैठे हैं। I, फेसबुक में काम करने वाले व्यक्ति के दायीं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है और दोनों विपरीत दिशा की ओर मुखरित हैं। L और गूगल में काम करने वाले व्यक्ति के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या, K और IBM में काम करने वाले व्यक्ति के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या के समान है। O के निकटस्थ पड़ोसी विपरीत दिशा में मुखरित हैं। एक व्यक्ति O और LG में काम करने वाले व्यक्ति के बीच बैठा है। गूगल में काम करने वाला व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुखरित हैं। N और K समान दिशा की ओर मुखरित हैं। H उस व्यक्ति के दायीं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है जो ट्विटर में काम करता है। H न तो CTS न TCS में काम करता है। J ट्विटर में काम नहीं करता है। दो व्यक्ति I और CTS में काम कर रहे व्यक्ति के बीच बैठे हैं। चार व्यक्ति M और TCS में काम करने वाले व्यक्ति के बीच बैठे हैं। न तो J न TCS में काम करने वाले व्यक्ति में से कोई भी किसी अंत पर नहीं बैठा है। K के निकटस्थ पड़ोसी विपरीत दिशा की ओर मुखरित हैं। N और HCL में काम करने वाले व्यक्ति के बीच दो से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। N, IBM में काम करता है। J, TCS में काम करने वाले व्यक्ति के बायीं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। फेसबुक में काम करने वाला व्यक्ति, गूगल में काम करने वाले व्यक्ति के निकटस्थ दायीं ओर नहीं बैठा है। न तो J न K गूगल या TCS में काम नहीं करते हैं। ट्विटर में काम करने वाला व्यक्ति TCS में काम करने वाले व्यक्ति के निकटस्थ बायीं ओर नहीं बैठा है।

15. K _____ में काम करता है।

- (a) LG (b) HCL (c) CTS
 (d) TCS (e) ट्विटर

16. ट्विटर में काम करने वाले व्यक्ति के बायीं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या, _____ के दायीं ओर बैठे व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है।

- (a) H (b) I (c) O
 (d) K (e) L

17. निम्नलिखित में से चार एक निश्चित समूह में थे, निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) LG में काम करने वाला व्यक्ति (b) TCS में काम करने वाला व्यक्ति (c) फेसबुक में काम करने वाला व्यक्ति
 (d) CTS में काम करने वाला व्यक्ति (e) HCL में काम करने वाला व्यक्ति

18. M और IBM में काम करने वाले व्यक्ति के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) चार से अधिक (b) चार (c) तीन
 (d) दो (e) एक

19. निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन सत्य है?

- (a) L और LG में काम करने वाले व्यक्ति के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं
 (b) L, TCS में काम करता है
 (c) L और फेसबुक में काम करने वाले व्यक्ति के बीच में तीन व्यक्ति बैठे हैं
 (d) I, गूगल में काम करने वाले व्यक्ति के ठीक बायीं ओर बैठा है
 (e) L, LG में काम करने वाले व्यक्ति के ठीक दायीं ओर बैठा है

दिशा-निर्देश (20-24): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H, I और J एक पंचभुजीय मेज़ पर बैठे हैं, जहाँ इनमें से पांच व्यक्ति मेज़ के भुजा के मध्य में बैठे हैं और शेष कोने पर बैठे हैं। इनमें से कुछ का मुख केंद्र की ओर है जबकि शेष का मुख केंद्र से बाहर की ओर है। प्रत्येक व्यक्ति का एक कंपनी में अलग-अलग पद है, CEO, MD, CGM,



GM, AGM, DGM, Manager, AM, PO और Clerk। यह पद वरीयता के घटते क्रम में हैं जहाँ CEO सबसे वरिष्ठ पद है और Clerk सबसे कनिष्ठ पद है। वैसे कोई दो व्यक्ति एक दूसरे के बगल में नहीं बैठे हैं जिनके नाम अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला के अनुसार लगातार अक्षरों से शुरू होते हैं। केंद्र का सामना करने वाले व्यक्तियों की संख्या और केंद्र से बाहर का सामना करने वाले व्यक्तियों की संख्या बराबर नहीं है। साथ ही, साथ बैठे दो से अधिक व्यक्ति समान दिशा का सामना नहीं करते हैं।

A, जो किसी एक मध्य की सीट पर बैठा है और केंद्र का सामना करता है, AM है। D, जो केंद्र का सामना करता है, A के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। B के दोनों ओर से गणना करने पर, B और C के बीच कम से कम तीन व्यक्ति बैठे हैं। B, जो केंद्र का सामना करता है, D के बगल में बैठा है। वह व्यक्ति, जो [1] है, E के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। C A के बगल में नहीं बैठा है। D से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या और D के बाएं से गणना करने पर C और D के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या बराबर है। C के दाएँ से गणना करने पर, [5] व्यक्ति C और उस व्यक्ति के बीच बैठे हैं, जो [6] है। वैसे कोई भी व्यक्ति D के बगल में नहीं बैठा है जो D से वरिष्ठ है। ना ही E ना ही G कोने की सीट पर बैठा है। [7] व्यक्ति F और उस व्यक्ति के बीच बैठे हैं, जो MD है, जब MD के दाएँ से गणना किया जाता है। E, जो G से वरिष्ठ इकलौता व्यक्ति है, G के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। जितने व्यक्ति F से कनिष्ठ हैं उतने ही व्यक्ति I से वरिष्ठ हैं। J, जो C से वरिष्ठ है, C के सन्दर्भ में विपरीत दिशा का सामना करता है। J, जो [2] है, A के [4] के [3] स्थान पर बैठा है। E उस व्यक्ति से [8] पद वरिष्ठ है जो H के तत्काल दाएँ बैठा है।

20. यदि F और D के बीच कम से कम एक पद है, तो [1] के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) DGM (b) GM (c) CGM
(d) वह व्यक्ति, जो A से दो पद वरिष्ठ है (e) दोनों विकल्प 'a' और विकल्प 'd'

21. [2], [3] और [4] के स्थान पर क्रमशः क्या आएगा?

- (a) GM, चौथा, बाएं (b) PO, चौथा, बाएं (c) Clerk, तीसरा, दाएँ
(d) CGM, पांचवां, दाएँ (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

22. यदि वह व्यक्ति, जो H के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है, H से कनिष्ठ नहीं है, तो [5] और [6] के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) चार, PO (b) पांच, GM (c) तीन, AM
(d) दो, CGM (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

23. [7] के स्थान पर क्या आएगा?

- (a) तीन (b) चार (c) पांच
(d) छह (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

24. [8] के स्थान पर क्या आएगा

- (a) एक (b) दो (c) तीन
(d) चार (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (25-28): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति एक आयताकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि कुछ का मुख अंदर की ओर है जबकि कुछ का मुख बाहर की ओर है। प्रत्येक कोने पर और प्रत्येक छोटी भुजा पर एक व्यक्ति बैठा है जबकि प्रत्येक लंबी भुजा पर दो व्यक्ति बैठे हैं। कोई भी व्यक्ति जिसका नाम स्वर से शुरू होता है, उसका मुख बाहर की ओर है जबकि उसके निकटतम पड़ोसियों का मुख अंदर की ओर है। T, S के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। H, S के ठीक विपरीत बैठा है। H, L के निकटतम दायें बैठा है। X, O के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। X लंबाई के साथ नहीं बैठा है और उसका मुख अंदर की ओर नहीं है। A, P के निकटतम दायें बैठा है। P और E के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। C उस व्यक्ति के ठीक विपरीत बैठा है, जो T के निकटतम दायें बैठा है। P के दोनों निकटतम पड़ोसियों के नाम स्वर से शुरू नहीं होते हैं। A किसी अन्य व्यक्ति के ठीक विपरीत नहीं बैठा है जिसका नाम स्वर से शुरू होता है।

25. L के बायें से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है ?

- (a) A (b) X (c) O
(d) C (e) T

26. H के बायें से दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के ठीक विपरीत कौन बैठा है ?

- (a) O (b) E (c) A
(d) X (e) T

27. निम्न में से कौन सा सही है ?

- I. S और X कोनों पर बैठे हैं और उनका मुख समान दिशा की ओर है।
II. X, P के ठीक विपरीत बैठा है।
III. C के दोनों निकटतम पड़ोसियों के नाम स्वर से शुरू होते हैं।



- (a) केवल II (b) I और III दोनों (c) I और II दोनों
(d) I, II और III में से कोई नहीं (e) केवल I

28. निम्नलिखित में से किस जोड़े में, दोनों व्यक्ति, अंदर की ओर मुखरित व्यक्तियों के निकटतम पड़ोसी नहीं हैं?

- (a) HT (b) XL (c) SC
(d) PX (e) CP

दिशा-निर्देश (29-32): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ विभिन्न football क्लब, VFC, GFC, BFC, AFC, NFC, TFC, RFC और DFC, Los Santos के विभिन्न क्षेत्र में स्थित हैं, Ryder Memorial Football League में भाग लेते हैं। प्रायोजकों द्वारा एक तालिका बनाया जाता है, जहाँ वे टीमों को उनके पॉइंट के अनुसार रैंक देते हैं। प्रत्येक मैच के बाद, सबसे अधिक पॉइंट वाले क्लब को रैंक 1 और सबसे कम पॉइंट वाले क्लब को रैंक 8 प्रदान किया जाता है। प्रत्येक क्लब के विभिन्न संख्या में पॉइंट है - 40, 38, 36, 32, 28, 26, 24 और 20, हालाँकि जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

वह क्लब, जो NFC के उत्तर-पूर्व में है, का पॉइंट NFC से कम है। AFC NFC के 6km उत्तर में है और NFC के 26 पॉइंट है। TFC, जिसके पॉइंट AFC से 2 कम है, AFC के दक्षिण-पूर्व में है। केवल चार क्लब के पॉइंट DFC से अधिक है। VFC, जिसका पॉइंट सबसे कम नहीं है, का पॉइंट RFC से 8 कम है। BFC का पॉइंट GFC और साथ ही RFC से अधिक है। कोई एक क्लब GFC के 3km पश्चिम में है। तीसरे रैंक का क्लब और आठवें रैंक का क्लब एक ऊर्ध्वाधर सीधी रेखा में हैं। AFC उस क्लब के 5km दक्षिण-पश्चिम में है, जिसके पॉइंट सबसे कम है। वह क्लब, जिसका पॉइंट सबसे अधिक है, GFC के 5km उत्तर-पश्चिम में है। BFC NFC के उत्तर पश्चिम में नहीं है। VFC DFC के दक्षिण पूर्व में है। वह क्लब, जिसका रैंक TFC से तत्काल निचला है, TFC के 7km दक्षिण में है। कोई एक क्लब RFC के 17km पूर्व में है। BFC और VFC के बीच की न्यूनतम दूरी अधिकतम 29km है।

29. सातवें रैंक के क्लब और उस क्लब के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है जो DFC के उत्तर में है?

- (a) 27km (b) 28km (c) 29km
(d) 25km (e) 23km

30. पाँचवें रैंक के टीम के दक्षिण-पूर्व में ऐसी कितनी टीम हैं जिनका रैंक NFC से उच्च है?

- (a) पांच (b) चार (c) तीन
(d) दो (e) एक भी नहीं

31. ऊपर हासिल की गई तालिका 30 अगस्त, 2022 को खेले गए सभी मैचों के बाद थी। 31 अगस्त को, निम्नलिखित मैचों को साथ में उल्लिखित परिणामों के साथ खेला गया।

AFC ने BFC को हराया, TFC ने RFC को हराया, VFC ने NFC को हराया और GFC ने DFC को हराया।

यदि टीम जीतने पर 3 अंक प्राप्त करती है और यदि मैच का परिणाम ड्रॉ होने पर प्रत्येक को 1 अंक प्राप्त होता है, तो तालिका में कितने क्लबों की स्थिति अपरिवर्तित रहती है?

- (a) एक भी नहीं (b) एक (c) तीन
(d) पांच (e) दो

32. 1 सितंबर, 2022 लीग का अंतिम दिन था और 6वें, 7वें और 8वें स्थान पर रहने वाली टीम को Ryder Memorial Football League से निचली लीग में स्थानांतरित कर दिया गया। 1 सितंबर को खेले गए मैचों के परिणाम इस प्रकार हैं:

TFC ने AFC को हराया, NFC ने DFC को हराया, GFC ने VFC को हराया और BFC ने RFC को हराया

यदि टीम को जीतने पर 3 अंक मिलते हैं और यदि मैच का नतीजा ड्रॉ होने पर प्रत्येक को 1 अंक मिलता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन उन टीमों का प्रतिनिधित्व करता है जिन्हें Ryder Memorial Football League से हटा दिया गया था?

- (a) TFC, RFC, VFC (b) NFC, GFC, DFC (c) RFC, DFC, NFC
(d) DFC, GFC, VFC (e) TFC, GFC, NFC

33. संख्या 354187 में प्रत्येक विषम अंक को उसके अगले उच्च अंक द्वारा प्रतिस्थापित किया जाता है और प्रत्येक सम अंक को उसके दूसरे पिछले (निचले) अंक द्वारा प्रतिस्थापित किया जाता है और इस प्रकार प्राप्त अंकों को आरोही क्रम में पुनः व्यवस्थित किया जाता है, इस पुनर्व्यवस्था के बाद निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाईं छोर से दूसरा अंक होगा?

- (a) 2 (b) 8 (c) 7
(d) 3 (e) 1

34. यदि शब्द 'ULTRASTRUCTURAL' के अक्षरों को इस प्रकार आपस में बदल दिया जाए कि पहले और चौथे अक्षर के स्थान आपस में बदल जाते हैं, दूसरे और पाँचवें अक्षर के स्थान आपस में बदल जाते हैं, तीसरे और छठे अक्षर के स्थान आपस में बदल जाते हैं और इसी प्रकार आगे भी, तो निम्नलिखित में से S के दाईं ओर से छठा अक्षर कौन-सा होगा?

- (a) R (b) U (c) A



(d) S (e) H

35. दिए गए शब्दों में, यदि पहले और पांचवें (बाएं छोर से) अक्षरों को आपस में बदल दिया जाता है और तीसरे और नौवें अक्षरों, छठे और दसवें अक्षरों के साथ भी ऐसा ही किया जाता है, तो पुनर्व्यवस्था के बाद कौन सी श्रृंखला एक अंग्रेजी अर्थपूर्ण शब्द बनेगी?

- I. RENIRTMETE
II. ADOTRNTIAA
III. LNOUINTISA

(a) केवल I (b) केवल III (c) केवल I और II
(d) केवल I और III (e) सभी I, II और III

दिशा-निर्देश (36-37): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित भाषा में,

'A% B' का अर्थ है 'A B की पत्नी है'

'A # B' का अर्थ है 'A B का भाई है'

'A @ B' का अर्थ है 'A B का पिता है'

'A & B' का अर्थ है 'A B का बेटा है'

36. समीकरण 'J % K @ V # S % T @ M # L @ U' में, U K के दामाद से कैसे सम्बंधित है?

(a) पोता/नाती (b) दादा/नाना (c) पोती/नवासी
(d) दादी/नानी (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

37. यदि दिया गया सामिकरण 'R % A @ S % L @ E; D & K % B # S' सत्य है, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन निश्चित रूप से सत्य है?

I. A के दो पुत्र हैं।

II. E S की इकलौती पुत्री है।

III. B L का साला/जीजा/देवर है।

(a) केवल I (b) केवल I और II (c) केवल II और III
(d) केवल III (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (38-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

प्रतीकों का उपयोग करके एक परिवार के संबंधों को एक कूट भाषा में दिया गया है। निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन करें और प्रश्नों का उत्तर दें। परिवार में महिला सदस्यों की तुलना में पुरुष सदस्य अधिक हैं और या माता-पिता दोनों जीवित हैं या दोनों में से कोई भी जीवित नहीं हैं।

P # & Q का अर्थ P, Q का पति या पत्नी है।

P % * Q का अर्थ P, Q के ग्रैंडपैरेंट हैं।

P ^ \$ Q का अर्थ P और Q समान लिंग के नहीं हैं।

P * % Q का अर्थ P और Q सहोदर हैं।

P & # Q का अर्थ P, Q का बच्चा है।

P \$ ^ Q का अर्थ P और Q समान लिंग के हैं।

W % * Y; X # & C; D ^ \$ Z; Z & # A; D * % Z * % X; A \$ ^ B; Y & # X; B # & D; C ^ \$ Y.

38. A और Y से कैसे संबंधित हैं?

(a) A # & Y (b) A % * Y (c) Y & # A
(d) Y * % A (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

39. निम्नलिखित में से कौन-सा सही नहीं है?

(a) Z, D का भाई है (b) C, Z की सिस्टर-इन-लॉ है (c) A, B का ससुर है
(d) Z, Y की आंटी है (e) A, W का पिता है

40. यदि Z # & M है, तो M, A से कैसे सम्बंधित हैं?

(a) बहन (b) सिस्टर -इन-लॉ (c) दामाद
(d) ब्रदर-इन-लॉ (e) बहु



दिशा-निर्देश (41-43): नीचे दिए गए प्रश्न में, एक कथन का अनुसरण करते हुए कथन पर आधारित चार निष्कर्ष दिए गए हैं। निष्कर्षों का अध्ययन करें और उत्तर के रूप में सही विकल्प का चयन करें।

41. कथन : $R \geq U = S \leq C = K < H < P$
 निष्कर्ष : I. $R \geq C$
 II. $U \leq K$
 III. $C < S$
 IV. $H > S$
 (a) केवल II, III और IV अनुसरण करते हैं
 (b) केवल II और IV अनुसरण करते हैं
 (c) केवल I और IV अनुसरण करते हैं
 (d) केवल II और III अनुसरण करते हैं
 (e) केवल IV अनुसरण करता है

42. कथन : $Y \geq L > S = K \leq X \leq Z \geq W$
 निष्कर्ष : I. $L > K$
 II. $S \leq Z$
 III. $W < X$
 IV. $Z \geq Y$
 (a) केवल II और IV अनुसरण करते हैं
 (b) केवल I और III अनुसरण करते हैं
 (c) केवल I और II अनुसरण करते हैं
 (d) केवल I अनुसरण करता है
 (e) केवल I, III और IV अनुसरण करते हैं

43. कथन : $Q \leq P = F < C = X > T \geq U$
 निष्कर्ष : I. $Q \leq F$
 II. $X > U$
 III. $P < X$
 IV. $T < P$
 (a) केवल III अनुसरण करता है
 (b) I, II, III और IV में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है
 (c) केवल I और III अनुसरण करते हैं
 (d) केवल I, II और III अनुसरण करते हैं
 (e) केवल I और II अनुसरण करते हैं

दिशा-निर्देश (44-45): प्रश्न में दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए ज्ञात कीजिए कि दिए गए तीन निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं और फिर उसी के अनुसार अपना उत्तर दें।

- 'A \$ B' का अर्थ है 'A न तो B से छोटा है और न ही बराबर है'।
 'A # B' का अर्थ है 'A न तो B से बड़ा है और न ही छोटा है'।
 'A @ B' का अर्थ है 'A B से छोटा नहीं है'।
 'A % B' का अर्थ है 'A B से बड़ा नहीं है'।
 'A * B' का अर्थ है 'A न तो B से बड़ा है और न ही बराबर है'।

44. कथन:
 $M @ J @ K \# L \$ V; N \$ U @ T \# S \% V$
 निष्कर्ष:
 I. $M @ S$
 II. $S * M$
 III. $U \% K$



- (a) केवल निष्कर्ष II सत्य है
 (b) केवल निष्कर्ष I सत्य है
 (c) या तो निष्कर्ष I या फिर निष्कर्ष II सत्य है
 (d) केवल निष्कर्ष II और III सत्य है
 (e) कोई भी निष्कर्ष सत्य नहीं है

45. कथन:

$K * J \% X \# Y \% T; V @ S @ Z \# Q \% K \# M$

निष्कर्ष:

I. $X \$ M$

II. $Z * J$

III. $J \% S$

- (a) केवल निष्कर्ष II सत्य है (b) केवल निष्कर्ष II और III सत्य हैं (c) केवल निष्कर्ष I सत्य है
 (d) दोनों 'a' और 'c' (e) सभी निष्कर्ष I, II और III सत्य हैं

दिशा-निर्देश (46-48): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में संख्याओं के दो पंक्ति दी गई है, प्रत्येक पंक्ति में परिणामी संख्या को निम्नलिखित नियमों के आधार पर कार्य करती है और संख्याओं की पंक्तियों के नीचे के प्रश्न का उत्तर देना है। संख्याओं का संचालन बाएं से दाएं की ओर बढ़ता है।

नियम :

- (i) यदि एक सम संख्या के बाद एक विषम संख्या है, तो दो संख्याओं को जोड़ा जायेगा।
 (ii) यदि एक सम संख्या के बाद सम संख्या है, तो दो संख्याओं के आधे को जोड़ा जायेगा।
 (iii) यदि विषम संख्या के बाद विषम संख्या है, तो तो, इन दो संख्या में से छोटी संख्या को दो से गुणा किया जाएगा।
 (iv) यदि एक विषम संख्या के बाद एक सम संख्या है, तो इन दो संख्या में से बड़ी संख्या को तीन से गुणा किया जाएगा।

46. 78 45 62

89 49 m

यदि 'm' पहली पंक्ति का परिणाम है, तो दूसरी पंक्ति का परिणाम क्या होगा?

- (a) 471 (b) 463 (c) 454
 (d) 467 (e) 468

47. 49 87 29

54 k 90

यदि 'k' पहली पंक्ति का परिणाम है, तो पहली और दूसरी पंक्तियों के परिणामकों का योग कितना होगा?

- (a) 667 (b) 668 (c) 670
 (d) 671 (e) 673

48. 77 23 85

49 m 72

यदि 'm' पहली पंक्ति का परिणाम है, तो दो पंक्तियों के परिणाम का योग कितना है?

- (a) 214 (b) 219 (c) 211
 (d) 216 (e) 210

दिशा-निर्देश (49-51): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

यदि 'A # B(9)' का अर्थ है 'A B के 18m पश्चिम में है'।

'A @ B (7)' का अर्थ है 'A B के 14m उत्तर में है'।

'A % B (11)' का अर्थ है 'A B से 22m पूर्व में है'।

'A \$ B (15)' का अर्थ है 'A B के 30 m दक्षिण में है'।

दो दोस्त Ram और Kavi अपनी दोस्त Komal की बर्थडे पार्टी में शामिल होने जा रहे हैं। Ram और Kavi दोनों अपने-अपने घर से निकलते हैं और बर्थडे पार्टी स्थल तक पहुंचने के लिए अलग-अलग रास्ते अपनाते हैं।

नोट: Ram और Kavi दोनों केवल पूर्व, पश्चिम, उत्तर या दक्षिण दिशा में चलते हैं। Ram क्रमशः बिंदु C, P, Q, D और जन्मदिन स्थल से होते हुए सबसे छोटे संभव रास्तों का अनुसरण करता है। Kavi क्रमशः बिंदु F, S, T, E और जन्मदिन स्थल से होकर जाता है।



Ram द्वारा लिया गया पथ:

Ram's house @ Point C (12), Point C # Point P (4), Point P \$ Point Q (10), Point D % Point Q (3), Birthday Venue \$ Point D (10)

Kavi द्वारा लिया गया पथ:

Kavi's House % Point F (10), Point S @ Point F (2), Point T % Point S (2), Point T # Birthday Venue (11), Point E # Point C (2)

49. Kavi के घर के सन्दर्भ में जन्मदिन स्थल किस दिशा में है?

- (a) उत्तर - पश्चिम (b) उत्तर - पूर्व (c) दक्षिण-पूर्व
(d) दक्षिण-पश्चिम (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

50. Ram और Kavi द्वारा साझा किए गए सामान्य पथों की कुल लंबाई कितनी है?

- (a) 8m (b) 12m (c) 16m
(d) 18m (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

51. Ram के घर के सन्दर्भ में Kavi का घर किस दिशा में है?

- (a) उत्तर - पश्चिम (b) उत्तर - पूर्व (c) दक्षिण-पूर्व
(d) दक्षिण-पश्चिम (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (52-55): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में अक्षरों का एक समूह दिया गया है जिसके बाद संख्या / प्रतीकों और अक्षरों के चार संयोजन दिए गए हैं। आपको यह पता लगाना है कि दिए गए कोडिंग सिस्टम के आधार पर कौन सा संयोजन कोड को सही ढंग से दर्शाता है।

अक्षर	A	D	G	J	L	Q	R	W	E	Y	T	U	I	O	M	N	S
कोडिंग	!	@	5	?	7	3	2	8	+	9	*	1	&	%	4	#	0

(i) यदि पहले और अंतिम अक्षर व्यंजन हैं, तो दोनों के कोड को आपस में बदलना होगा।

(ii) यदि पहले और अंतिम अक्षर स्वर हैं, तो दोनों अक्षरों को अंतिम अक्षर के कोड के अनुसार कोडित किया जाना है।

(iii) यदि पहला अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो दोनों अक्षरों को पहले अक्षर के कोड के अनुसार कोडित किया जाना है।

(iv) यदि पहला अक्षर व्यंजन है और अंतिम अक्षर स्वर है, तो दोनों अक्षरों को "=" के रूप में कोडित किया जाना है।

52. "RAJU ARMY MAN" का कोड क्या होगा?

