## A-0500

Total No. of Pages: 8 Roll No. ......

# BCM-203/BC-08

# Bachelor of Commerce (B. Com.) 2<sup>nd</sup> Year Examination 2024 [Dec.] Cost Accounting लागत लेखांकन

Time: 2 Hours [Maximum Marks: 70]

Note: This paper is of Seventy (70) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein. Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet.

No additional (B) answer sheet will be issued.

नोट: यह प्रश्नपत्र सत्तर (70) अंकों का है जो दो (02) खण्डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

### Section-A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

**Note** :Section 'A' contains Five (05) long-answer-type questions of Nineteen (19) marks each. Learners are required to answer any two (02) questions only.

 $(2 \times 19 = 38)$ 

नोट : खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Explain different methods of cost classification and their importance in business decision-making with examples.

लागत वर्गीकरण की विभिन्न विधियों को समझाइए और व्यापारिक निर्णय लेने में उनके महत्व को उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए।

2. Describe the steps to implement Activity-Based Costing (ABC) in a company and the challenges faced during this process.

किसी कंपनी में गतिविधि-आधारित लागत (ABC) को लागू करने के चरणों का वर्णन कीजिए और इस प्रक्रिया के दौरान आने वाली चुनौतियों पर चर्चा कीजिए।

3. Discuss strategies for cost control and reduction. How do these strategies improve a company's profitability?

लागत नियंत्रण और कमी के लिए रणनीतियों पर चर्चा कीजिए। ये रणनीतियाँ कंपनी की लाभप्रदता को कैसे बढ़ाती हैं?

4. Mukul Limited is running four buses between Delhi and Alwar, covering a distance of 100 KMs. The seating capacity of each bus is 40 passengers. The following particulars are obtained from its books for the month of March 2023:

Wages of drivers and conductors	Rs. 9,600
Salaries of office staff	Rs. 3,000
Honorarium of accountant	Rs. 1,000
Diesel, oil etc.	Rs. 16,000

**A-0500** (3)

Repair and maintenance	Rs. 3,200
Raod tax and insurance	Rs. 6,400
Depreciation	Rs. 10,400
Interest and other charges	Rs. 8,000

Actual passengers carried were 75% of the seating capacity. All the buses ran for 30 days. Each bus made one round trip per day. Find out the fare the company should charge per passenger KM of it wants a profit of 20% on the taking.

मुकुल लिमिटेड दिल्ली और अलवर के बीच 100 किलोमीटर की दूरी तय करने वाली चार बसें चला रही है। प्रत्येक बस में बैठने की क्षमता 40 यात्रियों की है। मार्च 2023 माह के लिए इसकी पुस्तकों से निम्निलिखित विवरण प्राप्त होते हैं: इाइवरों और कंडक्टरों का वेतन रू 9,600 कार्यालय कर्मचारियों का वेतन रू 3,000 अकाउंटेंट का मानदेय रू 1,000 डीजल, तेल आदि रू 16,000 मरम्मत एवं रखरखाव

रोड टैक्स और बीमा रू 6,400
मूल्यह्मस रू 10,400
ब्याज एवं अन्य शुल्क रू 8,000
वास्तविक यात्रियों की संख्या बैठने की क्षमता का 75%
थी। सभी बसें 30 दिन तक चलीं। प्रत्येक बस ने प्रतिदिन
एक चक्कर लगाया। यदि कंपनी यात्रा पर 20% का लाभ
चाहती है तो पता लगाएं कि कंपनी को प्रति यात्री किलोमीटर
कितना किराया लेना चाहिए।

- 5. From the following data provided to you, find out the Labour Turnover Rate by applying:
  - (a) Flux Method
  - (b) Replacement Method
  - (c) Separation Method

Number of workers on the payroll: At the beginning of the month 500. At the end of the month 600, During the month, 5 workers left 20 persons were discharged and 75 workers were recruited. Of these, 10 workers were recruited in the vacancies of those

leaving, while the rest were engaged for an expansion scheme

आपको दिए गए निम्नलिखित आँकड़ों से, निम्न का उपयोग करके श्रम टर्नओवर दर का पता लगाएं :

- (ए) फ्लक्स विधि
- (बी) प्रतिस्थापन विधि
- (सी) पृथक्करण विधि

पेरोल पर श्रिमकों की संख्या : महीने की शुरुआत में 500, महीने के अंत में 600, महीने के दौरान, 5 श्रिमकों ने काम छोड़ दिया। 20 व्यक्तियों को छुट्टी दे दी गई और 75 श्रिमकों की भर्ती की गई। इनमें से, 10 श्रिमकों को छोड़ने वालों की रिक्तियों में भर्ती किया गया, जबिक बाकी को एक विस्तार योजना के लिए रखा गया।

## Section\_B / खण्ड-ख

(Short-Answer-Type Questions) / (लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

**Note :** Section 'B' contains Eight (08) short-answer-type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only.

 $(4 \times 8 = 32)$ 

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. How are costs classified based on behavior in cost accounting?

लागत लेखांकन में व्यवहार के आधार पर लागत को कैसे वर्गीकृत किया जाता है?

2. Explain the difference between fixed and variable costs with a relevant example for each.

निश्चित लागत और परिवर्तनीय लागत में अंतर स्पष्ट करें और प्रत्येक का एक उदाहरण दीजिए।

3. Why is material costing critical in the manufacturing process ?

निर्माण प्रक्रिया में सामग्री लागत महत्वपूर्ण क्यों है?

4. Differentiate between direct and indirect labor costs with examples.

प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष श्रम लागत में अंतर स्पष्ट करें और उदाहरण दीजिए।

- 5. Which industries are best suited for process costing and why?
  - कौन से उद्योग प्रक्रिया लागत के लिए उपयुक्त हैं और क्यों?
- 6. What makes Activity-Based Costing (ABC) more accurate than traditional costing methods?

  गतिविधि-आधारित लागत (ABC) पारंपरिक लागत विधियों से अधिक सटीक क्यों होती है?
- 7. Identify and explain one effective technique for controlling costs in an organization.
  - संगठन में लागत नियंत्रण के लिए एक प्रभावी तकनीक की पहचान कीजिए और उसका वर्णन कीजिए।
- 8. What is the significance of conducting a cost audit in a company?
  - किसी कंपनी में लागत ऑडिट करने का क्या महत्व है?

\*\*\*\*\*\*