

JAN 2021

Roll No. ....

Total No. of Questions – 11

Time Allowed – 3 Hours

IPCE (New Syllabus)

Paper - 8

Financial Management  
and Economics for Finance

Total No. of Printed Pages – 23

Maximum Marks – 100

**NKS-H**

Answers to questions are to be given only in English except in the case of candidates who have opted for Hindi Medium. If a candidate has not opted for Hindi Medium, his/her answers in Hindi will not be valued.

**SECTION – A**

**Marks : 60**

Question No. 1 is compulsory.

Candidates are also required to answer any **four** questions from the remaining **five** questions.

Working notes should form part of the respective answers.

**Marks**

1. (a) From the following information, complete the Balance Sheet given below : **5**

(i) Equity Share Capital	:	₹ 2,00,000
(ii) Total debt to owner's equity	:	0.75
(iii) Total Assets turnover	:	2 times
(iv) Inventory turnover	:	8 times
(v) Fixed Assets to owner's equity	:	0.60
(vi) Current debt to total debt	:	0.40

**NKS-H**

**P.T.O.**

(2)

NKS-H

Marks

Balance Sheet of XYZ Co. as on March 31, 2020

Liabilities	Amount (₹)	Assets	Amount (₹)
Equity Shares Capital	2,00,000	Fixed Assets	?
Long term Debt	?	<b>Current Assets :</b>	
Current Debt	?	Inventory	?
		Cash	?

(b) The following information is taken from ABC Ltd.

5

Net Profit for the year	₹ 30,00,000
12% Preference share capital	₹ 1,00,00,000
Equity share capital (Share of ₹ 10 each)	₹ 60,00,000
Internal rate of return on investment	22%
Cost of Equity Capital	18%
Retention Ratio	75%

Calculate the market price of the share using :

- (1) Gordon's Model
- (2) Walter's Model

NKS-H

(3)

NKS-H

Marks

(c) A project requires an initial outlay of ₹ 3,00,000.

5

The company uses certainty equivalent method approach to evaluate the project. The risk free rate is 7%.

Following information is available :

Year	CFAT (Cash Flow After Tax) ₹	CE (Certainty Equivalent Coefficient)
1.	1,00,000	0.90
2.	1,50,000	0.80
3.	1,15,000	0.60
4.	1,00,000	0.55
5.	50,000	0.50

PV Factor at 7%

Year	1	2	3	4	5
PV Factor	0.935	0.873	0.816	0.763	0.713

Evaluate the above. Is investment in the project beneficial ?

NKS-H

P.T.O.

(4)

NKS-H

Marks

- (d) The following information is provided by MNP Ltd. for the year ending 31<sup>st</sup> March, 2020 :

5

Raw Material Storage period	45 days
Work-in-Progress conversion period	20 days
Finished Goods storage period	25 days
Debt Collection period	30 days
Creditors payment period	60 days
Annual Operating Cost	₹ 25,00,000

(Including Depreciation of ₹ 2,50,000)

Assume 360 days in a year.

You are required to calculate :

- (i) Operating Cycle period
- (ii) Number of Operating Cycle in a year.
- (iii) Amount of working capital required for the company on a cost basis.
- (iv) The company is a market leader in its product and it has no competitor in the market. Based on a market survey it is planning to discontinue sales on credit and deliver products based on pre-payments in order to reduce its working capital requirement substantially. You are required to compute the reduction in working capital requirement in such a scenario.

NKS-H

(5)

NKS-H

Marks

2. The information related to XYZ Company Ltd. for the year ended 31<sup>st</sup> March, 2020 are as follows : 10

Equity Share Capital of ₹ 100 each	₹ 50 Lakhs
12% Bonds of ₹ 1000 each	₹ 30 Lakhs
Sales	₹ 84 Lakhs
Fixed Cost (Excluding Interest)	₹ 7.5 Lakhs
Financial Leverage	1.39
Profit – Volume Ratio	25%
Market Price per Equity Share	₹ 200
Income Tax Rate Applicable	30%

You are required to compute the following :

- (i) Operating Leverage
- (ii) Combined Leverage
- (iii) Earning per share
- (iv) Earning Yield

3. A Limited and B Limited are identical except for capital structures. A Ltd. has 60 per cent debt and 40 per cent equity, whereas B Ltd. has 20 per cent debt and 80 per cent equity. (All percentages are in market-value terms.) The borrowing rate for both companies is 8 per cent in a no-tax world, and capital markets are assumed to be perfect. 10

NKS-H

P.T.O.