- (a) 2!?! !24! #!4 (b) =!?! =!24! #!4 (c) =!?! =!24! 4!#
(d) =!?! =!249 4!# (e) इनमें से कोई नहीं

53. "USED SUIT" के लिए कोड क्या होगा?

- (a) 10+@ *1&* (b) @0+@ 01&* (c) 10+@ *1&0
(d) 10+1 *1&0 (e) इनमें से कोई नहीं

54. "ONE GIRL" के लिए कोड क्या होगा?

- (a) +## 7&25 (b) %#+ 7&25 (c) %#+ 5&27
(d) +% 7&25 (e) इनमें से कोई नहीं

55. "DELAY" के लिए कोड क्या होगा?

- (a) @+7!9 (b) @+7!@ (c) 9+7!@
(d) =+7! = (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (56-60): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

चरण 1: वर्णमाला श्रृंखला में K से शुरू होने वाली अंतिम 16 अंग्रेजी अक्षरों पर विचार करें (उसी क्रम में जैसे अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में)।

चरण 2 : चरण 1 को पूरा करने के बाद, क्रमागत दो अंकों की सम संख्याएँ 25 तक लें और संख्या के भीतर अंकों को तब तक जोड़ें जब तक कि यह एक अंक न हो जाए, फिर परिणामी संख्याओं को श्रृंखला में प्रत्येक दो अक्षरों के बाद बाईं से दाईं ओर रखें।

चरण 3: चरण -2 पूरा करने के बाद, निम्नलिखित प्रतीकों "\$, &, %, #, @, ©, !, <" को दाएं से बाएं उस वर्ण के तत्काल बाद रखा गया है जिसका अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला के अनुसार एक सम संख्या वाला स्थानीय मान है।

चरण 4: चरण-3 को पूरा करने के बाद, पहले 20 तत्वों को उलट दें।



चरण 4 अंतिम और आखिरी चरण है और इस चरण का परिणाम अंतिम श्रृंखला है। ऊपर दिए गए चरणों के अनुसार, अंतिम अल्फ़ान्यूमेरिक श्रृंखला का पता लगाएं और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

56. यदि सभी प्रतीकों को हटा दिया जाता है और सभी संख्याओं को बाएं छोर से आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा तत्व दायें छोर से 15वां होगा?
- (a) R (b) 9 (c) U
(d) S (e) P
57. श्रृंखला में दो स्वरो के बीच की संख्याओं का योग क्या है?
- (a) 5 (b) 3 (c) 4
(d) 8 (e) 7
58. यदि अंतिम 14 तत्वों को उलट दिया जाता है, तो श्रृंखला में ऐसे कितने व्यंजन हैं जिनके न तो तत्काल पहले और न ही तत्काल बाद में संख्याएँ हैं?
- (a) छह (b) सात (c) चार
(d) पांच (e) नौ
59. यदि एक निश्चित तरीके से #, @ से संबंधित है और P, N से संबंधित है, तो निम्नलिखित में से कौन % से संबंधित है?
- (a) K (b) L (c) &
(d) 9 (e) 4
60. निम्नलिखित में से कौन सा तत्व दायें छोर से बारहवें वर्ण के बायें से नौवें स्थान पर है?
- (a) # (b) 9 (c) 5
(d) @ (e) 2

SET-2

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बारह व्यक्ति (A से L तक) बारह मंजिला एक इमारत में इस प्रकार रह रहे हैं कि भूतल को मंजिल 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, इसके ठीक ऊपर की मंजिल को मंजिल 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और इसी प्रकार आगे भी 12 के रूप में क्रमांकित सबसे ऊपर वाली मंजिल तक सभी मंजिलों को क्रमांकित किया गया है लेकिन समान क्रम में नहीं।

L, H के ऊपर रहता है। D एक सम संख्या वाली मंजिल पर और I के ठीक ऊपर रहता है। I और C की मंजिल की संख्याओं का योगफल, A और E की मंजिल की संख्याओं के योगफल के समान है। F एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। G मंजिल 7 के ऊपर एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन सबसे ऊपर वाली मंजिल पर नहीं रहता है। G और K के बीच में तीन व्यक्ति रहते हैं। B, K के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है तथा B और J के बीच में चार व्यक्ति रहते हैं। A और C दोनों, J के नीचे विषम संख्या वाली मंजिलों पर रहते हैं, लेकिन J के ठीक आसन्न मंजिल पर नहीं रहते हैं।

- मंजिल 4 पर कौन रहता है?
(a) G (b) L (c) B
(d) I (e) H
- G किस मंजिल पर रहता है?
(a) छठी (b) सातवीं (c) आठवीं
(d) नौवीं (e) दसवीं
- J, H और B की मंजिल संख्याओं का योगफल कितना है?
(a) 13 (b) 17 (c) 18
(d) 19 (e) 22
- दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?
(a) A एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है
(b) C सबसे ऊपर वाली मंजिल पर रहता है
(c) I और L की मंजिल के बीच में तीन से अधिक व्यक्ति रहते हैं।
(d) G, I के ठीक ऊपर रहता है।
(e) कोई भी सत्य नहीं है



5. निम्नलिखित में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन-सा विकल्प उस समूह से संबंधित नहीं है?
- (a) K (b) I (c) G
(d) L (e) J

दिशा-निर्देश (6-10): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात boxes A, B, C, D, E, F और G को एक के ऊपर एक इस तरह रखा गया है कि सबसे निचले box को 1 जबकि शीर्षतम box को 7 अंकित किया गया है। प्रत्येक box में पुस्तकों की अलग-अलग संख्या है - 10, 11, 15, 17, 25, 30 और 31। यह पुस्तक अलग-अलग विषय के हैं - Chemistry, English, Physics, Hindi, Biology, Economics और Maths।

Box F उस box से तीन boxes ऊपर है जिसमें 25 Biology पुस्तक है। Box B शीर्षतम box है पर box C के बगल में नहीं है। Box F और box E में पुस्तकों की संख्या के बीच का अंतर 20 है। Box C में 15 Economics पुस्तक है और यह box G के बगल में नहीं है। Box D box G के तत्काल ऊपर है। Box D में Biology पुस्तक नहीं है। Box G और box A सम संख्या से अंकित box है और इन दोनों में से किसी भी box में अभाज्य संख्या में पुस्तक नहीं है। 17 Physics पुस्तक है, जो box B में नहीं है। Chemistry वाला box Hindi पुस्तक के box के तत्काल ऊपर है। Box B में Chemistry पुस्तक नहीं है।

6. Box C के ऊपर कितने boxes हैं?
- (a) चार (b) तीन (c) दो
(d) एक (e) इनमें से कोई नहीं
7. किस box में Hindi पुस्तक है?
- (a) C (b) G (c) E
(d) F (e) इनमें से कोई नहीं
8. Box B में कितने पुस्तक हैं?
- (a) 10 (b) 17 (c) 30
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता (e) इनमें से कोई नहीं
9. Box E के तत्काल ऊपर कौन सा box है?
- (a) G (b) C (c) B
(d) F (e) इनमें से कोई नहीं
10. Box A और box G के बीच कितने boxes हैं?
- (a) दो (b) एक (c) चार
(d) तीन (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्तियों- I, J, K, L, M, N, O, P, Q और R का जन्म जनवरी, फरवरी, मार्च, अप्रैल और मई महीने की या तो 13वीं या 14वीं तिथि को हुआ था। जनवरी में जन्म लेने वाले व्यक्ति का जन्म वर्ष 2006 में हुआ था, फरवरी में जन्म लेने वाले व्यक्ति का जन्म वर्ष 2007 में हुआ था, मार्च में जन्म लेने वाले व्यक्ति का जन्म वर्ष 2008 में हुआ था और इसी प्रकार आगे भी। किसी भी व्यक्ति की आयु और जन्मतिथि समान नहीं है। व्यक्तियों की आयु की गणना वर्ष 2022 के अनुसार की जाती है।

O की आयु 13 वर्ष है और उसका जन्म अप्रैल में हुआ था। O और N के बीच पाँच व्यक्तियों का जन्म हुआ था। R और J के बीच तीन व्यक्तियों का जन्म हुआ था। R की आयु 14 वर्ष है। P का जन्म L से ठीक पहले हुआ था लेकिन समान महीने में नहीं हुआ था। M और Q की आयु के बीच का अंतर 3 वर्ष और 3 महीने है। M और Q का जन्म सामान तिथि को हुआ था। I का जन्म Q के बाद लेकिन K से पहले हुआ था।

11. निम्नलिखित में से कौन सबसे कम आयु का व्यक्ति है?
- (a) M (b) K (c) J
(d) R (e) इनमें से कोई नहीं
12. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?
- (a) Q (b) L (c) J
(d) R (e) P
13. I की आयु कितनी है?
- (a) 15 वर्ष (b) 14 वर्ष (c) 20 वर्ष



- (d) 16 वर्ष (e) इनमें से कोई नहीं
14. J और K के बीच कितने व्यक्तियों का जन्म हुआ था?
 (a) 5 (b) 3 (c) 4
 (d) 3 से कम (e) 5 से अधिक
15. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?
 (a) P का जन्म N के बाद लेकिन I से पहले हुआ था
 (b) P के बाद केवल तीन व्यक्तियों का जन्म हुआ था
 (c) N का जन्म L से पहले हुआ था लेकिन वर्ष 2008 में नहीं हुआ था
 (d) M की आयु 14 वर्ष है
 (e) सभी सत्य हैं

दिशा-निर्देश (16-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज़ पर एक दुसरे से बराबर दूरी पर बैठे हैं जहाँ कुछ का मुख केंद्र की ओर है जबकि कुछ का मुख केंद्र से बाहर की ओर है। इनमें से प्रत्येक के पास 100-rupee notes की अलग-अलग संख्या है - 8, 10, 16, 26, 31, 34, 50 और 60।

B केंद्र का सामना करता है। C G के तत्काल दाएँ ओर बैठा है पर F के विपरीत नहीं। D केंद्र से बाहर का सामना करता है। G उस व्यक्ति के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है जिसके पास 26 notes है। F के पास E से 10 notes अधिक है और E D के तत्काल बाएँ ओर बैठा है। C के पास अभाज्य संख्या में notes है। B के पास C से अधिक notes है पर 5 के गुणज में। E A के विपरीत बैठा है और A के पास B और G से कम notes है। D के तत्काल दाएँ ओर बैठे व्यक्ति के पास 50 notes है। A, C और F समान दिशा का सामना करते हैं। H के पास D से अधिक notes है पर F से अधिक नहीं। F B के तत्काल बाएँ ओर नहीं बैठा है। E और B एक दुसरे के बगल में नहीं बैठे हैं।

16. निम्नलिखित में से किस व्यक्ति के पास 26 notes है?
 (a) D (b) A (c) E
 (d) F (e) G
17. B के दाएँ से दुसरे स्थान पर कौन बैठा है?
 (a) C (b) One, who has 31 notes (c) वह व्यक्ति, जिसके पास 50 notes है
 (d) E (e) A
18. E और D के notes की संख्या के बीच का अंतर कितना है?
 (a) 10 (b) 8 (c) 30
 (d) 12 (e) 15
19. निम्नलिखित में से किस व्यक्ति के पास Rs. 3400 है?
 (a) A (b) C (c) D
 (d) F (e) B
20. G के तत्काल दाएँ ओर कौन बैठा है?
 (a) A (b) C (c) D
 (d) E (e) F

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति एक रैखिक पंक्ति में उत्तर की ओर मुखरित होकर इस प्रकार बैठे हैं कि दो निकटस्थ पड़ोसियों के बीच की दूरी 2 मीटर है। C किसी एक कोने पर बैठा है। C और Z के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। Q और E के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। H, Z के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। O और M के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। M, O के दाईं ओर है। न तो Q और न ही E, O और M के बीच बैठा है। न तो H और न ही Z, M का निकटस्थ पड़ोसी है। F और P के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। F, N का निकटस्थ पड़ोसी है। P, E का निकटस्थ पड़ोसी नहीं है।

उनमें से कुछ व्यक्ति कुछ समय बाद निम्नलिखित क्रम में अपना स्थान बदलते हैं:

- (i) N दक्षिण की ओर 4 m की दूरी तय करता है, फिर बाईं ओर मुड़ता है और 10 m की दूरी तय करता है।
 (ii) प्रारंभ में E के निकटस्थ दाईं ओर बैठा व्यक्ति, 5 m आगे की ओर बढ़ता है, फिर अपनी बाईं ओर मुड़ता है और 8 m की दूरी तय करता है।
 (iii) प्रारंभ में Q के बाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठा व्यक्ति, 2 m आगे की ओर बढ़ता है और फिर अपने दाईं ओर मुड़ता है और 12 m की दूरी तय करता है।



(iv) प्रारंभ में P और N के ठीक बीच में बैठा व्यक्ति, अपनी दाईं ओर 5 m की दूरी तय करता है और फिर अपनी दाईं ओर मुड़ता है और 6 m की दूरी तय करता है।

21. निम्नलिखित में से कौन-से व्यक्ति अंतिम चाल के बाद उत्तर से दक्षिण की ओर एक ऊर्ध्वाधर रेखा में खड़े हैं (आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों)?
I. MN
II. NO
III. QC
(a) केवल III (b) I, II और III में से कोई नहीं (c) केवल II
(d) केवल I (e) केवल I और II
22. अंतिम चाल के बाद M और N के बीच न्यूनतम दूरी (m में) कितनी है?
(a) 5 (b) 6 (c) $\sqrt{5}$
(d) 4 (e) $6\sqrt{2}$
23. अंतिम चाल के बाद M के सन्दर्भ में Z किस दिशा में है?
(a) उत्तर (b) उत्तर-पश्चिम (c) दक्षिण-पश्चिम
(d) उत्तर-पूर्व (e) दक्षिण
24. अंतिम चाल के बाद F और P के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है?
(a) 8 m (b) $4\sqrt{5}$ m (c) $6\sqrt{2}$ m
(d) 6 m (e) $5\sqrt{8}$ m
25. अंतिम चाल के बाद, O और ___ के बीच की न्यूनतम दूरी 5 m है। सही विकल्प से रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिये।
(a) M (b) H (c) N
(d) F (e) E

दिशा-निर्देश (26-29): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक सम्मेलन में आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W अलग-अलग आकार की मेजों अर्थात् अष्टभुजाकार और वर्गाकार मेजों पर बैठते हैं। बैठक के दौरान सभी व्यक्ति अष्टभुजाकार मेज के कोनों पर बैठते हैं तथा दोपहर के भोजन के दौरान, चार व्यक्ति वर्गाकार मेज के कोनों पर बैठते हैं जबकि चार व्यक्ति वर्गाकार मेज की भुजाओं के मध्य में बैठते हैं। बैठक के दौरान, सभी व्यक्ति केंद्र के अंदर की ओर मुखरित होकर अष्टभुजाकार मेज के इर्द गिर्द बैठते हैं और दोपहर के भोजन के दौरान, सभी व्यक्ति वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र से बाहर की ओर मुखरित होकर बैठते हैं।

बैठक के दौरान R, T के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठता है लेकिन दोपहर के भोजन के दौरान R, T के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठता है। बैठक के दौरान V, R के आसन्न नहीं बैठता है और दोपहर के भोजन के दौरान न तो R और न ही W, V के आसन्न बैठता है। बैठक के दौरान Q और R के बीच में दो व्यक्ति बैठते हैं लेकिन दोपहर के भोजन के दौरान Q और R के बीच में तीन व्यक्ति बैठते हैं। बैठक के दौरान W, T के आसन्न नहीं बैठता है और दोपहर के भोजन के दौरान W मेज के कोने पर बैठता है। बैठक के दौरान V, S के आसन्न बैठता है लेकिन दोपहर के भोजन के दौरान V, S के विपरीत बैठता है। बैठक के दौरान P, W के निकटस्थ बाईं ओर बैठता है और दोपहर के भोजन के दौरान P, W के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठता है।

26. बैठक के दौरान W से दक्षिणावर्त दिशा में गिनती करने पर U और W के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?
(a) 1 (b) 2 (c) 3
(d) 4 से अधिक (e) कोई नहीं
27. निम्नलिखित में से कौन-सी जोड़ी दोनों व्यवस्थाओं में एक दूसरे के आसन्न बैठी है?
i) R - W
ii) Q - U
iii) V - T
(a) केवल i और ii (b) केवल ii और iii (c) केवल i और iii
(d) ये सभी (e) इनमें से कोई भी नहीं
28. बैठक के दौरान यदि सभी व्यक्ति अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार P से प्रारंभ करते हुए दक्षिणावर्त दिशा में बैठते हैं, तो पुनर्व्यवस्था के बाद P को छोड़कर कितने व्यक्ति अपने समान स्थान पर रहेंगे?
(a) 1 (b) 2 (c) 3
(d) 3 से अधिक (e) कोई नहीं
29. P, _____ के दौरान _____ के निकटस्थ दाईं ओर बैठे _____ के विपरीत स्थान पर बैठता है।
(a) दोपहर के भोजन, S, V (b) बैठक, R, Q (c) दोपहर के भोजन, V, T



(d) बैठक, U, W

(e) दोपहर के भोजन, U, T

दिशा-निर्देश (30-34): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

जब एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन को शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट लाइन दी जाती है, तो यह एक निश्चित नियम का पालन करते हुए उन्हें व्यवस्थित करती है। निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण है। निम्नलिखित जानकारी को पढ़िये और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

इनपुट: floral 21 steps abducts 94 beep 103 pictures 56 66

चरण I: 103 floral 21 steps abducts 94 beep 56 66 pictures

चरण II: 103 floral 21 steps beep 56 66 pictures abducts 94

चरण III: 103 21 steps beep 56 66 pictures abducts 94 floral

चरण IV: 103 21 beep 56 pictures abducts 94 floral steps 66

चरण V: 103 21 pictures abducts 94 floral steps 66 beep 56

चरण V दिये गये इनपुट के लिए अंतिम चरण है।

निम्नलिखित इनपुट के लिए चरण ज्ञात कीजिये:

इनपुट: 36 scrabble 83 42 fauna biscuit 51 aura 239 cup

30. चरण IV में दाईं ओर से शब्द 'scrabble' का स्थान क्या है?

- (a) चौथा (b) पाँचवां (c) छठा
(d) सातवां (e) आठवां

31. शब्द 'cup scrabble biscuit' समान क्रम में किस चरण में आता है?

- (a) चरण II (b) चरण III (c) चरण IV
(d) उपर्युक्त सभी (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं

32. चरण IV में aura के दाईं ओर की संख्याओं का योगफल कितना है?

- (a) 42 (b) 78 (c) चरण IV में aura के दाईं ओर कोई संख्या नहीं है
(d) 36 (e) 51

33. चरण V के अंतिम तीन पद (दिये गये क्रम में) क्या हैं?

- (a) 42 fauna aura (b) aura 36 cup (c) cup 42 36
(d) aura cup 36 (e) fauna aura cup

34. '51 aura' किस चरण में सबसे मध्य पद है?

- (a) चरण II (b) चरण III (c) चरण IV
(d) चरण II और III दोनों (e) चरण III और IV दोनों

दिशा-निर्देश (35-38): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

जब एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन को शब्दों और संख्याओं की इनपुट लाइन दी जाती है, तो यह उन्हें एक निश्चित नियम के अनुसार व्यवस्थित करती है। निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण है। सूचना को पढ़िए और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

इनपुट: evergreen forest contains tropical trees 59 71 24 83 88

चरण I: AocntaisnT 45 evergreen forest tropical trees 71 24 83 88

चरण II: AocntaisnT 45 Gveergrene 7 forest tropical trees 24 83 88

चरण III: AocntaisnT 45 Gveergrene 7 EofretsR 24 tropical trees 24 88

चरण IV: AocntaisnT 45 Gveergrene 7 EofretsR 24 Ertese 8 tropical 88

चरण V: AocntaisnT 45 Gveergrene 7 EofretsR 24 Ertese 8 IrtopiclaP 64

चरण V आउटपुट का अंतिम चरण है।

उपर्युक्त चरणों में अनुसरण किए गए पैटर्न के अनुसार, दिए गए इनपुट के लिए आउटपुट ज्ञात कीजिए

इनपुट: pensioner discovered pension policy 18 19 13 15

35. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प चरण IV के दाएँ छोर से चौथा तत्व है?

- (a) 9 (b) epnsionre (c) Iepnsionre



- (d) IoplycL (e) 8
36. चरण III में मौजूद सभी संख्याओं का योगफल कितना है?
 (a) 40 (b) 35 (c) 30
 (d) 25 (e) 20
37. निम्नलिखित में से किस चरण में 'Sepnsino 9 Iepnsionre 5' अनुक्रम में एक साथ उपस्थित होता है?
 (a) चरण II (b) चरण I (c) चरण IV
 (d) चरण III (e) चरण III और IV
38. Discovered अंतिम चरण में _____ में परिवर्तित हो जाता है।
 (a) OidscoverdeV (b) VidscoverdeO (c) Oidscoverde
 (d) Odiscoverde (e) OdiscoveredV

दिशा-निर्देश (39-42): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नीचे प्रश्न में इसके नीचे दो कथन क्रमांक I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उत्तर दें।

- (a) केवल कथन I में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिए गए आंकड़े अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
 I
 (b) केवल कथन II में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिए गए आंकड़े अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
 I
 (c) या तो अकेले कथन I या अकेले कथन II में आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
 (d) कथन I और II दोनों में दिए गए आंकड़े एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
 (e) प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों के आंकड़े एक साथ आवश्यक हैं।

39. पांच व्यक्ति (सुप्रिया, मंजीत, अजय, हर्षित और वर्षा) पांच मंजिला इमारत के विभिन्न मंजिलों पर इस प्रकार रहते हैं, कि सबसे नीचे की मंजिल की संख्या 1 है, इसके ठीक ऊपर की मंजिल की संख्या 2 है और इसी तरह आगे भी। इमारत की सबसे ऊपरी मंजिल पर कौन रहता है?
 कथन I: अजय, जो हर्षित की मंजिल से तीन मंजिल नीचे रहता है, वर्षा की मंजिल के नीचे रहता है। वर्षा एक सम संख्या से अंकित मंजिल पर रहती है।
 कथन II: सुप्रिया, जो मंजीत की मंजिल के नीचे रहती है। सुप्रिया इमारत के सबसे निचली मंजिल पर नहीं रहती है।

40. कथन I: 'runner runs faster than cheetah' को 'adf gum kth rat pmo' के रूप में कोडित किया जाता है और 'work of cheetah is faster' को 'kth adf url rts afk' के रूप में कोडित किया जाता है।
 कथन II: 'displacement is change of position' को 'mos url rts pqm sma' के रूप में कोडित किया जाता है और 'work of runner is nothing' को 'ano pmo url rts afk' के रूप में कोडित किया जाता है।
 निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है/हैं?
 यदि 'work done is zero' को 'afk zul rts pkt' के रूप में कोडित किया जाता है और 'displacement of runner is zero' को 'pmo zul mos url rts' के रूप में कोडित किया जाता है, तो 'displacement' को किस रूप में कोडित किया जाएगा?

