

Table DI for Bank Exam – Question Bank Set 1 (Hin)

 guidely

ONE GOAL, ONE DREAM - MISSION SELECTION 2024

PREMIUM BUNDLE PDF COURSE 2024

Highlighting Segments

- Beginners Bundle Quiz Course
- Topic-Wise Bundle Course
- Exam-Wise Bundle PDF Course
- Section-Wise Bundle PDF Course
- Memory Based Questions Bundle Course
- Prelims Scoring Part Bundle Course
- Mains Booster Bundle Course
- Critical Reasoning Bundle Course
- Mains Two Mark Questions Bundle Course
- Daily Editorial Based English Questions PDF
- Special Quants Arithmetic Bundle Course
- Special DI & Caselet Bundle Course
- Special Puzzles & Seating Bundle Course
- 101 Version 2.0 New Pattern Puzzles & DI Questions
- Current Affairs Bundle PDF Course
- Static Banking & Static GK Bundle Course
- Computer Awareness Bundle Course

***Special Offer For PRIME Users**

One Time Offer Ends Soon - Hurry!!!

GRAB IT NOW

[Click Here For Bundle PDF Course](#)

[Click Here to Subscribe Our Yearly Mock Test Package](#)

Table DI for Bank Exam – Question Bank Set 1 (Hin)

निर्देश (1 - 5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और उसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।

दी गई तालिका में उन छात्रों की संख्या को दिखाया गया है जो एसबीआई पीओ परीक्षा के लिए उत्तीर्ण हुए हैं, उन छात्रों की संख्या जो कैट परीक्षा के लिए योग्य नहीं थे, उन छात्रों का %, जिन्होंने किसी विशेष शहर में कुल छात्रों में से एसबीआई पीओ परीक्षा उत्तीर्ण नहीं की थी, जिस छात्र ने एसबीआई पीओ परीक्षा में भाग लिया और उन छात्रों का %, जिन्होंने किसी विशेष शहर में कुल छात्रों में से कैट परीक्षा उत्तीर्ण की थी, जिस छात्र ने कैट परीक्षा में भाग लिया। पांच शहर - दिल्ली, मुंबई, लखनऊ, अहमदाबाद और बेंगलुरु हैं और एक छात्र या तो कैट या एसबीआई पीओ परीक्षा के लिए आवेदन कर सकता है।

City	Students Qualified for SBI PO	Students Did not Qualified for CAT	% of students did not qualify for SBI PO	% of students Qualified for CAT
Delhi	120	80	80%	33.33%
Mumbai	63	99	62.5%	18.18%
Lucknow	272	150	32%	50%
Ahmedabad	50	160	44.44%	20%
Bengaluru	126	204	65%	15%

1) उन छात्रों की औसत संख्या ज्ञात करें, जिन्होंने कैट की परीक्षा के लिए एक साथ दिल्ली, मुंबई और अहमदाबाद में आवेदन किया था?

- 32
- 24
- 34
- 38
- इनमें से कोई नहीं

2) लखनऊ में, एसबीआई पीओ में कुल उम्मीदवारों में से उत्तीर्ण नहीं होने वाले छात्रों की संख्या, और कैट में कुल उम्मीदवारों में से उत्तीर्ण नहीं होने वाले छात्रों की संख्या क्रमशः 75% और 20% लड़कियां थीं और परीक्षा उत्तीर्ण करने वाले कुल लड़कों की संख्या परीक्षा 230 थी, फिर लड़कियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिये

- 308
- 318
- 328
- 382
- इनमें से कोई नहीं

3) A और B के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए, जहाँ

A = बेंगलुरु में परीक्षा के लिए अर्हता प्राप्त करने वाले छात्रों का प्रतिशत

B = दिल्ली में परीक्षा के लिए अयोग्य होने वाले छात्रों का प्रतिशत

- 50.43%
- 49.75%
- 51.78%
- 50.78%
- इनमें से कोई नहीं

4) उन सभी छात्रों की औसत संख्या ज्ञात करें, जिन्होंने सभी शहरों में एसबीआई पीओ परीक्षा के लिए अर्हता प्राप्त नहीं की थी?