(6)

NKS-H

Marks

- (a) (i) If X, owns 3 per cent of the equity shares of A Ltd., determine his return if the Company has net operating income of ₹ 4,50,000 and the overall capitalization rate of the company, ( $K_o$ ) is 18 per cent.
- (ii) Calculate the implied required rate of return on equity of A Ltd.
- (b) B Ltd. has the same net operating income as A Ltd.
- (i) Calculate the implied required equity return of B Ltd.
- (ii) Analyse why does it differ from that of A Ltd.

4. The Capital structure of PQR Ltd. is as follows :

10

	₹
10% Debenture	3,00,000
12% Preference Shares	2,50,000
Equity Share (face value ₹ 10 per share)	5,00,000
	<b>10,50,000</b>

**Additional Information :**

- (i) ₹ 100 per debenture redeemable at par has 2% floatation cost & 10 years of maturity. The market price per debenture is ₹ 110.
- (ii) ₹ 100 per preference share redeemable at par has 3% floatation cost & 10 years of maturity. The market price per preference share is ₹ 108.
- (iii) Equity share has ₹ 4 floatation cost and market price per share of ₹ 25. The next year expected dividend is ₹ 2 per share with annual growth of 5%. The firm has a practice of paying all earnings in the form of dividends.
- (iv) Corporate Income Tax rate is 30%.

Required :

Calculate Weighted Average Cost of Capital (WACC) using market value weights.

NKS-H

(7)

NKS-H

Marks

10

5. A company wants to buy a machine, and two different models namely A and B are available. Following further particulars are available :

Particulars	Machine – A	Machine – B
Original Cost (₹)	8,00,000	6,00,000
Estimated Life in years	4	4
Salvage Value (₹)	0	0

The company provides depreciation under Straight Line Method. Income tax rate applicable is 30%.

The present value of ₹ 1 at 12% discounting factor and net profit before depreciation and tax are as under :

Year	Net Profit Before		PV
	Depreciation and tax		
	Machine – A	Machine – B	Factor
₹	₹		
1.	2,30,000	1,75,000	0.893
2.	2,40,000	2,60,000	0.797
3.	2,20,000	3,20,000	0.712
4.	5,60,000	1,50,000	0.636

Calculate :

1. NPV (Net Present Value)
2. Discounted pay-back period
3. PI (Profitability Index)

Suggest : Purchase of which machine is more beneficial under Discounted pay-back period method, NPV method and PI method.

NKS-H

P.T.O.

(8)

**NKS-H**

**Marks**

6. (a) State four tasks involved to demonstrate the importance of good Financial Management. 4
- (b) Explain Electronic Cash Management System. 4
- (c) Define Internal Rate of Return (IRR) 2

**OR**

Explain in brief the following bonds :

- (i) Callable Bonds
- (ii) Puttable Bonds

**NKS-H**

(9)

NKS-H

Marks

SECTION – B

Marks : 40

Question No. 7 is compulsory.

Answer any **three** questions from the rest.

Working notes should form part of the respective answers.

7. (a) Given the following equations : 3

$$C = 200 + 0.8Y$$

$$I = 1200$$

Calculate equilibrium level of National Income and the Consumption Expenditure at equilibrium level of National Income.

- (b) Distinguish between 'direct quote' and 'indirect quote' with reference to express nominal exchange rate between two currencies. 2
- (c) Compute  $M_2$  supply of money from the following RBI data : 3

(₹ in Crores)

Currency with public	435656.6
'Other' deposits with RBI	1234.2
Saving deposits with post office saving banks	647.7
Net time deposits with the banking system	514834.3
Demand deposits with banks.	274254.9

- (d) Explain the Transactions Motive for holding cash. 2

NKS-H

P.T.O.

(10)

NKS-H

Marks

8. (a) Calculate GNP at market price from the following data using Value Added Method. 5

(₹ in Crores)

Government Transfer Payments	1800
Value of output in Primary Sector	1500
Value of output in Secondary Sector	2700
Value of output in Tertiary Sector	2100
Net factor income from Abroad	(-) 60
Intermediate Consumption in Primary Sector	750
Intermediate Consumption in Secondary Sector	1200
Intermediate Consumption in Tertiary Sector	900

- (b) (i) Distinguish between Cash Reserve Ratio (CRR) and Statutory Liquidity Ratio (SLR). 3
- (ii) What do you mean by "Crowding Out" in relation to fiscal policy? 2
9. (a) (i) Compute GDP at market price and Mixed Income of Self-Employed from the data given below : 3

(₹ in Crores)

Compensation of Employees	810
Depreciation	26
Rent, Interest and Profit	453
NDP at factor cost	1450
Subsidies	18
Net factor Income from Abroad	(-) 17
Indirect taxes.	57

NKS-H

(11)

NKS-H

Marks

- (ii) Due to Recession in an economy, Government expenditure increases by ₹ 6 billion. If Marginal Propensity to Consume (MPC) in the economy is 0.8, compute the increase in GDP. 2
- (b) (i) Describe the advantages of Floating Exchange Rate. 3
- (ii) Discuss the role of 'Market Stabilization Scheme' in our economy. 2
10. (a) (i) Describe the allocation instruments available to the Government to influence resource allocation in an economy. 3
- (ii) Explain the concept of 'Money Multiplier'. 2
- (b) (i) Calculate the Fiscal Deficit and Primary Deficit from the data given below : 3

(₹ in Crores)

Total Expenditure on Revenue Account and Capital Account	547.62
Revenue Receipts	226.82
Non-debt Capital Receipts	103.00
Interest Payments	84.00

- (ii) Describe the purposes of Trade Barriers in international trade. 2

NKS-H

P.T.O.

(12)

NKS-H

Marks

11. (a) (i) You are given the following information :

3

Good M (Mobile Phones)	India (in \$)	Japan (in \$)	China (in \$)
Average Cost	70.5	69.4	70.9
Price per unit for domestic sales	71.2	71.10	70.9
Price charged in Dubai	71.9	70.6	70.6

(A) Which of the three exporters are engaged in anti-competitive act in the international market while pricing its export of mobile phones to Dubai ?

(B) What would be the effect of such pricing on domestic producers of mobile phones ?

(ii) Explain the significance of public debt as an instrument of fiscal policy. 2

(b) (i) Describe the benefits and costs of FDI to the host country. 3

(ii) Explain the concept of 'private cost'. 2

OR

What do you mean by 'Reserve Money' ? 2

NKS-H

(13)

NKS-H

Marks

(Hindi Version)

उन परीक्षार्थियों को छोड़कर जिन्होंने हिन्दी माध्यम चुना है, प्रश्नों के उत्तर केवल अंग्रेजी में ही देने हैं। वह परीक्षार्थी जिसने हिन्दी माध्यम नहीं चुना है, यदि हिन्दी में उत्तर देता है, तो उसके हिन्दी में दिये गये उत्तरों का मूल्यांकन नहीं होगा।

भाग-अ

Marks : 60

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

शेष पाँच प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

कार्य टिप्पणियाँ (Working Notes) उत्तर के भाग होने चाहिए।

Marks

1. (a) निम्नलिखित सूचना से नीचे दिये गये चिह्न को पूर्ण कीजिए :

5

- (i) समता अंश पूँजी : ₹ 2,00,000  
(ii) कुल दायित्व का स्वामियों की सम्पत्ति से अनुपात : 0.75  
(iii) कुल सम्पत्तियों का आवर्त : 2 गुना  
(iv) स्कन्ध आवर्त : 8 गुना  
(v) स्थायी सम्पत्तियों का स्वामियों की सम्पत्ति से अनुपात : 0.60  
(vi) चालू दायित्व का कुल दायित्व से अनुपात : 0.40

