

R-97

B.Com. (Pt. II)

2150-II

Econ. Admn. & Fin. Managt. II

B.Com. (Part II) EXAMINATION, 2015

(New Scheme)

(10 + 2 + 3 Pattern)

**ECONOMIC ADMINISTRATION AND
FINANCIAL MANAGEMENT**

Second Paper

(Elements of Financial Management)

Time allowed : Three hours

Maximum marks : 100

Answers of all the questions (objective as well as descriptive) are to be given in the main answer book only. Answers of objective type questions must be given in sequential order. Similarly all the parts of one question of descriptive part should be answered at one place in the answer book. One complete

PTO

question should not be answered at different places in the answer book.

No supplementary answer book will be given to any candidate. Hence the candidates should write their answers precisely in the main answer book only.

सभी (वस्तुनिष्ठ तथा वर्णनात्मक) प्रश्नों के उत्तर मुख्य उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें। वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर प्रश्नों के क्रमानुसार ही दीजिये। इसी प्रकार किसी भी एक वर्णनात्मक प्रश्न के अन्तर्गत पूछे गये विभिन्न प्रश्नों के उत्तर उत्तर-पुस्तिका में अलग-अलग स्थानों पर हल करने के बजाय एक ही स्थान पर क्रमानुसार हल करें।

किसी भी परीक्षार्थी को पूरक उत्तर-पुस्तिका नहीं दी जायेगी। अतः परीक्षार्थियों को चाहिए कि वे मुख्य उत्तर-पुस्तिका में ही समस्त प्रश्नों के उत्तर सही ढंग से लिखें।

PART-I (OBJECTIVE)**Maximum marks : 40**

Answer of question no. 1 (i) to (x) should not exceed 20 words. Each question carries 2 marks. Answer of question no. 2 (i) to (v) should not exceed 50 words. Each question carries 4 marks.

प्रश्न संख्या 1 (i) से (x) का उत्तर 20 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। प्रश्न संख्या 2 (i) से (v) का उत्तर 50 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है।

1. (i) What is 'Maximisation of Profit Objective'?

'लाम अधिकतम करने का उद्देश्य' क्या है ?

(ii) What is meant by 'Financial Statements'?

'वित्तीय विवरण' से क्या तात्पर्य है ?

(iii) Explain Comparative Balance Sheet.

तुलनात्मक स्थिति विवरण को समझाइये।

(iv) How is Inventory Turnover Ratio computed?

स्कन्ध आवृत्ति अनुपात की गणना कैसे की जाती है ?

(v) Give two other names of Fund Flow Statement.

कोष प्रवाह विवरण के दो अन्य नाम बताइये।

(vi) Explain Fixed Costs.

स्थिर लागतों को समझाइये।

(vii) What is Long-term Financial Planning?

दीर्घकालीन वित्तीय नियोजन क्या है ?

(viii) What do you understand by Shares?

अंशपत्र से आप क्या समझते हैं ?

(ix) Explain Transaction Motive.

संव्यवहार आवश्यकताओं को समझाइये।

(x) What is Walter Formulae of Dividend Policy?

लानांश नीति का वाल्टर फॉर्मूला क्या है ?

2. (i) Neha Limited has current ratio of 4.5 : 1 and quick ratio of 3 : 1. If its inventory is ₹ 72,000. Find out its Total Current Assets and Total Current Liabilities.

नेहा लिमिटेड का चालू अनुपात 4.5 : 1 और शीघ्रता अनुपात 3 : 1 है। यदि इसका स्कन्ध मूल्य ₹ 72,000 है तो इसकी कुल चालू सम्पत्तियाँ एवं चालू दायित्व ज्ञात कीजिये।

(iii) How is profit from operations computed while preparing Fund Flow Statement ?

काश प्रवाह विवरण तैयार करते समय परिचालन से लाभ की गणना किस प्रकार की जाती है ?

(iv) The following informations are available from the cost records of Gaurabh Limited :

	Amount (₹)
Fixed costs	96,000
Variable costs per unit	10
Selling price per unit	15

What should be the selling price per unit, if the break-even point is brought down to 16,000 ?

