

No. of Printed Pages : 8

ECO-10

**BACHELOR'S DEGREE PROGRAMME
(BDP)**

Term-End Examination

December, 2023

ELECTIVE COURSE : COMMERCE

ECO-10 : ELEMENTS OF COSTING

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 50

*Note : Attempt any **two** questions from Section A
and any **two** questions from Section B.*

Section—A

1. What are the advantages of cost accounting ? 10
2. Discuss the advantages and disadvantages of centralised purchasing. 7+3
3. Write short notes on any *two* of the following : 5+5
 - (a) Idle time
 - (b) Contract costing
 - (c) Payroll accounting
 - (d) Machine Hour Rate

P. T. O.

Section—B

4. In a factory, the following is the record of receipts and issues were made during the first week of November 2022 : 15

Date	Details
Nov.	
1	500 units received @ ₹ 5.00 per unit
2	300 units received @ ₹ 5.10 per unit
3	600 units issued
4	400 units received @ ₹ 5.20 per unit
5	300 units issued
6	500 units received @ ₹ 5.10 per unit
7	200 units issued

Prepare a Stores Ledger Account using LIFO (Last-in-First-out) method for issuing the material.

5. From the following figures, prepare a Reconciliation statement of cost and financial accounts to find out the profit or loss as per the cost account : 15

₹

- | | | |
|-----|-----------------------------------|--------|
| (i) | Net loss as per financial records | 57,320 |
|-----|-----------------------------------|--------|

(ii) Director's fees not charged in cost a/cs	1,300
(iii) A provision for Bad and Doubtful Debts made in financial accounts	1,140
(iv) Bank interest credited in Financial a/cs	60
(v) Obsolescence loss charged in financial a/cs	16,600

(iv) Overheads in cost account were estimated at ₹ 17,000, but the charges shown by the financial accounts was ₹ 16,640.

(vii) Depreciation charged in financial accounts was ₹ 9,600 whereas it was recorded in cost accounts as ₹ 8,000.

6. (a) Prepare a cost sheet from the following information :

	10
Raw material consumed	₹ 15,000
Direct labour charges	₹ 9,000
Production overheads	₹ 4,500

Office overheads	20% on works cost
Units produced	17100 units
Units sold	16000 units @ ₹ 4.00 per unit
Selling overheads	0.50 paise per unit

- (b) What do you mean by normal loss and abnormal loss in process costing? 5

ECO-10

स्नातक उपाधि कार्यक्रम (बी. डी. पी.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2023

ऐच्छिक पाठ्यक्रम : वाणिज्य

ई.सी.ओ.-10 : लागत लेखा के मूल तत्व

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : खण्ड 'अ' में से किन्हीं दो प्रश्नों और खण्ड 'ब' में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

खण्ड—अ

1. लागत लेखांकन के क्या लाभ हैं ? 10
 2. केन्द्रीकृत क्रय प्रणाली के लाभों और हानियों का विवेचन कीजिए। 7+3
 3. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 5+5
- (क) निष्कार्य समय

- (ख) ठेका लागत निर्धारण
 (ग) मजदूरी-पत्रक का लेखांकन
 (घ) मशीन घण्टा दर

खण्ड—ब

4. किसी फैक्ट्री में नवम्बर 2022 के पहले सप्ताह में प्राप्ति और निर्गमन का निम्नलिखित रिकॉर्ड है : 15

दिनांक	विवरण
नवम्बर	
1	500 इकाइयाँ प्राप्त ₹ 5.00 प्रति इकाई की दर से
2	300 इकाइयाँ प्राप्त ₹ 5.10 प्रति इकाई की दर से
3	600 इकाइयाँ निर्गमित
4	400 इकाइयाँ प्राप्त ₹ 5.20 प्रति इकाई की दर से
5	300 इकाइयाँ निर्गमित
6	500 इकाइयाँ प्राप्त ₹ 5.10 प्रति इकाई की दर से
7	200 इकाइयाँ निर्गमित

LIFO (Last-in-First-out) विधि का इस्तेमाल करके सामग्री के निर्गमन के लिए भण्डार खाता लेखा तैयार कीजिए।

5. निम्नलिखित आँकड़ों की सहायता से लाभ अथवा हानि ज्ञात करने के लिए लागत और वित्तीय लेखा का समाधान विवरण तैयार कीजिए :

15

₹

- | | |
|--|--------|
| (i) वित्तीय रिकॉर्ड के अनुसार कुल हानि | 57,320 |
| (ii) लागत लेखा में नहीं दिखाई हुई
निदेशक की फीस | 1,300 |
| (iii) वित्तीय लेखा में दर्शित खराब और
शंकायुक्त कर्ज | 1,140 |
| (iv) वित्तीय लेखा में जमा बैंक ब्याज | 60 |
| (v) वित्तीय लेखा में घटाया गया मूल्य
ह्रास हानि | 16,600 |
| (vi) लागत लेखांकन में अनुमानित उपरिव्यय ₹ 17,000
थे, परन्तु वित्तीय लेखा में इसको ₹ 16,640
दिखाया गया। | |
| (vii) वित्तीय लेखा में अवमूल्यन ₹ 9,600 था जबकि
लागत लेखा में यह ₹ 8,000 था। | |

6. (क) निम्नलिखित सूचना के आधार पर लागत विवरण तैयार कीजिए : 10

उपयोग किया गया

कच्चा माल ₹ 15,000

प्रत्यक्ष मजदूरी खर्च ₹ 9,000

उत्पादन उपरिव्यय ₹ 4,500

कार्यालय उपरिव्यय कार्य लागत का 20%

उत्पादित इकाइयाँ 17100 इकाइयाँ

बिक्री हुई इकाइयाँ 16000 इकाइयाँ ₹ 4.00

प्रति इकाई की दर पर

बिक्री उपरिव्यय 0.50 पैसे प्रति इकाई

- (ख) प्रक्रिया लागत निर्धारण में सामान्य हानि और असामान्य हानि से आप क्या समझते हैं ? 5