एक्स वाई जेड कम्पनी का 31 मार्च, 2020 को चिह्न

दायित्वों	राशि (₹)	सम्पत्तियाँ	राशि (₹)
समता अंश पूँजी	2,00,000	स्थायी सम्पत्तियाँ	?
दीर्घकालीन दायित्व (ऋण)	?	चालू सम्पत्तियाँ	
चालू दायित्व (ऋण)	?	स्कन्ध	?
		रोकड़	?

NKS-H

P.T.O.

(14)

NKS-H

Marks

(b) एबीसी लिमिटेड से निम्नलिखित सूचना ली गई है :

5

वर्ष के लिए शुद्ध लाभ	₹ 30,00,000
12% अधिमान अंश पूँजी	₹ 1,00,00,000
समता अंश पूँजी (प्रत्येक ₹ 10 का अंश)	₹ 60,00,000
विनियोग पर आन्तरिक प्रत्याय दर	22 प्रतिशत
समता पूँजी की लागत	18 प्रतिशत
धारण अनुपात	75 प्रतिशत

निम्नलिखित के प्रयोग से अंश का बाजार मूल्य ज्ञात कीजिए :

(1) गॉर्डन मॉडल (2) वाल्टर मॉडल

(c) एक परियोजना में ₹ 3,00,000 की प्रारम्भिक निवेश की आवश्यकता है ।

5

परियोजना मूल्यांकन के लिए कम्पनी निश्चितता तुल्यमान विधि काम में लेती है ।

जोखिम मुक्त दर 7 प्रतिशत

निम्न सूचना उपलब्ध हैं :

वर्ष	कर पश्चात् रोकड़ प्रवाह ₹	निश्चित समकक्ष गुणांक
1.	1,00,000	0.90
2.	1,50,000	0.80
3.	1,15,000	0.60
4.	1,00,000	0.55
5.	50,000	0.50

7 प्रतिशत पर वर्तमान मूल्य घटक

वर्ष	1	2	3	4	5
वर्तमान मूल्य घटक	0.935	0.873	0.816	0.763	0.713

उपरोक्त का मूल्यांकन कीजिए । क्या परियोजना में विनियोग लाभदायक होगा ?

NKS-H

(15)

NKS-H

Marks

(d) 31 मार्च, 2020 को समाप्त वर्ष के लिए एमएनपी लिमिटेड निम्नलिखित सूचना प्रदान करती है :

कच्ची सामग्री संग्रहण अवधि	45 दिन
चालू कार्य रूपान्तरण अवधि	20 दिन
अन्तिम स्कन्ध संग्रहण अवधि	25 दिन
ऋण वसूली अवधि	30 दिन
लेनदार भुगतान अवधि	60 दिन
वार्षिक परिचालन लागत	₹ 25,00,000

(ह्रास के ₹ 2,50,000 सहित)

एक वर्ष में 360 दिन मानें।

आपको गणना करनी है :

- (i) परिचालन चक्र अवधि
- (ii) एक वर्ष में परिचालन चक्रों की संख्या
- (iii) लागत आधार पर कम्पनी को कार्यशील पूँजी की आवश्यकता
- (iv) कम्पनी अपने उत्पाद में बाजार में अग्रणी है तथा इसका कोई प्रतिस्पर्धी भी नहीं है। बाजार सर्वे के आधार पर कम्पनी अपनी कार्यशील पूँजी की आवश्यकता को कम करने हेतु उधार पर विक्रय को बन्द कर पूर्व भुगतान आदेश पर माल सुपुर्दगी की योजना बना रही है। इस परिदृश्य में आपको कार्यशील पूँजी की आवश्यकता में कमी की गणना करनी है।

NKS-H

P.T.O.

