

Explain the "Walter Formula" of dividend distribution. To what extent does the formula help in understanding the dividend policies pursued by Indian companies ?

अथवा

(Or)

लाभांश नीतियों से क्या आशय है ? लाभांश नीति के प्रकारों का वर्णन कीजिए एक आदर्श लाभांश नीति के लाभ बताइए।

What do you mean by Dividend Policy ? Describe the types of dividend policy. State the advantages of an ideal dividend policy.

इकाई—5

(UNIT—5)

5. कार्यशील पूँजी पूर्वानुमान से क्या आशय है ? इस प्रकार के अनुमान में प्रयुक्त विधियों की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए।

What is meant by Working Capital Forecast ? Briefly explain the techniques used in making such forecast.

अथवा

(Or)

स्कंध प्रबन्ध का क्या आशय है ? स्कंध प्रबन्ध के उद्देश्य का वर्णन कीजिए। एक व्यावसायिक प्रतिष्ठान के लिए यह क्यों आवश्यक है ?

What is meant by Inventory Management ? Discuss the objective of inventory management. Why is it essential to a business concern ?

DD-2071

M. Com. (Final) EXAMINATION, 2020

(Optional Group—B : Management)

Paper First

FINANCIAL MANAGEMENT

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Attempt all the five questions. One question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई—1

(UNIT—1)

1. वित्तीय प्रबन्ध से आप क्या समझते हैं ? एक वृहद् संगठन के वित्त प्रबन्धक के कार्यों की व्याख्या कीजिए।

What do you understand by Financial Management ? Discuss the functions of the Financial Manager of a large organisation.

[2]

DD-2071

अथवा

(Or)

ABC कम्पनी एक मशीन क्रय करने का विचार कर रही है। दो मशीनें A तथा B जिनमें प्रत्येक की लागत ₹ 50,000 है, उपलब्ध हैं। कर के बाद तथा ह्रास के पूर्व आय की आशा निम्नवत् है :

| वर्ष | मशीन A (₹) | मशीन B (₹) |
|------|---------------|---------------|
| 1 | 15,000 | 5,000 |
| 2 | 20,000 | 15,000 |
| 3 | 25,000 | 20,000 |
| 4 | 15,000 | 30,000 |
| 5 | 10,000 | 20,000 |

दोनों विकल्पों का मूल्यांकन कीजिए :

- (i) पेबैक पीरियड विधि के अनुसार।
(ii) औसत विनियोग प्रत्याय रीति के अनुसार।

ABC Company is considering the purchase of a machine. Two machines A and B are available each costing ₹ 50,000. Earning after taxation and before depreciation are expected to be as under :

| Year | Machine A (₹) | Machine B (₹) |
|------|------------------|------------------|
| 1 | 15,000 | 5,000 |
| 2 | 20,000 | 15,000 |
| 3 | 25,000 | 20,000 |
| 4 | 15,000 | 30,000 |
| 5 | 10,000 | 20,000 |

Evaluate the two alternatives according to :

- (i) Payback period method.
(ii) Average return on investment method.

(A-67)

[3]

DD-2071

इकाई—2

(UNIT—2)

2. पूँजी की लागत के विभिन्न अंग कौन-से हैं ? प्रतिधारित आय की लागत क्या है ? सम अंश निर्गमन की लागत कैसे निर्धारित की जाती है ?

What are the components of cost of capital ? What is the cost of retained earning ? How is the cost of new equity issues determined ?

अथवा

(Or)

एक कम्पनी का हाल ही में गठन किसी नवीन वस्तु के उत्पादन हेतु किया गया है। इसका पूँजी ढाँचा निम्न प्रकार है। पूँजी स्रोत :

| | ₹ |
|-------------------------|-----------|
| (i) ऋणपत्र 9% | 6,00,000 |
| (ii) पूर्वाधिकार अंश 7% | 2,00,000 |
| (iii) समता अंश 24000 | 6,00,000 |
| (iv) प्रतिधारित लाभ | 4,00,000 |
| कुल पूँजी | 18,00,000 |

कम्पनी के साधारण अंशों का बाजार मूल्य ₹ 40 है। प्रबन्धकों द्वारा ₹ 4 प्रति अंश लाभांश प्रस्तावित किया गया है। कम्पनी के लिए निगम कर की दर 50% है तथा अंशधारियों का

(A-67) P. T. O.

व्यक्तिगत कर दायित्व 25% है। कम्पनी के लिए पूँजी की कर सहित भार युक्त औसत लागत ज्ञात कीजिए।

A company was recently formed to manufacture a new product. Capital sources :

| | | ₹ |
|-------|---------------------|-----------|
| (i) | Debenture 9% | 6,00,000 |
| (ii) | Preference Share 7% | 2,00,000 |
| (iii) | Equity Share 24000 | 6,00,000 |
| (iv) | Retained earnings | 4,00,000 |
| | Total Capital | 18,00,000 |

The market price of the equity shares is ₹ 40. A dividend of ₹ 4 per share is proposed. The company has marginal tax rate of 50% and personal tax of shareholders is 25%. Compute the after tax weighted average cost of capital for the company.

इकाई—3

(UNIT—3)

3. निम्नलिखित पूर्वानुमान A एवं B कम्पनियों से सम्बन्धित हैं :

| | A | B |
|------------------------------|--------|--------|
| उत्पादन एवं बिक्री (इकाइयों) | 40000 | 50000 |
| परिवर्तनशील लागत प्रति इकाई | 4 | 3 |
| स्थायी लागत | 120000 | 125000 |
| ऋण पर ब्याज प्रभार | 60000 | 25000 |
| विक्रय मूल्य प्रति इकाई | 10 | 8 |

उपर्युक्त समकों के आधार पर गणना कीजिए :

(i) परिचालन लीवरेज

(A-67)

(ii) वित्तीय लीवरेज

(iii) संयुक्त लीवरेज

The following projections are related to Companies A and B :

| | A | B |
|--------------------------|--------|--------|
| Output and Sales (units) | 40000 | 50000 |
| Variable cost per unit | 4 | 3 |
| Fixed cost | 120000 | 125000 |
| Interest Burden on debts | 60000 | 25000 |
| Selling price per unit | 10 | 8 |

On the basis of above data compute :

(i) Operating Leverage

(ii) Financial Leverage

(iii) Combined Leverage

अथवा

(Or)

पूँजी ढाँचा से आप क्या समझते हैं ? कब इसे अनुकूलतम कहा जा सकता है ?

What do you mean by Capital Structure ? When should it be called optimum ?

इकाई—4

(UNIT—4)

4. लाभांश के वितरण से सम्बन्धित "वाल्टर का फॉर्मूला" की व्याख्या कीजिए। भारत में कम्पनियों द्वारा अपनाई जाने वाली लाभांश नीति को समझने में यह फॉर्मूला कहाँ तक सहायक सिद्ध हुआ ?

(A-67) P. T. O.