

UG0202

EFM-63T-201

Three/Four Year B.Com. III Semester Examination, December - 2024

(Faculty of Commerce)

Subject- FINANCIAL MANAGEMENT

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks: 120

समय : तीन घंटे

अधिकतम अंक : 120

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 चाहिए कि वे मुख्य उत्तर पुस्तिका में ही समस्त प्रश्नों के उत्तर लिखें।

Answers to short answer-type questions must be given in sequential order. Similarly, all the parts of one question of descriptive part should be answered in one place in the answer-book.

लघुत्तरात्मक प्रश्नों के उत्तर प्रश्नों के क्रमानुसार ही दें। इसी प्रकार किसी भी एक वर्णनात्मक प्रश्न के अन्तर्गत पूछे गए विभिन्न प्रश्नों के उत्तर उत्तर-पुस्तिका में एक ही स्थान पर क्रमानुसार हल करने चाहिए।

Write your roll number on question paper before start writing answers of questions.

प्रश्नों के उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न-पत्र पर रोल नम्बर अवश्य लिखें।

Note:- Question paper consists of three parts A, B and C.

प्रश्न पत्र में तीन भाग अ, ब और स होंगे।

Part-A: 20 marks भाग-अ: 20 अंक

Part A is compulsory having 10 very short answer-type questions (with a limit of 20 words) of two marks each. The first question is based on knowledge, understanding, and applications of the topics/text covered in the syllabus.

भाग अ में दो अंक के 10 अति लघु उत्तरीय प्रश्न (20 शब्दों की सीमा के साथ) अनिवार्य हैं। पहला प्रश्न पाठ्यक्रम में शामिल विषयों/पाठ के ज्ञान, समझ और अनुप्रयोगों पर आधारित है।



**Part-B: 20 marks भाग-ब: 20 अंक**

**Part B** of the paper shall consist of 4 short answer questions selecting one question from each unit of 10 marks each. Attempt any two. (Words Limit 150)

प्रश्न पत्र के भाग ब में 4 लघुउत्तरीय प्रश्न होंगे प्रत्येक 10 अंकों के, जिसमें से विद्यार्थियों को किन्हीं दो प्रश्नों का उत्तर देना होगा। (शब्द सीमा 150)

**Part-C: 80 marks भाग-स : 80 अंक**

**Part-C** of the paper shall consist of 4 units each unit carrying 1 descriptive with internal choice. Students shall attempt 1 question from each unit. Each question carries 20 marks. (Word Limit 300)

प्रश्न पत्र के भाग स में 4 इकाइयाँ होंगी प्रत्येक इकाई से आंतरिक विकल्प के साथ 1 वर्णनात्मक प्रश्न होगा। विद्यार्थियों को प्रत्येक इकाई से 1 प्रश्न का चयन करते हुए उत्तर देना होगा। प्रत्येक प्रश्न 20 अंका का होगा। (शब्द सीमा 300)

528002648

528002648



1. (i) Define Financial Management?

वित्तीय प्रबंध को परिभाषित कीजिए।

(ii) What is Income statement?

आय विवरण क्या होता है?

(iii) Write four advantage of adequate working capital?

पर्याप्त कार्यशैली के चार लाभ लिखिए?

(iv) What is liberal credit policy?

उदार साख नीति क्या है?

(v) What do you understand by trade credit?

व्यापारिक साख से आप क्या समझते हैं?

(vi) What is time value of money?

मुद्रा का समय मूल्य क्या है?

(vii) Define combined leverage.

संयुक्त उत्तोलक को परिभाषित कीजिये।

(viii) What is the cost of retained earnings?

प्रतिधारित अर्जनों की लागत क्या है?

(ix) What do you mean by internal rate of return?

आन्तरिक प्रत्याय दर से आप क्या समझते हैं?

(x) What is bonus share?

बोनस अंश क्या है?



## Part-B/भाग-ब

2. What are the objectives of financial statements? Describe the essential qualities of financial statements. [5+5]
- वित्तीय विवरण के उद्देश्य क्या हैं? वित्तीय विवरण के आवश्यक गुणों का वर्णन करें।
3. What do you mean by cash management? Write advantages of cash management. [4+6]
- रोकड़ प्रबंध से आपका क्या अभिप्राय है? रोकड़ प्रबंध के लाभ लिखिये।
4. Describe the factors affecting capital structure [10]
- पूँजी संरचना को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिये।
5. Describe the objectives and importance of capital budgeting? [5+5]
- पूँजी बजटन के उद्देश्यों एवं महत्व का वर्णन कीजिये।

## Part-C/भाग-स

### Unit-I/इकाई-I

6. What considerations would you keep in mind while drafting a financial plan for an industrial concern? What are the limitations of financial planning? [12+8]
- एक औद्योगिक उपक्रम की वित्तीय योजना तैयार करते समय किन-किन तत्वों का ध्यान रखेंगे? क्या वित्तीय नियोजन की सीमायें हैं?

OR/अथवा

From the following information prepare a Balance sheet of Krishav Ltd.