(16)

NKS-H

Marks

2. 31 मार्च 2020 को समाप्त वर्ष के लिए एक्सचेंज कम्पनी लिमिटेड से सम्बन्धित निम्नलिखित सूचना दी जाती है :

10

₹ 100 प्रत्येक वाली समता अंश पूँजी	₹ 50 लाख
₹ 1000 प्रत्येक वाले 12 प्रतिशत बॉण्ड	₹ 30 लाख
विक्रय	₹ 84 लाख
स्थायी लागत (ब्याज रहित)	₹ 7.5 लाख
वित्तीय उत्तोलक	1.39
लाभ-मात्रा अनुपात	25 प्रतिशत
प्रति समता अंश बाजार मूल्य	₹ 200
आयकर की लागू योग्य दर	30 प्रतिशत

आपको निम्नलिखित की गणना करनी है :

- परिचालन उत्तोलक
- संयुक्त उत्तोलक
- प्रति अंश अर्जन
- अर्जन उत्पत्ति (yield)

3. अ लिमिटेड और ब लिमिटेड पूँजी संरचनाओं को छोड़कर समान हैं। अ लिमिटेड में 60 प्रतिशत ऋण और 40 प्रतिशत समता पूँजी है, जबकि ब लिमिटेड में 20 प्रतिशत ऋण और 80 प्रतिशत समता पूँजी (इक्विटी) है। (सभी प्रतिशत बाजार मूल्य के संदर्भ में हैं) दोनों कम्पनियों के लिए उधार लेने की दर 8 प्रतिशत, जहाँ कर नहीं हो तथा पूँजी बाजार को पूर्ण माना जाता है।

10

NKS-H

(17)

NKS-H

Marks

- (a) (i) यदि एक्स अ लिमिटेड के समता अंशों में से 3 प्रतिशत अंश रखते हैं, तो उसकी प्रत्याय का निर्धारण कीजिए यदि कम्पनी की शुद्ध परिचालन आय ₹ 4,50,000 है और कम्पनी की कुल पूँजीकरण दर ( $K_o$ ) 18 प्रतिशत है।
- (ii) अ लिमिटेड की समता पूँजी पर निहित आवश्यक प्रत्याय की गणना कीजिए।
- (b) ब लिमिटेड की शुद्ध परिचालन आय अ लिमिटेड के समान है।
- (i) ब लिमिटेड की समता पूँजी पर निहित आवश्यक प्रत्याय की गणना कीजिए।
- (ii) विश्लेषण कीजिए कि यह अ लिमिटेड की वापसी से भिन्न क्यों है ?

4. पीक्यूआर लिमिटेड की पूँजी संरचना निम्न प्रकार है :

10

	₹
10% ऋणपत्र	3,00,000
12% अधिमान अंश	2,50,000
समता अंश (₹ 10 प्रति अंश अंकित मूल्य)	5,00,000
	10,50,000

अतिरिक्त सूचनाएँ :

- (i) ₹ 100 वाले सम मूल्य पर शोध्य ऋण-पत्र की आवर्तन (फ्लोटेशन) लागत 2 प्रतिशत तथा परिपक्वता अवधि 10 वर्ष है। प्रति ऋण-पत्र बाजार मूल्य ₹ 110 है।

NKS-H

P.T.O.

(18)

NKS-H

Marks

- (ii) ₹ 100 वाले सम मूल्य पर शोध्य अधिमान अंश की आवर्तन (फ्लोटेशन) लागत 3 प्रतिशत तथा परिपक्वता अवधि 10 वर्ष है। प्रति अधिमान अंश बाजार मूल्य ₹ 108 है।
- (iii) समता अंश की ₹ 4 आवर्तन (फ्लोटेशन) लागत तथा ₹ 25 प्रति अंश बाजार मूल्य है। 5 प्रतिशत वार्षिक वृद्धि के साथ आगामी वर्ष का अपेक्षित लाभांश ₹ 2 प्रति अंश है। सभी अर्जनों का लाभांश के रूप में भुगतान करने की फर्म की परम्परा रही है।
- (iv) निगम आयकर की दर 30 प्रतिशत है।

अपेक्षित :