निम्नलिखित सूचनाएँ गौरभ लिमिटेड की लागत पुस्तकों से उपलब्ध हुई हैं :

	धनराशि (₹)
स्थिर लागतें	96,000
प्रति इकाई परिवर्तनशील लागतें	10
प्रति इकाई विक्रय मूल्य	15

प्रति इकाई विक्रय मूल्य क्या होना चाहिए, यदि सम-विक्रेद बिन्दु कम होकर 16,000 इकाइयाँ रह जाये ?

(iv) Write any four advantages of Adequate Inventory.

पर्याप्त इन्वेन्ट्री के कोई चार लाभ लिखिये।

(v) Explain Bail-out Pay-Back Period Method.

बेल-आउट पै-बैक अवधि विधि को समझाइये।

PART-II (DESCRIPTIVE)

Maximum marks : 60

Attempt any three questions, selecting one question from each Section. Each question carries 20 marks.

प्रत्येक खण्ड में से एक प्रश्न का चयन करते हुए, कुल तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

Section-A

खण्ड-अ

3. What do you understand by Finance Function ? Explain the functions and responsibilities of a Finance Manager. 8+12

वित्त कार्य से आप क्या समझते हैं ? एक वित्त प्रबन्धक के कार्यों व उत्तरदायित्वों का वर्णन कीजिये। 8+12

4. From the following Balance Sheet of ABC Limited, prepare
(i) The statement of working capital changes and
(ii) Statement of sources and uses of funds :

Balance Sheets

(As on.....)

(Amount in ₹)

Liabilities	31st March	
	2012	2013
Trade creditors	31,000	29,000
Current liabilities	16,500	15,000
Accrued expenses	7,500	8,000
Mortgage loan	10,000	15,000
Share capital	50,000	65,000
Retained earnings	14,750	17,000
Total	<u>1,29,750</u>	<u>1,49,000</u>

Assets

(Amount in ₹)
31st March

	2012	2013
Cash in hand	15,000	9,000
Debtors	25,000	27,000
Stock	35,000	40,000
Investment	5,000	-
Plant cost 70,000, 80,000		
Less dep. <u>25,250, 7,000</u>	44,750	73,000
Goodwill	5,000	-
Total	<u>1,29,750</u>	<u>1,49,000</u>

Additional information :

- (i) Depreciation provided during the year 2013 amounted to ₹ 1,750.
(ii) Goodwill was written off out of retained earnings.
(iii) Dividend paid during the year 2013 amounted to ₹ 3,500.

ABC लिमिटेड के निम्नलिखित स्थिति विवरण से तैयार कीजिये : (i) कार्यशील पूँजी में परिवर्तन का विवरण पत्र तथा (ii) कोष प्रवाह विवरण पत्र :

आर्थिक विद्या

(_____के अनुसार)

दायित्व	(घनराशि ₹ में)	
	31 मार्च	
	2012	2013
व्यापारिक लेनदार	31,000	29,000
चालू दायित्व	16,500	15,000
उपाजित व्यय	7,500	8,000
बन्धक ऋण	10,000	15,000
अंश पूँजी	50,000	65,000
प्रतिधारित अर्जन	14,750	17,000
योग	<u>1,29,750</u>	<u>1,49,000</u>

(घनराशि ₹ में)

सम्पतियाँ	31 मार्च	
	2012	2013
हस्तस्थ रोकड़	15,000	9,000

देनदार	25,000	27,000
स्कन्ध	35,000	40,000
विनियोग	5,000	-
प्लान्ट कीमत 70,000, 80,000		
हास घटाया <u>25,250, 7,000</u>	44,750	73,000
ख्याति	5,000	-
योग	<u>1,29,750</u>	<u>1,49,000</u>

अतिरिक्त सूचनाएँ :

- वर्ष 2013 के दौरान ₹ 1,750 का हास अपलिखित किया गया।
- प्रतिधारित आय से ख्याति अपलिखित की गयी।
- वर्ष 2013 के दौरान ₹ 3,500 का लामांश चुकाया गया।

Section-B

खण्ड-ब

5. What is meant by Financial Forecasting ? Discuss its various tools in brief. 8+12

वित्तीय पूर्वानुमान से क्या तात्पर्य है ? इसके विभिन्न औजारों अथवा यंत्रों का संक्षेप में वर्णन कीजिये। 8+12

