

No. of Printed Pages : 12

BCOC-138

BACHELOR OF COMMERCE

(GENERAL) (BCOMG) (CBCS)

Term-End Examination

June, 2026

BCOC-138 : COST ACCOUNTING

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : (i) Attempt any **five** questions.

(ii) Each question carries **20** marks

-
-
1. (a) What are the objectives of Cost Accounting ? 10
- (b) What are the possible difficulties in installing costing system in a manufacturing concern ? 10

2. What is Labour Turnover ? State the major causes and control of labour turnover. 4+8+8
3. (a) Explain the causes of difference between profit shown by financial accounts and profit shown by cost accounts. 10
- (b) Discuss the advantages and disadvantages of Decentralised Purchasing. 10
4. From the following information, prepare Stores Ledger Account using Last in First Out (LIFO) : 20
- Jan. 1 Opening Balance 500 units @
 ₹ 2.00 each
- Jan. 18 Received 350 units @ ₹ 2.10 each
- Jan. 19 Issued 600 units
- Jan. 24 Received 600 units @ ₹ 2.20 each
- Jan. 25 Issued 450 units
- Jan. 26 Received 500 units @ ₹ 2.30 each
- Jan. 29 Issued 510 units

5. (a) Standard production 10 units per hour

Normal Piece Rate ₹ 5

Differential Piece Rates :

80% of Piece Rate for output below
standard

120% of Piece Rate for output at or
above standard

A : Produced 75 units in a day of
8 hours

B : Produced 100 units in a day of
8 hours

Compute wages of A and B under
Taylor Differential Piece Rate System.

10

- (b) Explain the calculation of profit on
uncompleted contracts. 10

6. The following information relates to a product for the half-year ended 30 June, 2024 :

₹

Purchase of raw materials	1,32,000
Direct wages	1,10,000
Rent and Rates	44,000
Carriage Inward	1,584

Stock on 1st Jan., 2024 :

Raw materials	22,000
Finished products (1,600 tons)	17,600

Stock on 30th June, 2024 :

Finished products (3,200 tons)	—
Raw materials	24,464
Work-in-progress (1 Jan., 2024)	5,280
Work-in-progress (30 June, 2024)	17,600
Cost of factory supervision	8,800

Sales of finished products	3,30,000
----------------------------	----------

Advertising and selling cost 75 paise per ton sold.

25,600 tons of products were produced during the period.

You are required to prepare a cost sheet.

7. A product is finally obtained after passing through three distinct processes. The following data is available from the cost records :

Details	Process	Process	Process	Total
	I (₹)	II (₹)	III(₹)	(₹)
Materials	2,600	2,000	1,025	5,625
Direct wages	2,250	3,680	1,400	7,330
Production overheads	—	—	—	7,330

500 units @ Rs. 400 per unit were introduced in process-I. Production overheads are absorbed as a percentage of director wages to process.

The actual output and normal loss in each process are given below :

	Output (Units)	Normal loss on Input	Value of scrap (per unit) (₹)
Process-I	450	10%	2
Process-II	340	20%	4
Process-III	270	25%	5

Prepare the process accounts.

8. Write short notes on the following : 5+5+5+5

- (a) Machine Hour Rate
- (b) Service Costing
- (c) Joint Products
- (d) ABC Analysis

BCOC-138**वाणिज्य में स्नातक (सामान्य)****(बी. कॉम. जी.) (सी.बी.सी.एस.)****सत्रांत परीक्षा****जून, 2026****बी.सी.ओ.सी.-138 : लागत लेखांकन****समय : 3 घण्टे****अधिकतम अंक : 100****नोट : (i) किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।****(ii) प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का होगा।****1. (क) लागत लेखांकन के उद्देश्य क्या हैं ? 10****(ख) एक विनिर्माण इकाई में लागत प्रणाली स्थापित करने में****संभावित कठिनाइयाँ क्या हैं ? 10**