बाजार मूल्य को भार लेते हुए पूँजी की भारित औसत लागत की गणना कीजिए।

5. एक कम्पनी एक मशीन का क्रय करना चाहती है तथा अ व ब नाम के दो भिन्न मॉडल उपलब्ध है। निम्नलिखित अतिरिक्त विवरण उपलब्ध हैं :

विवरण	मशीन अ	मशीन ब
प्रारम्भिक (मूल) लागत (₹)	8,00,000	6,00,000
अनुमानित जीवन वर्षों में	4	4
निस्तारण मूल्य (₹)	0	0

कम्पनी सरल रेखा पद्धति से मूल्यहास लगाती है। लागू योग्य आयकर की दर 30 प्रतिशत है।

NKS-H

(19)

NKS-H

Marks

12 प्रतिशत बढागत घटक पर एक ₹ का वर्तमान मूल्य तथा कर व हास से पूर्व का शुद्ध लाभ निम्न प्रकार हैं :

वर्ष	कर तथा हास से पूर्व का शुद्ध लाभ		वर्तमान मूल्य घटक
	मशीन अ ₹	मशीन ब ₹	
1.	2,30,000	1,75,000	0.893
2.	2,40,000	2,60,000	0.797
3.	2,20,000	3,20,000	0.712
4.	5,60,000	1,50,000	0.636

गणना कीजिए :

1. शुद्ध वर्तमान मूल्य
2. बढागत पुनःअदायगी अवधि
3. लाभदायिकता सूचकांक

सुझाव दीजिए कि लाभदायिकता सूचकांक, शुद्ध वर्तमान मूल्य एवं बढागत पुनः अदायगी अवधि पद्धति के अन्तर्गत किस मशीन का क्रय अधिक लाभप्रद होगा ।

6. (a) अच्छा वित्तीय प्रबन्धन के महत्व को प्रदर्शित करने में संलग्न चार कार्यों को दर्शाए । 4
- (b) इलेक्ट्रॉनिक रोकड़ प्रबन्ध प्रणाली को समझाइये । 4
- (c) आन्तरिक प्रत्याय दर को परिभाषित कीजिए । 2

अथवा

निम्नलिखित बाँण्ड को संक्षेप में समझाइये :

- (i) प्रतिदेय बाँण्ड
- (ii) विक्रय बाँण्ड

NKS-H

P.T.O.

(20)

NKS-H

Marks

भाग - ब

Marks : 40

प्रश्न संख्या 7 अनिवार्य है।

शेष प्रश्नों में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

कार्यशील टिप्पणियाँ उत्तर का भाग होंगी।

7. (a) निम्न समीकरण दिये होने पर : 3

$$C = 200 + 0.8Y$$

$$I = 1200$$

राष्ट्रीय आय का संतुलन स्तर एवं राष्ट्रीय आय के संतुलन स्तर पर उपभोग व्यय परिकलित कीजिये।

(b) दो मुद्राओं के बीच नाममात्र विनिमय दर को व्यक्त करने के सन्दर्भ में 'प्रत्यक्ष उद्धरण' एवं 'अप्रत्यक्ष उद्धरण' के मध्य अंतर बताइये। 2

(c) निम्न रिजर्व बैंक के आँकड़ों से  $M_2$  मुद्रा की पूर्ति परिकलित कीजिये : 3

(₹ करोड़ में)

जनता के पास मुद्रा	435656.6
रिजर्व बैंक के पास 'अन्य' जमा	1234.2
डाक घर बचत बैंकों में जमा बचत	647.7
बैंकों की शुद्ध समय जमा	514834.3
बैंकों की माँग जमा	274254.9

(d) 'लेन-देन उद्देश्य' हेतु नकद रखने को समझाइये। 2

NKS-H

(21)

NKS-H

Marks

8. (a) निम्न आंकड़ों से अधिमूल्य विधि का उपयोग करते हुये बाजार मूल्य पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद की गणना कीजिए।

5

(₹ करोड़ों में)

