

Roll No.

92539

**B. Com. 3rd Sem. (Hons.) w.e.f.
Academic Session 2015-16 onwards
(Current Scheme)
Examination – November, 2019**

COST ACCOUNTING

Paper : BCHN-3.03

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 80

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt *five* questions in all, by selecting *one* question from each Unit. Question No. 1 is *compulsory*. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

92539-2250-(P-8)(Q-9)(19)

P. T. O.

1. Explain the following in brief :

निम्नलिखित का संक्षेप में वर्णन कीजिए :

- (i) Scope of Cost Accounting.
लागत लेखांकन का क्षेत्र।
- (ii) Objectives (*two*) of material control.
सामग्री नियन्त्रण के दो उद्देश्य।
- (iii) Overtime.
अधिसमय।
- (iv) Overhead.
उपरिव्यय।
- (v) Unit Costing.
इकाई लागत-लेखांकन।
- (vi) Operating Costing.
परिचालन लागत-लेखांकन।
- (vii) Process Costing.
प्रक्रिया लागत-लेखांकन।
- (viii) Contract Costing.
टेका लागत-लेखांकन।

UNIT – I

इकाई – I

2. The standard price of a material is fixed at Rs. 12 per unit. The following purchases and issues were made during March, 2007. Prepare the Stores Ledger Account showing how the cost of materials issued and value of balance in stock will be recorded under the standard price method ?

92539-2250-(P-8)(Q-9)(19) (2)

सामग्री की प्रमाणित कीमत 12 रु० प्रति इकाई निश्चित की गई है। मार्च 2007 के दौरान निम्न क्रय तथा निर्गमन हुए हैं। स्टोर्स लेजर खाता बनाकर यह दिखाइये कि प्रमाणित लागत विधि के अन्तर्गत कैसे निर्गमनों तथा अन्तिम स्टॉक का मूल्यांकन होगा ?

Dated दिनांक	Particulars विवरण	Quantity मात्रा (इकाई)	Rate Rs. (रु०)
March 3 (मार्च)	Received (प्राप्ति)	1,800 units	12
" 8	Received (प्राप्ति)	500 units	14
" 15	Issued (निर्गमन)	1,000 units	—
" 21	Received (प्राप्ति)	600 units	11
" 24	Issued (निर्गमन)	700 units	—
" 28	Received (प्राप्ति)	900 units	13
" 30	Issued (निर्गमन)	850 units	—

Also ascertain efficiency of purchasing materials.

क्रय सामग्री की दक्षता का भी पता लगाइए।

3. Explain the limitations of Cost Accounting in detail.

लागत लेखांकन की सीमाओं को विस्तार से लिखें।

UNIT - II

इकाई - II

4. A job can be executed either through workman A or B. A takes 32 hours to complete the job while B finishes it in 30 hours. The standard time to finish the job is 40 hours.

The hourly wage rate is same for both the workers. In addition workman A is entitled to receive bonus according to Halsey plan (50% sharing) while B is paid bonus as per Rowan plan. The works overheads are absorbed on the job at Rs. 7.50 per labour hour worked. The factory cost of the job comes to Rs. 2,600 irrespective of the workman engaged.

Find out the hourly wage rate and cost of raw materials input. Also show cost against each element of cost included in factory cost.

एक काम A या B द्वारा कराया जा सकता है। A काम को पूरा करने में 32 घंटे लेता है जबकि B 30 घंटे। काम को पूरा करने का मानक समय है 40 घंटे।

दोनों के लिए मजदूरी घंटा दर समान है। साथ ही श्रमिक A को हैल्से योजना (50% शेयरिंग) के अनुसार बोनस का भी अधिकार है जबकि B को रोवन योजना के अनुसार। कारखाना उपरिव्ययों को लगे श्रम समय पर 7.50 रु० प्रति घंटा लगाया जाता है। कार्य की कारखाना लागत 2,600 रु० आती है चाहे जो भी मजदूर लगाया जाये।

घंटावार मजदूरी दर तथा इनपुट सामग्री की लागत ज्ञात करें। कारखाना लागत में शामिल लागत के प्रत्येक तत्त्व के सामने लागत भी दिखाएँ।

5. What do you understand by classification, allocation and apportionment in relation to overheads ?
उपरिव्ययों के सम्बन्ध में वर्गीकरण, वितरण एवम् विभाजन से आप क्या समझते हैं ?