41. छह व्यक्ति P, Q, R, N, K, G तीन मंजिला इमारत में रहते हैं, प्रत्येक मंजिल पर दो व्यक्ति रहते हैं। सबसे नीचे मंजिल 1 है, उसके ऊपर मंजिल 2 है और सबसे उपर मंजिल 3 है। N किस मंजिल पर रहता है?
 कथन I: P विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन R के साथ नहीं रहता है। K, N के ठीक ऊपर और Q के नीचे रहता है।
 कथन II: K दूसरी मंजिल पर रहता है। Q, P के साथ रहता है। N एक सम संख्या वाली मंजिल पर नहीं रहता है।
42. 8 व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H वर्गाकार मेज के चारों ओर खड़े थे। कोने पर खड़े व्यक्ति बाहर की ओर मुखरित थे जबकि भुजाओं पर खड़े व्यक्ति केंद्र की ओर मुखरित थे। यदि किन्हीं 2 आसन्न व्यक्तियों के बीच की दूरी समान है, तो F के ठीक बाएँ कौन खड़ा है?
 I. H को ठीक से याद है कि वह G के दाएँ से दूसरे स्थान पर खड़ा था और G, D की ओर मुखरित था। 2 व्यक्ति A के दाएँ लेकिन C के दाएँ खड़े थे। F को ठीक से याद है कि C उसके ठीक दाएँ खड़ा था। F, G के ठीक बाएँ खड़ा था।
 II. D को ठीक से याद है कि G उसकी ओर मुखरित था और A, G के ठीक दाएँ खड़ा था। H को ठीक से याद है कि F, C के ठीक दाएँ खड़ा था और C, H की ओर मुखरित था। D और F के बीच में कम से कम एक व्यक्ति खड़ा है।

दिशा-निर्देश (43-44): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न और उसके नीचे दो कथन संख्या I और II दिए गए हैं।

कथन 1 : एक निश्चित कोड भाषा में, " Mexican people are talented" को " ar mg ow xn" के रूप में कोडित किया जाता है, "Roasted chicken are unhealthy" को " nw gk ow md" के रूप में कोडित किया जाता है, "Tall people eat heavy" को " oe zd va mg " के रूप में कोडित किया जाता है।

कथन 2 : एक निश्चित कोड भाषा में, " Most eaten fried chicken " को " kf md ov ci " के रूप में कोडित किया जाता है, " Heavy industry eat most " को " va rj oe kf " के रूप में कोडित किया जाता है, " Mind working are intelligent " को " kd nr ot ow " के रूप में कोडित किया जाता है।

दिए गए दो कथनों I, II, तीन कथनों i, ii, iii के साथ आपको यह तय करना है कि तीन कथनों के साथ दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। नीचे दिए गए कथनों का उपयोग उपरोक्त दो कथनों के साथ किया जा सकता है लेकिन एक साथ नहीं जोड़ा जा सकता है। उपरोक्त कथन I, II संयुक्त हैं।

43. दी गई कोड भाषा में " Working people eat vegan " के लिए क्या कोड है ?

I): एक निश्चित कोड भाषा में, " Most boys like vegan" को "If io kf bw" के रूप में कोडित किया जाता है।

II): एक निश्चित कोड भाषा में, " Working heavy are vegan " को " nr ow va ho " के रूप में कोडित किया जाता है।

III): एक निश्चित कोड भाषा में, " Mind game unhealthy vegan " को " ot ns gk cw " के रूप में कोडित किया जाता है।

Top of Form

(a) केवल I

(b) केवल II

(c) या तो केवल II या केवल III

(d) या तो केवल I या केवल III (e) इनमें से कोई नहीं

44. निम्नलिखित में से कौन सा दी गई कोड भाषा में " zd ar dp vw " कोड निर्धारित करता है ?

I): एक निश्चित कोड भाषा में, "Brilliant talented unhealthy army" को " gk vw xn dp " के रूप में कोडित किया जाता है।

II): एक निश्चित कोड भाषा में, " Mexican chicken roasted army" को "md ar vw nw " के रूप में कोडित किया जाता है।

III): एक निश्चित कोड भाषा में, " Brilliant tall talented army " को " zd dp vw xn " के रूप में कोडित किया जाता है।

Top of Form

(a) केवल I

(b) केवल III

(c) या तो केवल I या केवल III

(d) या तो केवल II या केवल III (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (45-47): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न और उसके नीचे दो कथन संख्या I और II दिए गए हैं।

A#B का अर्थ है B, A का पिता है

A @ B का अर्थ है A, B की पुत्री है

A&B का अर्थ है B, A का पुत्र है

A \$ B का अर्थ है A, B की माता है

A%B का अर्थ है A, B का पति है

दिए गए दो कथनों के साथ, तीन कथन दिए गए हैं, आपको यह तय करना है कि तीन कथनों के साथ दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। नीचे दिए गए कथन i, ii, iii का उपयोग उपरोक्त दो कथनों I, II के साथ किया जा सकता है लेकिन एक साथ नहीं जोड़ा जा सकता है। उपरोक्त कथन I, II संयुक्त हैं।

45. कथन I: L% C\$G; M#R%B\$L

कथन II: S@N\$R; S&D#Q

M, S से किस प्रकार संबंधित है ?

i): K@H%M; F\$Q#T

ii): V@L#R%B\$M

iii): S&J#Q; B\$L#R&M

Top of Form

(a) केवल ii

(b) केवल i

(c) या तो केवल i या केवल ii

(d) या तो केवल i या केवल iii (e) केवल iii

46. कथन I: L% C\$G; M#R%B\$L

कथन II: S@N\$R; S&D#Q



निम्नलिखित में से कौन L का पुत्र है?

i): S@N\$R%B\$L%C

ii): Y@L%C&G; Q&D

iii): N\$R&L; G#L

Top of Form

(a) केवल i

(b) केवल ii

(c) या तो केवल i या केवल ii

(d) या तो केवल ii या केवल iii (e) केवल iii

47. कथन I: L%C\$G; M#R%B\$L

कथन II: S@N\$R; S&D#Q

निम्नलिखित में से Q का पिता कौन है?

i): T&Q%S\$I@Q

ii): O@F\$Q&D; W%N\$S

iii): N&R%B\$L; D#Q%S

Top of Form

(a) केवल i

(b) केवल ii

(c) या तो केवल i या केवल ii

(d) या तो केवल ii या केवल iii (e) इनमें से कोई नहीं

48. नीचे दिए गए प्रश्न में, एक गद्यांश दिया गया है जिसके बाद तीन कथन दिए गए हैं जो उचित कार्रवाई हो भी सकता है और नहीं भी। कथनों के सही संयोजन का चयन करें जो कार्रवाई के उपयुक्त कार्यप्रणाली के रूप में अनुसरण करता है।

भारत के कॉरपोरेट ऋण बाजार में तरलता की स्थिति पिछले कुछ महीनों में खराब हुई है। कंपनियों के लिए कर्ज लेना मुश्किल हो रहा है। बाजार की अविकसित प्रकृति ने अतिरिक्त समस्याएं पैदा की हैं। ऐसे समय में जब बैंक गैर-निष्पादित आस्तियों (एनपीए) में वृद्धि के कारण अपने उधार को कम कर रहे हैं, रिजर्व बैंक के लिए कॉरपोरेट बाजार में स्थितियों में सुधार करना अनिवार्य है ताकि कॉरपोरेट क्षेत्र को पर्याप्त पूंजी उपलब्ध हो सके।

1. रिजर्व बैंक को कॉरपोरेट कंपनियों को कर्ज देने की दर कम करनी चाहिए।

2. बैंकों को उस दर को कम करना चाहिए जिस पर वे पर्सनल लोन देते हैं।

3. रिजर्व बैंक को अधिक से अधिक कंपनियों के लिए कॉरपोरेट बाजार तक पहुंच को आसान बनाना चाहिए।

(a) Only 1

(b) 1 and 2

(c) Only 2

(d) 2 and 3

(e) 1 and 3

49. दिए गए प्रश्न में, एक गद्यांश के बाद तीन कथन दिए गए हैं। गद्यांश को पढ़िए और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

हिंदू धर्म में, विधवाओं को अपने सिर पर कुमकुम लगाने की अनुमति नहीं है और उन्हें शादी और बच्चे के जन्म जैसे किसी भी शुभ कार्यक्रम में जाने से रोक दिया जाता है।

I. विधवाओं को अपने सिर पर कुमकुम लगाने और प्रत्येक शुभ कार्यक्रम में जाने की अनुमति दी जानी चाहिए क्योंकि ये प्रतिबंध केवल उनके जीवन में हुए दर्दनाक अनुभव को बढ़ाते हैं।

II. हिंदू धर्म दुनिया का सबसे पुराना धर्म है और इसलिए समय की कसौटी पर खरा उतरा है।

III. यह प्रतिबंध समाज की पितृसत्तात्मक मानसिकता को दर्शाता है जहाँ महिलाओं को पुरुषों के बराबर नहीं माना जाता है।

(a) केवल कथन I मजबूत है

(b) केवल कथन II मजबूत है

(c) केवल कथन III मजबूत है

(d) कथन II और III दोनों मजबूत हैं

(e) उपर्युक्त में से कोई भी नहीं

50. दिए गए प्रश्न में एक गद्यांश के बाद पाँच विकल्प हैं। उस विकल्प का चयन कीजिए जो गद्यांश से निकाले जा सकने वाले निष्कर्ष को दर्शाता है।

स्ट्रोक विकलांगता और जीवन की खराब गुणवत्ता के सबसे सामान्य कारणों में से एक है। वृद्ध रोगियों में मृत्यु की संभावना अधिक होती है, कार्यात्मक परिणाम कम होते हैं और लंबे समय तक अस्पताल में रहना पड़ता है। कम से कम 10 पाउंड वजन कम करने से स्ट्रोक के जोखिम पर वास्तविक प्रभाव पड़ सकता है। व्यायाम वजन कम करने और रक्तचाप कम करने में योगदान देता है लेकिन यह स्वतंत्र रूप से स्ट्रोक जोखिम निवारण भी है। उच्च रक्त शर्करा होने से समय के साथ रक्त वाहिकाओं को नुकसान पहुँचता है जिससे उनके अंदर थक्के बनने की संभावना बढ़ जाती है।

(a) स्ट्रोक का जोखिम वजन कम करने के व्युत्क्रमानुपाती होता है।

(b) स्ट्रोक निश्चित रूप से वृद्ध व्यक्ति की मृत्यु का कारण बनता है।

(c) व्यायाम स्ट्रोक की संभावना को प्रभावित नहीं करता है।



- (d) निम्न रक्त शर्करा रक्त के थक्कों का कारण बन सकता है।
(e) उपर्युक्त सभी

SET-3

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G अलग-अलग रंगों - पीला, सफेद, नीला, हरा, बैंगनी, नारंगी और लाल को पसंद करते हैं, जरूरी नहीं कि समान क्रम में हो। प्रत्येक अलग राज्य से यानि यूपी, एमपी, राजस्थान, पश्चिम बंगाल, कर्नाटक, पंजाब और महाराष्ट्र से थे, जरूरी नहीं कि समान क्रम में हो।

E को जो रंग पसंद था और वह जिस राज्य से संबंधित है, दोनों समान वर्णमाला से शुरू होते हैं। G महाराष्ट्र से था। B को सफेद या लाल रंग पसंद था। जो व्यक्ति पश्चिम बंगाल से है, उसे पीला रंग पसंद है। एमपी और यूपी से संबंधित व्यक्तियों के नाम वर्णमाला क्रम के अनुसार थे अर्थात् एमपी से एक व्यक्ति का नाम यूपी के व्यक्ति से ठीक पहले था। A को हरा या बैंगनी पसंद था। न तो C और न ही G को बैंगनी रंग पसंद था। या तो F या C यूपी से संबंधित थे। D को पीला रंग पसंद नहीं था। जिस व्यक्ति को लाल रंग पसंद था और जिसे नीला रंग पसंद था, उनके नाम शब्दकोश के क्रम के अनुसार थे। C को नीला रंग पसंद नहीं था और D को लाल रंग पसंद नहीं था। जो व्यक्ति नारंगी रंग पसंद करता था और एक व्यक्ति पंजाब से आया था, उनके नाम क्रमशः शब्दकोश के क्रम के अनुसार थे।

- निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति कर्नाटक से था?
(a) A (b) B (c) C
(d) D (e) F
- निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति नारंगी रंग पसंद करता है?
(a) C (b) D (c) F
(d) G (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- महाराष्ट्र के व्यक्ति को कौन-सा रंग पसंद है?
(a) नारंगी (b) हरा (c) लाल
(d) हरा (e) सफेद
- _____ से था और _____ रंग पसंद करता था।
(a) A, एमपी, नारंगी (b) D, पश्चिम बंगाल, पीला (c) E, पंजाब, बैंगनी
(d) G, महाराष्ट्र, हरा (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति राजस्थान से था?
(a) A (b) B (c) C
(d) D (e) E
- प्रश्न में, दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए ज्ञात करें कि निम्नलिखित में से तीन निष्कर्षों में से कौन-सा निश्चित रूप से सत्य है और फिर उसी के अनुसार अपना उत्तर दें।
कथन: $8 > X = Y < 9 > P$; $Q \leq D < 6$; $P > G > 6$
निष्कर्ष:
I. $9 > Q$
II. $Q > G$
III. $X < G$
(a) केवल निष्कर्ष II और III सत्य हैं (b) केवल निष्कर्ष I सत्य है (c) केवल निष्कर्ष II सत्य है
(d) केवल निष्कर्ष I और II सत्य हैं (e) केवल निष्कर्ष I और III सत्य हैं
- प्रश्न में दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए ज्ञात करें कि दिए गए तीन निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है और फिर तदनुसार अपने उत्तर दें।
कथन: $W < J > R = P > O$, $U > J < Q < K > L$
निष्कर्ष:
I. $Q > W$
II. $O < J$



III. $W < K$

- (a) केवल निष्कर्ष I सत्य है (b) केवल निष्कर्ष II और I सत्य है (c) केवल निष्कर्ष I और III सत्य है
(d) केवल निष्कर्ष II सत्य है (e) सभी निष्कर्ष सत्य हैं

8. प्रश्न में दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए ज्ञात करें कि दिए गए तीन निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है और फिर तदनुसार अपने उत्तर दें।

कथन: $U > C = R < M > Q > O, R > B = P = G > L$

निष्कर्ष:

I. $U > L$

II. $O < M$

III. $M = C$

- (a) केवल निष्कर्ष I सत्य है (b) केवल निष्कर्ष I और II सत्य है (c) केवल निष्कर्ष I और III सत्य है
(d) केवल निष्कर्ष II सत्य है (e) सभी निष्कर्ष सत्य हैं

दिशा-निर्देश (9-13): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात बच्चे S, T, U, V, W, X और Y का जन्म अलग-अलग वर्षों (2003, 2004, 2006, 2008, 2010, 2014 और 2015) के 2 जनवरी को हुआ था। उनमें से प्रत्येक विभिन्न स्थानों (आगरा, भोपाल, चेन्नई, दिल्ली, कोलकाता, मुंबई और पुणे) से संबंधित है।

T और V के बीच दो बच्चों का जन्म हुआ था। पुणे से संबंधित बच्चे का जन्म T के तत्काल पहले हुआ था और T का जन्म एक अधिवर्ष में हुआ था। X और Y के बीच एक बच्चे का जन्म हुआ। S कोलकाता से संबंधित है लेकिन उसका जन्म 2015 में नहीं हुआ था।

U मुंबई से है और W से छोटा है। न तो V न ही T चेन्नई से संबंधित है। V का जन्म X के तत्काल बाद हुआ था और X आगरा से संबंधित है। भोपाल के बच्चे का जन्म 2004 में नहीं हुआ था।

9. U का जन्म किस वर्ष हुआ था?

- (a) 2014 (b) 2010 (c) 2008
(d) 2015 (e) None of the above

10. निम्नलिखित में से कौन-सा बच्चा दिल्ली से संबंधित बच्चे से बड़ा है?

- I. S
II. X
III. W
(a) केवल III (b) केवल I और II (c) केवल II और III
(d) केवल II (e) केवल I

11. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (a) Y भोपाल से संबंधित है (b) W का जन्म 2006 में हुआ था (c) S V से बड़ा है
(d) दिल्ली से संबंधित बच्चे का जन्म 2003 में हुआ था (e) उपरोक्त में से कोई भी कथन सत्य नहीं है

12. चेन्नई से संबंधित बच्चा 2 जनवरी 2019 को ___ वर्ष का होगा।

- (a) 4 (b) 5 (c) 9
(d) 13 (e) 11

13. ___ से सम्बंधित बच्चा दूसरा सबसे बड़ा बच्चा है।

- (a) मुंबई (b) भोपाल (c) कोलकाता
(d) दिल्ली (e) चेन्नई

14. निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

यदि शब्द 'GLUCONEOGENESIS' के दूसरे, पाँचवें, नौवें, ग्यारहवें और पंद्रहवें अक्षरों का उपयोग करके 5 अक्षरों वाला एक अर्थपूर्ण शब्द बनाया जा सकता है, तो इस प्रकार बने शब्द का चौथा अक्षर क्या होगा? यदि ऐसा कोई अर्थपूर्ण शब्द नहीं बनाया जा सकता है, तो अपने उत्तर के रूप में Z को चिह्नित कीजिए। यदि एक से अधिक अर्थपूर्ण शब्द बनाए जा सकते हैं, तो अपने उत्तर के रूप में X को चिह्नित कीजिए। (प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार उपयोग करें)

- (a) O (b) N (c) G
(d) X (e) Z



दिशा-निर्देश (15-16): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

'A#B' का अर्थ है 'A, B से न तो छोटा है और न ही उसके बराबर है'

'A\$B' का अर्थ है 'A, B से न तो बड़ा है और न ही उसके बराबर है'

'A*B' का अर्थ है 'A, B से छोटा नहीं है'

'A&B' का अर्थ है 'A, B से न तो छोटा है और न ही बड़ा है'

'A^B' का अर्थ है 'A, B से बड़ा नहीं है'

अब निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए, यह ज्ञात कीजिए कि नीचे दिए गए दोनों निष्कर्षों में से कौन-सा/से सत्य है/हैं।

15. कथन:

F\$K, K&N, D\$F, X#M

निष्कर्ष:

I. K#D

II. X\$K

(a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।

(b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है।

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।

16. कथन:

D&U, U&X, F#D, B\$J

निष्कर्ष:

I. U#F

II. X&B

(a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।

(b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है।

(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।

दिशा-निर्देश (17-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति- Q, R, S, T, U, V, W, X, Y और Z एक दस मंजिला इमारत में रहते हैं लेकिन आवश्यक नहीं है कि समान क्रम में हों। सबसे निचली मंजिल को 1 के रूप में संख्यांकित किया गया है, उसके ऊपर वाली मंजिल को 2 के रूप में संख्यांकित किया गया है और इसी प्रकार आगे भी सभी मंजिल संख्यांकित की गई हैं। प्रत्येक व्यक्ति के पास अलग-अलग संख्या में पुस्तकें हैं। किसी व्यक्ति के पास मौजूद पुस्तकों की संख्या, उसकी मंजिल की संख्या के वर्ग के बराबर है (यदि T मंजिल 4 पर रहता है, तो उसके पास पुस्तकों की संख्या 16 है)।

T और W के बीच तीन मंजिलें हैं। V के पास विषम संख्या में पुस्तकें नहीं हैं। R और X की मंजिलों के बीच चार मंजिलें हैं। W, Q के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है। R, S के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है। T और Y की मंजिलों के बीच पाँच व्यक्ति रहते हैं तथा Y एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। Z, U के ऊपर लेकिन V के नीचे वाली मंजिल पर रहता है। Q और S की मंजिलों के बीच तीन मंजिलें हैं।

17. Z और U के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

(a) 2

(b) 3

(c) 4

(d) 5

(e) 5 से अधिक

18. निम्नलिखित में से चार किसी न किसी तरीके से एक दूसरे से संबंधित हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं, निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

(a) V

(b) Z

(c) Q

(d) S

(e) W

19. Y, ___ के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है, जिसके पास ___ पुस्तकें हैं।

(a) S, 36

(b) Q, 25

(c) W, 81

(d) X, 4

(e) U, 49



20. Z, ___ के ठीक ऊपर और ___ के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है।
 (a) V, X (b) W, R (c) T, Y
 (d) S, U (e) Y, W

दिशा-निर्देश (21-25): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दस व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V, W, X और Y एक कंपनी में अलग-अलग पद (वरिष्ठ से कनिष्ठ), CAO, President, Vice President (VP), Director, Assistant Director (AD), Senior Manager (SM), Manager, Assistant Manager (AM), Trainer और Clerk पर नियुक्त हैं। इनमें से प्रत्येक दो समानांतर पंक्तियों में इस प्रकार बैठे हैं कि पंक्ति 2 में बैठे सभी व्यक्ति पंक्ति 1 में बैठने वालों से कनिष्ठ हैं। पंक्ति 1 में व्यक्तियों का मुख दक्षिण की ओर है, जबकि पंक्ति 2 में बैठे व्यक्तियों का मुख उत्तर की ओर है। पंक्ति 1 में बैठे व्यक्ति पंक्ति 2 में बैठे व्यक्ति का सामना करते हैं।

Q CAO के दाएं से दूसरे स्थान पर इस प्रकार बैठा है कि इन दोनों में से कोई एक व्यक्ति अंतिम छोर पर बैठा है। X उस व्यक्ति का सामना करता है जो Manager के तत्काल बाएं बैठा है। VP X के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। Trainer R के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है और R Clerk नहीं है। Director उस व्यक्ति के तत्काल दाएं बैठा है, जो Senior Manager का सामना करता है। V President नहीं है। V उस व्यक्ति का सामना करता है जो Manager के तत्काल दाएं बैठा है। T W का सामना करता है और W VP नहीं है। AM S के दाएं बैठा है और S Manager के दाएं बैठा है। P VP के दाएं बैठा है। U Y के दाएं ओर बैठा है।

21. W से कितने व्यक्ति वरिष्ठ हैं?

- (a) पांच (b) छह (c) चार
 (d) सात (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

22. ___ उस व्यक्ति के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो U का सामना करता है।

- (a) X (b) P (c) Y
 (d) Q (e) None of the above

23. ___ Clerk के बगल में बैठा है।

- (a) Y (b) W (c) R
 (d) P (e) None of the above

24. विषम को खोजें:

- (a) S (b) T (c) Q
 (d) Y (e) W

25. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (a) V सबसे वरिष्ठ व्यक्ति है (b) R Manager नहीं है (c) W किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है
 (d) Q Director नहीं है (e) उपरोक्त में से कोई भी कथन सत्य नहीं है

26. निम्नलिखित अक्षर युग्मों में से चार किसी न किसी प्रकार से एक समान हैं और एक भिन्न है। असंगत ज्ञात कीजिए।
 (DFJ, PRU, BDH, MOS, RTX)

- (a) BDH (b) DFJ (c) RTX
 (d) MOS (e) PRU

दिशा-निर्देश (27-31): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

दो आयताकार स्लैब को ठीक बीच में से इस प्रकार जोड़ा जाता कि वह एक जमा के चिन्ह आकार का टेबल बन जाता है। जुड़ने वाले बिंदु पर बने कोने आंतरिक कोने हैं और अन्य बाहरी कोने हैं। बारह व्यक्ति - A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K और L जमा के चिन्ह के आकार में व्यवस्थित हुए कोनों पर बैठे हैं और अन्दर की ओर मुखरित हैं।

नोट : यदि L बाहरी कोने पर बैठा है और D तथा L के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं तो इसे L के बाईं ओर से गिना जायेगा और यदि L आंतरिक कोने पर बैठा है और D और L के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं तो इसे L के दायीं ओर से गिना जायेगा।

D और L के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, L के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। K, I के विपरीत बैठा है। जब J के बायीं ओर से गिना जाता है तो J और K के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। C, H के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। C और J निकटस्थ पड़ोसी हैं। E और F के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। B और F के बीच एक व्यक्ति बैठा है। G और H निकटस्थ पड़ोसी नहीं हैं। D बाहरी कोने पर बैठा है। केवल चार व्यक्ति जो आंतरिक कोनों पर बैठे हैं वे एक दूसरे के विपरीत बैठे हैं।

27. B के दायें से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- (a) A (b) F (c) H



- (d) D (e) K
28. G के बाएं से गिने जाने पर G और H के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) पांच से अधिक (b) पांच (c) चार
 (d) तीन (e) दो
29. J के संबंध में F की दिशा क्या है?
 (a) उत्तर (b) पश्चिम (c) दक्षिण पूर्व
 (d) उत्तर पूर्व (e) उत्तर पश्चिम
30. E के निकटस्थ पड़ोसी कौन हैं?
 (a) I और J (b) K और J (c) G और H
 (d) I और G (e) G और C
31. निम्नलिखित जोड़े में से चार एक निश्चित समूह में है, निम्न में से कौन-सा जोड़ा उस समूह से संबंधित नहीं है?
 (a) BA (b) LK (c) GD
 (d) FE (e) HF
32. निम्नलिखित प्रश्न में चार कथन के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपको दिए गए कथन को सत्य मानना है भले ही वह ज्ञात तथ्यों से भिन्न भी हो और फिर यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष इन कथनों का तर्कसंगत अनुसरण करता है।
 कथन:
 केवल apple sale है
 कोई भी apple rare नहीं है
 कुछ rare mobile है
 केवल कुछ mobile intel है
 निष्कर्ष:
 I. कुछ sale के intel होने की एक संभावना है
 II. कुछ mobile apple नहीं है
 III. सभी mobile के intel होने की एक संभावना है
 (a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 (b) या निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
 (c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
 (d) केवल निष्कर्ष II और निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
 (e) इनमें से कोई नहीं
33. निम्नलिखित प्रश्न में चार कथन के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपको दिए गए कथन को सत्य मानना है भले ही वह ज्ञात तथ्यों से भिन्न भी हो और फिर यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष इन कथनों का तर्कसंगत अनुसरण करता है।
 कथन:
 कोई भी range yield नहीं है
 सभी yield plot है
 कुछ plot green है
 अधिकांश plot cow है
 निष्कर्ष:
 I. कोई भी cow range नहीं है
 II. कुछ yield green है
 III. कुछ cow, जो plot है, के yield होने की भी संभावना है
 (a) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 (b) या निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
 (c) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
 (d) दोनों निष्कर्ष II और निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
 (e) इनमें से कोई नहीं



दिशा-निर्देश (34-36): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

A, B, C, D, E, F और G सात छात्र हैं। इनमें से प्रत्येक को Maths और English परीक्षा में भिन्न भिन्न अंक प्राप्त होता है।

F Maths में सबसे अधिक अंक प्राप्त करता है पर English में A से कम अंक प्राप्त करता है। English में G E से अधिक अंक प्राप्त करता है पर समान विषय में D से कम अंक प्राप्त करता है। Maths में C G से अधिक अंक प्राप्त करता है पर English में E से कम अंक प्राप्त करता है। Maths में D E से अधिक अंक प्राप्त करता है और E B से अधिक अंक प्राप्त करता है। English में C A से अधिक अंक प्राप्त करता है और Maths में A D से अधिक अंक प्राप्त करता है। English में B F से कम अंक प्राप्त करता है और Maths में B C से अधिक अंक प्राप्त करता है।

34. निम्नलिखित में से कौन Maths में दूसरा सबसे अधिक अंक प्राप्त करता है?

- (a) A (b) F (c) C
(d) G (e) None of the above

35. निम्नलिखित में से कौन Maths में C से कम अंक प्राप्त करता है पर English में C से अधिक अंक प्राप्त करता है?

- (a) B (b) E (c) G
(d) F (e) None of the above

36. निम्नलिखित में से कौन Maths में पांचवां सबसे अधिक अंक प्राप्त करता है?

- (a) B (b) C (c) E
(d) G (e) None of the above

37. दिए गए समीकरण को पूरा करने के लिए निम्नलिखित में से किस प्रतिक के जोड़े को क्रमशः प्रश्न चिन्ह के स्थान पर रखा जाना चाहिए (समान क्रम में बाएं से दाएं) ताकि समीकरण $B > M$ निश्चित रूप से सत्य हो?

$W \geq B = R (?) P (?) L \geq M$

- (a) $<, >$ (b) \leq, \leq (c) $\leq, >$
(d) $>, >$ (e) None of the above

38. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए कथनों को सत्य मानकर, यह तय करें कि दिए गए चार निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है और उसी अनुसार अपना उत्तर दें।

कथन:

केवल Hot Summer है

केवल कुछ Cold Hot है

केवल कुछ Winter Cold है

निष्कर्ष:

I. कुछ Cold कभी भी Summer नहीं हो सकते हैं

II. कुछ Winter Hot हो सकते हैं

III. सभी Cold के Winter होने की एक संभावना है

IV. सभी Summer के Winter होने की एक संभावना है

- (a) केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करता है
(b) केवल निष्कर्ष I, III और IV अनुसरण करता है
(c) केवल निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करता है
(d) केवल निष्कर्ष II, III और IV अनुसरण करता है
(e) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

39. दिए गए प्रश्न में, कथनों के समूह के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं, जिनमें से एक निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है (या उसके होने की संभावना नहीं है)। उस निष्कर्ष को उत्तर के रूप में चुने।

कथन:

केवल कुछ cat sheep है

सभी sheep dog है

अधिकांश dog fox है

केवल fox bull है

निष्कर्ष:

- (a) कुछ cat sheep नहीं है (b) कोई भी bull एक dog नहीं है (c) सभी sheep के fox होने की एक संभावना है



(d) कुछ fox sheep है (e) कुछ bull cat है

दिशा-निर्देश (40-41): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात बच्चों - A, B, C, D, E, F और G के पास अलग-अलग संख्या में चॉकलेट हैं। दूसरी सबसे अधिक संख्या में चॉकलेट वाले बच्चे के पास 10 चॉकलेट हैं। दो व्यक्तियों के पास C से अधिक लेकिन A से कम चॉकलेट हैं। B के पास A और D से अधिक चॉकलेट हैं। G के पास 6 चॉकलेट हैं जो कि C के पास मौजूद चॉकलेट से अधिक लेकिन E के पास मौजूद चॉकलेट से कम हैं। C के पास F से अधिक लेकिन E से कम चॉकलेट हैं। D के पास E से अधिक चॉकलेट हैं।

40. तीसरी सबसे अधिक चॉकलेट किसके पास हैं?

(a) E (b) G (c) D
(d) B (e) A

41. यदि G और E के पास मौजूद चॉकलेट की कुल संख्या = 13 है तथा E और F के पास मौजूद चॉकलेट की संख्या के बीच का अंतर = 5 है, तो F के पास कितनी चॉकलेट हैं?

(a) 5 (b) 4 (c) 3
(d) 2 (e) 1

42. नीचे दिए गए प्रश्न में एक गद्यांश दिया गया है जिसके बाद तीन कथन दिए गए हैं जिनका अनुमान गद्यांश से लगाया जा सकता है या नहीं। उन कथनों के सही संयोजन का चयन करें जिनका अनुमान लगाया जा सकता है।

क्योंकि इबोला महामारी की प्रतिक्रिया मुख्य रूप से मानवीय चिंता के बजाय अमेरिकी आशंकाओं पर आधारित है, इसलिए इसके दीर्घकालिक वैश्विक स्वास्थ्य अभियान में तब्दील होने की संभावना नहीं है। यहां तक कि इबोला से निपटने के लिए बनाया गया चिकित्सा ढांचा भी टिकाऊ नहीं है। यह स्थायी रूप से देखभाल प्रदान करने के लिए नहीं बनाया गया है, लेकिन केवल तब तक जब तक कि इबोला के बारे में पश्चिमी चिंताओं को शांत नहीं किया जाता है। जब महामारी समाप्त हो जाएगी, तो टेंट शहरों को तोड़ दिया जाएगा और अस्थायी प्रयोगशालाएं जर्जर हो जाएंगी। वैश्विक स्वास्थ्य घाटा बना रहेगा, लेकिन तब यह पश्चिम को परेशान नहीं करेगा।

1. अगर पश्चिम वास्तव में इबोला महामारी के बारे में चिंतित होता, तो वे स्थायी देखभाल प्रदान करने की व्यवस्था करते।
2. यदि किसी महामारी की प्रतिक्रिया वास्तविक मानवीय चिंता के कारण नहीं है, तो यह एक दीर्घकालिक अभियान में तब्दील नहीं होगी।
3. इबोला महामारी के प्रति अमेरिकी प्रतिक्रिया निहित स्वार्थों से प्रेरित है।

(a) केवल 3 (b) केवल 1 और 2 (c) केवल 1 और 3
(d) केवल 2 और 3 (e) सभी 1, 2 और 3

43. नीचे दिए गए प्रश्न में, एक गद्यांश के बाद तीन कथन दिया गया है जिन्हें गद्यांश से अनुमान लगाया जा सकता है या नहीं। उन बयानों के सही संयोजन का चयन करें जिन्हें अनुमान लगाया जा सकता है।

चीन अब इसी तरह की चुनौती से जूझ रहा है कि दक्षिण कोरिया और उसके एशियाई साथियों को दो दशक से भी पहले का सामना करना पड़ा- कैसे आर्थिक विकास के मॉडल को इनपुट ग्रोथ से उत्पादकता वृद्धि तक ले जाना है। मूल तथ्य स्पष्ट हैं। चीनी श्रम शक्ति चरम पर है। निवेश की दर पहले से ही बहुत अधिक है। चीन ने बड़े पैमाने पर वित्तीय तनाव पैदा करने वाले प्रोत्साहन उपायों के माध्यम से अपनी चुनौतियों का जवाब दिया है।

1. चीन का वर्तमान आर्थिक विकास मॉडल इनपुट वृद्धि पर आधारित है।
2. आर्थिक विकास की चुनौतियों से निपटने के लिए केवल प्रोत्साहन उपायों का उपयोग किया जा सकता है।
3. निवेश की दर आर्थिक विकास का एक माप है।

(a) Only 1 (b) Only 1 and 2 (c) Only 1 and 3
(d) Only 2 and 3 (e) All 1, 2 and 3

44. अतुल: मैंने हाल ही में GharBecho.com के अपने फ्लैट को बेचा है। मुझे कई एजेंटों द्वारा जो पेशकश की गई थी, उससे अधिक कीमत मिली। यह एक तेज बिक्री थी और उनके वेबसाइट विज्ञापन की लागत नगण्य थी। मैं आपको रियल एस्टेट एजेंटों से बचने और इस वेबसाइट को आजमाने की सलाह दूंगा।

वृंदा: रियल एस्टेट एजेंट को बिक्री मूल्य के आधार पर एक कमीशन मिलता है और इस प्रकार, यह मेरी संपत्ति के लिए मुझे सबसे अच्छी कीमत दिलाने में उसका सबसे अच्छा हित है। इस प्रकार, अपना घर बेचते समय, मैं सुनी सुनाई बात, या अखबारों में या इंटरनेट पर विज्ञापन देने के बजाय निश्चित रूप से एक एजेंट का उपयोग करूंगी।

वृंदा निम्नलिखित में से किसे छोड़कर सभी को इंगित करके अपनी स्थिति मजबूत कर सकती है

(a) एजेंट की सेवा में कानूनी शुल्क, सर्वेक्षक की रिपोर्ट और सलाह के संदर्भ में कई ऐड-ऑन लाभ शामिल हैं जो इंटरनेट साइटों पर उपलब्ध नहीं हैं
(b) एजेंट का कमीशन आमतौर पर इंटरनेट मूल्य और आपके लिए एजेंट द्वारा प्राप्त उच्च कीमत के बीच के अंतर से कम होता है
(c) तुलनीय मूल्य के मकान अक्सर इंटरनेट पर बेचे जाने पर कम कीमत प्राप्त करते हैं



- (d) कुछ खरीदार एजेंट को सस्ते घर का पता लगाने के लिए उन्हें भुगतान करते हैं
(e) इस समय इंटरनेट पर बहुत कम घर बिकते हैं इसलिए एक वैध तुलना मुश्किल है

45. पहले यह व्यापक रूप से माना जाता था कि सीट-बेल्ट पहनने से दुर्घटना में बचने की संभावना बढ़ जाती है। यह विश्वास उपलब्ध आंकड़ों के विश्लेषण पर आधारित था जिसमें दिखाया गया था कि सीट-बेल्ट पहनने वालों की सड़क दुर्घटनाओं में मौत होने की संभावना कम थी। हालांकि, हाल ही में कुछ शोधकर्ताओं ने एक तथ्य प्रस्तुत किया है जिसे अब तक अनदेखा किया गया है। यह कहता है कि सतर्क ड्राइवरों के बेल्ट पहनने की अधिक संभावना होती है और इससे गंभीर दुर्घटनाएं होने की संभावना भी कम होती है, जबकि लापरवाह ड्राइवरों के गंभीर दुर्घटनाओं में शामिल होने की संभावना होती है और बेल्ट पहनने की संभावना कम होती है।

निम्नलिखित में से कौन सा, यदि सही है, ऊपर प्रस्तुत इस दृश्य का विरोधी हो सकता है कि सीट-बेल्ट के निरंतर उपयोग की सिफारिश करने के लिए सबसे अच्छा कारण है?

- (a) बेल्ट पहनने के लिए सभी ड्राइवरों को कानून द्वारा आवश्यक होना चाहिए
(b) घातक दुर्घटनाओं में, पिछली सीट पर सीट-बेल्ट पहनने वालों की तुलना में आगे की सीट में सीट बेल्ट पहनने वालों की जीवित रहने की संभावना कम होती है
(c) गंभीर और हल्के सड़क दुर्घटनाओं का अनुपात बहुत कम है
(d) दुर्घटनाओं में शामिल होने वाले ड्राइवरों की तुलना में औसतन, सावधान ड्राइवर कम बीमा प्रीमियम का भुगतान करते हैं।
(e) सावधान ड्राइवर जो लापरवाह ड्राइवरों की वजह से दुर्घटनाओं में शामिल होते हैं, उनके बेल्ट पहनने पर जीवित रहने की अधिक संभावना होगी।

दिशा-निर्देश (46-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति राम, रहीम, रेशु, राणा, राका और ऋषभ एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उन्हें अलग-अलग रंग जैसे Pink, Red, White, Blue, Yellow और Green भी पसंद हैं।

राणा राका के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। रहीम को White रंग पसंद नहीं है। Green रंग पसंद करने वाला व्यक्ति रहीम के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। राणा को Pink रंग पसंद नहीं है। Pink रंग पसंद करने वाला व्यक्ति Green रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के तत्काल बाएं नहीं बैठा है। ऋषभ राम के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, राम को Blue रंग पसंद है। White रंग पसंद करने वाला व्यक्ति ऋषभ के तत्काल दाएं बैठा है। Red रंग पसंद करने वाला व्यक्ति White रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है।

46. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- (a) रहीम को red रंग पसंद है (b) राका को pink रंग पसंद है (c) रेशु को white रंग पसंद है
(d) राणा को yellow रंग पसंद है (e) राणा को red रंग पसंद है

47. रेशु के दाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- (a) राम (b) रहीम (c) राणा
(d) राका (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

48. Yellow रंग को पसंद करने वाले व्यक्ति के बाएं से गिनने पर yellow रंग पसंद करने वाले और green रंग पसंद करने वाले व्यक्तियों के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) तीन (b) एक (c) दो
(d) चार (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

49. White रंग किसे पसंद है?

- (a) राणा (b) राका (c) ऋषभ
(d) रेशु (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

50. निम्नलिखित पांच में से चार एक समूह के आधार पर एक निश्चित तरीके से समान हैं, निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) राणा-Yellow (b) राका-Pink (c) ऋषभ-Green
(d) रहीम-Red (e) रेशु-Green

SET-4



दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

10 boxes को एक के ऊपर एक इस तरह रखा गया है कि सबसे निचले box को 1 जबकि शीर्षतम box को 10 अंकित किया गया है। इनमें से प्रत्येक box में intel के विभिन्न प्रकार के processors हैं - i1, i2, i3, i4, i5, i6, i7, i8, i9 और i10।

Box T box U और box Q के ठीक मध्य में है। i5 processor का box i4 processor के box से तत्काल ऊपर है। Box Y सबसे निचला box नहीं है। Box S box W के तत्काल ऊपर है और box S एक सम संख्या से अंकित box है। Box Y में i6 processor है और यह एक विषम संख्या से अंकित box है। Box R box X से दो boxes ऊपर है और box X में i7 processor है। दोनों box R और box X विषम संख्या से अंकित box है। Box V नौवां box है और इसमें i8 processor है। Box P box X से तत्काल नीचे है। i7 processor के box और i2 processor के box के बीच एक box है। i1 processor के box को i3 processor के box के ऊपर से चौथे स्थान पर रखा गया है। ना ही box U ना ही box Q में i1 processor है।

- Box P के ऊपर कितने boxes है?
(a) 5 (b) 6 (c) 9
(d) 3 (e) 8
- Box Q में कौन सा processor है?
(a) i8 (b) i10 (c) i9
(d) i1 (e) Cannot be determined
- Box W में _____ processor है।
(a) i2 (b) i8 (c) i4
(d) i5 (e) i10
- Box T और box S के बीच कितने boxes है?
(a) पांच (b) दो (c) एक
(d) चार (e) तीन
- i8 processor किस box में है?
(a) Box U (b) Box Q (c) Box S
(d) Box V (e) Box P
- निम्नलिखित प्रश्न में दो निष्कर्ष के बाद विकल्प में चार कथन दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वह ज्ञात तथ्यों से भिन्न भी हो और फिर यह तय करना है कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है।
निष्कर्ष:
सभी March कभी भी January नहीं हो सकते है
कुछ May के February होने की संभावना है
(a) कोई भी January February नहीं है। कोई भी February March नहीं है। कोई भी March April नहीं है। सभी April May है।
(b) कोई भी January February नहीं है। सभी February March है। कोई भी March April नहीं है। केवल April May है।
(c) कुछ January February है। कोई भी February March नहीं है। कुछ March April है। सभी April May है।
(d) कोई भी January February नहीं है। सभी February March है। कुछ March April है। सभी April May है।
(e) इनमें से कोई नहीं
- प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए तीन कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए तीन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
कथन:
कोई number letter नहीं है।
सभी letter symbol हैं।
केवल symbol digit है।
निष्कर्ष:
I. कुछ letter के digit होने की संभावना है।
II. कुछ symbol number है।
(a) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(b) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है



- (c) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
 (d) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं।
 (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (8-12): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ क्रिकेटर P, Q, R, S, T, U, V और W एक वर्गाकार मेज़ पर केंद्र से बाहर का सामना करते हुए बैठे हैं जहाँ मेज़ के प्रत्येक भुजा पर दो व्यक्ति बैठे हैं पर जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। आठ क्रिकेटर में से, P, Q, R और S बल्लेबाज हैं और T, U, V और W गेंदबाज हैं। इनमें से प्रत्येक IPL में आठ विभिन्न टीम का प्रतिनिधित्व करते हैं अर्थात् DD, SRH, MI, RCB, RR, KXIP, CSK और FC पर जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

नोट: मेज़ के प्रत्येक भुजा पर बल्लेबाज और गेंदबाज का संयोजन है, उदाहरण के लिए, P मेज़ के समान भुजा पर Q, R और S के साथ नहीं बैठ सकता है। Q W के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है और W DD का प्रतिनिधि करता है। RR का प्रतिनिधि करने वाला व्यक्ति R के तत्काल दाएँ ओर बैठा है। S RCB का प्रतिनिधि करता है और उस व्यक्ति के विपरीत बैठा है जो KXIP का प्रतिनिधि करता है। V SRH का प्रतिनिधि नहीं है। P T के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है और T S का तत्काल पड़ोसी नहीं है। FC का प्रतिनिधि W के विपरीत बैठा है। V U के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है और U CSK का प्रतिनिधि है।

8. उस व्यक्ति के तत्काल बाएँ ओर कौन बैठा है जो KXIP का प्रतिनिधि है?
 (a) The one who is a Batsman
 (b) T
 (c) The one who represents FC
 (d) The one who represents CSK
 (e) None of the above
9. उस व्यक्ति के बाएँ से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है जो RR का प्रतिनिधि है?
 (a) P (b) V (c) U
 (d) Q (e) None of the above
10. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?
 I. S के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठने वाला व्यक्ति KXIP का प्रतिनिधि है।
 II. V के विपरीत बैठा व्यक्ति एक बल्लेबाज है
 III. MI और CSK के प्रतिनिधि तत्काल पड़ोसी हैं
 (a) Only II and III (b) Only II (c) Only III
 (d) None is true (e) Only I
11. उस व्यक्ति के बाएँ से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है जो SRH का प्रतिनिधि है?
 (a) U (b) W (c) Q
 (d) S (e) None of the above
12. RCB के प्रतिनिधि और U के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) एक (b) एक भी नहीं (c) तीन
 (d) चार (e) दो

दिशा-निर्देश (13-14): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

यदि '>' को '\$' के रूप में दर्शाया गया है

'≥' को '+' के रूप में दर्शाया गया है

'=' को '*' के रूप में दर्शाया गया है

'≤' को '@' के रूप में दर्शाया गया है

'<' को '#' के रूप में दर्शाया गया है

13. कथन: H \$ G + W @ K; E @ I * W; F + G

निष्कर्ष:

I. H \$ E

II. F + K

III. E * G

(a) केवल निष्कर्ष I सत्य है

(b) केवल निष्कर्ष II सत्य है



- (c) दोनों निष्कर्ष I और III सत्य है
 (d) दोनों निष्कर्ष II और III सत्य है
 (e) सभी निष्कर्ष सत्य है

14. कथन: $P * Q + R \# S; T \$ S \# V; L \$ M \$ P$

निष्कर्ष:

I. $L \$ S$

II. $S \# P$

III. $M \$ R$

- (a) केवल निष्कर्ष I सत्य है
 (b) केवल निष्कर्ष III सत्य है
 (c) दोनों निष्कर्ष I और II सत्य है
 (d) दोनों निष्कर्ष I और III सत्य है
 (e) सभी निष्कर्ष सत्य है

15. नीचे दिए गए प्रश्न में, एक मार्ग दिया गया है जो सामने एक तर्क देता है। विकल्पों में से, वह चुनें जो तर्क को सबसे कमजोर करता है।

Living Planet Index के अनुसार, वन्यजीव आबादी विश्व स्तर पर स्थिर हो गई है। संरक्षण के प्रयासों ने काम किया है, बाघों की संख्या भारत में छह वर्षों में 20% बढ़ी है क्योंकि आवास संरक्षित है। चीन में विशालकाय पांडा और ब्रिटेन में ऊदबिलाव भी अच्छा प्रदर्शन कर रहे हैं।

निम्नलिखित में से कौन सा कथन, यदि सही है, तो क्या यह तर्क को सबसे अधिक कमजोर करेगा?