सरकारी हस्तानांतरित भुगतान	1800
प्राथमिक क्षेत्र में उत्पादन का मूल्य	1500
द्वितीयक क्षेत्र में उत्पादन का मूल्य	2700
तृतीयक क्षेत्र में उत्पादन का मूल्य	2100
विदेश से शुद्ध कारक आय	(-) 60
प्राथमिक क्षेत्र में मध्यवर्ती उपभोग	750
द्वितीयक क्षेत्र में मध्यवर्ती उपभोग	1200
तृतीयक क्षेत्र में मध्यवर्ती उपभोग	900

- (b) (i) नकद निधि अनुपात (CRR) एवं वैधानिक तरलता अनुपात (SLR) में अंतर बताइये। 3

- (ii) राजकोषीय नीति में भीड़ होना (Crowding out) को समझायें। 2

9. (a) (i) निम्न आँकड़ों से बाजार मूल्य पर सकल घरेलू उत्पाद एवं स्व-रोजगार में संलग्न लोगों की मिश्रित आय की गणना कीजिये : 3

(₹ करोड़ों में)

कर्मचारी मुआवजा	810
मूल्यहास	26
किराया, ब्याज एवं लाभ	453
साधन लागत पर शुद्ध घरेलू उत्पाद	1450
अनुदान	18
विदेशों से प्राप्त शुद्ध साधन आय	(-) 17
अप्रत्यक्ष कर	57

NKS-H

P.T.O.

- (ii) मंदी (Recession) के कारण किसी अर्थव्यवस्था में सरकारी व्यय में 6 बिलियन रूपयों की वृद्धि होती है। यदि उपभोग की सीमांत प्रवृत्ति (MPC) 0.8 हो, तब सकल घरेलू उत्पाद में होने वाली वृद्धि की गणना कीजिये। 2
- (b) (i) लचीले विनिमय दर (Floating Exchange Rate) के लाभ बताइये। 3
- (ii) भारत में बाजार स्थिरीकरण स्कीम का क्या योगदान है ? 2
10. (a) (i) किसी अर्थव्यवस्था में सरकार को उपलब्ध साधन आबंटन को प्रभावित करने वाले आबंटन उपकरण बताइये। 3
- (ii) 'मुद्रा गुणक' की अवधारणा को समझाइये। 2
- (b) (i) निम्न आँकड़ों से राजकोषीय घाटा (Fiscal Deficit) एवं प्राथमिक घाटे (Primary Deficit) की गणना कीजिए : 3

(₹ करोड़ों में)

Revenue Account एवं Capital Account पर कुल व्यय	547.62
आगम प्राप्तियाँ	226.82
गैर-ऋण पूँजीगत प्राप्तियाँ	103.00
ब्याज भुगतान	84.00

- (ii) अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार में व्यापार अवरोध (Trade barriers) के उद्देश्य बताइये। 2

(23)

NKS-H

Marks

11. (a) (i) आपको निम्न आँकड़े दिए गए हैं :

3

Good M मोबाइल फोन	भारत (in \$)	जापान (in \$)	चीन (in \$)
औसत लागत	70.5	69.4	70.9
घरेलू बिक्री के लिये प्रति इकाई कीमत	71.2	71.10	70.9
दुबई में कीमत	71.9	70.6	70.6

(A) अन्तर्राष्ट्रीय बाजार में अपने मोबाइल फोन की Dubai में निर्यातक कीमत निश्चित करने में उक्त तीन निर्यातकों में से कौन anti-competitive act में संलग्न हैं ?

(B) इस प्रकार की कीमत निर्धारण का मोबाइल फोन के घरेलू उत्पादकों पर क्या प्रभाव पड़ेगा ?

(ii) राजकोषीय नीति के उपकरण के रूप में सार्वजनिक ऋण के महत्त्व को समझाइये । 2

(b) (i) मेजवान देश के लिये FDI के लाभ एवं लागतों का विवरण दीजिये । 3

(ii) 'निजी लागत' (Private Cost) की अवधारणा समझाइये । 2

अथवा

आरक्षित मुद्रा (Reserve Money) से आप क्या समझते हैं ? 2

NKS-H