

The current market price of the company's equity share is ₹ 200. For the last year the company had paid equity dividend at 25 per cent and its dividend is likely to grow 5 per cent every year. The corporate tax rate is 30 per cent and shareholders personal income tax rate is 20 per cent.

You are required to calculate :

- Cost of capital for each source of capital
- Weighted average cost of capital on the basis of book value weights
- Weighted average cost of capital on the basis of market value weights.

एक कम्पनी की पूँजी संरचना निम्नलिखित है :
पूँजी के स्रोत

	पुस्त	बाजार
	मूल्य (₹)	मूल्य (₹)
समता अंश @ ₹ 100 प्रत्येक	8,00,000	16,00,000
9% संचयी वरीयता अंश		
@ ₹ 100 प्रत्येक	2,00,000	2,40,000
11% ऋण पत्र	6,00,000	6,60,000
धारित आय	4,00,000	—
	<u>20,00,000</u>	<u>25,00,000</u>

Subject Code—0554

M. Com. (Part II) (Second Year)

EXAMINATION

(Batch 2009 to 2017 Main & Re-appear)

FINANCIAL MANAGEMENT

MC-204

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 70

Section A

खण्ड 'अ'

Note : Attempt any *Seven* questions. **5×7=35**

किन्हीं सात प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

1. Explain the concept of wealth in the context of wealth maximization objective.

धन अधिकतमीकरण उद्देश्य के संदर्भ में धन की अवधारणा की व्याख्या कीजिए ।

2. What are the risks involved in the capital structure decision of a firm ? Discuss.
एक फर्म के पूँजी संरचना निर्णय में निहित जोखिम क्या हैं ? वर्णन कीजिए ।
3. Distinguish between Leasing and Hire-Purchase.
पट्टा तथा किराया क्रय में अन्तर कीजिए ।
4. Write a note on Zero-base budgeting technique.
शून्य-आधारित बजटन तकनीक पर एक टिप्पणी कीजिए ।
5. Explain the five golden rule of financial planning.
वित्तीय नियोजन के पाँच सुनहरे नियमों का व्याख्या कीजिए ।
6. What is Bonus Share ? When is it issued ? Discuss.
बोनस अंश क्या है ? इसका निर्गमन कब होता है ? वर्णन कीजिए ।
7. Explain the format of projected Balance Sheet.
नियोजित आर्थिक चिट्ठा का फॉर्मेट को समझाइए ।

8. Write a note on foreign exchange market.
विदेशी विनिमय बाजार पर एक टिप्पणी लिखिए ।
9. Discuss the cost of retained earnings.
धारित आयों की लागत का वर्णन कीजिए ।
10. What are the benefits of securitization ? Explain.
सुरक्षाकरण से क्या लाभ हैं ? व्याख्या कीजिए ।

Section B खण्ड 'ब'

Note : Attempt all questions.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

11. The following is the capital structure of a company.

Source of Capital	Book Value (₹)	Market Value (₹)
Equity shares @ ₹ 100 each	8,00,000	16,00,000
9% Cumulative Preference Share @ ₹ 100 each	2,00,000	2,40,000
11% Debentures	6,00,000	6,60,000
Retained Earnings	4,00,000	—
	<u>20,00,000</u>	<u>25,00,000</u>

Or (अथवा)

What is meant by working capital management ? What are the determinants of working capital needs of an enterprise ? Discuss. **12**

कार्यशील पूँजी प्रबन्ध से आप क्या समझते हैं ? एक उपक्रम की कार्यशील पूँजी आवश्यकताओं के निर्धारक क्या हैं ? वर्णन कीजिए ।

13. What do you mean by cash flow statement ? How is it prepared ? Explain.

नकद प्रवाह विवरण से आप क्या समझते हैं ? यह कैसे तैयार किया जाता है ? वर्णन कीजिए ।

Or (अथवा)

What is Walter's Model of Dividend ? What are its it prepared ? Explain. **11**

वाल्टर का लाभांश मॉडल क्या है ? इसकी सीमाएँ क्या हैं ? व्याख्या कीजिए ।

कम्पनी के समता अंश का वर्तमान बाजार मूल्य ₹ 200 है । पिछले वर्ष के लिए कम्पनी 25 प्रतिशत पर समता लाभांश अदा कर चुकी थी तथा इसका लाभांश सम्भवतया 5 प्रतिशत प्रति वर्ष बढ़ जाता है । निगम कर की दर 30 प्रतिशत तथा अंशधारकों की व्यक्तिगत आय कर की दर 20 प्रतिशत है । आपको गणना करनी है :

- (अ) पूँजी के प्रत्येक साधन के लिए पूँजी की लागत ।
- (ब) पुस्त मूल्य भार के आधार पर पूँजी का भारित औसत लागत ।
- (स) बाजार मूल्य भार के आधार पर पूँजी की भारित औसत लागत ।

Or (अथवा)

Rearrange the following statements in a form suitable for analysis and compute the following ratios :

- (a) Quick Ratio
- (b) Debt-Equity Ratio
- (c) Debtors Turnover Ratio
- (d) Inventory Turnover Ratio
- (e) Sales to Capital Employed
- (f) Fixed Asset to Net Worth Ratio

	2017 (₹)	2018 (₹)
Assets :		
Cash at bank	1,80,000	4,20,000
Debtors	3,00,000	4,60,000
Stock	6,00,000	8,00,000
Fixed Assets	19,20,000	22,74,000
	<u>30,00,000</u>	<u>39,54,000</u>

Liabilities and Capital :

Creditors	5,60,000	6,40,000
Bills Payable	40,000	64,000
Long Term Loans	4,00,000	5,00,000
Reserves and Surplus	5,00,000	12,50,000
Share Capital	15,00,000	15,00,000
Sales	30,00,000	39,54,000
	<u>27,00,000</u>	<u>32,30,000</u>

विश्लेषण के लिए उपयुक्त रूप में निम्नलिखित कथनों को व्यवस्थित कीजिए तथा निम्नलिखित अनुपातों की गणना कीजिए :

12

- त्वरित अनुपात
- ऋण-समता अनुपात
- देनदार टर्नओवर अनुपात
- निवेश टर्नओवर अनुपात
- नियोजित पूँजी के लिए बिक्री
- निबल मूल्य अनुपात के लिए स्थिर सम्पत्ति ।

	2017 (₹)	2018 (₹)
सम्पत्तियाँ		
बैंक में नकद	1,80,000	4,20,000
देनदार	3,00,000	4,60,000
स्टॉक	6,00,000	8,00,000
स्थिर सम्पत्तियाँ	19,20,000	22,74,000
	<u>30,00,000</u>	<u>39,54,000</u>
दायित्व व पूँजी :		
लेनदार	5,60,000	6,40,000
देय बिल	40,000	64,000
दीर्घकाल ऋण	4,00,000	5,00,000
संचय तथा बचत	5,00,000	12,50,000
अंश पूँजी	15,00,000	15,00,000
	<u>30,00,000</u>	<u>39,54,000</u>
बिक्री	<u>27,00,000</u>	<u>32,30,000</u>

12. Critically analyse the functions of financial manager in a large scale industrial establishment.

वृहत् पैमाने के उद्योग स्थापित करने में वित्त मंत्री के कार्यों का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए ।