

B.Com. (GENERAL)
(BCOMG)
Term-End Examination
June, 2022

BCOC-138 : COST ACCOUNTING

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100

Note : Attempt any **five** questions. All questions carry equal marks.

1. Why is costing necessary in the modern system of economy ? Explain various advantages of cost accounting. 8+12
2. What are the main characteristics of the cost ? Describe different types of classifications of the cost. 4+16
3. Explain different steps involved in purchases in a manufacturing organization. 20
4. (a) Explain the concept of reordering level. Find out the reorder level from the following data : 2+8

Maximum Stock	=	6000 units
Minimum Stock	=	1000 units
Time required for receiving the material	=	15 days
Daily consumption of material	=	100 units

- (b) Calculate the minimum stock level from the following data : 10

Net normal consumption	=	500 units per week
Normal reorder period	=	5 weeks
Reorder level	=	4000 units

5. From the following invoice received from a supplier, calculate the material cost per unit :

Quantity	Particulars	Rate (₹)	Amount (₹)
300 kg	Material X	10·00 per kg	3,000
200 kg	Material Y	12·00 per kg	2,400
			<hr/>
			5,400
	Less : trade discount		270
			<hr/>
			5,130

Add :

Cost of containers (capacity of each 100 kg)	60
Cartage and Carriage	75
Octroi duty @ 0·5%	27
	<hr/>
	5,292

Terms :

- (a) 5% cash discount within a week
- (b) Return value of containers ₹ 9 each 20
6. "Time keeping is the basis of preparing labour cost." Elaborate and discuss the methods of time keeping. 20

7. Prepare (a) statement of equivalent production, (b) statement of cost, and (c) statement of evaluation from the following data : 20

	₹
Opening work in progress (50% complete) 5000 units	11,240
Direct Material	30,000
Direct Labour	22,500
Overhead	22,500
Units introduced in process	38,000
Units finished and transfer to store	39,000
Closing work in progress (25% complete)	4,000

8. Write short notes on the following : 4×5=20

- (a) Perpetual Inventory System
 - (b) Idle Time
 - (c) Concept of Overheads
 - (d) Integral Accounting
-

बी.कॉम. (सामान्य)
(बी.सी.ओ.एम.जी.)
सत्रांत परीक्षा
जून, 2022

बी.सी.ओ.सी.-138 : लागत लेखांकन

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. आधुनिक अर्थव्यवस्था में लागत लेखा की आवश्यकता क्यों है ? लागत लेखांकन के विभिन्न लाभों की व्याख्या कीजिए । 8+12
2. लागत की मुख्य विशेषताएँ क्या हैं ? लागत के वर्गीकरणों के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए । 4+16
3. किसी उत्पादन संगठन में क्रय करने की प्रक्रिया में निहित विभिन्न पदों को स्पष्ट कीजिए । 20
4. (क) पुनरादेश स्तर सिद्धान्त को स्पष्ट कीजिए । निम्नलिखित आँकड़ों से पुनरादेश सीमा की गणना कीजिए : 2+8

अधिकतम स्टॉक	=	6000 इकाई
न्यूनतम स्टॉक	=	1000 इकाई
सामग्री प्राप्त करने के लिए आवश्यक समय	=	15 दिन
सामग्री का दैनिक उपभोग	=	100 इकाई

(ख) निम्नलिखित आँकड़ों से न्यूनतम स्टॉक सीमा की गणना कीजिए :

10

निवल सामान्य उपभोग	=	500 इकाई प्रति सप्ताह
सामान्य पुनरादेश समय	=	5 सप्ताह
पुनरादेश स्तर	=	4000 इकाई

5. किसी पूर्तिकर्ता से प्राप्त निम्नलिखित बीजक के आधार पर सामग्री की प्रति इकाई लागत की गणना कीजिए :

मात्रा	विवरण	दर (₹)	राशि (₹)
300 किग्रा	सामग्री X	10.00 प्रति किग्रा	3,000
200 किग्रा	सामग्री Y	12.00 प्रति किग्रा	2,400
			<hr/>
			5,400
	घटा : व्यापार छूट		<hr/>
			270
			<hr/>
			5,130

अन्य :

कन्टेनरों का मूल्य (क्षमता प्रत्येक 100 किग्रा)	60
भाड़ा और दुलाई	75
चुंगी की दर 0.5%	27
	<hr/>
	5,292

शर्तें :

(क) एक सप्ताह के अन्दर भुगतान पर 5% नगद छूट

(ख) प्रत्येक कन्टेनर का वापसी मूल्य ₹ 9

20

6. “समय बुकिंग प्रणाली मज़दूरी लागत गणना का आधार है।” कथन की विस्तृत व्याख्या कीजिए और समय बुकिंग की विभिन्न विधियों की चर्चा कीजिए।

20

7. निम्नलिखित आँकड़ों से (क) समतुल्य उत्पादन विवरण, (ख) लागत विवरण, और (ग) मूल्यांकन विवरण तैयार कीजिए :

20

	₹
चालू कार्य का प्रारंभ (50% पूर्ण)	
5000 इकाई	11,240
प्रत्यक्ष सामग्री	30,000
प्रत्यक्ष मज़दूरी	22,500
उपरिव्यय	22,500
प्रक्रिया में समाविष्ट इकाइयाँ	38,000
इकाइयाँ पूर्ण तथा भण्डार में स्थानान्तरित	39,000
चालू कार्य का समापन (25% पूर्ण)	4,000

8. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

4×5=20

- (क) निरंतर मालसूची प्रणाली
(ख) निष्कार्य समय
(ग) उपरिव्ययों की संकल्पना
(घ) समाकलित लेखांकन