- (a) सभी संकेतक, विलुप्त होने की दर से लेकर पारिस्थितिक तंत्र की स्थिरता तक, भारी नुकसान दिखाते हैं।
 (b) भारत, चीन और ब्रिटेन के अलावा, अधिकांश अन्य देशों में वन्यजीव आबादी में कोई महत्वपूर्ण बदलाव नहीं हुआ है।
 (c) भारत में संरक्षण अभियान भ्रष्टाचार का खामियाजा भुगत रहे हैं।
 (d) सबसे अधिक प्रभावित क्षेत्र दक्षिण और मध्य अमेरिका है, जिसमें कशेरुकी आबादी में 89% की गिरावट देखी गई है, जो बड़े पैमाने पर वन्यजीव-समृद्ध वन के विशाल क्षेत्रों की कटाई से प्रेरित है।
 (e) इनमें से कोई भी नहीं

16. दस व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में इस प्रकार बैठे हैं कि वे एक-दूसरे से समान दूरी पर हैं।

पंक्ति 1 में A, B, C, D और E दक्षिण की ओर मुखरित होकर बैठे हैं लेकिन यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में बैठें हों।

पंक्ति 2 में G, H, I, J और K उत्तर दिशा की ओर मुखरित होकर बैठे हैं लेकिन यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में बैठें हों।

J, E की ओर मुखरित है और B, H की ओर मुखरित है तथा J और B पंक्तियों के चरम छोर पर बैठे हैं। I पंक्ति के मध्य में बैठा है। C, B के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। D, K की ओर मुखरित है।

निम्नलिखित में से कौन C की ओर मुखरित है?

- (a) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं (b) अपर्याप्त आँकड़ें (c) K
 (d) I (e) G

17. 'n' व्यक्तियों वाली एक पंक्ति में राम और श्याम के बीच 20 व्यक्ति खड़े हैं। राम प्रारंभ से 12वें स्थान पर और श्याम अंत से 17वें स्थान पर खड़ा है। यदि वैभव पंक्ति के ठीक बीच में खड़ा है, तो पंक्ति के किसी भी छोर से उसका स्थान क्या है?

- (a) 23वाँ (b) 24वाँ (c) 25वाँ
 (d) 26वाँ (e) 27वाँ

दिशा-निर्देश (18-22): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

योग स्टूडियो ने अगस्त, सितंबर और अक्टूबर महीने की केवल 3, 10 और 25 तारीख को विशेष पाइलेट्स क्लासेज का ऑफर दिया है। नेहा और उनके योग समूह के साथी उन व्यक्तियों में शामिल हैं जो इन कक्षाओं में उपस्थित हुए। उल्लेखित कोई भी दो व्यक्ति समान तारीख में पाइलेट्स कक्षा में उपस्थित नहीं हुए। इनमें दीपक, अतुल और ऋषि पुरुष हैं तथा शेष महिलाएं हैं।

दीपक, नेहा से पहले कक्षा में उपस्थित होता है। मौशमी, अतुल और ऋषि के बीच लेकिन नेहा के बाद कक्षा में उपस्थित होती है। आइशा अगस्त में कक्षा में उपस्थित होती है। मीशा 25 तारीख के किसी एक महीने को कक्षा में उपस्थित होती है। मौशमी और आइशा के बीच कक्षा में तीन व्यक्ति उपस्थित होते हैं। दीपक से पहले जेसिका कक्षा में उपस्थित होती है। मीशा के बाद अतुल कक्षा में उपस्थित नहीं होता है। नेहा, मौशमी से ठीक पहले कक्षा में उपस्थित नहीं होती है। ऋषि के बाद कक्षा में कम से कम तीन व्यक्ति उपस्थित होते हैं। नेहा और मीशा के बीच कक्षा में दो व्यक्ति उपस्थित होते हैं। जेसिका के ठीक बाद एक महिला कक्षा में उपस्थित होती है।



18. नेहा के बाद पायलेट्स कक्षा में कितने व्यक्ति उपस्थित होते हैं ?
 (a) एक (b) दो (c) तीन
 (d) चार (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता है
19. ऋषि के ठीक बाद पायलेट्स कक्षा में कौन उपस्थित होता है?
 (a) कोई नहीं (b) नेहा (c) 3 अक्टूबर को पायलेट्स कक्षा में उपस्थित होने वाला व्यक्ति
 (d) अतुल (e) या तो (b) या (d)
20. निम्नलिखित में से कौन-से व्यक्ति 3 सितंबर और 10 अक्टूबर के बीच कक्षाओं में उपस्थित होते हैं (दोनों तारीखों को छोड़कर)?
 (a) नेहा, अतुल और मौशमी (b) ऋषि, नेहा और मौशमी (c) केवल अतुल और मीशा
 (d) केवल नेहा और मौशमी (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
21. यदि 10 अगस्त से शुरू करते हुए सभी व्यक्ति वर्णमाला क्रम में कक्षाओं में उपस्थित होते हैं, तो मूल रूप से निर्धारित तारीख पर कितने व्यक्ति कक्षा में उपस्थित होते हैं?
 (a) कोई नहीं (b) एक (c) दो
 (d) तीन (e) तीन से अधिक
22. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
 I. नेहा के बाद दो पुरुष कक्षा में उपस्थित होते हैं।
 II. ऋषि से पहले केवल दो महिला कक्षा में उपस्थित होती हैं।
 III. मौशमी और मीशा के बीच कक्षा में कोई भी उपस्थित नहीं होता है।
 उपरोक्त कथनों में से कौन-सा सत्य है?
 (a) केवल I (b) केवल III (c) दोनों I और II
 (d) दोनों II और III (e) दिए गए कथनों में से कोई भी सत्य नहीं है
- दिशा-निर्देश (23-24): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:
 एक परिवार के दस सदस्यों - J, K, L, M, N, O, P, Q, R और S में तीन पीढ़ियां होती हैं जिनमें या तो माता-पिता दोनों जीवित हैं या दोनों में से कोई भी जीवित नहीं है। P का विवाह O के एकमात्र पुत्र से होता है। O, R की बहन है। J के तीन बच्चे हैं। L और Q समान लिंग के हैं। S जो J से विवाहित नहीं है M की माँ है, M, Q की बहन है। N, L का ब्रदर-इन-लॉ है। न तो J और न ही L, P से विवाहित है। R और K अविवाहित है।
23. यदि R महिला है, तो K, R से कैसे सम्बंधित है?
 (a) कजन (b) भांजी/भतीजी (c) भतीजा/भांजा
 (d) अंकल (e) आंटी
24. J, N से कैसे सम्बंधित है?
 (a) पिता (b) ससुर (c) कजन
 (d) अंकल (e) भाई

दिशा-निर्देश (25-27): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

$W \neq U$ (2 मीटर) का अर्थ W, U के उत्तर में 7 मीटर है

$W \geq U$ (9 मीटर) का अर्थ W, U के दक्षिण में 14 मीटर है

$W \in U$ (25 मीटर) का अर्थ W, U के पूर्व में 30 मीटर है

$W \leq U$ (18 मीटर) का अर्थ W, U के पश्चिम में 23 मीटर है

नीचे कुछ कोड दिए गए हैं जिनके आधार पर प्रश्नों का उत्तर दिया जाता है।

$B \geq L$ (12 मीटर), $U \leq L$ (0 मीटर), $E \neq O$ (0 मीटर), $Z \in Y$ (0 मीटर), $K \leq O$ (2 मीटर), $R \neq U$ (7 मीटर), $H \leq Y$ (3 मीटर), $Y \neq X$ (1 मीटर), $H \geq K$ (1 मीटर), $E \in L$ (6 मीटर)

25. R और E के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 21 मीटर (b) 20 मीटर (c) 15 मीटर
 (d) 18 मीटर (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

26. B के संबंध में Y किस दिशा में है?



- (a) उत्तर-पूर्व (b) दक्षिण-पूर्व (c) उत्तर-पश्चिम
(d) दक्षिण-पश्चिम (e) पश्चिम

27. B और X के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 11 मीटर (b) 17 मीटर (c) 15 मीटर
(d) 12 मीटर (e) 10 मीटर

दिशा-निर्देश (28-31): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:
'positive difficult superman dear' को '9<21 8<6 8>15 4>19' के रूप में लिखा जा सकता है
'rejected labour continue market' को '8=5 6<19 6<21 8<6' के रूप में लिखा जा सकता है
'growth report quick point' को '6<21 5>12 5>21 6<9' के रूप में लिखा जा सकता है
'slowdown bollywood track made' को '9=5 5>12 4<6 8<15' के रूप में लिखा जा सकता है

28. 'remain' का कोड क्या है?

- (a) 6>15 (b) 6<15 (c) 8>16
(d) 8<16 (e) 7>16

29. '8=5' निम्नलिखित में से किसका कोड है?

- (a) Rejected (b) Labour (c) Continue
(d) Market (e) तय नहीं किया जा सकता है

30. 'Charger' का कोड क्या है?

- (a) 7>18 (b) 7<18 (c) 7>19
(d) 7<19 (e) 7>20

31. '6>9' निम्नलिखित में से किसका कोड हो सकता है?

- (a) Bigger (b) Father (c) Search
(d) Title (e) Format

दिशा-निर्देश (32-35): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति उत्तर की ओर मुखरित होकर एक रेखीय पंक्ति में बैठे हैं। प्रत्येक को अलग-अलग रंग पसंद है। A किसी एक अंत से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और नारंगी रंग पसंद करने वाले के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, नारंगी रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के निकटस्थ दायीं ओर बैठा है। C और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। E और काला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। काला रंग पसंद करने वाला व्यक्ति A के आसन्न बैठा है। B और काला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं। लाल रंग पसंद करने वाला व्यक्ति B के दायीं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। H, G के निकटस्थ दायीं ओर बैठा है। F, हरा रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के निकटस्थ दायीं ओर बैठा है। भूरा रंग पसंद करने वाला व्यक्ति नीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के निकटस्थ दायीं ओर बैठा है। C को पीला रंग पसंद नहीं है। इनमें से किसी एक को सफ़ेद रंग पसंद है।

32. पीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के निकटस्थ दायीं ओर कौन बैठा है?

- (a) A (b) G (c) E
(d) D (e) C

33. निम्नलिखित में से कौन B के निकटस्थ पड़ोसी हैं?

- (a) E, C (b) A, H (c) D, C
(d) E, H (e) इनमें से कोई नहीं

34. यदि A लाल से संबंधित है, E सफ़ेद से संबंधित है, तो समान तरीके से F किससे संबंधित है?

- (a) काला (b) पीला (c) नीला
(d) भूरा (e) नारंगी

35. नीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के दायीं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) 2 (b) 6 (c) 1
(d) 5 (e) 4

36. नीचे दिए गए प्रश्न में, एक गद्यांश के बाद तीन कथन दिया जाता है जिन्हें गद्यांश से अनुमानित किया जा सकता है या नहीं। उन बयानों के सही संयोजन का चयन करें जिन्हें अनुमान लगाया जा सकता है।



Methane का उत्पादन मवेशियों द्वारा किया जाता है, और यह वनस्पति, आग, कोयला खदानों और प्राकृतिक गैस पौधों को सड़ने से आता है। यह वायुमंडलीय वार्मिंग के कारण के रूप में कार्बन डाइऑक्साइड (CO₂) की तुलना में कई गुना अधिक शक्तिशाली है। हालांकि, यह CO₂ की तुलना में बहुत अधिक तेजी से टूटता है और वायुमंडल में बहुत कम स्तर पर पाया जाता है।

1. Methane कार्बन डाइऑक्साइड बनाने के लिए रासायनिक रूप से टूट जाता है।
2. कार्बन डाइऑक्साइड वायुमंडलीय वार्मिंग का कारण बनता है।
3. Methane का उत्पादन मुख्य रूप से प्राकृतिक स्रोतों द्वारा किया जाता है।

- (a) Only 2 (b) Only 1 and 3 (c) Only 1 and 2
(d) Only 2 and 3 (e) All 1, 2 and 3

37. नीचे दिए गए प्रश्नों में, दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। ये कथन या तो स्वतंत्र कारण हो सकते हैं या स्वतंत्र कारणों या एक सामान्य कारण के प्रभाव हो सकते हैं। इनमें से एक कथन दूसरे कथन का प्रभाव हो सकता है। दोनों कथनों को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित उत्तर पसंद में से कौन सा सही ढंग से इन दोनों कथनों के बीच संबंध को दर्शाता है।

Statement I: फसलों की गिरती कीमतों के विरोध में, किसान पूरे भारत में सड़कों पर हैं।

Statement II: सरकार ने गेहूं, चावल और बाजरा के खरीद मूल्य को बढ़ाने का फैसला किया है।

- (a) दोनों कथन I और कथन II स्वतंत्र कारण हैं।
(b) दोनों कथन I और कथन II किसी स्वतंत्र कारण के प्रभाव हैं।
(c) दोनों कथन I और कथन II एक समान कारण के प्रभाव हैं।
(d) कथन I कारण है और कथन II इसका प्रभाव है।
(e) कथन II कारण है और कथन I इसका प्रभाव है।

दिशा-निर्देश (38-40): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक कूट भाषा में:

“Soft Corner Deal available” का कूट है “#T20, @D18, @E12, #B5”

“Some Time Zero Potential” का कूट है “@T5, @U5, @A15, @Q12”

“Nothing Can Pass Obstacles” का कूट है “@O7, #D14, #Q19, #P19”

“Some Are Useful Sometimes” का कूट है “@T5, @B5, #V12, @T19”

38. दिए गए कूट भाषा में “Temple Run” का कूट क्या होगा?

- (a) #U5, #S14 (b) @U5, @S14 (c) @U14, #S5
(d) @U5, #S14 (e) None of the above

39. समान कूट भाषा में “Nonsense Questions” का कूट क्या होगा?

- (a) #O5, #S19 (b) @N5, @R19 (c) @O5, @S19
(d) #O5, @R19 (e) None of the above

40. समान कूट भाषा में _____ का कूट “@N25, @A15” है।

- (a) Monkey Zoom (b) Monkey Zone (c) Money Zone
(d) Monkey Zoo (e) None of the above

दिशा-निर्देश (41-45): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ सदस्य, P, Q, R, S, T, U, V, W और X एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। सभी का मुख उत्तर की ओर है। परिवार में कोई एकल अभिवाक नहीं है। इनमें से प्रत्येक के पास 1 से 9 तक balls की अलग-अलग संख्या है, जहाँ बाएं छोर पर बैठे व्यक्ति के पास 1 ball है और उसके तत्काल दाएं ओर बैठे व्यक्ति के पास 2 balls है और इसी तरह।

W के पत्नी के पिता की इकलौती बहन की माता का इकलौता भाई V है। T P की इकलौती साली/भाभी/ननद है और P किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है।

U T का इकलौता भतीजा/भांजा है। U अविवाहित है। दो व्यक्ति U की माता और V के बीच बैठे हैं। R X की माता है। चार व्यक्ति T के पिता और V के बीच बैठे हैं। S किसी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। दो व्यक्ति Q और W के बीच बैठे हैं। P की पुत्री U के तत्काल बाएं ओर बैठी है। एक व्यक्ति R के पुत्र और T की भतीजी/भांजी के बीच बैठे हैं। दो व्यक्ति V की बहन और T के बीच बैठे हैं। R के पास सम संख्या में balls नहीं है।

41. P की सास के बाएं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- (a) 2 (b) 4 (c) 3



- (d) 6 (e) None of the above
42. X की पुत्री और Q के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) 5 (b) 2 (c) 4
 (d) 3 (e) None of the above
43. U की दादी/नानी के तत्काल बाएं ओर कौन बैठा हैं?
 (a) W (b) R (c) Q
 (d) P (e) None of the above
44. W के साला/जीजा/देवर और V के balls की संख्या के बीच का पूर्ण अंतर कितना है?
 (a) 2 (b) 1 (c) 5
 (d) 3 (e) None of the above
45. W के ससुर और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
 (a) चार (b) पांच (c) तीन
 (d) एक (e) इनमे से कोई नहीं
46. निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन I और II दिए गए हैं|आपको यह तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं|सभी कथन को पढ़ें और उत्तर दें।
 छह boxes (R, S, T, U, V और W) को एक के ऊपर एक stack के रूप में रखा गया है|सबसे निचले स्थान पर रखे गए box को 1 और शीर्षतम box को 6 अंकित किया गया है|T के तत्काल ऊपर कौन सा box है?
 कथन I: S और T के बीच दो boxes है और T एक अभाज्य संख्या से अंकित box है|V W के ऊपर है।
 कथन II: U W के नीचे एक विषम संख्या से अंकित box है|R T से दो boxes ऊपर है|V box 6 नहीं है।
 (a) केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
 (b) केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
 (c) या केवल कथन I या केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
 (d) दोनों कथन I और II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
 (e) दोनों कथन I और II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
47. निम्नलिखित प्रश्न में तीन कथन I, II और III दिए गए हैं|आपको यह तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं|सभी कथन को पढ़ें और उत्तर दें।
 छह व्यक्ति P, Q, R, S, T और U एक 6-तलीय ईमारत के भिन्न भिन्न तल पर रहते हैं|सबसे निचले तल को 1 जबकि शीर्षतम तल को 6 अंकित किया गया है|चौथे तल पर कौन रहता है?
 I. P R के तल से दो तल ऊपर रहता है|Q T के तल से तत्काल ऊपर रहता है।
 II. O S से तीन तल ऊपर रहता है और S एक विषम संख्या से अंकित तल पर रहता है पर तल 1 को छोड़कर|T P के तत्काल ऊपर रहता है और P सबसे निचले तल पर नहीं रहता है।
 III. T S से दो तल ऊपर रहता है और S U से दो तल ऊपर रहता है|T शीर्षतम तल पर नहीं रहता है|P S के तल से तत्काल ऊपर रहता है।
 (a) केवल कथन I में जानकारी पर्याप्त है
 (b) दोनों कथन II और III में जानकारी पर्याप्त है
 (c) केवल कथन II या केवल कथन III में जानकारी पर्याप्त है
 (d) सभी कथन I, II और III में जानकारी पर्याप्त है
 (e) इनमे से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (48-50): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

P%Q(20) - P Q के 16m उत्तर में है

P&Q(22) - P Q के 18m दक्षिण में है

P+Q(15) - P Q के 11m पूर्व में है

P#Q(19) - P Q के 15m पश्चिम में है

D%E(9); C#G(6); B#I(12); F#I(7); E+A(7); H+G(12); F&H(8); A%G(6)

48. D और B के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है?



- (a) 11m (b) 13m (c) 19m
(d) 18m (e) None of these

49. बिंदु E के सन्दर्भ में बिंदु I किस दिशा में है?(%+ का अर्थ है उत्तर पूर्व और इसी तरह)

- (a) % (b) # (c) &
(d) # (e) Can't be determined

50. जब '9756751276' के अंकों को संख्या के भीतर आरोही क्रम में पुनर्व्यवस्थित किया जाता है, तो संख्या में ऐसे कितने अंक हैं जो उसी स्थान पर रहते हैं ?

- (a) दो (b) तीन (c) एक
(d) चार (e) कोई नहीं

SET-5

दिशा-निर्देश (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर मुखरित होकर एक रेखीय पंक्ति में बैठे हैं। पड़ोसी व्यक्तियों के बीच की दूरी बाएं से दाएं बढ़ते क्रम में 6 के क्रमिक गुणज के तौर पर है। दो व्यक्तियों के बीच की दूरी न तो 12 मी से कम है और न 48 मी से अधिक है। मान लें की दूरी आपके बाएं से दाएँ ओर बढ़ रही है। P और R के बीच की दूरी 42 मी. है जहाँ P, R के बायीं ओर है। Q, S के बायीं ओर से निकटस्थ स्थान पर बैठा है और उनके बीच की दूरी 9 का गुणज है। U, T के बायीं ओर बैठा है जहाँ उनके बीच की दूरी 35 मी से अधिक है लेकिन 50 मी से कम है। पंक्ति में बैठे व्यक्तियों में से एक व्यक्ति V है।

कुछ समय बाद इनमें से कुछ व्यक्ति निश्चित दिशाओं में जाते हैं। V उत्तर में 10 मी जाता है फिर दायीं ओर मुड़कर कुछ निश्चित दूरी तक जाता है। फिर वह S के दक्षिण में 20 मी पहुँचने के लिए दक्षिण में 30 मी जाता है। T दक्षिण में 30 मी जाता है और फिर दायीं ओर मुड़ जाता है। फिर वह Q के 30 मी दक्षिण में पहुँचने के लिए निश्चित दूरी तक जाता है। R उत्तर में 30 मी जाता है और फिर कुछ दूरी तक जाने के लिए बायीं ओर मुड़ता है। फिर वह P के उत्तर में पहुँचने के लिए 10 मी दक्षिण में जाता है।

1. V द्वारा तय की गई कुल दूरी कितनी है?

- (a) 150 मी (b) 108 मी (c) 80 मी
(d) 130 मी (e) 110 मी

2. T द्वारा तय की गई कुल दूरी कितनी है?

- (a) 128 मी (b) 156 मी (c) 178 मी
(d) 88 मी (e) 104 मी

3. गतिविधि करने से पहले P के संबंध में Q का स्थान कहाँ है?

