

AH-1563 CV-19-S.E.
M.Com. (Previous)
Term End Examination, 2019-20
Financial management
Paper-V

Time : Three Hours]

[Maximum Marks: 100

नोट : किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Answer any five questions. All Questions carry equal marks.

1. लाभ अधिकीकरण उद्देश्य की तुलना धन अधिकीकरण उद्देश्य से कीजिये।
Compare the objective of profit maximization with that of the wealth maximization.
2. पूंजी बजटन की परिभाषा दीजिये और पूंजी बजटन की समस्या की प्रकृति का विवेचन कीजिये। पूंजी बजटन की आवश्यकता का परीक्षण कीजिये।
Define capital Budgeting and discuss the natures of capital Budgeting problem. Examine the need for capital Budgeting.
3. निम्न विवरण दो मशीनों एक्स तथा वाई से संबंधित है—
The following details relate to the two machines X and Y:

| | Machine X | Machine Y |
|---|-----------|-----------|
| | Rs. | Rs. |
| Cost | 112250 | 112250 |
| Estimated life | 5 years | 5 Years |
| Estimated Salvage Value | 6000 | 6000 |
| Annual income after tax and depreciation: | | |
| I Year | 6750 | 22750 |
| II Year | 10750 | 18750 |
| III Year | 14750 | 14750 |
| IV Year | 18750 | 10750 |
| V Year | 22750 | 6750 |

मशीन 'एक्स' पर तीसरे वर्ष के अन्त में ओवरहालिंग चार्जेज 50000 रु.। सीधी रेखा पद्धति से ह्रास काटा गया है। कटौती दर 10 प्रतिशत है। पर पांच वर्ष के लिए मूल्य कारक है—

Overhauling charges at the end 4rd year Rs. 50000 in case of machine X. Depreciation has been charged at Straight line method. Discounting rate is 10%, P.V.F. at 10% for the five years are:

| Year | I | II | III | IV | V |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| P.V.F. | 0.909 | 0.826 | 0.751 | 0.683 | 0.621 |

वर्तमान मूल्य रीति का प्रयोग करते हुए सुझाइये कि किस मशीन को चुनना चाहिए?

Using present value method, suggest which machine should be chosen?

4. पूंजी लागत को परिभाषित करें। वित्तीय निर्णयन में इसके महत्व का वर्णन करें।
Define cost of capital. Explain its significance in financial decision making.
5. एक कम्पनी की समता अंश पूंजी के विषय में निम्न आँकड़े उपलब्ध है—

इक्विटी अंशों का सम मूल्य

बाजार मूल्य प्रति अंश

प्रति अंश लाभांश

(लाभांश में वृद्धि दर 10 प्रतिशत प्रति वर्ष)

कम्पनी की इक्विटी अंश पूंजी की लागत ज्ञात कीजिए—

1. अर्जन प्राप्ति विधि द्वारा
2. लाभांश प्राप्ति विधि द्वारा
3. लाभांश प्राप्ति वृद्धि द्वारा

The following data are Given in respect of equity share capital of a company:

Par value per share

Market value per share

Earning per share (EPS)

Dividend per share (DPS)

(Growing at 10% every year)

You are required to compute the cost of equity share capital based on:

- 1- Earning yield method
- 2- Dividend yield method
- 3- Dividend yield growth method

6. एक स्थापित कम्पनी का आर्थिक चिद्दा निम्न प्रकार है—

| विवरण (Particulars) | नोट न. (Note No.) | चालू वर्ष की राशि (Fig. of C.Y.) | गत वर्ष की राशि (fig. of P.Y.) |
|--|-------------------------|---|-----------------------------------|
| 1 समता एवं दायित्व (EQUITY AND LIABILITIES): अंशधारियों के कोष (Shareholders fund): समता अंश पूंजी(Equity share capital) प्रतिधारित अर्जन (Retained Earnings) गैर-चालू दायित्व (Non-current Liabilities): 10%र्घकालीन ऋण (10% Long-term debt) चलू दायित्व(Current Assets) <p style="text-align: right;">कुल (Total)</p> | | रु. 60000 20000 80000 <u>40000</u> <u>200000</u> | रु. |
| 2 सम्पत्तियां (ASSETS): गैर चालू सम्पत्तियां (Non-current Assets) स्थायी सम्पत्तियां (fixed Assets) चल सम्पत्तियां (Current Assets) <p style="text-align: right;">कुल (Total)</p> | | 150000 50000 <u>200000</u> | |

कम्पनी की कुल सम्पत्ति आवर्त अनुपात 3 हैण इसकी स्थाई परिचालन लागतें श्र. 100000 हैं तथा परिवर्तनशील लागत अनुपात 40 प्रतिशत है। आयकर दर 30 प्रतिशत है। विभिन्न प्रकारों के उत्तोलकों की गणना कीजिए यदि अंश का सम मूल्य रु. 10 है।

The company's Total Assets turnover ratio in 3, its fixed operating costs are RS. 100000 and its variable operating cost ratio is 40%. The income-tax rate is 30% calculate different types of leverage given that the face value of the share is Rs.- 10.

7. पूंजी संरचना का क्या अर्थ है? पूंजी संरचना के सिद्धांतों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

What is the meaning of capital structure? Explain the theories of capital structure in brief?

8. लाभांश विरण नीति के विभिन्न प्रकारों का वर्णन करें। किन परीस्थितियों में स्टॉक लाभांश का वितरण किया जाता है।

Explain the different types of policies of dividend distribution under what condition stock dividend are paid by companies?

9. रोकड़ प्रबंध का अर्थ क्या है? रोकड़ स्तर को प्रभाति करने वाले कारकों की व्याख्या करें?

What is the meaning of cash Management? Also discuss the factors affecting level of cash?

10- निम्नलिखित सूचनाएं आपको सामग्री X के संबंध में उलब्ध कराई गई है—

The following information's are made available to you in respect of material X:

पुनर्आदेश मात्रा— 1800 इकाईयां (Re-order Quantity)- 1800 units)

पुनर्आदेश अवधि—4 से 6 समप्ताह (Re-order Period)- 4 to 6 weeks)

अधिकतम उपभोग—450 इकाईयां प्रति सप्ताह (Maximum Consumption-450 units per week)

न्यूनतम उपभोग—150 इकाईयां प्रति सप्ताह (Minimum Consumption-150 units per week)

निम्नलिखित की गणना कीजिए— (Calculate the following):

पुनः आदेश स्तर (Re-order Level)

न्यूनतम स्तर (Minimum Level)

अधिकतम स्तर (Maximum Level)

औसत स्तर (Average Level)