

B.Com. (Part – II) Examination, 2022
(Three -Year Scheme)
(10+2+3)
(Faculty of Commerce)

**ECONOMIC ADMINISTRATION AND
FINANCIAL MANAGEMENT**

Paper-I

(ECONOMIC ENVIRONMENT IN RAJASTHAN)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : Attempt Five Questions in all, Selecting one question from each unit.

प्रत्येक इकाई में से एक प्रश्न का चयन करते हुए, कुल पाँच प्रश्न हल करने हैं।

(1) No supplementary answer-book will be given to any candidate. Hence the candidates should write the answer precisely in the main answer-book only.

किसी भी परीक्षार्थी को पूरक उत्तर-पुस्तिका नहीं दी जायेगी। अतः परीक्षार्थियों को चाहिये कि वे मुख्य उत्तर-पुस्तिका में ही समस्त प्रश्नों के उत्तर ढंग से लिखें।

(2) All the parts of one question should be answered at one place in the answer-book. One complete question should not be answered at different places in the answer-book.

किसी भी एक प्रश्न के अंतर्गत पूछे गए विभिन्न प्रश्नों के उत्तर, उत्तर-पुस्तिका में अलग-अलग स्थानों पर हल करने के बजाय एक ही स्थान पर हल करें।



UNIT - I / इकाई - I

1. Discuss the importance and limitation of Financial management.

10 + 10

वित्तीय प्रबंध के महत्त्व तथा सीमाओं का वर्णन कीजिए।

2. From the following figures, prepare common size Balance-Sheet.

20

निम्नांकित आँकड़ों से सामान्य आकार की बैलेन्स शीट बनाइए।

Balance-Sheet at on 31st March-2021

Particular	No.	Current year 2021 (₹)
I. <u>Equity and liability</u>		
(1) <u>Share holders funds :-</u>		
(a) Paid up Capital	-	
1. Equity Share Capital		3,00,000
2. Pref. Share Capital		1,00,000
(b) Reserves and Surplus		2,00,000
(2) <u>Non-Current Liabilities</u>		
Long-term borrowings		2,00,000
(3) <u>Current liabilities</u>		
Trade payables		1,50,000
Short term provisions		50,000
Total		10,00,000
II. <u>Assets :</u>		
(1) <u>Non-Current Assets :</u>		
(a) Fixed Assets (Net)		3,75,000
(b) Capital Work-in-progress		1,25,000
(c) Long term Investment		1,00,000
(2) <u>Current assets :</u>		
(a) Inventory		2,50,000
(b) Trade Receivables		1,00,000
(c) Cash and Cash Equivalent		50,000
Total		10,00,000

UNIT - II / इकाई - II

3. From the following data related to a company, you are required to prepare Balance-Sheet as at 31 March, 2021.

20

किसी कंपनी की निम्नांकित सूचनाओं के आधार पर 31 मार्च, 2021 के दिन बैलेंस शीट बनाइये।

Current Ratio	1.75
Liquid Ratio	1.25
Inventory turnover ratio (Closing inventory)	6 times
Gross profit Ratio	20%
Debtors Collection period	2 months
Reserves to capital ratio	0.6
Fixed Assets turnover ratio (On cost of Revenue from operation)	1.2
Capital gearing ratio	0.625
Fixed assets to net worth	1.25
Revenue from operation for the year	₹ 15 lakh

4. What is cash flow statement ? In what respects cash flow statement is significantly different from funds flow statement.

5 + 15

नकद प्रवाह विवरण क्या होता है ? नकद प्रवाह विवरण तथा कोष प्रवाह विवरण में अन्तर कीजिए।

UNIT - III / इकाई - III

5. From the following data, calculate :

निम्न जानकारी के आधार पर, गणना करें :

(i) Profit volume ratio

लाभ मात्रा अनुपात

4

(ii) Break-even point

समविच्छेद बिन्दु

4

(iii) Number of units must be sold to earn a net income of 10% on sales.

विक्रय पर 10% लाभ कमाने हेतु, विक्रय की जाने वाली इकाइयों की संख्या ।

4

(iv) Number of units that must be sold to earn a profit of ₹ 60,000 per year.

प्रतिवर्ष ₹ 60,000 का वांछित लाभ कमाने हेतु, विक्रय की जाने वाली इकाइयों की संख्या ।

4

(v) Margin of Safety at a profit of ₹ 90,000.

₹ 90,000 के लाभ पर सुरक्षा सीमांत ।

4

Sales price = ₹ 20 per unit

विक्रय कीमत = ₹ 20 प्रति इकाई

Variable costs = ₹ 14 per unit

अस्थिर लागत = ₹ 14 प्रति इकाई

Fixed cost = ₹ 7,92,000 per year

स्थिर लागत = ₹ 7,92,000 प्रति वर्ष

6. What do you mean by business forecasting ? Explain characteristics and importance of business forecasting.

5 + 5 + 10

व्यापार पूर्वानुमान से आप क्या समझते हैं । इसके लक्षणों एवं महत्त्व की व्याख्या कीजिए ।

UNIT – IV / इकाई – IV

7. From the following information, find out the amount of working capital required.

20

दी गई सूचनाओं के आधार पर कार्यशील पूँजी की आवश्यकता निर्धारित कीजिए।

Particulars	Average period of Credit	Estimate for the First year
Purchases of Material	6 weeks	26,00,000
Wages	1½ weeks	19,50,000
<u>Overheads</u>		
Rent etc.	6 months	10,00,000
Directors and Manager Salary	1 months	3,60,000
Travellers and Office Salary	2 weeks	4,55,000
Travellers Commission	3 months	2,00,000
Other overheads	2 months	6,00,000
Sales – Cash	–	1,40,000
Credit	7 weeks	65,00,000
Average Amt. of Stock and Work-in-progress	–	3,00,000

8. Explain different techniques or methods used for estimating the working capital requirement.

20

आवश्यक कार्यशील पूँजी के अनुमान लगाने संबंधी विभिन्न तकनीकों या विधियों का वर्णन कीजिए।

UNIT – V / इकाई – V

9. X Ltd. is the manufacturer of picture Tube for T.V. Details of its operations during the year 2020-2021 are as follows :

Ordering Cost	₹ 100 per order
Inventory carrying cost	20% per Annum
Cost per Tube	₹ 520
Minimum usage	50 Tubes per week
Maximum usage	200 Tubes per week
Normal usage	100 Tubes per week
Lead Time to supply	6 – 8 weeks

You are required to find out following information :

- (1) Economic order quantity 4
- (2) If the supplier is ready to supply the required quarterly consumption of units at a discount of ₹ 5 per unit, Is it worth accepting ? 4
- (3) Reorder level 4
- (4) Maximum level of order 4
- (5) Minimum level of order 4

X लिमिटेड पिक्चर ट्यूब की निर्माता कम्पनी है। वर्ष 2020-2021 में उसके व्यवहार निम्न प्रकार थे :

आदेश लागत	₹ 100 per order
स्कंध लागत	20% per Annum
प्रति ट्यूब लागत	₹ 520
न्यूनतम उपयोग	50 Tubes per week
अधिकतम उपयोग	200 Tubes per week
सामान्य उपयोग	100 Tubes per week
आपूर्ति के लिए लीड टाइम	6 – 8 weeks

निम्नांकित सूचनाएँ ज्ञात कीजिए :

- (1) आर्थिक आदेश मात्रा
- (2) यदि पूर्तिकर्ता आवश्यक त्रिमासिक उपयोगी इकाइयाँ ₹ 5 प्रति इकाई कटौती पर आपूर्ति करने का प्रस्ताव देता है, तब क्या प्रस्ताव स्वीकार करना चाहिए ?
- (3) पुनः आदेश बिन्दु
- (4) अधिकतम आदेश स्तर
- (5) न्यूनतम आदेश स्तर

10. Write down short notes :

- (A) Pay back period Method
- (B) Net present Value Method

10

10

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये :

- (A) पुनर्भुगतान अवधि विधि
 - (B) शुद्ध वर्तमान मूल्य विधि
-