- (a) बायीं ओर से दूसरा (b) दायीं ओर से तीसरा (c) निकटस्थ दायें
(d) दायीं ओर से दूसरा (e) इनमें से कोई नहीं

4. U और P के बीच की कुल दूरी कितनी है?

- (a) 42 मी (b) 150 मी (c) 64 मी
(d) 90 मी (e) 120 मी

5. S के बायीं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं (गतिविधि होने से पहले)?

- (a) 1 (b) 2 (c) 3
(d) 4 (e) 4 से अधिक

6. चार व्यक्ति- A, B, C और D समान सप्ताह के सोमवार से गुरुवार तक अलग-अलग दिनों में अलग-अलग शहरों अर्थात चेन्नई, मुंबई, दिल्ली और पुणे में बैठक में भाग लेते हैं लेकिन यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में भाग लेते हों। B और D के बीच में दो व्यक्ति बैठक में भाग लेते हैं और D, पुणे में बैठक में भाग लेता है। C मंगलवार को बैठक में भाग नहीं लेता है। A मुंबई में बैठक में भाग नहीं लेता है। दिल्ली में बैठक में भाग लेने वाला व्यक्ति, C के ठीक बाद बैठक में भाग लेता है। A _____ को _____ शहर में बैठक में भाग लेता है।

- (a) गुरुवार, पुणे (b) मंगलवार, चेन्नई (c) बुधवार, मुंबई
(d) सोमवार, दिल्ली (e) मंगलवार, पुणे



7. एक इमारत में सात मंजिलें हैं, जहाँ भूतल को मंजिल 1 के रूप में संख्यांकित किया गया है और सबसे ऊपरी मंजिल को मंजिल 7 के रूप में संख्यांकित किया गया है। इमारत की प्रत्येक मंजिल अलग-अलग रंग अर्थात् रेड, ब्लैक, ग्रीन, ब्लू, व्हाइट, येलो और सिल्वर रंग की है, लेकिन आवश्यक नहीं है कि समान क्रम में हों। मंजिल 5 के नीचे एक सम संख्या वाली मंजिल रेड रंग की है। रेड रंग वाली मंजिल और येलो रंग वाली मंजिल के बीच में दो मंजिलें हैं। ब्लू रंग वाली मंजिल, येलो रंग वाली मंजिल के ठीक ऊपर है। सिल्वर रंग वाली मंजिल, व्हाइट रंग वाली मंजिल के ठीक ऊपर है। ब्लैक रंग वाली मंजिल, सिल्वर रंग वाली मंजिल और ग्रीन रंग वाली मंजिल के ऊपर है। ब्लू रंग वाली मंजिल, ब्लैक रंग वाली मंजिल के ठीक नीचे नहीं है, तो निम्नलिखित में से कौन-सी मंजिल ब्लैक रंग की है?
- (a) मंजिल 5 (b) मंजिल 2 (c) मंजिल 7
(d) मंजिल 1 (e) मंजिल 3
8. नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न और उसके नीचे दो कथन क्रमांकित I और II दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दी गई सूचना प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उत्तर दीजिए:-
सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G वृत्ताकार मेज के इर्द गिर्द केंद्र से बाहर की ओर मुखरित होकर बैठे हैं लेकिन यह आवश्यक नहीं कि समान क्रम में बैठें हों। F के बाईं ओर से गिनती करने पर F और D के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?
- कथन I: G और A के बीच में तीन व्यक्ति बैठे हैं। A के दाईं ओर से गिनती करने पर A और F के बीच में दो से अधिक व्यक्ति नहीं हैं। B, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है और C, E के आसन्न बैठा है। D, G के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।
कथन II: B और F के बीच में दो व्यक्ति बैठे हैं और F, A के ठीक दाईं ओर बैठा है। G, A के बाएँ से चौथे स्थान पर बैठा है। न तो C और न ही D, G के आसन्न बैठा है।
- (a) यदि अकेले कथन II में दी गई सूचना प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि अकेले कथन I में दी गई सूचना प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
(b) यदि अकेले कथन I में दी गई सूचना प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि अकेले कथन II में दी गई सूचना प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
(c) यदि या तो अकेले कथन I या अकेले कथन II में दी गई सूचना प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(d) यदि एक साथ कथन I और कथन II दोनों में दी गई सूचना प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(e) यदि एक साथ कथन I और कथन II दोनों में दी गई सूचना प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
9. नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न और 2 कथन I और II शामिल हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं।
7 कारें A, B, C, D, E, F और G एक ट्रैक पर दौड़ लगा रही हैं तो कौन सी कार ने पहली रैंक पर दौड़ समाप्त की ?
I. कार A, कार D से तेज है, जोकि कार B से तेज है। 5 कार से अधिक कार E से धीमी नहीं है। G, C से तेज है और केवल एक कार से धीमी है, जो कि कार A नहीं है।
II. कार A की तुलना में केवल 2 कारें तेज हैं और उनमें से कोई भी B या E नहीं है। G, C और D से तेज है लेकिन सबसे तेज कार नहीं है।
- (a) अकेले कथन I में दिए गए आंकड़े इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, लेकिन अकेले कथन II में दिए गए आंकड़े इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
(b) अकेले कथन II में दिए गए आंकड़े इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, लेकिन अकेले कथन I में दिए गए आंकड़े इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
(c) अकेले कथन I में दिए गए आंकड़े या अकेले कथन II में दिए गए आंकड़े इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
(d) दोनों कथनों I व II में दिए गए आंकड़े एक साथ इस प्रश्न का उत्तर देने के लिये पर्याप्त नहीं हैं।
(e) दोनों कथनों I और II में दिए गए आंकड़े एक साथ इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।

दिशा-निर्देश (10-14): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

अठारह बॉक्स दो कॉलम में इस तरह व्यवस्थित किए गए हैं कि प्रत्येक कॉलम में बॉक्स एक-दूसरे के ऊपर स्टैक में रखे हुए हैं। एक कॉलम दूसरे के दाएँ में है तथा दो कॉलम में बॉक्सों की संख्या समान नहीं हैं।

बॉक्स V और W के बीच में तीन बॉक्स हैं। बॉक्स V के ऊपर दो बॉक्स हैं। बॉक्स U के नीचे कोई बॉक्स नहीं है। बॉक्स P बॉक्स K के ठीक बाएँ है। बॉक्स A और M के बीच में चार बॉक्स हैं। बॉक्स K बॉक्स A के ठीक ऊपर है। बॉक्स K और U के बीच में एक बॉक्स है। बॉक्स S बॉक्स Y के ठीक नीचे है। बॉक्स S और W के बीच में दो बॉक्स हैं। बॉक्स D के ऊपर कोई बॉक्स नहीं है। बॉक्स L के ऊपर बॉक्सों की संख्या बॉक्स O के ऊपर बॉक्सों की संख्या का दोगुना है। बॉक्स E और X के बीच में दो बॉक्स हैं। बॉक्स E बॉक्स X के ऊपर है। बॉक्स Z उस बॉक्स के ठीक ऊपर है जो बॉक्स G के ठीक बाएँ है। बॉक्स Z और T



के बीच में एक बॉक्स है। बॉक्स H के नीचे बॉक्सों की संख्या बॉक्स E के नीचे बॉक्सों की संख्या से एक अधिक है। बॉक्स P के ऊपर कम से कम चार बॉक्स हैं।

नोट: (i) सभी बॉक्सों के समान आयाम है।

(ii) यदि दो बॉक्सों के बीच में बॉक्सों की संख्या दी गई हैं, तो वे समान कॉलम में है।

(iii) यदि बॉक्स 'N' दूसरे बॉक्स 'Q' के ठीक दाएं या बाएं है, तो वे अलग-अलग कॉलम में हैं तथा उनके नीचे बॉक्सों की संख्या समान है।

(iii) ऐसे सभी बॉक्स जिनके नाम स्वर से शुरू होते हैं, वे उस कॉलम में है जिसके दाएं कोई कॉलम नहीं है।

10. निम्नलिखित में से कौन-सा बॉक्स, बॉक्स G के ठीक ऊपर है?

- (a) O (b) M (c) E
(d) X (e) A

11. बॉक्स Z के ऊपर कितने बॉक्स हैं?

- (a) तीन (b) पांच (c) सात
(d) चार (e) सात से अधिक

12. निम्नलिखित में से कौन-सा बॉक्स A और O के बीच में है?

- (a) M (b) E (c) H
(d) W (e) X

13. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान है। असंगत ज्ञात करें।

- (a) GW (b) EV (c) LO
(d) DH (e) YA

14. निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है?

- I. बॉक्स Z के ऊपर और नीचे बॉक्सों की संख्या समान है।
II. बॉक्स O के नीचे बॉक्सों की संख्या, बॉक्स D के नीचे बॉक्सों की संख्या का आधा है।
III. बॉक्स Y के ऊपर बॉक्सों की संख्या, बॉक्स E के नीचे बॉक्सों की संख्या से एक अधिक है।
(a) केवल I (b) केवल II और III (c) केवल I और II
(d) केवल III (e) सभी I, II और III

15. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प शृंखला का अगला पद होगा:

- 2DH, C9A, DP64, 5YU, ?
(a) F36H (b) F32H (c) E32I
(d) G33I (e) F33H

दिशा-निर्देश (16-17): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्तियों ने अप्रैल और मई महीने के अलग अलग दिनों अर्थात् 1, 2, 10 और 11 तारीख को एक परियोजना जमा की थी। किन्हीं भी दो व्यक्तियों ने समान दिन पर परियोजना प्रस्तुत नहीं की थी। V और P के बीच में तीन व्यक्तियों ने जमा किया। Q और C ने दो महीनों की समान संख्या वाली तारीखों को जमा किया था। C ने D के बाद जमा की थी। T और Q ने अलग-अलग महीनों में जमा किया था। Q ने 10 तारीख को परियोजना को जमा नहीं किया था। C परियोजना को जमा करने वाला अंतिम व्यक्ति नहीं था। D ने Y के ठीक पहले परियोजना जमा की थी। L परियोजना को जमा करने वाला महीने का दूसरा व्यक्ति था। P ने मई में जमा की थी।

16. 10 मई को किसने परियोजना जमा की थी ?

- (a) C (b) T (c) P
(d) L (e) D

17. Q और L के बीच में कितने व्यक्तियों ने परियोजना को जमा किया था?

- (a) कोई नहीं (b) चार (c) दो
(d) एक (e) चार से अधिक

दिशा-निर्देश (18-20): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित कोड में:-

$P \sim XY \sim Q$ का अर्थ P, Q का पति है। X, P का पुत्र है और Y, Q की पुत्री है।

$P \wedge XY \wedge Q$ का अर्थ P, Q की पत्नी है। X, P की सास है और Y, Q का पिता है।



P # X + Q का अर्थ P, X का/की जीवनसाथी है और Q, X का पुत्र है।
F ~ BD ~ A ; D # W + V ; M ^ J B ^ O

18. O, D से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) भतीजी/भांजी (b) ब्रदर-इन-लॉ (c) पोता/नाती
(d) आंटी (e) भतीजा/भांजा

19. D, W से संबंधित है, तो उसी प्रकार J, _____ से संबंधित है।

- (a) V (b) B (c) F
(d) M (e) O

20. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है?

- (a) M, B की बहू है। (b) W, F का दामाद है। (c) B, V का दादा/नाना है।
(d) O और V कजन हैं। (e) सभी कथन असत्य हैं।

21. निम्नलिखित प्रश्न में तीन निष्कर्ष के बाद विकल्प में चार कथन दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वह ज्ञात तथ्यों से भिन्न भी हो और फिर यह तय करना है कि दिए गए कथनों में से कौन सा निश्चित रूप से सत्य है।

निष्कर्ष:

कुछ pond के land होने की एक संभावना है

कुछ water sea नहीं है

अधिकांश land के ocean होने की एक संभावना है

कथन:

- (a) सभी sea ocean है। सभी ocean water है। केवल कुछ water land है। कोई भी pond sea नहीं है।
(b) कोई भी sea ocean नहीं है। सभी ocean water है। केवल कुछ water land है। कोई भी pond sea नहीं है।
(c) कोई भी sea ocean नहीं है। सभी ocean water है। कोई भी water land नहीं है। कोई भी pond sea नहीं है।
(d) कुछ sea ocean है। सभी ocean water है। केवल कुछ water land है। सभी pond sea है।
(e) कोई भी sea ocean नहीं है। सभी ocean water है। केवल कुछ water land है। केवल sea pond है।

22. निम्नलिखित प्रश्न में दो निष्कर्ष के बाद विकल्प में कुछ कथन दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वह ज्ञात तथ्यों से भिन्न भी हो और फिर यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है।

निष्कर्ष:

I. कम से कम कुछ Estate के Wealthy होने की एक संभावना है

II. कम से कम कुछ Poor के Royal होने की एक संभावना है

III. कुछ Wealthy कभी भी Rich नहीं हो सकते हैं

कथन:

- (a) सभी Rich Royal है। कोई भी Royal Wealthy नहीं है। सभी Poor Wealthy है। कुछ Estate Poor नहीं है।
(b) केवल कुछ Poor Wealthy है। कोई भी Wealthy Royal नहीं है। कुछ Rich Royal है। कुछ Rich Estate है।
(c) कुछ Poor Royal नहीं है। प्रत्येक Rich Royal है। कुछ Rich Estate है। कुछ Wealthy Poor है।
(d) केवल Royal Rich है। केवल कुछ Royal Estate है। कुछ Estate Poor है। कोई भी Poor Wealthy नहीं है।
(e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (23-27): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक cupboard में एक के ऊपर एक दस shelves हैं जहाँ सबसे निचले shelf को 1, इसके ऊपर के shelf को 2 और इसी तरह अन्य shelves को अंकित किया गया है। आठ shelves में विभिन्न ब्रांड के खराब घड़ी है - Skagen, Rolex, Omega, Fossil, Fastrack, Zoop, Titan और Maxima। दो shelves खाली है अर्थात् उनमें कोई घड़ी नहीं है। इनमें से प्रत्येक घड़ी अलग-अलग समय को प्रदर्शित करता है - 7:50am, 8:40am, 9:00am, 9:30am, 9:40am, 10:00am, 10:30am और 10:45am। दो खाली shelves के बीच तीन shelves है। ना ही शीर्षतम ना ही सबसे निचला shelf खाली है।

Omega घड़ी Fossil घड़ी के एक shelf ऊपर है और यह दोनों अभाज्य संख्या से अंकित shelves में है। सातवें shelf के घड़ी में प्रदर्शित समय 7:50am है। Titan घड़ी, जिसमें प्रदर्शित समय 10:45 am है, दोनों खाली shelves के ऊपर है। Zoop घड़ी Titan घड़ी से एक shelf नीचे है पर एक सम या अभाज्य संख्या से अंकित shelf में नहीं। Skagen वह समय प्रदर्शित करता है जो Rolex द्वारा प्रदर्शित समय से 1 hour अधिक है पर 10:00 am नहीं।



Skagen घड़ी उस घड़ी से तत्काल ऊपर है जिसमें प्रदर्शित समय 9:30am है। Rolex घड़ी Fastrack घड़ी से ऊपर है। वह घड़ी, जिसमें प्रदर्शित समय 8:40 am है, वह उस घड़ी से तत्काल ऊपर है जिसमें प्रदर्शित समय 9:40am है। सबसे निचले shelf में वह घड़ी नहीं है जिसमें प्रदर्शित समय 9:40am है।

23. किस घड़ी में प्रदर्शित समय 10:30am है?

- (a) Maxima (b) Titan (c) Skagen
(d) Fastrack (e) Zoop

24. Rolex घड़ी के ऊपर कितने घड़ी हैं?

- (a) एक (b) चार (c) तीन
(d) दो (e) पांच

25. Rolex घड़ी से 1 hour और 15 minutes आगे कौन सी घड़ी है?

- (a) Fossil (b) Omega (c) Maxima
(d) Zoop (e) Titan

26. Fossil घड़ी में प्रदर्शित समय _____ है।

- (a) 9:40am (b) 10:45am (c) 7:50am
(d) 9:30am (e) 10:00am

27. किस घड़ी में प्रदर्शित समय 10:00am है?

- (a) Maxima (b) Skagen (c) Zoop
(d) Fastrack (e) Cannot be determined

28. निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। सात व्यक्ति M, N, O, P, Q, R और S एक वृत्ताकार मेज़ पर केंद्र का सामना करते हुए बैठे हैं। O के बाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

I. M P के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है और P N के तत्काल दाएँ ओर बैठा है। Q S के तत्काल बाएँ ओर बैठा है पर M के बगल में नहीं। O M के बगल में नहीं है।

II. R N के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है और N Q के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। S R या N के बगल में नहीं बैठा है। P R के बगल में नहीं बैठा है। O R के तत्काल बाएँ ओर नहीं बैठा है।

- (a) सिर्फ कथन I में दी गयी जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि सिर्फ कथन II में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
(b) सिर्फ कथन II में दी गयी जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि सिर्फ कथन I में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
(c) या तो सिर्फ कथन I या सिर्फ कथन II में दी गयी जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(d) दोनों कथन I और II में दी गई संयुक्त जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
(e) दोनों कथन I और II में दी गई संयुक्त जानकारी उत्तर देने के लिए आवश्यक है।

29. निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दिए गए कूट भाषा में, शब्द 'major' का कूट क्या होगा?

कथन I: 'reading plays major role' का कूट है 'mt, cm, rd, up' और 'habit of reading english' का कूट है 'zx, xm, kr, rd'.

कथन II: 'plays game in habit' का कूट है 'sr, mt, du, kr' और 'major game of role' का कूट है 'du, cm, zx, up'.

- (a) सिर्फ कथन I में दी गयी जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
(b) सिर्फ कथन II में दी गयी जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
(c) या तो सिर्फ कथन I या सिर्फ कथन II में दी गयी जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(d) दोनों कथन I और II में दी गई संयुक्त जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
(e) दोनों कथन I और II में दी गई संयुक्त जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

दिशा-निर्देश (30-31): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

$N * M - N M$ के पश्चिम में है।

$N \wedge M - N M$ के उत्तर में है।

$N \$ M - N M$ के पूर्व में है।

$N \# M - N M$ के दक्षिण में है।

बिंदु G बिंदु H के $17m^\wedge$ में है। बिंदु E बिंदु F के $10m\#$ में है और बिंदु F बिंदु G के $5m^*$ में है। बिंदु C बिंदु D के $8m^\wedge$ में है और बिंदु D बिंदु E के $11m^*$ में है। बिंदु C बिंदु B के $6m^*$ में है और बिंदु B बिंदु A के $9m\#$ में है।



30. बिंदु H और बिंदु A के बीच की न्यूनतम दुरी कितनी है?
 (a) 24m (b) 25m (c) 27m
 (d) 26m (e) None of the above
31. बिंदु P से बिंदु F किस दिशा में है यदि P बिंदु B के 5m\$ में है?
 (a) उत्तर पश्चिम (b) उत्तर पूर्व (c) दक्षिण पश्चिम
 (d) उत्तर (e) इनमें से कोई नहीं

दिशा-निर्देश (32-36): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

16 व्यक्ति (A - P) तीन क्षैतिज सामानांतर पंक्ति (पंक्ति 1, पंक्ति 2 और पंक्ति 3) में बैठे हैं। पंक्ति 1 पंक्ति 2 के उत्तर में है और पंक्ति 2 पंक्ति 3 के उत्तर में है। पांच व्यक्ति पंक्ति 1 में दक्षिण का सामना करते हुए बैठे हैं, तीन व्यक्ति पंक्ति 3 में उत्तर का सामना करते हुए बैठे हैं और पंक्ति 2 में आठ व्यक्ति इस तरह बैठे हैं कि अंतिम पांच व्यक्ति (एक पंक्ति में जहाँ व्यक्ति उत्तर और दक्षिण दिशा का सामना करते हैं, पंक्ति के बाएँ और दाएँ छोर के बीच अंतर करने के लिए, छोरों को (व्यक्तियों को नहीं) उत्तर दिशा के सन्दर्भ में मानना है) उत्तर का सामना करते हैं जबकि शेष व्यक्ति दक्षिण का सामना करते हैं। पंक्ति 1 और पंक्ति 3 में बैठे व्यक्ति पंक्ति 2 में बैठे व्यक्ति का सामना करते हैं। सभी पंक्ति में साथ बैठे प्रत्येक व्यक्ति के बीच की दुरी बराबर है।

इन व्यक्तियों के बीच, सात पुलिसकर्मी हैं, जो उत्तर का सामना करते हैं। इनके पद हैं - SSP, SP, DSP, Inspector, Sub Inspector (SI), Head Constable (HC) और Constable। यह पद वरिष्ठता के अवरोही क्रम में हैं अर्थात् SSP सबसे वरिष्ठ है जबकि Constable सबसे कनिष्ठ पद है।

नोट: यदि एक व्यक्ति अन्य व्यक्ति का सामना करता है, तो उनका मुख अवश्य ही एक दुसरे की ओर होगा।

C और Constable एक दुसरे के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठे हैं। एक व्यक्ति C और उस व्यक्ति के बीच बैठा है जो SP का सामना करता है। तीन व्यक्ति A और उस व्यक्ति के बीच बैठा है जो D का सामना करता है। एक व्यक्ति A और उस पुलिसकर्मी के बीच बैठा है जो तीन व्यक्तियों से वरिष्ठ है। D SP के बगल में बैठा है। Inspector किसी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। एक व्यक्ति J और उस व्यक्ति के बीच बैठा है जो Inspector का सामना करता है। M उस व्यक्ति का सामना करता है जो J के तत्काल बाएँ ओर बैठा है। N सबसे वरिष्ठ पुलिसकर्मी के बाएँ से दुसरे स्थान पर बैठा है। ना ही G ना ही M SSP है। G DSP के तत्काल दाएँ ओर बैठा है। D G से कनिष्ठ है। H SI का सामना करता है। K HC का सामना करता है। L F के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। E I के तत्काल बाएँ ओर बैठा है। P उत्तर का सामना करता है। B किसी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है।

32. उस व्यक्ति के तत्काल बाएँ ओर कौन बैठा है, जो Head Constable का सामना करता है?
 (a) C (b) O (c) B
 (d) J (e) None of the above
33. निम्नलिखित में से कौन पंक्ति 1 में नहीं बैठा है?
 I. F
 II. K
 III. D
 IV. O
 (a) Only II and III (b) Only III and IV (c) Only I, II and III
 (d) Only I and IV (e) Only II, III and IV
34. G से वरिष्ठ कितने व्यक्ति हैं?
 (a) तीन (b) दो (c) चार
 (d) पांच (e) इनमें से कोई नहीं
35. Inspector के बाएँ से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?
 (a) E (b) K (c) O
 (d) I (e) None of the above
36. उस व्यक्ति के तत्काल दाएँ ओर कौन बैठा है, जो दूसरा सबसे वरिष्ठ पुलिसकर्मी है?
 (a) P (b) D (c) O
 (d) M (e) None of the above

37. नीचे दिए गए प्रश्न में, एक गद्यांश के बाद तीन कथन दिया गया है, जिन्हें गद्यांश से अनुमान लगाया जा सकता है या नहीं। उन बयानों के सही संयोजन का चयन करें जिन्हें अनुमान लगाया जा सकता है।

European Union's Common Agricultural Policy (CAP) से ब्रिटेन की वापसी Brexit के कुछ उज्ज्वल स्थानों में से एक प्रदान करती है, और यदि इसे नए कानून में बदल दिया जाता है, देश के कुछ पदावनत प्राकृतिक वातावरण को सुधरने में मदद कर सकता है। CAP के तहत, जो ब्रिटिश



किसानों को प्रति वर्ष £ 3bn से लाभान्वित करता है, ब्रिटेन सरकार भूमि के आधार पर अधिकांश सब्सिडी देने के लिए मजबूर होती है, और राशि का केवल थोड़ा सा हिस्सा उन किसानों के लिए जो वन्यजीवों और प्रकृति की रक्षा करते हैं।

1. ब्रिटिश सरकार द्वारा वन्यजीवों का संरक्षण एक उच्च प्राथमिकता नहीं है।
 2. ब्रिटेन ने एक बार Common Agricultural Policy. का पालन किया था।
 3. Common Agricultural Policy से हटने से ब्रिटिश किसानों को नुकसान होगा।
- (a) Only 1 (b) 1 and 2 (c) Only 2
(d) 2 and 3 (e) Only 3

38. नीचे दिए गए प्रश्न में, एक गद्यांश के बाद चार कथन दिया जाता है जो गद्यांश में दिए गए तर्क को कमजोर कर सकता है या नहीं। सही कमजोर बयान का चयन करें।

एक कंपनी XYZ ने अपने विनिर्माण संयंत्रों को भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में स्थानांतरित करने का फैसला किया है क्योंकि उत्पादन की प्रक्रिया के दौरान होने वाली लागत उनके लाभ पर एक प्रभाव डाल रही है। शहरी श्रमिकों का किराया और उच्च मजदूरी उत्पादन की उच्च लागत के पीछे मुख्य कारक थे।

निम्नलिखित में से कौन सा कथन, यदि सही है, तो तर्क को कमजोर करेगा?

