S-421

Total Pages: 8 Roll No. -----

BCM-203/BC-08

Cost Accounting/ लागत लेखांकन

Bachelor of Commerce (B.COM)

2nd Year, Examination 2022(Dec.)

Time: 2 Hours Max. 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.

नोट : यह प्रश्न पत्र 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।

P.T.O.

Section – A / खण्ड – ক

(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।

- Q.1. What is cost Accounting? Explain the objects and benefits of Cost Accounting.
 लागत लेखांकन क्या है? लागत लेखांकन के उद्देश्यों एंव लाभों की व्याख्या कीजिए।
- Q.2. Explain FIFO and LIFO methods of valuation of material Issues? What is the effect of rising and falling prices under these methods of pricing the material issues? Explain with examples.

सामग्री निर्गमन के मूल्यांकन की "लीफो" एवं "फीफो" विधियों की व्याख्या कीजिए। सामग्री निर्गमन के कीमत निर्धारण की इन विधियों के अर्न्तगत बढ़ती एवं घटती कीमतों का क्या प्रभाव होता है? उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

Q.3. What do you understand by cost sheet and statement of cost? Give proforma of cost sheet and statement of cost with imaginary data.
लागत पत्र एंव लागत विवरण से आप क्या समझते है? लागत पत्र एंव लागत विवरण का प्रारूप काल्पनिक आंकड़ों के आधार पर दीजिए।

Q.4. A Product passes through three processes. The information of three processes are given below:

Particulars	Total	Process A	Process B	Process C
	Rs.	Rs.	Rs.	Rs.
Material	84,820	20,000	30,200	34,620
Direct Labour cost	1,20,000	30,000	40,000	50,000
Direct expenses	7,260	5,000	2,260	-
Production overhead	60,000	-	-	-
Normal loss in output	-	10%	5%	10%
Sale of scrap per unit	-	Rs.30	Rs.50	Rs.60
Production in Units	-	920 units	870 units	800 units

1,000 units of Rs.50 per unit were introduced to Process A. There were no stock of materials or work in progress in any process at the beginning or at the end. Production overhead are allocated to each process on the basis of 50% of direct labour cost.

Prepare Process Accounts.

एक उत्पाद तीन प्रक्रियाओं से होकर गुजरता है। तीनों प्रक्रियाओं से संबंधित सूचनाऐं निम्नवत हैं:

विवरण	योग	प्रक्रिया ए०	प्रक्रिया बी0	प्रक्रिया सी0
	रू0	₹50	₹50	₹50
समाग्री	84,820	20,000	30,200	34,620
प्रत्यक्ष श्रम लागत	1,20,000	30,000	40,000	50,000
प्रत्यक्ष व्यय	7,260	5,000	2,260	_
उत्पादन उपरिव्यय	60,000	_	_	_
उत्पादन में सामान्य क्षय	_	10 प्रतिशत	5 प्रतिशत	10 प्रतिशत
टवशेष का विक्रय प्रति	_	₹0 30	₹50 50	₹060
इकाई				
उत्पादन इकाईयों में	_	920	870	800 इकाइयां
		इकाइयां	इकाइयां	

प्रक्रिया ए० को 1,000 इकाईयां रू० 50 प्रति इकाई की दर से निर्गत की गयी। किसी भी प्रक्रिया में समाग्री अथवा चालू कार्य का कोई भी प्रारम्भिक एंव अन्तिम स्टाक नहीं है। उत्पादन उपरिव्ययों को प्रत्येक प्रक्रिया में प्रत्यक्ष श्रम लागत के 50 प्रतिशत के आधार पर आबंटित किया गया है। प्रक्रिया खाते तैयार कीजिए।

Q.5. From the information given below

- (i) determine the profit as it would be shown by cost accounts, and
- (ii) prepare a statement reconciling with profit as shown by financial accounts.

Trading and Profit and Loss Account (For the year ended 31st December, 2022)

Rs.		Rs.
1,00,000	By Sales	2,00,000
50,000	(1,00,000	
30,000	units)	
9,000		
6,000		
5,000		
2,00,000	Rs.	2,00,000
	1,00,000 50,000 30,000 9,000 6,000 5,000	1,00,000 By Sales 50,000 (1,00,000 30,000 units) 9,000 6,000 5,000

The normal output of the factory is 1,50,000 units.

Work overheads of a fixed nature is Rs.18,000. Office expenses are constant. Selling and distribution cost are constant to the extent of Rs.3,000 and the balance varies directly with sales.

निम्नलिखित सूचनाओं से (1) लागत लेखा में प्रदर्शित होने वाले लाभ का निर्धारण कीजिए और (2) वित्तीय लेखा में प्रदर्शित होने वाले लाभ से समाशोधन हेतु विवरण पत्र तैयार कीजिए।

P.T.O.

व्यापार एंव लाभ और हानि खाता (31 दिसम्बर 2022 को समान्त होने वाले वर्ष के लिए)

	रू0		स्र0
उपभोग की गयी समाग्री	1.00,000	विक्रय (1,00,000	2,00,000
प्रत्यक्ष श्रम	50,000	इकाईयां)	
कारखना उपरिव्यय	30,000		
कार्यालय उपरिव्यय	9,000		
विक्रय एंव वितरण लागत	6,000		
शुद्ध लाभ	5,000		
400	2,00,000	₩0	2,00,000

कारखाने का सामान्य उत्पादन 1,50,000 इकाईयां है। स्थिर प्रकृति के कारखाना उपरिव्यय रू० 18,000 हैं। कार्यालय व्यय स्थिर हैं। विक्रय एंव वितरण लागतें 3,000 रू० तक स्थिर हैं और शेष विक्रय के साथ प्रत्यक्ष रूप में परिवर्तशील है।

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।
- Q.1. Distinguish between Direct Expenses and Indirect Expenses.

 प्रत्यक्ष व्ययों एंव अप्रत्यक्ष व्ययों में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- Q.2. Explain fixed, variable and semi variable overheads. स्थिर, परिवर्तनशील एंव अर्द्ध-परिवर्तनशील उपरिव्ययों की व्याख्या कीजिए।
- Q.3. What do you mean by sub-contract cost? Explain. उप–ठेका लागत से आपका क्या आशय है? व्याख्या कीजिए।
- Q.4. Define the terms "by product" and "Joint Product" and explain how they are valued in cost Accounting?
 "उत्पाद" एंव "संयुक्त उत्पाद" शब्दों को परिभाषित कीजिए एंव व्याख्या कीजिए कि इन्हें लागत लेखांकन में कैसे मृल्यांकित किया जाता है?

P.T.O.

- Q.5. Explain the meaning and uses of marginal costing. सीमान्त लागत विधि के अर्थ एंव उपयोगों की व्याख्या कीजिए।
- Q.6. What do you mean by Break even point? Explain by constructing a break even chart with imaginary data. सम—विच्छेद बिन्दु से आपका क्या आशय है? काल्पनिक आंकड़ों के आधार पर सम—विच्छेद चार्ट की व्याख्या कीजिए।
- Q.7. What is Material cost variance? Explain its elements with formulas.
 सामग्री लागत विचरणांश क्या है? इसके तत्वों की फार्मूलों सिंहत व्याख्या कीजिए।
- Q.8. What is labour turnover and how it is measured? श्रम आवर्त क्या है और इसे कैसे मापा जाता है?