निम्नलिखित सूचना से क्रिशव लि0 का चिह्न तैयार कीजिये।

- (i) Current Ratio 2.5
- (ii) Liquid Ratio 1.5
- (iii) Proprietary Ratio 0.75

(Property, plant & equipment/ proprietary funds)



- (iv) Working capital Rs. 60,000
- (v) Reserves & surplus Rs. 40,000
- (vi) Bank overdraft Rs. 10,000
- (vii) There is no long-term loan of fictitious assets)

[20]

### Unit-II/इकाई-II

7. What is the concept of working capital? What factors determine the needs of working capital? How is it measured? [4+8+8]

कार्यशील पूँजी की विचारधारा क्या है? कार्यशील पूँजी को प्रभावित करने वाले तत्व कौन-कौन से हैं? इसे कैसे मापा जाता है?

OR/अथवा

Gaurav Ltd. is the manufacturer of picture tubes for T.V. Details of its operations during the year 2022-23 are as follows.

गौरव लि० टी० वी० के लिए पिक्चर ट्यूब के निर्माता हैं? 2022-23 के वर्ष के दौरान उनका विवरण निम्नलिखित है-

Ordering cost	Rs. 100 per order
Inventory carrying cost	20% p.a
Cost per tube	Rs. 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.

- (i) Economic order quantity.
- (ii) If supplier is ready to supply the required quarterly consumption of units at a discount of Rs.5 per unit, is it worth accepting?



- (iii) Re-order level.
- (iv) Maximum level of stock.
- (v) Manimum level of stock.

आपको निम्न सूचनायें ज्ञात करनी हैं :

- (i) आर्थिक आदेश मात्रा
- (ii) यदि आपूर्तिकर्ता त्रैमासिक आपूर्ति पर 5 रु. के बट्टे को सहमत है, तो क्या इसे स्वीकार करना चाहिये?
- (iii) पुनः आदेश स्तर
- (iv) स्कंध का अधिकतम स्तर
- (v) स्कंध का न्यूनतम स्तर

[4+4+4+4+4]

### Unit-III/इकाई-III

8. The capital structure of Vandana Ltd. is as under :

वन्दना लि० की पूँजी संरचना निम्न प्रकार है?

	Rs.
2,000 6 % Debentures of Rs. 100 each (I issue)	2, 00, 000
1,000 7 % Debentures of Rs. 100 each (II issue)	1, 00, 000
2,000 8 % Cum. Preference shares of Rs. 100 each	2, 00, 000
4,000 Equity shares of Rs. 100 each	4, 00, 000
Retained earnings.	1, 00, 000

The earnings per share of the company in the past many years has been Rs. 15. The shares of the Company are sold in the market at book value. The Company's tax rate is 50 % and share holder's personal tax liability is 10% . Find out the weighted average cost of capital.

गत कई वर्षों से कम्पनी की प्रति अंश अर्जन 15 रु. है । बाजार में कम्पनी के अंश पुस्तक मूल्य पर बेचे गये हैं । कम्पनी की आयकर की दर 50 प्रतिशत है तथा अंशधारियों की व्यक्तिगत आय पर कर दायित्व 10 प्रतिशत है । भारांकित औसत पूँजी की लागत ज्ञात कीजिये।

[20]



Write short notes on the following :-

- (a) Theories of capital structure.  
(b) Capitalization

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये:

- (a) पूँजी संरचना के सिद्धान्त  
(b) पूँजीकरण

[10+10]

#### Unit-IV/इकाई-IV.

The management of X Ltd. is considering to select a machine out of the two mutually exclusive machines. The company's cost of capital is 12 % and corporate tax rate for the company is 30 %.

Details of the machines are as follows :

	Machine I	Machine II
Cost of machine	Rs. 10, 00, 000	Rs. 15, 00, 000
Expected life	5 years	6 years
Annual Income before tax and depreciation	Rs. 3, 45, 000	Rs. 4, 55, 000

Depreciation is charged on straight line method. You are required to.

- (i) Calculate the discounted pay back period, net present value and Internal rate of return for each machine.  
(ii) Advice the management of X Ltd. as to which machine they should take up.

X लि० का प्रबंध दो परस्पर अपवर्जी मशीनों में से एक का चयन करने पर विचार कर रहा है। कम्पनी की पूँजी की लागत 12% है तथा निगम कर की दर 30% है। मशीनों का विवरण निम्न प्रकार है:

	मशीन I	मशीन II
मशीन की लागत	10, 00, 000 रु.	15, 00, 000 रु.
अनुमानित जीवन	5 वर्ष	6 वर्ष
कर तथा हास पूर्व वार्षिक आय	3, 45, 000 रु.	4, 55, 000 रु.



मूल्य हास सीधी रेखा पद्धति से चार्ज किया जाता है । आपको ज्ञात करना है-

- (i) बहाकृत पुनर्भुगतान अवधि, शुद्ध वर्तमान मूल्य तथा आंतरिक प्रत्याय दर
- (ii) X लि० के प्रबंध को सलाह देनी है कि किस मशीन को लिया जाये।

[20]

OR/अथवा

What is dividend policy? Examine the essentials of a sound dividend policy.

[5+15]

लाभांश नीति क्या है ? एक समुचित लाभांश नीति के आवश्यक तत्वों का परीक्षण कीजिये ।

-----