- (a) कंपनी के अधिकांश ग्राहक शहरी क्षेत्रों में रहते हैं, इसलिए परिवहन लागत बढ़ सकती है, जो उनके राजस्व को प्रभावित कर सकती है।
- (b) ग्रामीण क्षेत्रों में कुशल श्रमिकों को ढूंढना मुश्किल होगा, इसलिए कंपनी को काम पर रखने से पहले उन्हें प्रशिक्षित करना होगा, जो उत्पादन प्रक्रिया की लागत को और बढ़ाएगा देगा।
- (c) कुछ श्रमिक जो अपने गाँव को शहर में रोजगार खोजने के लिए छोड़ गए थे उन्हें वापस जाना होगा, जो उनके जीवन स्तर को प्रभावित करेगा।
- (d) कंपनी को अपनी मार्केटिंग रणनीति बदलनी होगी क्योंकि उसका ग्राहक आधार बदल जाएगा।
- (e) दोनों (a) और (b)

दिशा-निर्देश (39-42): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक कूट भाषा में,

“DETERMINE SETTLE APPROVAL FAMOUS” का कूट है “20@F 16#I 21@H 15@F”

“CLONES DERIVE MUFFINS SECURITY” का कूट है “15#G 16@F 22@H 18@F”

“RECTIFY DELIGHT HECTARE DROWN” का कूट है “16#G 19#E 22#G 19#G”

“BROAD OFFER GOLDEN THEME” का कूट है “13#E 11@F 17#E 15#E”

39. 'SYNONYMS' का कूट क्या होगा?

- (a) 14@G (b) 12#P (c) 12@H
(d) 7@D (e) None of the above

40. “20#I” के लिए शब्द क्या होगा?

- (a) CREATOR (b) CATALOGUE (c) WISHBAND
(d) TURNOUT (e) None of the above

41. “LUMINOUS” का कूट क्या होगा?

- (a) 12@H (b) 17#H (c) 2@J
(d) 16@J (e) None of the above

42. “SCRUTINY” का कूट क्या होगा?

- (a) 22@H (b) 11@J (c) 20#G
(d) 19@F (e) None of the above

43. नीचे दिए गए प्रश्न में, एक गद्यांश के बाद तीन कथन दिया गया है जिन्हें गद्यांश से अनुमान लगाया जा सकता है या नहीं। उन बयानों के सही संयोजन का चयन करें जिन्हें अनुमान लगाया जा सकता है।

ब्रिटेन में, औद्योगिक मछली पकड़ने के जहाज जो हर साल गलती से दसियों हज़ारों अल्बट्रोस को मार देते हैं, अनुसंधान के अनुसार पक्षियों को बिलुप्त होने से बचाने के लिए बनाए गए नियमों की अनदेखी करते हैं।

उपग्रह डेटा का उपयोग करते हुए, जांचकर्ताओं ने पाया कि मछली पकड़ने की लॉन्गलाइन तकनीक का उपयोग करने वाले जहाजों ने अल्बट्रोस मौतों को कम करने के उपायों के साथ "अनुपालन का निम्न स्तर" दिखाया।

1. ब्रिटेन ने अल्बट्रोस की सुरक्षा के लिए नियम बनाए हैं।



2. वेसल्स जो लॉन्गलाइन फिशिंग तकनीकों को नियोजित नहीं करते हैं, वे उन लोगों की तुलना में उच्च स्तर के अनुपालन (विनियमों के साथ) दिखाते हैं जो लॉन्गलाइन फिशिंग तकनीक को नियुक्त करते हैं।
3. अलबेट्रॉस ब्रिटेन में विलुप्त होने के कगार पर हैं
- (a) Only 1 (b) 1 and 2 (c) Only 2
(d) 2 and 3 (e) Only 3

दिशा-निर्देश (44-48): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

सात छात्र Amit, Shiv, Vikas, Vipin, Anish, Anuj और Kartik unit test को 100, 200 और 400 अंकों के साथ पास करते हैं (सभी छात्र एक ही कक्षा या एक ही स्कूल में नहीं हो सकते हैं)। उनके अपने प्रदर्शन के अनुसार भिन्न भिन्न स्थान प्राप्त होता है अर्थात् पहला स्थान, दूसरा स्थान और तीसरा स्थान। उन्हें भिन्न भिन्न विषय पसंद है अर्थात् Chemistry, Physics, English, Maths, Economics, History और Biology पर जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। इनमें से केवल तीन को पहला स्थान प्राप्त होता है। समान अंक के साथ किसी भी दो छात्र को समान स्थान प्राप्त नहीं होता है।

Anuj को Economics पसंद है और वह 200 अंक प्राप्त करता है। Anish दूसरा स्थान प्राप्त करता है पर 200 अंक प्राप्त नहीं करता है। Physics को पसंद करने वाले छात्र को 400 अंकों के साथ पहला स्थान प्राप्त होता है। Amit को Chemistry पसंद है और वह 200 अंक प्राप्त नहीं करता है। Shiv को Maths या History पसंद नहीं है और Shiv को दूसरा स्थान प्राप्त नहीं होता है। History को पसंद करने वाले छात्र को 400 अंक प्राप्त होता है और उसे दूसरा स्थान प्राप्त होता है। Vikas को 200 अंकों के साथ पहला स्थान प्राप्त होता है। इनमें से केवल एक छात्र को तीसरा स्थान प्राप्त होता है और उस छात्र को Maths पसंद है। वह छात्र, जिसे English पसंद है, 100 अंकों के साथ दूसरा स्थान प्राप्त करता है। दोनों Anish और Kartik को English पसंद नहीं है। तीन छात्र 100 अंक प्राप्त करते हैं।

44. Shiv को कौन सा विषय पसंद है?

- (a) Biology (b) English (c) History
(d) Physics (e) None of the above

45. निम्नलिखित में से कौन परीक्षा में तीसरा स्थान प्राप्त करता है?

- (a) The one who got 100 marks (b) Anish (c) The one who got 200 marks
(d) Amit (e) The one who got 400 marks

46. Anuj _____ अंक और _____ स्थान प्राप्त करता है।

- (a) 200 marks, 1st position (b) 100 marks, 1st position (c) 200 marks, 2nd position
(d) 400 marks, 1st position (e) 400 marks, 3rd position

47. निम्नलिखित में से किस छात्र को Maths पसंद है?

- (a) Amit (b) Shiv (c) Vikas
(d) Anuj (e) Kartik

48. Biology को पसंद करने वाला छात्र _____ अंक और _____ स्थान प्राप्त करता है।

- (a) 100 marks, 1st position (b) 200 marks, 1st position (c) 100 marks, 2nd position
(d) 400 marks, 1st position (e) 200 marks, 2nd position

49. नीचे दिए गए प्रश्न में, कुछ तत्वों के बीच संबंध कथन में दिखाया गया है। इन कथनों के बाद दो निष्कर्ष निकाले जाते हैं। कथन पढ़ें और जवाब दें।

कथन: $A1 > A2 \geq A3 < A4$; $A5 < A4 \leq A6$; $A6 > A7 \geq A8$

निष्कर्ष:

- I. $A8 < A2$
II. $A5 < A1$
III. $A6 > A3$

- (a) केवल निष्कर्ष I सत्य है। (b) केवल निष्कर्ष II सत्य है। (c) दोनों निष्कर्ष I और III सत्य है।
(d) दोनों निष्कर्ष II और III सत्य है। (e) केवल निष्कर्ष III सत्य है।

50. शब्द 'ALLOCATION' के सभी consonants को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम उनके पिछले अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है और सभी vowels को अगले अक्षर से प्रतिस्थापित किया जाता है और फिर इस तरह निर्मित नए शब्द को बाएँ से दाएँ अंग्रेजी वर्णमाला के उलट क्रम में पुनर्व्यवस्थित किया जाता है तो शब्द के दाएँ छोर से चौथा अक्षर कौन सा है?

- (a) B (b) J (c) K
(d) P (e) None of these



प्रारंभिक समाधान (Solution)

SET - 1

Solution (1-5)

1. (a) 2. (e) 3. (a) 4. (c) 5. (b)

Solution (6-8)

6. (d) 7. (e) 8. (a)

Solution (9-13)

9. (e) 10. (b) 11. (e) 12. (a) 13. (c)

Solution (14-16)

14. (d) 15. (c) 16. (d)

Solution (17-20)

17. (b) 18. (a) 19. (a) 20. (b)

Solution (21-25)

21. (c) 22. (c) 23. (d) 24. (a) 25. (b)

Solution (26-30)

26. (a) 27. (b) 28. (a) 29. (c) 30. (a)

Solution (31-35)

31. (b) 32. (b) 33. (c) 34. (e) 35. (a)

Solution (36-40)

36. (b) 37. (d) 38. (b) 39. (b) 40. (a)

Solution (41-45)

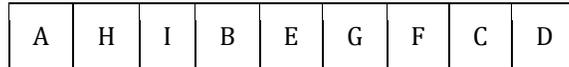
41. (b) 42. (c) 43. (a) 44. (b) 45. (c)

Solutions (46-50)

46. (d) 47. (d) 48. (c) 49. (c) 50. (c)

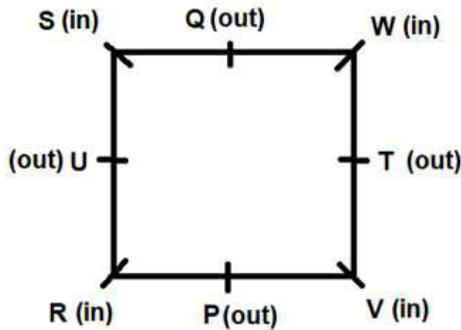
SET - 2

Solutions (1-5)



1. (d) 2. (e) 3. (b) 4. (c) 5. (a)

Solutions (6-10)



6. (c) 7. (d) 8. (c) 9. (c) 10. (c)

Solutions (11-15)



Row 2	A	F	B	C	E	D
Row 1	P	S	R	T	U	Q

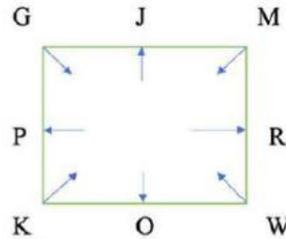
11. (b) 12. (e) 13. (d) 14. (c) 15. (e)

Solutions (16-20)

W	U	R	X	S	P	V	Q	T
South	North	North	North	South	North	South	South	South

16. (e) 17. (a) 18. (b) 19. (e) 20. (d)

Solutions (21-25)



21. (d) 22. (d) 23. (a) 24. (e) 25. (d)

Solutions (26-30)

April	T
May	Q
June	R
July	P
September	V
October	W
November	S
December	U

26. (a) 27. (d) 28. (d) 29. (c) 30. (d)

Solutions (31-35)

Days	Girls
Monday	D
Tuesday	G
Wednesday	S
Thursday	H
Friday	No one
Saturday	A
Sunday	F

31. (e) 32. (a) 33. (b) 34. (d) 35. (b)

Solutions (36-40)



Case1
H
B
F
E
A
C
D
G

36. (d) 37. (c) 38. (b) 39. (a) 40. (d)
 Solutions (41-45)

Floor	Flat A	Flat B
5	J	G
4	N	O
3	V	W
2	R	K
1	F	Q

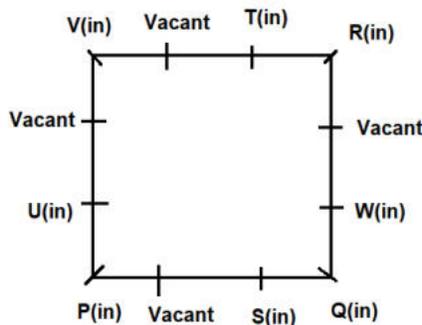
41. (c) 42. (d) 43. (e) 44. (d) 45. (b)
 Solutions (46-50)

Dates →	17 th	22 nd
Months ↓		
March	P	S
April	T	D
July	C	B
August	A	R
September	Q	E

46. (d) 47. (d) 48. (d) 49. (d) 50. (c)

SET - 3

Solutions (1-5)



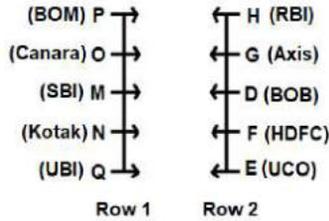
1. (d) 2. (e) 3. (b) 4. (e) 5. (b)

Solutions (6-10)

A			H	F			D				E			C	B		G
---	--	--	---	---	--	--	---	--	--	--	---	--	--	---	---	--	---

6. (b) 7. (a) 8. (d) 9. (c) 10. (e)

Solutions (11-15)



11. (d) 12. (d) 13. (d) 14. (d) 15. (b)

Solutions (16-20)

Months	Dates	Persons
March	19th	Salman
	26th	Raghav
April	19th	Kartik
	26th	Varun
May	19th	Rahul
	26th	Rishi
June	19th	Kapil
	26th	Akshay

16. (d) 17. (b) 18. (a) 19. (d) 20. (e)

Solutions (21-25)

Students	Class	Section	Subject
M	VI	C	Mathematics
N	V	B	Physics
O	III	A	Civics/History
P	II	G/F	Chemistry
Q	IV	D	Geography
R	I	E	Biology
S	VII	F/G	History/Civics

21. (e) 22. (c) 23. (b) 24. (a) 25. (d)

Solutions (26-30)

26. (b) 27. (c) 28. (c) 29. (b) 30. (c)

Solutions (31-35)

31. (d) 32. (c) 33. (c) 34. (c) 35. (c)

Solutions (36-40)

36. (b) 37. (d) 38. (a) 39. (d) 40. (b)

Solutions (41-45)

41. (b) 42. (e) 43. (b) 44. (b) 45. (d)

Solutions (46-50)

46. (c) 47. (d) 48. (e) 49. (a) 50. (b)

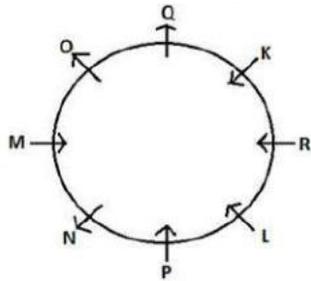
SET - 4

Solutions (1-5)

- | | | | | |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| 1. (e) | 2. (d) | 3. (e) | 4. (a) | 5. (c) |
| Solutions (6-8) | | | | |
| 6. (b) | 7. (e) | 8. (e) | | |
| Solutions (9-13) | | | | |
| 9. (c) | 10. (d) | 11. (e) | 12. (b) | 13. (c) |
| Solutions (14-16) | | | | |
| 14. (a) | 15. (c) | 16. (e) | | |
| Solution (17-20) | | | | |
| 17. (d) | 18. (b) | 19. (a) | 20. (e) | |
| Solutions (21-25) | | | | |
| 21. (e) | 22. (b) | 23. (e) | 24. (a) | 25. (a) |
| Solutions (26-30) | | | | |
| 26. (e) | 27. (b) | 28. (d) | 29. (b) | 30. (d) |
| Solutions (31-35) | | | | |
| 31. (e) | 32. (a) | 33. (b) | 34. (c) | 35. (d) |
| Solutions (36-40) | | | | |
| 36. (a) | 37. (a) | 38. (c) | 39. (d) | 40. (c) |
| Solutions (41-45) | | | | |
| 41. (a) | 42. (b) | 43. (d) | 44. (a) | 45. (d) |
| Solutions (46-50) | | | | |
| 46. (c) | 47. (d) | 48. (b) | 49. (e) | 50. (c) |

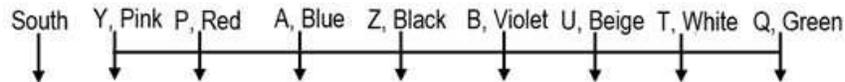
SET - 5

Solutions (1-5)



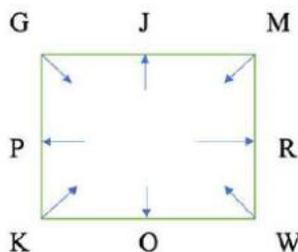
- | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1. (a) | 2. (b) | 3. (c) | 4. (d) | 5. (b) |
|--------|--------|--------|--------|--------|

Solutions (6-10)

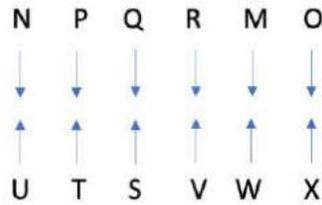


- | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|---------|
| 6. (d) | 7. (e) | 8. (a) | 9. (a) | 10. (a) |
|--------|--------|--------|--------|---------|

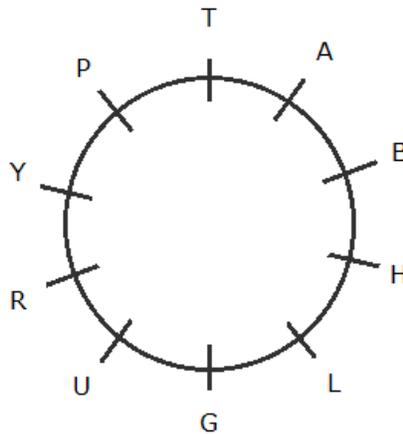
Solutions (11-15)



11. (d) 12. (d) 13. (a) 14. (e) 15. (d)
 Solutions (16-20)



16. (d) 17. (e) 18. (d) 19. (c) 20. (e)
 Solutions (21-25)



21. (d) 22. (b) 23. (c) 24. (a) 25. (d)
 Solutions (26-30)

Floors	Flat A	Flat B
5	P	Y
4	J	M
3	T	R
2	W	L
1	H	G

26. (d) 27. (c) 28. (b) 29. (c) 30. (e)
 Solutions (31-35)

J
D
G
F
H
C
A
E
B

31. (a) 32. (b) 33. (b) 34. (a) 35. (d)

Solutions (36-40)

Rank	Person	Colour
General	A7	White
Lt. General	A1	Red
M. General	A3	Blue
Brigadier	A5	Black
Colonel	A4	Pink
Lt. Colonel	A6	Purple
Major	A2	Green

36. (d) 37. (b) 38. (a) 39. (e) 40. (a)

Solutions (41-45)

8	F	July
7	T	August
6	M	May
5	Z	March
4	Y	February
3	K	April
2	J	January
1	E	June

41. (d) 42. (c) 43. (b) 44. (c) 45. (e)

Solutions (46-50)

Months	3 rd	16 th
May	R	N
June	Q	M
October	P	K
November	O	L

46. (b) 47. (b) 48. (c) 49. (d) 50. (a)

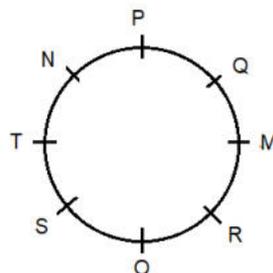
SET - 6

Solutions (1-5)

P North	M South	K South	Q North	N South	L North	O South
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

1. (c) 2. (d) 3. (a) 4. (d) 5. (e)

Solutions (6-10)



6. (c) 7. (a) 8. (e) 9. (b) 10. (b)
Solutions (11-15)

Row 1	B	C	A	E	D
Row 2	S	P	R	Q	T

11. (c) 12. (b) 13. (a) 14. (b) 15. (a)
Solutions (16-20)

Month	8th	17th	28th
August	X	U	V
October	Y	P	T
November	Q	R	W
December	Z	N	S

16. (c) 17. (b) 18. (b) 19. (e) 20. (c)
Solutions (21-25)

9	D
8	F
7	A
6	H
5	B
4	C
3	E
2	G
1	I

21. (b) 22. (a) 23. (d) 24. (c) 25. (c)
Solutions (26-30)
26. (e) 27. (e) 28. (c) 29. (b) 30. (b)
Solutions (31-35)
31. (e) 32. (a) 33. (c) 34. (c) 35. (c)
Solutions (36-40)
36. (b) 37. (b) 38. (c) 39. (e) 40. (b)
Solutions (41-45)
41. (d) 42. (e) 43. (b) 44. (e) 45. (d)
Solutions (46-50)

46. (e) 47. (b) 48. (c) 49. (c) 50. (b)

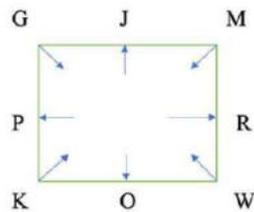
SET - 7

Solutions (1-5)

- | | | | | |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| 1. (c) | 2. (a) | 3. (d) | 4. (e) | 5. (c) |
| Solutions (6-10) | | | | |
| 6. (e) | 7. (b) | 8. (d) | | |
| Solutions (9-13) | | | | |
| 9. (d) | 10. (e) | 11. (d) | 12. (a) | 13. (e) |
| Solutions (14-16) | | | | |
| 14. (c) | 15. (e) | 16. (b) | | |
| Solutions (17-20) | | | | |
| 17. (d) | 18. (e) | 19. (b) | 20. (e) | |
| Solutions (41-45) | | | | |
| 21. (e) | 22. (a) | 23. (e) | 24. (b) | 25. (a) |
| Solutions (26-30) | | | | |
| 26. (c) | 27. (c) | 28. (e) | 29. (b) | 30. (a) |
| Solutions (31-35) | | | | |
| 31. (c) | 32. (c) | 33. (e) | 34. (c) | 35. (e) |
| Solutions (36-40) | | | | |
| 36. (d) | 37. (a) | 38. (e) | 39. (b) | 40. (a) |
| Solution (41-45) | | | | |
| 41. (c) | 42. (d) | 43. (b) | 44. (e) | 45. (e) |
| Solution (46-50) | | | | |
| 46. (b) | 47. (a) | 48. (d) | 49. (c) | 50. (e) |

SET - 8

Solutions (1-5)



1. (d) 2. (d) 3. (a) 4. (e) 5. (d)

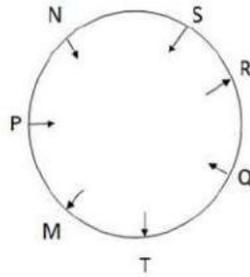
Solutions (6-10)



6. (d) 7. (c) 8. (b) 9. (c) 10. (e)

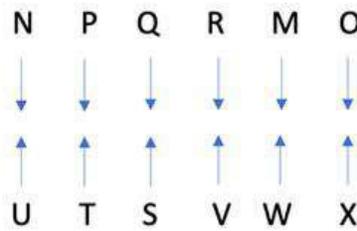


Solutions (11-15)



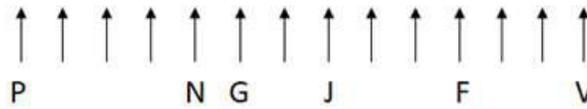
11. (b) 12. (a) 13. (d) 14. (c) 15. (d)

Solutions (16-20)



16. (d) 17. (e) 18. (d) 19. (c) 20. (e)

Solutions (21-25)



21. (c) 22. (e) 23. (d) 24. (b) 25. (c)

Solutions (26-30)

Floors	People
17	
16	
15	G
14	F
13	
12	M
11	
10	R
9	
8	
7	S
6	U
5	
4	
3	
2	E
1	A

26. (b) 27. (d) 28. (b) 29. (d) 30. (c)
 Solutions (31-35)

W > R > P > U > Q > V > S > T

31. (c) 32. (a) 33. (a) 34. (e) 35. (c)
 Solutions (36-40)

	March(31)	July(31)	September(30)	November(30)
23 rd	A	B	D	H
29 th	F	E	C	G

36. (b) 37. (a) 38. (b) 39. (d) 40. (c)
 Solutions (41-45)

8 th box	W
7 th box	Q
6 th box	V
5 th box	P
4 th box	T
3 rd box	R
2 nd box	U
1 st box	S

41. (d) 42. (a) 43. (c) 44. (b) 45. (e)
 Solutions (46-50)

