

Second Paper : Elements of Financial Management

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

Attempt any five questions in all, selecting one question from each unit.

प्रत्येक इकाई में से एक प्रश्न करते हुए, कुल पाँच प्रश्न हल करने हैं।

UNIT-I/इकाई-I

1. Define Financial Management. Explain its importance and scope.

वित्तीय प्रबन्ध को परिभाषित कीजिये। इसकी महत्ता एवं क्षेत्र को समझाइये। 6+7+7

Or

What do you understand by analysis of Financial Statement? What are its objectives? Explain its procedure. 6+7+7

वित्तीय विवरणों के विश्लेषण से आप क्या समझते हैं? इसके क्या उद्देश्य हैं? इसकी क्रियाविधि का वर्णन कीजिये।

UNIT-II/इकाई-II

2. From the following information, prepare a Balance Sheet of A Ltd :

(i) Current ratio	2.5
(ii) Liquid ratio	1.5
(iii) Proprietary ratio (Fixed Assets/ Proprietary Fund)	0.75
(iv) Working capital	60,000
(v) Reserve and surplus	40,000
(vi) Bank overdraft	10,000
(vii) There is no long-term loan or fictitious assets.	20

निम्नलिखित सूचनाओं से A कम्पनी का चिट्ठा बनाइये :

(i) चालू अनुपात	2.5
(ii) तरल अनुपात	1.5
(iii) स्वामित्व अनुपात (स्थायी सम्पत्तियाँ/स्वामित्व कोष)	0.75
(iv) कार्यशील पूँजी	60,000
(v) संचय एवं आधिक्य	40,000
(vi) बैंक अधिविकर्ष	10,000
(vii) कोई दीर्घकाल ऋण एवं काल्पनिक सम्पत्ति नहीं है।	

Or

From the following Balance Sheet of M Ltd. prepare a funds flow statement :

नीचे दिये गये M कम्पनी लिमिटेड के चिट्ठे से कोष प्रवाह विवरण तैयार कीजिये :

Liabilities	31.3.2009	31.3.2010
Equity share capital	3,00,000	4,00,000
Red. preference share capital	1,50,000	1,00,000
General reserve	40,000	70,000
P & L A/c	30,000	48,000
Creditors	55,000	83,000
Bills payable	20,000	16,000
Provision for taxation	40,000	50,000
Proposed dividend	42,000	50,000
	<u>6,77,000</u>	<u>8,17,000</u>

Assets	31.3.2009	31.3.2010
Goodwill	1,15,000	90,000
Land and Building	2,00,000	1,17,000
Plant	80,000	2,00,000
Debtors	1,60,000	2,00,000
Stock	77,000	1,09,000
B/R	20,000	30,000
Cash in hand	15,000	10,000
Cash in Bank	10,000	8,000
	<u>6,77,000</u>	<u>8,17,000</u>

Additional information (Relating to the year (2009-10) :

(a) Depreciation of ₹ 10,000 and ₹ 20,000 has been charged on plant and land and building respectively.

(b) An Interim dividend of ₹ 20,000 has been paid.

(c) Income tax ₹ 35,000 has been paid.

अतिरिक्त सूचनाएँ (वर्ष 2009-10 के सम्बन्ध में) :

(a) संयंत्र तथा भूमि एवं भवन पर क्रमशः ₹ 10,000 एवं ₹ 20,000 ह्रास लगाया गया।

(b) अन्तरिम लाभांश ₹ 20,000 चुकाया गया।

(c) आयकर ₹ 35,000 चुकाया गया।

20

UNIT-III/इकाई-III

3. Explain the meaning of financial forecasting and describe the techniques used in financial forecasting. 6+14

वित्तीय पूर्वानुमान के अर्थ को समझाते हुए, वित्तीय पूर्वानुमान में प्रयोग में लायी जाने वाली विभिन्न तकनीकों का वर्णन कीजिये।

Or

Sunil Limited has just been formed, the company has a special process which will enable it to produce a unique product '2', the demand for which is uncertain :

एक नवनिर्मित सुनील लिमिटेड कम्पनी जो कि एक विशेष उत्पाद 2 का निर्माण करती है जिसकी माँग अनिश्चित है और उनकी अनुमानित लागत इस प्रकार है :

Material per unit	2
Labour per unit	6
Variable manufacturing exp. per unit	3
Variable selling exp. per unit	1
Fixed manufacturing exp.	24,000
Fixed administrative and selling expenses	72,000
If the selling price is ₹ 20 per unit, how many units have to be sold to (i) break-even point (ii) make a profit of ₹ 32,000 (iii) make a profit of 20 percent on sales.	20
यदि विक्रय मूल्य ₹ 20 प्रति इकाई है तो कितनी इकाइयाँ बेची जायें (i) सम-विच्छेद बिन्दु (ii) ₹ 32,000 लाभ के लिए (iii) विक्रय पर 20% लाभ के लिए।	

UNIT-IV/इकाई-IV

4. Calculate the operating cycle and the working capital requirements from the following figures :

निम्नलिखित आँकड़ों से परिचालन चक्र तथा आवश्यक कार्यशील पूँजी की गणना कीजिये :

Particular	Balance as at	Balance as at
	1st April	31st March
Raw material	80,000	1,20,000
Work in progress	20,000	60,000
Finished goods	60,000	20,000
Sundry debtors	40,000	40,000
Wages and manufacturing exp.	-	2,00,000
Distribution and other exp.	-	40,000
Purchase for material	-	4,00,000
Total sales	-	10,00,000

- (i) The company obtains a credit for 60 days from its suppliers.
(ii) All goods were sold for credit. 20
(i) कम्पनी अपने पूर्तिकर्ताओं से 60 दिन की उधार प्राप्त करती है।
(ii) समस्त माल उधार बेचा जाता है।

Or

Explain the meaning of cash management and the principal motives for holding cash and liquid assets. 6+14

रोकड़ प्रबन्ध का अर्थ स्पष्ट करते हुए रोकड़ व तरल कोष रखने की प्रमुख आवश्यकताओं का वर्णन कीजिये।

UNIT-V/इकाई-V

5. Consider the following data for a certain item purchased by Supreme Ltd. :

सुप्रीम लिमिटेड द्वारा क्रय की गई एक मद के सम्बन्ध में निम्नलिखित समकों पर विचार कीजिये :

Annual usage	10,000 units
Fixed cost per order	₹ 750
Purchase price	₹ 200 per unit
Carrying cost	20% of inventory value

- (a) What is the economic order quantity ?
(b) On the assumption that a 2% trade discount is offered if the minimum order size is 1,000 units, should the company go in for the trade discount?

- (a) आर्थिक आदेश मात्रा क्या है ?
(b) इस मान्यता पर कि न्यूनतम 1,000 इकाइयों का आदेश देने पर प्रस्तावित 2 प्रतिशत व्यापारिक छूट का लाभ देने पर क्या कम्पनी को इस छूट को लेना चाहिए ? 20

Or

Explain the term "Dividend policy" and critically examine the essentials of a sound dividend policy. 8+12

लाभांश नीति को समझाइये तथा एक सुदृढ़ लाभांश नीति के आवश्यक तत्त्वों की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिये।