

Roll No. :

Total No. of Questions : 12]

[Total No. of Printed Pages : 7

CPP-1120

M.Com. (Previous) Examination, 2022 ECONOMIC ADMINISTRATION AND FINANCIAL MANAGEMENT

Paper - II

(Advanced Financial Management)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 100

Section-A

(Marks : 2 × 10 = 20)

Note :- Answer all *ten* questions (Answer limit 50 words). Each question carries 2 marks.

(खण्ड-अ)

(अंक : 2 × 10 = 20)

नोट :- सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

Section-B

(Marks : 8 × 5 = 40)

Note :- Answer any *five* questions out of seven (Answer limit 200 words). Each question carries 8 marks.

(खण्ड-ब)

(अंक : 8 × 5 = 40)

नोट :- सात में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का है।

Section-C

(Marks : 20 × 2 = 40)

Note :- Answer any *two* questions out of four (Answer limit 500 words). Each question carries 20 marks.

(खण्ड-स)

(अंक : 20 × 2 = 40)

नोट :- चार में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

BR-439

(1)

CPP-1120 P.T.O.

Section–A

(खण्ड–अ)

2 each

1. (i) What is 'Finance Function' ?
'वित्त कार्य' क्या है ?
- (ii) Write any *two* functions of Chief Financial Officer.
मुख्य वित्तीय अधिकारी के कोई दो कार्य लिखिए।
- (iii) What do you understand by 'Receivables Management' ?
'प्राप्यों के प्रबंधन' से आप क्या समझते हैं ?
- (iv) What is 'Economic Order Quantity' ?
'आर्थिक आदेश मात्रा' क्या है ?
- (v) Discuss any *two* objectives of 'Budgeting'.
'बजटन' के किन्हीं दो उद्देश्यों की विवेचना कीजिए।
- (vi) What do you understand by the 'Master Budget' ?
'मास्टर बजट' से आप क्या समझते हैं ?
- (vii) What is meant by 'Profit Planning' ?
'लाभ नियोजन' से क्या आशय है ?
- (viii) What does 'Angle of Incidence' indicate ?
'संयोग कोण' क्या इंगित करता है ?
- (ix) What is meant by 'Funds from Operations' ?
'परिचालन से कोष' का क्या अभिप्राय है ?
- (x) What are 'Financial Statements' ?
'वित्तीय विवरण' क्या हैं ?

Section-B

(खण्ड-ब)

8 each

2. Calculate Weighted Average Cost of Capital from the following information :

	₹
4,000 Equity Shares (Fully Paid-up)	4,00,000
3,000 6% Debentures	3,00,000
2,000 6% Preference Shares	2,00,000
Retained Earnings	1,00,000

Earnings per equity share has been ₹ 10 during the past years and equity shares are being sold in the market at par. Assume corporate tax at 50 per cent and shareholders' personal tax liability 10%.

निम्नलिखित सूचना से भारित औसत पूँजी लागत की गणना कीजिए :

	₹
4,000 समता अंश (पूर्ण दत्त)	4,00,000
3,000 6% ऋणपत्र	3,00,000
2,000 6% पूर्वाधिकार अंश	2,00,000
प्रतिधारित आय	1,00,000

विगत वर्षों में प्रति समता अंश आय ₹ 10 रही है और समता अंश बाजार में सममूल्य पर बिक रहा है। निगम कर की दर 50% मान लीजिए तथा अंशधारियों का व्यक्तिगत कर दायित्व 10% है।

3. Discuss main features of an ideal capital structure.

एक आदर्श पूँजी संरचना के मुख्य लक्षणों की विवेचना कीजिए।

4. Two components 'A' and 'B' are consumed as follows :

Normal Usage	100 Units per week each
Maximum Usage	150 Units per week each
Minimum Usage	50 Units per week each

Re-order Quantity	A : 400 Units
	B : 600 Units
Re-order Period	A : 6 to 8 weeks
	B : 3 to 5 weeks

Calculate for each component :

- (i) Re-order Level
- (ii) Maximum Level
- (iii) Minimum Level
- (iv) Average Stock Level.

दो प्रकार की सामग्री 'A' तथा 'B' का उपयोग निम्न प्रकार से किया जाता है :

सामान्य उपभोग	100 इकाइयाँ प्रति सप्ताह
अधिकतम उपभोग	150 इकाइयाँ प्रति सप्ताह
न्यूनतम उपभोग	50 इकाइयाँ प्रति सप्ताह
पुनर्आदेश मात्रा	A : 400 इकाइयाँ
	B : 600 इकाइयाँ
पुनर्आदेश अवधि	A : 6 से 8 सप्ताह
	B : 3 से 5 सप्ताह

प्रत्येक सामग्री के लिए गणना कीजिए :

- (i) पुनः आदेश स्तर
- (ii) अधिकतम स्तर
- (iii) न्यूनतम स्तर
- (iv) औसत स्कन्ध स्तर

5. Differentiate between 'Fixed Budget' and 'Flexible Budget'.

'स्थिर बजट' तथा 'लोचशील बजट' में अन्तर कीजिए।

6. The following figures are available with respect to a particular company :

Year	Sales	Profit/Loss
	₹	₹
2020	2,52,000	16,000 Loss
2021	3,57,000	19,000

Calculate :

- P/V Ratio
- Break-Even Point
- Profit or Loss when sales are ₹ 2,70,000
- The amount of sales required to earn a profit of ₹ 25,000.