- 196.4
- 192.4
- 198.4
- 197.6
- इनमें से कोई नहीं

Table DI for Bank Exam – Question Bank Set 1 (Hin)

5) यदि GATE परीक्षा में भाग लेने वाले छात्रों की कुल संख्या, अहमदाबाद में एसबीआई पीओ में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या से 40% अधिक है और लखनऊ में UPSC परीक्षा में शामिल होने वाले छात्रों की कुल संख्या, कैट परीक्षा में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या से 120% अधिक है, फिर GATE परीक्षा में भाग लेने वाले और UPSC परीक्षा में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या के बीच अंतर ज्ञात करें?

- a) 534
- b) 564
- c) 504
- d) 524
- e) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (6-10): तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

दी गई तालिका का ग्राफ पांच शहरों के पुरुषों और महिलाओं के प्रतिशत के अंतर को दर्शाता है और लोगों की कुल संख्या [पुरुषों + महिलाओं] को दी गई है।

शहर A, C और E में पुरुषों की तुलना में महिलाओं की संख्या अधिक है और शहर B और D में महिलाओं की तुलना में पुरुषों की संख्या अधिक है।

City	Difference of men and women in percentage	Total number of people
A	37.5%	480
B	25%	360
C	44.44%	540
D	33.33%	510
E	28.57%	490

6) शहर A और B में एक साथ महिलाओं की संख्या शहर C और D में एक साथ पुरुषों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A.88.52%
- B.48.9%

- C.358.2%
- D.36.25%
- E.94.89%

7) A और E में एक साथ कुल पुरुष की संख्या और B और D में एक साथ महिलाओं की कुल संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए?

- A.78
- B.14
- C.36
- D.20
- E.19

8) शहर D में महिलाओं की संख्या और शहर A में महिलाओं की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए?

- A.5:9
- B.2:5
- C.17:33
- D.1:1
- E.2:3

9) शहर D में 20% महिला और 25% पुरुष सरकारी अधिकारी हैं। शहर D में कुल कितने लोग हैं जो सरकारी अधिकारी हैं?

- A.252
- B.119
- C.369
- D.258
- E.147

10) पुरुषों की कुल संख्या सभी शहरों में एक साथ महिलाओं की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

- A.77.61%

Table DI for Bank Exam – Question Bank Set 1 (Hin)

B.88.25%

C.70.3%

D.47.12%

E.63.01%

ANSWER WITH EXPLANATION

निर्देश (1 -5):

दिल्ली के लिए,

एसबीआई पीओ परीक्षा उत्तीर्ण नहीं की थी= छात्र ने एसबीआई पीओ परीक्षा में भाग लिया का 80%

एसबीआई पीओ छात्र जो एसबीआई पीओ परीक्षा में शामिल नहीं होते हैं, उनकी संख्या 80% है

तो, एसबीआई पीओ के लिए अर्हता प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या = एसबीआई पीओ परीक्षा में शामिल होने वाले छात्रों में से 20%

तो, 20% छात्र जो एसबीआई पीओ परीक्षा में भाग लेते हैं = 120

एसबीआई पीओ परीक्षा में शामिल होने वाले छात्रों की कुल संख्या = $120/20 \times 100 = 600$

तो, एसबीआई पीओ परीक्षा के लिए योग्य नहीं होने वाले छात्रों की संख्या = $600 - 120 = 480$

कैट परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले छात्रों की संख्या = कैट परीक्षा में भाग लेने वाले छात्रों में से 33.33%

तो, कैट परीक्षा में उत्तीर्ण नहीं होने वाले छात्रों की संख्या = कैट परीक्षा में शामिल होने