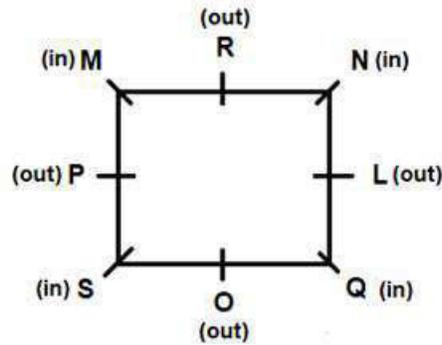
A
G
C
K
B
H
F
D
E
J

46. (d) 47. (a) 48. (d) 49. (c) 50. (d)



SET - 9

Solutions (1-5)



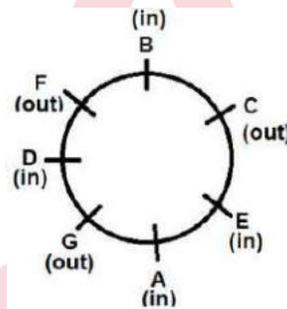
1. (a) 2. (b) 3. (b) 4. (c) 5. (b)

Solutions (6-10)

Row I	I	L	K	H	J
Row II	P	N	Q	O	M

6. (b) 7. (d) 8. (a) 9. (c) 10. (e)

Solutions (11-15)



11. (d) 12. (d) 13. (a) 14. (c) 15. (e)

Solutions (16-20)

Box Number	Box Name
8	L
7	H
6	I
5	E
4	G
3	K
2	F
1	J

16. (b) 17. (e) 18. (a) 19. (b) 20. (b)

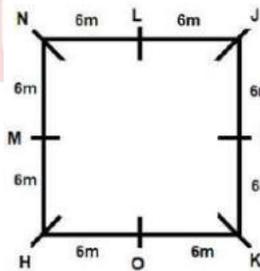
Solutions (21-25)

Person	City	Color
S	Agra	Pink
T	Delhi	Black
R	Udaipur	Red
W	Goa	Grey
U	Ooty	Blue
X	Mumbai	Yellow
V	Leh	Violet

- | | | | | |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|
| 21. (c) | 22. (d) | 23. (d) | 24. (b) | 25. (e) |
| Solutions (26-30) | | | | |
| 26. (c) | 27. (d) | 28. (a) | 29. (c) | 30. (c) |
| Solutions (31-35) | | | | |
| 31. (b) | 32. (a) | 33. (c) | 34. (e) | 35. (a) |
| Solutions (36-40) | | | | |
| 36. (c) | 37. (e) | 38. (c) | 39. (d) | 40. (d) |
| Solutions (41-45) | | | | |
| 41. (d) | 42. (c) | 43. (e) | 44. (a) | 45. (a) |
| Solutions (46-50) | | | | |
| 46. (a) | 47. (b) | 48. (a) | 49. (a) | 50. (a) |

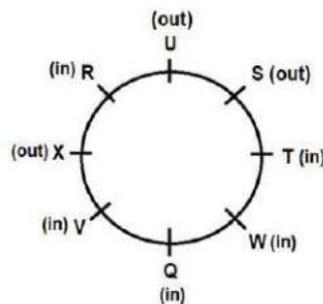
SET - 10

Solutions (1-5)



- | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1. (b) | 2. (d) | 3. (a) | 4. (a) | 5. (d) |
|--------|--------|--------|--------|--------|

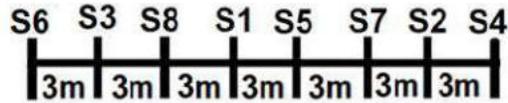
Solutions (6-10)



6. (b) 7. (c) 8. (a) 9. (e) 10. (b)
Solutions (11-15)

Row 1 (South)	Soni	John	David	Ravi	Raj
Row 2 (North)	Kavi	Jack	Ritu	Sam	Rahul

11. (a) 12. (b) 13. (c) 14. (a) 15. (d)
Solutions (16-20)



16. (d) 17. (a) 18. (e) 19. (b) 20. (c)
Solutions (21-25)

E	B	G	C	D	F	A
C4	C1	C2	C5	C3	C6	C7

21. (e) 22. (c) 23. (b) 24. (a) 25. (d)
Solutions (26-30)

Students	Class
Rohan	7
Rahul	2
Jim	4
Aman	5
Riya	3
Tony	8
Jatin	6

26. (b) 27. (a) 28. (c) 29. (d) 30. (d)
Solutions (31-35)

Shelf Number	Stack A	Stack B
4	T	U
3	Q	V
2	S	P
1	R	W

31. (c) 32. (a) 33. (d) 34. (d) 35. (b)
Solutions (36-40)

Number	Box	Items
6	B	Mobiles
5	F	Folders
4	D	Chargers
3	A	Remotes
2	C	Tablets
1	E	Watches

36. (d) 37. (b) 38. (a) 39. (c) 40. (e)

Solutions (41-45)

Designation	Person
GM	J
AM	O
CEO	G
CFO	M
CA	H/L
CS	K
Manager	N
PO	I
Clerk	L/H

41. (e)

42. (b)

43. (d)

44. (c)

45. (e)

Solutions (46-50)

Year	Person
1956	M
1963	O
1970	K
1975	R
1981	Q
1989	L
1992	N
2000	P

46. (a)

47. (e)

48. (d)

49. (b)

50. (e)

मुख्य समाधान (Solution)

SET - 1

Solutions (1-5):

Year	Age	Club Name	Theme	Movie
1932	90	N	Memory	RST
1947	75	M	Elite	BJK/HYT
1954	68	G	Emotion	HYT/BJK
1963	59	J	Vibes	PSY
1972	50	K	Twister	NVK
1975	47	H	Destiny	FQZ
1978	44	L	Thrill	WRF
1988	34	I	Unity	JSD



1. (e) 2. (c) 3. (d) 4. (d) 5. (c)

Solutions (6-10):

Floor	Person	Birthyear
8	Hop	1926
7	Emi	1916
6	Ale	1933
5	Sam	1923
4	Jeh	1931
3	Leo	1930
2	Bob	1911
1	Dan	1910

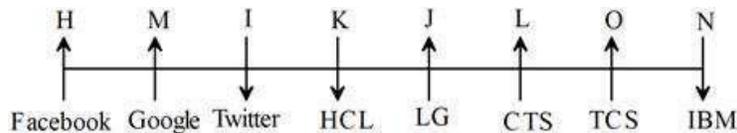
6. (c) 7. (b) 8. (e) 9. (a) 10. (d)

Solutions (11-14):

Floor	Spot 1	Spot 2
8		
7	D	G
6	[A4]	A [K10]
5	K	
4	[Verna]	M
3	B [Tiago]	[Kwid]
2	[i10]/	/C [i10]
1	L/	/L

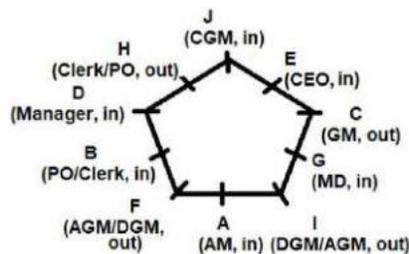
11. (d) 12. (b) 13. (c) 14. (b)

Solutions (15-19):



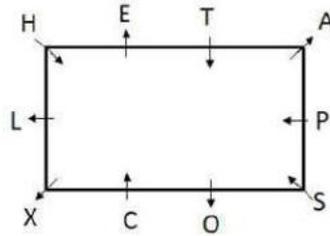
15. (b) 16. (d) 17. (e) 18. (a) 19. (e)

Solutions (20-24):



20. (e) 21. (d) 22. (a) 23. (d) 24. (b)

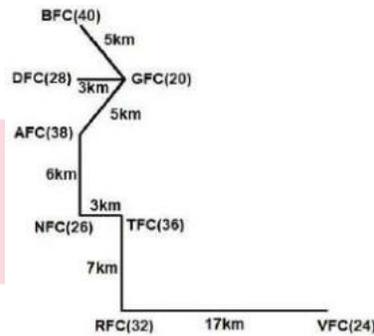
Solutions (25-28):



25. (c) 26. (a) 27. (d) 28. (a)

Solutions (29-32):

Rank	Club	Points
1	BFC	40
2	AFC	38
3	TFC	36
4	RFC	32
5	DFC	28
6	NFC	26
7	VFC	24
8	GFC	20



29. (c) 30. (d) 31. (c) 32. (d)

Solutions (33-35):

33. (a) 34. (b) 35. (d)

Solutions (36-40):

36. (e) 37. (d) 38. (b) 39. (d) 40. (e)

Solutions (41-45):

41. (b) 42. (c) 43. (d) 44. (a) 45. (d)

Solutions (46-51):

46. (d) 47. (c) 48. (d) 49. (b) 50. (a)

Solutions (52-55):

52. (b) 53. (d) 54. (a) 55. (c)

Solutions (56-60):

56. (a) 57. (c) 58. (e) 59. (b) 60. (a)



SET - 2

Solutions (1-5):

FLOOR	NAME
12	K
11	B
10	D
9	I
8	G
7	E
6	J
5	F
4	L
3	A
2	H
1	C

1. (b) 2. (c) 3. (d) 4. (c) 5. (b)

Solutions (6-10):

Positions	Boxes	Number of Books	Subjects
7	B	30/10	English/Maths
6	A	10/30	Chemistry
5	F	11/31	Hindi
4	C	15	Economics
3	D	17	Physics
2	G	25	Biology
1	E	31/11	Maths/English

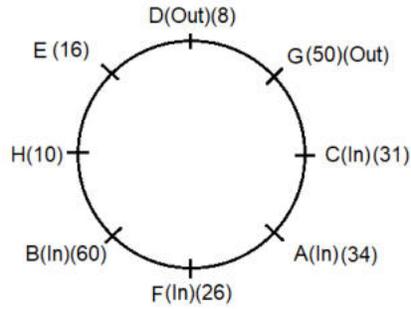
6. (b) 7. (d) 8. (d) 9. (a) 10. (d)

Solutions (11-15):

Month & Year	Date	Persons
January - 2006	13th	J
	14th	N
February- 2007	13th	Q
	14th	I
March - 2008	13th	R
	14th	P
April - 2009	13th	L
	14th	O
May - 2010	13th	M
	14th	K

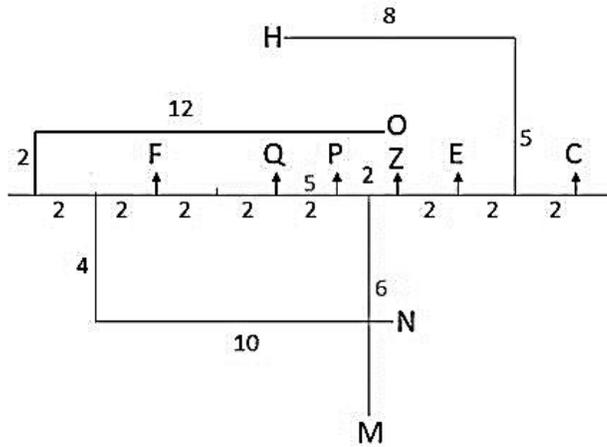
11. (b) 12. (e) 13. (a) 14. (e) 15. (c)

Solutions (16-20):



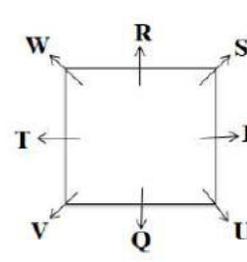
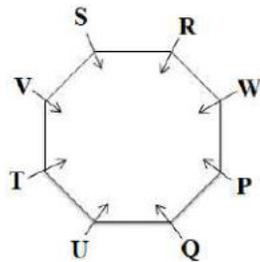
16. (d) 17. (e) 18. (b) 19. (a) 20. (b)

Solutions (21-25):



21. (c) 22. (c) 23. (d) 24. (d) 25. (b)

Solutions (26-29):



26. (b) 27. (d) 28. (b) 29. (c)

Solutions (30-34):

30. (c) 31. (d) 32. (d) 33. (b) 34. (a)

Solutions (35-38):

35. (c) 36. (b) 37. (e) 38. (a)

Solutions (39-42):

39. (e) 40. (c) 41. (a) 42. (c)

Solutions (43-44):

45. (b) 46. (c)

Solutions (45- 47):

45. (d) 46. (b) 47. (e)

Solutions (48-50):

48. (e) 49. (a) 50. (a)



SET - 3

Solutions (1-5):

A	Purple	Karnataka
B	White	MP
C	Orange	UP
D	Blue	Punjab
E	Red	Rajasthan
F	Yellow	WB
G	Green	Maharashtra

1. (a) 2. (a) 3. (b) 4. (d) 5. (e)

Solutions (6-8):

6. (b) 7. (e) 8. (b)

Solutions (9-13):

Year	Kid	Place
2003	W	Pune
2004	T	Delhi
2006	S	Kolkata
2008	X	Agra
2010	V	Bhopal
2014	Y	Chennai
2015	U	Mumbai

9. (d) 10. (a) 11. (c) 12. (b) 13. (d)

Solutions (14-16):

14. (c) 15. (a) 16. (d)

Solutions (17-20):

Floor	No.of Books	Person
10	100	V
9	81	T
8	64	S
7	49	R
6	36	Z
5	25	W
4	16	Q
3	9	Y
2	4	X
1	1	U

17. (c) 18. (e) 19. (d) 20. (b)

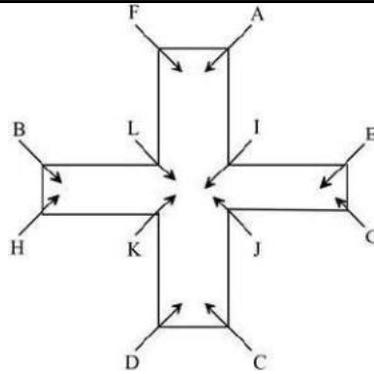
Solutions (21-25):

Row 1	Q (Director)	X (President)	P (CAO)	V (AD)	T (VP)
Row 2	Y (Clerk)	R (SM)	U (Manager)	S (Trainer)	W (AM)

21. (d) 22. (d) 23. (c) 24. (a) 25. (b)

Solutions (27-31):





27. (e) 28. (c) 29. (e) 30. (d) 31. (b)

Solutions (32-33):

32. (a) 33. (c)

Solutions (34-36):

English - $D > G > E > C > A > F > B$

Maths - $F > A > D > E > B > C > G$

34. (a) 35. (c) 36. (a)

Solutions (37-39):

37. (d) 38. (c) 39. (e)

Solutions (40-41):

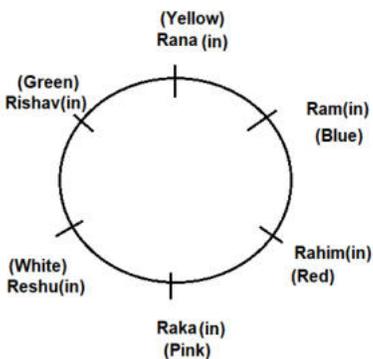
Kids	Chocolates
B	
D	10
A	
E	
G	
C	
F	

40. (e) 41. (d)

Solutions (42-45):

42. (c) 43. (a) 44. (d) 45. (e)

Solutions (46-50):



46. (e) 47. (b) 48. (d) 49. (d) 50. (e)



SET - 4

Solutions (1-5):

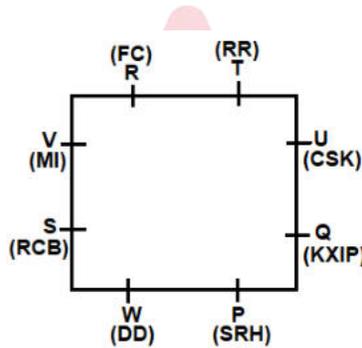
Box number	Boxes	Processors
10	U/Q	i9/i10
9	V	i8
8	T	i1
7	R	i2
6	Q/U	i10/i9
5	X	i7
4	P	i3
3	Y	i6
2	S	i5
1	W	i4

1. (b) 2. (e) 3. (c) 4. (a) 5. (d)

Solutions (6-7):

6. (d) 7. (a)

Solutions (8-12):



8. (d) 9. (e) 10. (e) 11. (a) 12. (c)

Solutions (13-17):

13. (a) 14. (b) 15. (a) 16. (e) 17. (c)

Solutions (18-22):

Date	Person who attended
3 Aug	Jessica
10 Aug	Aisha
25 Aug	Deepak
3 Sep	Rishi
10 Sep	Neha
25 Sep	-
3 Oct	Moushumi
10 Oct	Atul
25 Oct	Misha

18. (c) 19. (b) 20. (d) 21. (c) 22. (e)

Solutions (23-27):

23. (b) 24. (a) 25. (b) 26. (a) 27. (d)

Solutions (28-31):

Step I- At first position, first number represent the total letters in the word.

Step II- at second position, we compare numerical value of second letter and second last letter.If second letter's numerical value is higher than second last letter then symbol is '>', if lower then symbol is '<' and if equal then symbol is '='.

Step III- at last position, Number represent the last letter's numerical value + 1.

28. (b) 29. (a) 30. (c) 31. (c)

Solutions (32-35):

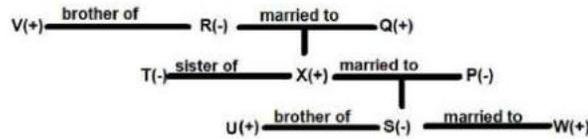
<u>D</u>	<u>E</u>	<u>B</u>	<u>C</u>	<u>H</u>	<u>G</u>	<u>A</u>	<u>F</u>
Brown	Blue	Orange	White	Red	Black	Green	Yellow

32. (a) 33. (a) 34. (a) 35. (b)

Solutions (36-40):

36. (a) 37. (d) 38. (d) 39. (d) 40. (d)

Solutions (41-45):



Q	T	P	W	R	V	S	U	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9

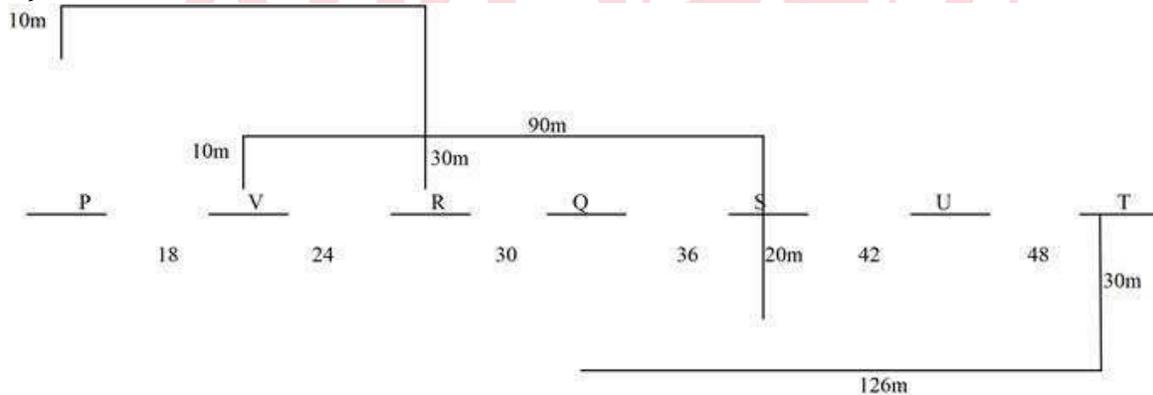
41. (b) 42. (a) 43. (a) 44. (a) 45. (b)

Solutions (46-50):

46. (d) 47. (c) 48. (a) 49. (c) 50. (a)

SET - 5

Solutions (1-5):



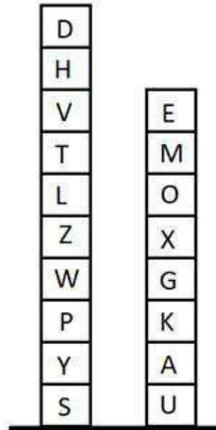
1. (d) 2. (b) 3. (b) 4. (b) 5. (d)

Solutions (6-9):

6. (b) 7. (c) 8. (b) 9. (c)



Solutions (10-14):



10. (d)

11. (b)

12. (e)

13. (d)

14. (d)

Solutions (15-17):

Date of submission	Case 1(ii)
1 April	Q
2 April	D
10 April	Y
11 April	V
1 May	C
2 May	L
10 May	T
11 May	P

15. (a)

16. (b)

17. (b)

Solutions (18-22):

18. (e)

19. (b)

20. (c)

21. (b)

22. (d)

Solutions (23-27):

Shelf number		
10	Titan	10:45am
9	Zoop	9:00am/10:00am
8	Vacant	-----
7	Maxima	7:50am
6	Skagen	10:30am
5	Rolex	9:30am
4	Vacant	-----
3	Omega	8:40am
2	Fossil	9:40am
1	Fastrack	10:00am/9:00am

23. (c)

24. (b)

25. (e)

26. (a)

27. (e)

Solutions (1-5):

28. (c)

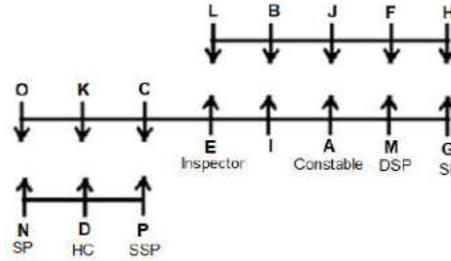
29. (e)

30. (d)

31. (d)



Solutions (32-36):



32. (a) 33. (e) 34. (c) 35. (c) 36. (b)

Solutions (37-38):

37. (c) 38. (e)

Solutions (39-42):

First element: The number represents the difference of the first and last alphabet (as per the alphabetical series) in the word.

(e)xample - In the word, 'DETERMINE', first alphabet is "D" and last alphabet is "T")

Second element is a symbol: If the number of letters is:

Odd: #

Even: @

Third element: The alphabet with alphabetic position (according to English alphabetical series) which represents the number of letters of the word.

Example -

'DETERMINE'

First element: Since the first and last alphabet according to alphabetical series is D and T respectively, so, it must be represented by 16.

Second element: Number of letters are 9, so, we will use the symbol "#".

Third element: Number of letters are 9, i. (e).I.

Therefore, the code for 'DETERMINE' is '16#I'.

39. (c) 40. (b) 41. (a) 42. (a) 43. (a)

Solutions (44-48):

Students	Marks	Positions	Subjects
Anuj	200	2nd	Economics
Anish	400	2nd	History
Vipin	100	2nd	English
Vikas	200	1st	Biology
Kartik	100	3rd	Maths
Shiv	400	1st	Physics
Amit	100	1st	Chemistry

44. (d) 45. (a) 46. (c) 47. (e) 48. (b)

Solutions (49-50):

49. (e) 50. (b)



Video Course

CHAMPIONS

Reasoning Foundation 2024
Banking Exams 2024



Adda247

REASONING
RANK
FILE
2024

ENGLISH

Pre + Mains

DAILY TARGET PDF
To Build Your foundation
FOR RBI, SBI, IBPS, LIC, NABARD & OTHER
BANK/INSURANCE EXAMS



Saurav Singh

JAN - DEC

Adda247
PUBLICATIONS

6800+ Questions
Based on Latest Pattern

3rd
Edition

**CHAMPION'S
REASONING**

VERBAL | ANALYTICAL | LOGICAL

A Comprehensive Book
For Bank & Insurance Examination
RBI, SBI, IBPS, RRBs, SEBI, NABARD,
LIC & others

INCLUDES

- » Crystal clear conceptual Explanation.
- » Basic to Advance level questions with detailed solutions.
- » Questions are Bifurcated as per Sub-topics.
- » Question Division-Prelims level/Clerk Mains/PO Mains
- » Out of the Box Questions (MAINS SPECIAL)
- » Strategy & tips for Bank exam preparation.
- » Trend Analysis of Questions & Cut-off.
- » Useful for NRA CET.

Saurav Singh