एक कम्पनी विशेष के सम्बन्ध में निम्नलिखित समंक उपलब्ध हैं :

वर्ष	बिक्री	लाभ/हानि
	₹	₹
2020	2,52,000	16,000 हानि
2021	3,57,000	19,000

गणना कीजिए :

- लाभ-मात्रा अनुपात
- सम-विच्छेद बिंदु
- लाभ अथवा हानि जब बिक्री ₹ 2,70,000 हो
- ₹ 25,000 का लाभ अर्जित करने हेतु बिक्री की राशि

7. Discuss the different stages of project planning.

परियोजना-नियोजन की विभिन्न अवस्थाओं की विवेचना कीजिए।

8. Differentiate between Funds Flow Statement and Cash Flow Statement.

कोष प्रवाह विवरण तथा रोकड़ प्रवाह विवरण में अन्तर कीजिए।

Section-C

(खण्ड-स)

9. What do you mean by Financial Management ? Discuss the nature and scope of financial management.

वित्तीय प्रबंध से आप क्या समझते हैं ? वित्तीय प्रबंध की प्रकृति तथा क्षेत्र की विवेचना कीजिए। 6,7,7

10. What is Operating Cycle Concept of working capital ? How will you determine the amount of working capital under this method ? Explain with the help of examples.

कार्यशील पूँजी की परिचालन चक्र अवधारणा क्या है ? इस विधि से कार्यशील पूँजी की मात्रा का अनुमान कैसे लगायेंगे ? उदाहरणों की सहायता से समझाइए।

20

11. A company is considering the purchase of a machine. Management does not want to purchase the machine, if its payback period is more than 3 years and its rate of return on investment is less than 20%.

Two machines 'X' and 'Y' are under consideration. Cost of each machine is ₹ 10,000 and working life is 4 years. Scrap value is ₹ 1,200 and ₹ 400 respectively. Annual Cash Inflow are as under :

Year	Machine 'X' ₹	Machine 'Y' ₹
1	2,000	3,000
2	3,000	4,000
3	4,000	5,000
4	8,000	5,000

Evaluate the two proposals and suggest as to which machine should be purchased.

एक कम्पनी एक मशीन क्रय करने पर विचार कर रही है। कम्पनी प्रबन्ध ऐसी मशीन नहीं खरीदना चाहता जिसकी पुनर्भुगतान अवधि 3 वर्षों से अधिक हो तथा विनियोगों पर प्रतिफल की दर 20% से कम हो।

दो मशीनों 'X' तथा 'Y' पर विचार चल रहा है। प्रत्येक मशीन की लागत ₹ 10,000 है तथा जीवनकाल 4 वर्ष है। वार्षिक रोकड़ अन्तर्वाह निम्न प्रकार है :

वर्ष	मशीन 'X' ₹	मशीन 'Y' ₹
1	2,000	3,000
2	3,000	4,000
3	4,000	5,000
4	8,000	5,000

दोनों प्रस्तावों का मूल्यांकन कीजिए तथा सुझाव दीजिए कि कौनसी मशीन खरीदी जानी चाहिए। 20

12. Prepare a Projected Balance Sheet on the basis of the following informations :

Estimated Revenue from Operations	₹ 4,50,000
Revenue from operations to net worth	2.5 times
Total Debt to net worth	65%
Current Liabilities to net worth	25%
Current Ratio	3.6
Revenue from operations to inventory	5 times
Average collection period	36 days in a year of 360 days
Fixed Assets to net worth	75%

Note : Assume all Revenues from operation as credit.

निम्नलिखित सूचना के आधार पर प्रक्षेपित चिट्ठा तैयार कीजिए :

संचालन से अनुमानित राजस्व	₹ 4,50,000
नेट वर्थ के लिए परिचालन से राजस्व	2.5 गुणा
नेट वर्थ से कुल ऋण	65%
नेट वर्थ से कुल चालू दायित्व	25%
चालू अनुपात	3.6
इन्वेंटरी के लिए संचालन से राजस्व	5 गुणा
औसत वसूली अवधि (360 दिनों का वर्ष)	36 दिन
नेट वर्थ से स्थायी संपत्ति	75%

नोट : परिचालन से समस्त आगम उधार पर मानिए।

20