6. The following information have been taken from the accounting books of Aakash Ganga Enterprises, on the basis of the following, estimate the working capital requirements by operating cycle method :

- (i) Estimated sales 2,000 units @ ₹ 5 per unit
- (ii) The production and sales volume coincide and will be carried an evenly throughout the year.
- (iii) The production cost is estimated as below :

Material	₹ 2.50 per unit
Labour	₹ 1.00 per unit
Overheads	₹ 1,750
- (iv) Customers are given 50 days credit facility and 40 days credit facility is received from the suppliers.
- (v) 35 days of supply of raw material and 15 days supply of finished goods are kept as inventory.
- (vi) Production period is 13 days and all the raw materials are issued at the beginning of every operating cycle.
- (vii) Twenty-five percent of average working capital is kept as cash for contingencies. 20

निम्नलिखित सूचनाएँ आकाश गंगा इन्टरप्राइजेज की लेखा पुस्तकों से ली गई हैं जिनके आधार पर परिचालन चक्र विधि से कार्यशील पूँजी की आवश्यकता का अनुमान लगाइये :

- (i) अनुमानित बिक्री 2,000 इकाइयाँ ₹ 5 प्रति इकाई
- (ii) उत्पादन और बिक्री मात्रा में समरूपता रहती है और वर्षपर्यन्त सम चलता है
- (iii) उत्पादन लागत निम्न प्रकार अनुमानित की गई है :

सामग्री	₹ 2.50 प्रति इकाई
श्रम	₹ 1.00 प्रति इकाई
उपरिव्यय	₹ 1,750
- (iv) ग्राहकों को 50 दिन की साख सुविधा दी जाती है और पूर्तिकर्ताओं से 40 दिन की साख सुविधा प्राप्त होती है।
- (v) 35 दिन के कच्चे माल की पूर्ति और 15 दिन के पक्के माल की पूर्ति स्कन्ध के रूप में रखी जाती है।
- (vi) उत्पादन अवधि 13 दिन है और समस्त कच्चा माल प्रत्येक परिचालन चक्र के प्रारम्भ में निर्गमित किया जाता है।
- (vii) औसत कार्यशील पूँजी का 25 प्रतिशत नगद के रूप में आकस्मिकताओं के लिए रखा जाता है। 20

Section-C

खण्ड-स

(a) The following particulars have been taken from the books of Sunrise Limited for the year ended 2013 :

	Amount (₹)
Total gross sales	10,000
Cash sales	2,000
Sales returns	700
Total debtors	900
Bills receivables	200
Provision for bad and doubtful debts	100
Total creditors	1,000
Compute Average Collection Period.	10
निम्नलिखित सूचनाएँ सनराइज लिमिटेड की पुस्तकों से समाप्त होने वाले वर्ष 2013 से ली गई हैं :	
	₹
कुल सकल बिक्री	10,000
नकद बिक्री	2,000

विक्रय वापसी 700

कुल देनदार 900

प्राप्य विपत्र 200

डूबत एवं संदिग्ध ऋण के लिए प्रावधान 100

कुल लेनदार 1,000

औसत वसूली अवधि की गणना कीजिये। 10

(b) The details are available in respect of Plaza Limited :

Annual requirement of inventory 4,000 units

Cost per unit ₹ 16

(Other than carrying and ordering cost)

Carrying costs are likely to be 15% per year

Cost of placing order ₹ 480 per order

Determine the Economic Ordering Quantity. 10

प्लाजा लिमिटेड से सम्बन्धित निम्नलिखित सूचनाएँ दी गई हैं :

स्कन्ध की वार्षिक माँग	4,000 इकाइयों
प्रति इकाई लागत (रख-रखाव व आदेश लागत के अतिरिक्त)	₹ 16
रख-रखाव लागत होने की सम्भावना	15% प्रतिवर्ष
आदेश देने की लागत	₹ 480 प्रति आदेश

आर्थिक आदेश मात्रा का निर्धारण कीजिये। 10

8. What do you understand by Risk and Uncertainty? Discuss the methods of adjusting risk and uncertainty. 8-12

जोखिम एवं अनिश्चितता से आप क्या समझते हैं? जोखिम एवं अनिश्चितता को समायोजित करने वाली विधियों का वर्णन कीजिये। 8-12