

Roll No.

Total Pages : 5

BBA/M-20

10514

Financial Management

Paper - BBA-212

Time allowed : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Note: Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory.

सभी में पाँच प्रश्नों का प्रयास करें। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

Compulsory Question (अनिवार्य प्रश्न)

1. (i) Discuss the modern approach of financial management.
वित्तीय प्रबंधन के आधुनिक दृष्टिकोण पर चर्चा करें।
- (ii) Evaluate a project on the basis of IRR method.
आईआरआर पद्धति के आधार पर किसी परियोजना का मूल्यांकन करें।
- (iii) Explain weighted average cost of capital.
पूँजी की भारित औसत लागत की व्याख्या कीजिए।
- (iv) State the importance of capital structure.
पूँजी संरचना का महत्व बताइए।
- (v) What is operating cycle with reference to working capital?

10514/K/347/T

P.T.O.

कार्यशील पूंजी के संदर्भ में परिचालन चक्र क्या है?

(vi) What is ploughing back of profits? 16

मुनाफे के पीछे क्या है?

2. How will you determine the financial requirement of business. Explain. 16

आप व्यापार की वित्तीय आवश्यकता को कैसे निकालेंगे ।

3. The Radex Company is considering investment in a machine that produces product A. The machine cost will Rs. 5,00,000. In the first year 10000 unit of A will be produced and the price will be Rs. 20 per unit. The volume is expected to increase by 20% and the price of product by 10% The material used to manufacturer the product is becoming more expensive. The cost of Production is therefore expected to increase by 15%. The production cost in the first year will be Rs. 10 per unit. The company used straight-line depreciation on the machine for tax purpose. There will be no salvage value of 5 year of the machine. The tax rate is 50% and the discount rate is 20%. Should the machine be bought. 16

रेडिक्स कंपनी एक मशीन में निवेश करने पर विचार कर रही है

जो उत्पाद A का उत्पादन करती है। मशीन की कीमत रु.

5,00,000 होगी । पहले वर्ष में 10000 A यूनिट का उत्पादन

किया जाएगा और इसकी कीमत रु. 20 प्रति यूनिट होगी ।

उत्पादन में 20% की वृद्धि और उत्पाद की कीमत में 10% की वृद्धि होने की उम्मीद है। उत्पाद बनाने के लिए उपयोग की जाने वाली सामग्री अधिक महंगी होती जा रही है। इसलिए उत्पादन की लागत 15% तक बढ़ने की उम्मीद है। पहले वर्ष में उत्पादन की लागत रु. 10 प्रति यूनिट होगी। कंपनी ने कर उद्देश्य के लिए मशीन पर स्ट्रेट-लाइन डिप्रेसन का इस्तेमाल किया। मशीन की 5 वर्ष तक कोई निस्तारण नहीं होगा। कर की दर 50% और छूट की दर 20% है। क्या मशीन को खरीदा जाए।

4. What is meant by cost of capital? Explain the methods to calculate cost of equity share capital. 16
पूंजी की लागत से क्या मतलब है? इक्विटी शेयर पूंजी की लागत की गणना करने के तरीके बताएं।
5. What do you mean by capital structure. Explain the factors affecting the capital structures. 16
पूंजी संरचना से आपका क्या तात्पर्य है। पूंजी संरचनाओं को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या करें।
6. The following information is available in respect of the growth firm, normal firm and declining firm.
 $r = 0.15$ for growth firm, 0.10 for normal firm and 0.08 for the declining firm

$$k_e = 0.10$$

$$E = \text{Rs. } 10$$

You are required to calculate the dividend policy and value of the firm using Gordon's model when

	D/P Ratio	Retention Ratio
	(1-b)	(b)
(a)	40%	60%
(b)	60%	40%
(c)	90%	10%

निम्नलिखित सूचना वृद्धि फर्म, सामान्य फर्म और गिरावटी फर्म के संबंध में उपलब्ध है। वृद्धि फर्म के लिए $r = 0.15$, सामान्य फर्म के लिए 0.10 और गिरावटी फर्म के लिए 0.08 हैं।

$$k_e = 0.10$$

$$E = \text{रु. } 10$$

आपको गॉर्डन के मॉडल का उपयोग करके फॉर्म की लाभांश नीति और मूल्य की गणना करनी है।

	डी / पी अनुपात	रक्षण अनुपात
	(1-बी)	(ख)
(क)	40%	60%
(ख)	60%	40%
(ग)	90%	10%

7. Define working capital. Explain the determinants of working capital what are the advantages of adequate working capital? 16

कार्यशील पूंजी को परिभाषित करें। कार्यशील पूंजी के निर्धारकों को स्पष्ट कीजिए। पर्याप्त कार्यशील पूंजी के क्या लाभ हैं ?

8. Explain the different short-term source of borrowed capital. 16

उधार ली गई पूंजी के विभिन्न अल्पकालिक स्रोतों की व्याख्या करें।