2. श्रमिक टर्नओवर क्या है ? इसके प्रमुख कारणों और नियंत्रण को बताइए। 4+8+8
3. (क) वित्तीय लेखांकन और लागत लेखांकन द्वारा दिखाए गए लाभ के बीच कारणों की व्याख्या कीजिए। 10
(ख) केन्द्रीकृत क्रय के लाभों और हानियों पर चर्चा कीजिए। 10
4. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर अंतिम प्रवेश प्रथम निर्गमन (LIFO) पद्धति का उपयोग करके स्टोर लेजर खाता तैयार कीजिए : 20
- जनवरी 1, प्रारम्भिक शेष : 500 इकाइयाँ @ ₹ 2.00 प्रति इकाई
- जनवरी 18, प्राप्त 350 इकाइयाँ @ ₹ 2.10 प्रति इकाई
- जनवरी 19, प्राप्त 600 इकाइयाँ
- जनवरी 24, प्राप्त 600 इकाइयाँ @ ₹ 2.20 प्रति इकाई
- जनवरी 25, प्राप्त 450 इकाइयाँ
- जनवरी 26, प्राप्त 500 इकाइयाँ @ ₹ 2.30 प्रति इकाई
- जनवरी 29, जारी 510 इकाइयाँ

5. (क) मानक उत्पादन 10 इकाइयाँ प्रति घंटा

सामान्य टुकड़ा दर : ₹ 5/-

भिन्न टुकड़ा दरें :

मानक से नीचे उत्पादन के लिए टुकड़ा दर का 80%

मानक या उससे ऊपर उत्पादन के लिए टुकड़ा दर का

120%

A ने 8 घंटे के दिन में 75 इकाइयाँ उत्पादित कीं।

B ने 8 घंटे के दिन में 100 इकाइयाँ उत्पादित कीं।

टेलर की विभेदक टुकड़ा-दर प्रणाली के तहत A और

B की मजदूरी की गणना कीजिए। 10

(ख) अपूर्ण अनुबंधों पर लाभ की गणना की व्याख्या

कीजिए। 10

6. निम्नलिखित जानकारी एक उत्पाद से संबंधित है, जो आधे

वर्ष के लिए 30 जून, 2024 को समाप्त हुआ : 20

₹

कच्चे माल की खरीद 1,32,000

प्रत्यक्ष मजदूरी	1,10,000
किराया और दरें	44,000
आंतरिक ढुलाई	1,584

1 जनवरी, 2024 का स्टॉक :

कच्चा माल	22,000
तैयार उत्पाद (1600 टन)	17,600

30 जून, 2024 का स्टॉक :

तैयार उत्पाद (3200 टन)	—
कच्चा माल	24,464
1 जनवरी, 2024 का कार्य-प्रगति	5,280
30 जून, 2024 का कार्य-प्रगति	17,600
कारखाना पर्यवेक्षण की लागत	8,800
तैयार उत्पादों की बिक्री	3,30,000

विज्ञापन और बिक्री लागत बेचे गए प्रति टन पर 75 पैसे।

2,56,00 टन उत्पाद अवधि के दौरान उत्पादित किए गए।

लागत शीट तैयार कीजिए।

7. एक उत्पाद अंततः तीन अलग-अलग प्रक्रियाओं से गुजरने के बाद प्राप्त होता है। लागत रिकॉर्ड से निम्नलिखित डेटा उपलब्ध है :

20

विवरण	प्रक्रिया-I	प्रक्रिया-II	प्रक्रिया-III	कुल
	(₹)	(₹)	(₹)	(₹)
सामग्री	2,600	2,000	1,025	5,625
प्रत्यक्ष				
मजदूरी	2,250	3,680	1,400	7,330
उत्पादन				
ओवरहेड	—	—	—	7,330

500 इकाइयाँ @ ₹ 4.00 प्रति इकाई प्रक्रिया-I में पेश की गईं। उत्पादन ओवरहेड प्रत्यक्ष मजदूरी के प्रतिशत के रूप में सभी प्रक्रियाओं में अवशोषित होते हैं।

प्रत्येक प्रक्रिया में वास्तविक उत्पादन और सामान्य हानि नीचे दी गई है (सामान्य हानि मूल्यांकित प्रति इकाई) :

	उत्पादन (इकाई)	इनपुट पर सामान्य हानि	स्क्रेप का मूल्य (प्रति इकाई) (₹)
प्रक्रिया-I	450	10%	2
प्रक्रिया-II	340	20%	4
प्रक्रिया-III	270	25%	5

प्रक्रिया खाते तैयार कीजिए।

8. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : 5+5+5+5

(क) मशीन घंटा दर

(ख) सेवा लागत

(ग) संयुक्त उत्पाद

(घ) ABC विश्लेषण

× × × × ×