

Roll No. ....

Total Pages : 4

**OBCM/M-21**

**26321**

**FINANCIAL MANAGEMENT**

**Paper-BC-403**

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 80

**Note :** Q. No. 1 comprising of *five* short answer type questions carrying four marks each is compulsory. Attempt any *four* questions from the remaining *eight* questions carrying 15 marks each.

**नोट :** प्रश्न संख्या 1 जिसमें **पाँच** लघु उत्तरीय प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न **चार** अंकों का है। अनिवार्य है। शेष **आठ** प्रश्नों में से किन्हीं **चार** प्रश्नों के उत्तर दीजिए, प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है।

**1. Compulsory Question ( अनिवार्य प्रश्न )**

- (a) Explain the functions of Chief Financial Manager. 4
- (b) What is the need of financial forecasting in a company ? 4
- (c) What are the objectives of Inventory Management ? 4
- (d) What are various types of Financial Plans ? 4
- (e) Qualities of optimum capital structure. 4
- (क) मुख्य वित्तीय प्रबन्धक के कार्यों की व्याख्या करें।
- (ख) एक कम्पनी में वित्तीय पूर्वानुमान की क्या जरूरत पड़ती है?
- (ग) स्कंध प्रबन्ध के क्या उद्देश्य हैं?

(घ) वित्तीय योजनाएं कितने प्रकार की होती हैं?

(ङ) अनुकूलतम पूंजी ढांचे की विशेषताएं।

2. Define financial management. Discuss objectives and functions of financial management. 15

वित्तीय प्रबन्ध की परिभाषा दीजिए। वित्तीय प्रबन्ध के उद्देश्य एवं कार्यों का वर्णन कीजिए।

3. What is over-capitalisation ? What are its causes ? Explain briefly the effects and remedies of over capitalisation. 15

अति पूंजीकरण क्या है? इसके क्या कारण हैं? अति पूंजीकरण के प्रभावों एवं उपायों का वर्णन कीजिए।

4. What is meant by long-term finance ? Explain the sources of long-term finance in a company. 15

दीर्घकालीन वित्त से आप क्या समझते हैं? एक कम्पनी में दीर्घकालीन वित्त के साधनों का वर्णन कीजिए।

5. What do you mean by capital structure ? Explain the net operating income approach to capital structure. 15

पूंजी ढांचे से आपका क्या अभिप्राय है? पूंजी ढांचे के शुद्ध संचालन आय के सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।

6. What do you understand from dividend policy ? Explain the factors which determine the dividend policy. 15

लाभांश नीति से आपका क्या अभिप्राय है? लाभांश नीति को निर्धारित करने वाले तत्वों का वर्णन कीजिए।

7. What is the meaning of working capital ? Explain the factors affecting the working capital requirement of a business. 15

कार्यशील पूंजी का क्या अर्थ है? एक व्यापार के लिए कार्यशील पूंजी की आवश्यकता को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।

8. A company is considering an investment proposal to install a new machinery. The project will cost Rs. 50,000 with life of 5 years and no scrap value. The estimated cash flow before tax and depreciation are Rs. 10,000, Rs. 11,000, Rs. 14,000, Rs. 15,000 and Rs. 25,000 respectively the tax rate of the company is 55% and it uses straight line depreciation. Compute (i) Average rate of return, (ii) NPV at 10% discount rate, and (iii) Profit ability index at 10% discount rate.

**Note :** Discount factors at 10% are .909, .826, .751, .681 and .621 for the years 1, 2, 3, 4 and 5 respectively.

एक कम्पनी नई मशीन में विनियोजन करने पर विचार कर रही है। इसकी लागत 50,000 रु. है और यह मशीन पांच साल चलेगी और इसका अवशेष मूल्य शून्य है। इस मशीन से होने वाले अनुमानित रोकड प्रवाह (हास एवं कर को घटाने से पहले) 10,000 रु., 11,000 रु., 14,000 रु., 15,000 रु. एवं 25,000 रु. क्रमशः हैं। कम्पनी के कर की दर 55% है एवं स्थायी किस्त पद्धति से हास लगाती है। गणना कीजिए (i) प्रत्यय की औसत दर, (ii) शुद्ध वर्तमान मूल्य 10% छूट दर से, और (iii) लाभप्रदता सूचकांक 10% छूट दर से।

**नोट :** 10% छूट पर कारक .909, .826, .751, .681 और .621 वर्ष 1, 2, 3, 4 और 5 क्रमशः हैं।

9. Calculate cost of debit in each of the following situations :

- (i) Debentures are sold at par and flotation cost are 5%.
- (ii) Debentures are sold at a premium of 5% and flotation cost are 5% of issue price.
- (iii) Debentures are sold at a discount of 10% and flotation cost are 5% of issue price.

Rate of interest on debentures is 10% and face value of debenture is Rs. 100. Maturity period is 5 years and tax rate of the company is 40%.

निम्न परिस्थितियों में ऋण की लागत ज्ञात करें :

- (i) ऋण पत्र सममूल्य पर बेचे जाते हैं और प्रवर्तन लागत 5% होती है।
- (ii) ऋण पत्र 5% लाभ पर बेचे जाते हैं और प्रवर्तन लागत जारी किए गए मूल्य का 5% है।
- (iii) ऋण पत्र 10% की छूट पर बेचे जाते हैं और प्रवर्तन लागत जारी किए गए मूल्य का 5% है।

ऋण पत्र पर ब्याज की दर 10% और ऋण पत्र का सम मूल्य 100 रु. है, ऋण पत्र की परिपक्व अवधि 5 साल है एवं कम्पनी की कर की दर 40% है।