

Roll No. ....

Total Pages : 7

MDQ/D-23

5127

## ADVANCED FINANCIAL MANAGEMENT

Paper–MC–302

Time allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

**Note :** Attempt **five** questions in all. Question No. **1** is compulsory. Attempt any four questions out of the seven remaining questions carrying 14 marks each.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। शेष सात प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्नों का उत्तर दीजिए। प्रत्येक के लिए 14 अंक हैं।

### Compulsory Question ( अनिवार्य प्रश्न )

1. Explain/Answer the following parts: (150 words each)

6×4=24

निम्नलिखित भागों को समझाएं / उत्तर दीजिए: (150 शब्दों में प्रत्येक)

(i) What is essence of Gordon's Dividend Model?

गॉर्डन के लाभांश मॉडल का सार क्या है?

(ii) From the following details, calculate the market value of equity shares of a firm by using Walter's model:

Earnings per share (E) = ₹ 5;

Dividend per share (D) = ₹ 3;

Rate of return on Investment (r) = 10%;

Cost of capital (k) = 10%

Will there be any change in the market value of equity share if the dividend payout ratio is 100% in the place of present rate of 60%?

निम्नलिखित विवरणों से, वाल्टर के मॉडल का उपयोग करके किसी फर्म के इक्विटी शेयरों के बाजार मूल्य की गणना कीजिए:

प्रति शेयर आय (E) = ₹ 5;

प्रति शेयर लाभांश (D) = ₹ 3;

निवेश पर रिटर्न की दर (r) = 10%;

पूंजी की लागत (k) = 10%

यदि लाभांश भुगतान अनुपात 60% की वर्तमान दर के स्थान पर 100% है तो क्या इक्विटी शेयर के बाजार मूल्य में कोई बदलाव होगा?

(iii) Indra Ltd. has EBIT of ₹ 1,00,000. The company makes use of debt and equity capital. The firm has 10% debentures of ₹ 5,00,000 and the firm's equity capitalization rate is 15%. You are required to COMPUTE:

(a) Current value of the firm

(b) Overall cost of capital.

इंद्रा लिमिटेड का EBIT ₹ 1,00,000 है। कंपनी ऋण और इक्विटी पूंजी का उपयोग करती है। फर्म के पास ₹5,00,000 के 10% डिबेंचर हैं और फर्म की इक्विटी पूंजीकरण दर 15% है। आपको निम्न गणना करनी आवश्यक है:

(a) फर्म का वर्तमान मूल्य

(b) पूंजी की कुल लागत।

(iv) What is Indifference break even leverage?

उदासीनता सम-लाभ उत्तोलन क्या है?

(v) Issues in Financial Management of Sick Units.

कमजोर इकाइयों के वित्तीय प्रबंधन के मुद्दे।

(vi) What is buy-back of shares? Explain it concept and necessity.

शेयरों की बाय-बैक क्या है? इसकी अवधारणा एवं आवश्यकता समझाइये।

2. What are types of dividend policies? Describe the suitability, merits and demerits of each policy. Also explain meaning of irrelevance of dividends. 14

लाभांश पॉलिसियाँ किस प्रकार की होती हैं? प्रत्येक पॉलिसी की उपयुक्तता, गुण और दोषों का वर्णन कीजिए। लाभांश की अप्रासंगिकता का अर्थ भी समझाइये।

3. A chemical company currently has 1,00,000 equity shares selling at ₹ 100 each. The firm expects to earn a net income of ₹ 10,00,000 during the current year and is contemplating to declare a dividend of ₹ 6 per share at the end of the current year. It has a proposal for a new investment of ₹ 20,00,000 and the company's cost of capital (k) is 10%. Illustrate with the help of the MM model that payment of dividend does not matter. 14

एक रासायनिक कंपनी के पास वर्तमान में 1,00,000 इक्विटी शेयर ₹ 100 प्रत्येक पर बिक रहे हैं। कंपनी को चालू वर्ष के दौरान ₹ 10,00,000 की शुद्ध आय अर्जित करने की उम्मीद है और वह चालू वर्ष के अंत में ₹ 6 प्रति शेयर का लाभांश घोषित करने पर विचार कर रही है। इसमें ₹ 20,00,000 के नए निवेश का प्रस्ताव है और कंपनी की पूंजी लागत (k) 10% है। एमएम मॉडल की सहायता से स्पष्ट कीजिए कि लाभांश का भुगतान कोई मायने नहीं रखता।

4. What is corporate restructuring? Explain types of corporate restructurings and issuers' motivations for

pursuing them. Also explain different restructuring strategies. 14

कॉर्पोरेट पुनर्गठन क्या है? कॉर्पोरेट पुनर्गठन के प्रकार और उन्हें आगे बढ़ाने के लिए जारीकर्ताओं की प्रेरणाओं की व्याख्या कीजिए। विभिन्न पुनर्गठन रणनीतियों की भी व्याख्या कीजिए।

5. Answer the following questions: 14  
निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

(a) How does the merger bring financial benefits and financial synergy?

विलय वित्तीय लाभ और वित्तीय तालमेल कैसे लाता है?

(b) How is the DCF approach used for valuation under mergers and acquisitions?

विलय और अधिग्रहण के तहत मूल्यांकन के लिए डी.सी.एफ. दृष्टिकोण का उपयोग कैसे किया जाता है?

(c) What is swap ratio and how it is arrived at?

स्वैप अनुपात क्या है और इसे कैसे निकाला जाता है?

(d) What are the issues involved in Financial Management of Sick Units?

कमजोर इकाइयों के वित्तीय प्रबंधन में क्या मुद्दे शामिल हैं?

6. What do you understand by financial restructuring? How does it impact the value of firm in the long run? Give some examples of financial restructuring of any firm. 14

वित्तीय पुनर्गठन से आप क्या समझते हैं? दीर्घावधि में इसका फर्म के मूल्य पर क्या प्रभाव पड़ता है? किसी फर्म के वित्तीय पुनर्गठन के कुछ उदाहरण दीजिए।

7. What are the general obligations of 'Acquirer' and 'Merchant Banker' as under SEBI (Substantial Acquisition of Shares and Takeovers) Regulations, 2011? Also explain the procedure to evaluate corporate investment actions, including equity investments, joint ventures, and acquisitions. 14

सेबी (शेयरों का पर्याप्त अधिग्रहण और अधिग्रहण) विनियम, 2011 के तहत 'अधिग्रहणकर्ता' और 'मर्चेंट बैंकर' के सामान्य दायित्व क्या हैं? इक्विटी निवेश, संयुक्त उद्यम और अधिग्रहण सहित कॉर्पोरेट निवेश कार्यों का मूल्यांकन करने की प्रक्रिया भी समझाएं।

8. Explain the meaning and different types of takeover bids. Can unlisted companies affect takeovers? If so, how? Also explain the relevant provisions of the Act regarding buy back. 14

अधिग्रहण बोलियों का अर्थ और विभिन्न प्रकार की व्याख्या कीजिए। क्या असूचीबद्ध कंपनियाँ अधिग्रहण को प्रभावित कर सकती हैं? यदि हां, तो कैसे? बायबैक के संबंध में अधिनियम के प्रासंगिक प्रावधानों की भी व्याख्या कीजिए।