UNIT – III

इकाई – III

6. From the following details of Small Tools Ltd. compute profit in Financial Accounts as well as in Cost Accounts and reconcile Profit as per Cost and Financial Accounts showing clearly the reasons for the variation of the two profit figures :

	Rs.		Rs.
Sales	20,000	Bad Debts	100
Purchases of materials	3,000	Interest on overdraft	50
Closing Stock of Materials	500	Profit on Sale of Assets	1,000
Direct Wages	1,000	Selling Expenses	2,000
Indirect Wages	500	Distribution Expenses	1,000
Indirect Expenses	2,000		

Additional Informations :

- (a) Manufacturing overheads recovered @ 300% on direct wages.
(b) Selling overheads recovered Rs. 1,500.
(c) Distribution overheads recovered Rs. 700.

स्माल टूल्स लिमिटेड के निम्न विवरणों से वित्तीय खातों एवं लागत खातों में लाभ ज्ञात करें तथा दोनों के लाभों के बीच समाधान करते हुए दोनों लाभों की राशियों के बीच अन्तर के कारण स्पष्ट कीजिए :

	₹		₹
विक्रय	20,000	अशोध्य ऋण	100
सामग्री का क्रय	3,000	अधिविकर्ष पर ब्याज	50
सामग्री का अन्तिम स्टॉक	500	सम्पत्तियों के विक्रय पर लाभ	1,000
प्रत्यक्ष मजदूरी	1,000	विक्रय व्यय	2,000
अप्रत्यक्ष मजदूरी	500	वितरण व्यय	1,000
अप्रत्यक्ष व्यय	2,000		

अतिरिक्त सूचनाएँ :

- (a) निर्माण उपरिव्यय प्रत्यक्ष श्रम के 300% लगाये गये।
(b) विक्रय उपरिव्यय 1,500 ₹ वसूल किये गये।
(c) वितरण उपरिव्यय 700 ₹ वसूल पाये।

7. Draw up a proforma cost statement for Canteen serving 1000 workers in a factory. The Canteen is subsidized by the factory (operative costing).

एक कैन्टीन, जो कारखाने के 1000 श्रमिकों को सेवा प्रदान करती है, के लिये लागत विवरण का नमूना दीजिए। कारखाने द्वारा कैन्टीन को आर्थिक योगदान दिया जाता है (परिचालन लेखांकन)।

UNIT – IV

इकाई – IV

8. Explain the basic principles to be followed in determining the amount of profit on uncompleted contracts.

अपूर्ण ठेकों पर लाभ की राशि ज्ञात करने के लिये अपनाये जाने वाले मूल सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए।

9. The following data are available pertaining to a product after passing through two processes A and B :

Output transferred to process C from process B 9120 units for Rs. 49,263.

Expenses incurred in Process C :

	Rs.
Sundry materials	: 1,480
Direct labour	: 6,500
Direct expenses	: 1,605

The wastage of process C is sold at Re. 1 per unit. The overhead charges were 168 per cent of direct labour. The final product was sold at Rs. 10 per unit fetching a profit of 20 per cent on sales.

Find the percentage of wastage in process C and prepare Process C Account.

दो प्रक्रियाओं A तथा B के माध्यम से गुजरने के बाद बने एक उत्पाद के सम्बन्ध में निम्न सूचना उपलब्ध हैं :

प्रक्रिया B से प्रक्रिया C को अन्तरित उत्पादन 9,120 इकाइयाँ 49,263 रु० का है।

प्रक्रिया C में प्राप्त व्यय :

	रु०
विविध सामग्री	: 1,480
प्रत्यक्ष श्रम	: 6,500
प्रत्यक्ष व्यय	: 1,605

प्रक्रिया C का क्षय 1 रु० प्रति इकाई बेचा जाता है। उपरिव्यय प्रत्यक्ष श्रम के 168 प्रतिशत थे। अन्तिम उत्पादन को 10 रु० प्रति इकाई बेचा जाता है विक्रय पर 20 प्रतिशत लाभ लेते हुए।

प्रक्रिया C में क्षय का प्रतिशत बताइये तथा प्रक्रिया C खाता तैयार कीजिए।