वाले छात्रों में से 66.66%।

तो, 66.66% छात्र जो कैट परीक्षा के लिए योग्य नहीं हैं = 80

कैट परीक्षा में शामिल होने वाले छात्रों की कुल संख्या = $(80/2) \times 3 = 120$

कैट के लिए योग्य छात्रों की संख्या = $120 - 80 = 40$

इसी तरह, हम सभी शहरों के लिए डेटा पा सकते हैं,

City	Students attend SBI PO	Students Qualified for SBI PO	Students did not Qualified for SBI PO	Students attend CAT	Students did not qualify for CAT	Students qualified for CAT
Delhi	600	120	480	120	80	40
Mumbai	168	63	105	121	99	22
Lucknow	400	272	128	300	150	150
Ahmedabad	90	50	40	200	160	40
Bengaluru	360	126	234	240	204	36

1) उत्तर: C

प्रश्न के अनुसार,

कैट परीक्षा में दिल्ली, मुंबई और अहमदाबाद में कुल मिलाकर छात्रों की औसत संख्या = $(40 + 22 + 40) / 3 = 34$ है

इसलिए, उत्तर विकल्प C है

2) उत्तर: B

परीक्षा देने वाले कुल छात्रों की संख्या = $272 + 150 = 422$

परीक्षा में उत्तीर्ण करने वाली लड़कियों की संख्या = $422 - 230 = 192$

परीक्षा में उत्तीर्ण नहीं होने वाली लड़कियों की संख्या = $75\% 128$ के + $20\% 150 = 126$

लड़कियों की कुल संख्या = $192 + 126 = 318$

इसलिए, विकल्प B है

3) उत्तर: D

A का मान = $(126 + 36) / (360 + 240) = 27\%$

Table DI for Bank Exam – Question Bank Set 1 (Hin)

B का मान = $(480 + 80) / (600 + 120) = 77.77\%$

आवश्यक अंतर = $77.77\% - 27\% = 50.78\%$

इसलिए, उत्तर विकल्प D है

4) उत्तर: E

आवश्यक औसत = $(480 + 105 + 128 + 40 + 234) / 5 = 197.4$

इसलिए, विकल्प E है

5) उत्तर: A

GATE परीक्षा में शामिल होने वाले छात्रों की संख्या = $90 \times 1.4 = 126$

UPSC परीक्षा में शामिल होने वाले छात्रों की संख्या = $300 \times 2.2 = 660$

आवश्यक अंतर = $660 - 126 = 534$

इसलिए, उत्तर विकल्प A है

निर्देश (6-10):

शहर A में,

कुल लोगों की संख्या 480

तो, महिलाओं + पुरुषों = 480

महिला - पुरुष = $480 \times 37.5 / 100 = 180$

तो, महिलाओं = $660/2 = 330$

पुरुष = $300/2 = 150$

इसी तरह हम अन्य शहरों के लिए भी पुरुषों और महिलाओं की संख्या की गणना करते हैं।

City	Men	Women
A	150	330
B	225	135
C	150	390
D	340	170
E	175	315

6) उत्तर: E

आवश्यक प्रतिशत =

$\{[330+135]/[150+340]\} \times 100 = 94.89\%$

7) उत्तर: D

आवश्यक अंतर = $[150+175] - [135+170] = 20$

8) उत्तर: C

आवश्यक अनुपात = $170:330 = 17:33$

9) उत्तर: B

D में सरकारी अधिकारी की कुल संख्या = $25 \times 340/100 + 170 \times 20/100 = 85 + 34 = 119$

10) उत्तर: A

कुल संख्या पुरुष = $150 + 225 + 150 + 340 + 175 = 1040$

Table DI for Bank Exam – Question Bank Set 1 (Hin)

महिला की कुल संख्या = 330 + 135 + 390 + 170 +
315 = 1340

आवश्यक प्रतिशत = $[1040/1340]*100=77.61\%$

[Click Here For Bank Exam Free PDF](#)

[Click Here For Reasoning Free PDF](#)

[Click Here For Quantitative Aptitude Free PDF](#)

[Click Here For English Free PDF](#)