

BC - 12

December - Examination 2015

B.Com (IInd Year) Examination**ELEMENT OF FINANCIAL MANAGEMENT****Paper - BC - 12****Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 100**

Note : The question paper is divided into three sections 'A', 'B' and 'C'. Write answers as per the given instructions.

नोट : यह प्रश्न-पत्र 'अ', 'ब' तथा 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

Section - A

10 x 2 = 20

(Very short Answer type Questions)

Note : Answer all questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word; one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

(खण्ड - अ)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दो। प्रश्न की प्रकृति के अनुसार अपने उत्तर को एक शब्द, एक वाक्य या 30 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

1) (i) Define Financial Management.

वित्तीय प्रबन्ध की परिभाषा दीजिए।

- (ii) If Current assets Rs. 1,00,000, Current Liabilities Rs. 50,000, Stock Rs. 10,000. Calculate current ratio.
यदि चालू सम्पतियाँ 1,00,000 रु. चालू दायित्व 50,000 रु. स्टॉक 10,000 रु. हैं तो चालू अनुपात ज्ञात करो।
- (iii) What is included in financial planning?
वित्तीय नियोजन में किन बातों को समाविष्ट करते हैं?
- (iv) Write the formula for calculating pay back period.
अदायगी अवधि विधि गणना का सूत्र लिखो।
- (v) Write the formula for calculating “Average stock level”
औसत स्टॉक स्तर की गणना करने का सूत्र लिखो।
- (vi) Write the formula for calculating “Conversion period.”
“रूपान्तरण अवधि” गणना का सूत्र लिखो।
- (vii) Write the formula for calculating optimum cash requirement.
अनुकूलतम रोकड स्तर ज्ञात करने का सूत्र लिखो।
- (viii) Write any two techniques for determining financial forecasting.
वित्तीय पूर्णानुमान लगाने के लिए किन्हीं दो तकनीकों के नाम लिखो।
- (ix) If P/V ratio is 50% and contribution is Rs. 50,000, then calculate sales.
यदि लाभ मात्रा अनुपात 50% तथा अंशदान 50,000 रु. हैं तो विक्रय ज्ञात करो।
- (x) “Profit and Loss Account” is a period statement. How?
“लाभ हानि खाता एक अवधि विवरण पत्र है।” कैसे?

Section - B

4 x 10 = 40

(Short Answer Questions)

Note : Answer any four questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 10 marks.

(खण्ड - ब)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

नोट : किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक उत्तर 200 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

- 2) Write the names of various techniques of financial analysis.
वित्तीय विश्लेषण की विभिन्न तकनीकों के नाम लिखो।
- 3) Give a format with imaginary figures of "Statement of changes in working capital."
"कार्यशील पूंजी में परिवर्तन का विवरण पत्र" का प्रारूप काल्पनिक संख्याओं से दीजिए।
- 4) Explain in brief, the methods of controlling receivables.
प्राप्यों के नियंत्रण की विधियों को संक्षिप्त में समझाइए।
- 5) Write various inventory control ratios.
स्कन्ध नियंत्रण के विभिन्न अनुपातों को लिखिए।
- 6) Explain the process of managing cash inflows.
रोकड अर्न्तप्रवाहों के प्रबन्ध की प्रक्रिया समझाओ।
- 7) Write the limitations of financial statements.
वित्तीय विवरणों की सीमाओं को लिखो।

- 8) If Average annual income before tax and depreciation is Rs. 2,00,000, depreciation Rs. 20,000 tax rate 30% and average investment Rs. 10,00,000. Calculate Average rate of return.

यदि औसत वार्षिक आय कर व मूल्य हास से पूर्व 2,00,000 रु. तथा मूल्य हास 20,000 रु. व कर की दर 30% एवं औसत विनियोग 10,00,000 रु. है तो औसत प्रत्यायदर ज्ञात करो।

- 9) Write the factors which affects financial planning.

वित्तीय नियोजन को प्रभावित करनेवाले तत्वों को लिखो।

Section - C

2 x 20 = 40

(Long Answer Questions)

Note : Answer any two questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 20 marks.

(खण्ड - स)

दीर्घ उत्तरवाले प्रश्न

नोट : किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों तक परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

- 10) If material storage period 27 days, conversion period 13 days, finished goods storage period 9 days, debtors collection period 11 days, suppliers period 16 days and total operating exp. are Rs. 10,50,000. Calculate working capital requirement.

यदि सामग्री संग्रहण अवधि 27 दिन, रुपान्तरण अवधि 13 दिन, निर्मित

माल संग्रहण अवधि 9 दिन, देनदार संग्रहण अवधि 11 दिन, पूर्तिकर्ता अवधि 16 दिन तथा कुल परिचालन खर्चे 10,50,000 रु. हो तो कार्यशील पूंजी की गणना करो।

11) From the following information calculate

- (i) Quick ratio
- (ii) Inventory turnover ratio
- (iii) Average collection period
- (iv) Current ratio.

निम्नांकित सूचनाओं से ज्ञात करो:

- (i) तरल अनुपात
- (ii) स्कन्ध अनुपात
- (iii) औसत संग्रहण अवधि
- (iv) चालू अनुपात

Liabilities	दायित्व	Rs. / रु.	Assets	सम्पतियां	Rs. / रु.
Share capital	अंशपूंजी	4,00,000	Goodwill	ख्याति	2,40,000
Surplus	आधिक्य	1,16,000	Plant	प्लान्ट	3,00,000
Debentures	ऋण पत्र	2,00,000	Stock	स्टॉक	1,60,000
Creditors	लेनदार	80,000	Debtors	देनदार	90,000
Bills Payable	देय विपत्र	40,000	Cash	रोकड	34,000
Other current liabilities	अन्य चालू दायित्व	4,000	Prepaid Exp.	पूर्वदत्त व्यय	16,000
		8,40,000			8,40,000

Sales for the year वर्ष की बिक्री Rs. 8,00,000

Cost of Sales ब्रिकीत लागत Rs. 4,80,000

12) If Sales Rs. 5,00,000, variable cost Rs. 3,00,000 Fixed cost Rs. 1,00,000. Calculate PIV Ratio, BEP, Margin of safety (%), profit when sales is Rs. 10 lakh, Sales when profit is Rs. 2,00,000.

यदि विक्रय 5,00,000 रु. परिवर्तनशील लागत 3,00,000 रु. स्थायी लागत 1,00,000 रु. हो तो गणना करो: लाभ मात्रा अनुपात, न लाभ न हानि का बिन्दु, सुरक्षा सीमा%, यदि विक्रय 10 लाख रु हो तो लाभ, यदि लाभ 2,00,000 रु. हो तो विक्रय ?

13) Write various techniques of Inventory control.

स्कन्ध नियंत्रण की विभिन्न तकनीकों को समझाइए।
