BC-13

June - Examination 2019

B. Com. Pt. III Examination Management Accounting Paper - BC-13

Time: 3 Hours [Max. Marks: - 70

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

निर्देश: यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A

 $7 \times 2 = 14$

(Very Short Answer 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)

निर्देश: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) Give any two characteristics of management accounting. प्रबन्ध लेखांकन की कोई दो विशेषतांऐं बताइये।
 - (ii) Give the formula of Quick Ratio. त्वरित अनुपात का सूत्र बताइये।
 - (iii) What is Gross Working Capital? सकल कार्यशील पूंजी क्या है?
 - (iv) Define cost of Capital. पूंजी लागत को परिभाषित कीजिए।
 - (v) What is balanced capital structure? संतुलित पूंजी संरचना क्या है?
 - (vi) What is pay-back period? अदामगी अवधि क्या है?
 - (vii) What is fund flow analysis? कोष प्रवाह विवरण क्या है?

Section - B

 $4 \times 7 = 28$

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 7 marks.

खण्ड - ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 7 अंकों का है।

2) Discuss the objectives of management accounting. प्रबन्ध लेखांकन के उद्देश्यों की विवेचना कीजिए।

- 3) Explain the difference between fixed assets and current assets. स्थाई सम्पत्तियों एवं चालू सम्पत्तियों में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- 4) XYZ limited has a current ratio of 4.5:1 and a quick ratio of 3:1. If its inventory is Rs 72,000 find out its currents assets and current liabilities.

एक्स वाई जेड लिमिटेड का चालू अनुपात 4.5:1 तथा त्वरित अनुपात 3:1 है। यदि इसका स्कन्ध 72,000 रु. है तो इसकी सम्पत्तियाँ एवं चालू दायित्व ज्ञात कीजिए।

- 5) Explain the ABC analysis technique for inventory management. स्कन्ध प्रबन्धन के लिए 'अ' 'ब' 'स' विश्लेषण तकनीक को समझाइये।
- 6) The capital Budget committee of a company is making a preliminary screening of capital expenditure proposals. The following proposals are under consideration.

एक कम्पनी की पूंजीगत बजट सिमिति पूंजीगत व्यय प्रस्तावों की प्रारम्भिक जांच कर रही है। निम्नलिखित प्रस्ताव विचाराधीन हैं–

Proposal	Investment Rs.	Annual Net Cash inflows after tax but before depreciation	Life in years	Present Value Factor at 20%
Α	31,300	6,000	10	4.192
В	97,400	20,000	20	4.870
С	98,075	25,000	10	4.192
D	27,200	4,000	15	4.675

- (A) Rank the proposal according to pay-back period. The Period of pay-back should not exceed 6 years.
- (B) Rank the proposals according to the rate of return on investment (Discounted Cash Flow method). The Company's cut off rate is 20%.
- (अ) पुनर्भुगतान अवधि की पद्धित के आधार पर विभिन्न प्रस्तावों को क्रम प्रदान कीजिए। पुनर्भुगतान की अवधि 6 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिये।
- (ब) बहे वाले रोकड़ प्रवाह की पद्धित से विनियोग पर प्रत्याय की दर के आधार पर विभिन्न प्रस्तावों को क्रमबद्ध कीजिए। कम्पनी की न्यूनतम प्रत्याय दर 20 प्रतिशत है।
- 7) Explain the policy of 'Trading on Equity'. 'समता पर व्यापार' की नीति को समझाइये।
- 8) Explain the concept of 'Cost of Capital' पूंजी लागत की अवधारणा को समझाइये।
- Distinguish between cash flow statement and funds flow statement.
 - रोकड़ प्रवाह विवरण तथा कोष प्रवाह विवरण में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

Section - C

 $2 \times 14 = 28$

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 14 marks.

खण्ड - स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 14 अंकों का है।

- 10) What is operating cycle concept of working capital? How will you determine the working capital under this method? कार्यशील पूंजी की परिचालन चक्र अवधारणा क्या है? इस विधि से कार्यशील पूंजी का निर्धारण किस प्रकार किया जायेगा?
- Explain the various sources and uses of funds in fund flow statement.

कोष प्रवाह विवरण में कोष के विभिन्न स्त्रोतों एवं उपयोगों को स्पष्ट कीजिए।

12) Using the following details. Prepare Balance Sheet of Ashoka Limited

नीचे दिये गये विवरणों से अशोका लिमिटेड का चिठ्ठा बनाइये

- (A) Current ratio.
 (चालू अनुपात) 2.75
- (B) Acid test ratio (अम्ल परख अनुपात) 2.25
- (C) Working Capital (कार्यशील पूंजी) Rs. 3,50,000

- (D) Reserve & Surplus (रिजर्व एवं अधिक्य) Rs. 50,000
- (E) Total current assets-stock, debtors and Cash only (कुल चालू सम्पतियाँ-स्कन्ध, देनदार एवं नकद) in the ratio of (अनुपात में) 2:6:3
- (F) Creditors and Bills payable are in the ratio of 3:2 (लेनदार एवं देयबिल 3:2 के अनुपात में)
- (G) Fixed assets are 50% of Share Capital (स्थाई सम्पत्तियां अशंपूंजी की 50 प्रतिशत है)
- (H) The Share Capital is Rs. 6,00,000 अंश पूंजी Rs. 6,00,000 इसके अतिरिक्त अन्य कोई सम्पत्ति एवं दायित्व नहीं है।
- 13) Explain various factors which affect capital structure of a concern.

एक कम्पनी की पूंजी संरचना को प्रभावित करनेवाले विभिन्न कारकों की विवेचना कीजिए।