

Roll No. ....

SECTION - A

खण्ड - अ

92539

**B. Com. (Hons.) 3rd Semester w.e.f.  
Academic Session 2015-16 onwards  
(Current Scheme)**

**Examination - December, 2024**

**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:** All questions of Section-A are *compulsory*. Attempt any *four* questions from Section-B selecting *one* question from each Unit. All questions carry equal marks.

खण्ड-अ के सभी प्रश्न *अनिवार्य* हैं। खण्ड-ब से प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का चयन करते हुए, कोई चार प्रश्न करें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write short note on :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

(i) Kaizen costing approach.

काइजन लागत निर्धारण दृष्टिकोण।

(ii) Over costing.

ओवर कॉस्टिंग।

(iii) Cost reduction process.

लागत में कमी की प्रक्रिया।

(iv) Cost centre.

लागत केंद्र।

(v) Perpetual inventory system.

सतत तालिका प्रणाली।

(vi) Danger level.

खतरे का स्तर।

(vii) Overhead classification.

ओवरहेड वर्गीकरण।

(viii) Determination of Overhead Rates.

ओवरहेड दरों का निर्धारण।

99-1500-(P-8)(Q-9)(24)

P. T. O.

92539-1500-(P-8)(Q-9)(24)

( 2 )

**SECTION – B**

**खण्ड – ब**

**UNIT – I**

**इकाई – I**

2. State the steps involved in the installation of a costing system in a large manufacturing company. What are the limitations of cost accounting ?

एक बड़ी विनिर्माण कंपनी में लागत निर्धारण प्रणाली की स्थापना में शामिल चरणों को बताएं। लागत लेखांकन की सीमाएँ क्या हैं ?

3. From the details given below, calculate :

नीचे दिए गए विवरण से गणना करें :

- (i) Re-ordering level  
पुनः आदेश देने का स्तर
- (ii) Maximum level  
अधिकतम स्तर
- (iii) Minimum level  
न्यूनतम स्तर
- (iv) Danger level  
खतरे का स्तर

Re-ordering quantity is to be calculated on the basis of following information :

पुनः आदेश देने की मात्रा की गणना निम्नलिखित जानकारी के आधार पर की जानी है :

- (a) Cost of placing a purchase order is ₹ 20.  
खरीद आदेश देने की लागत 20 रुपये है।
- (b) Number of units to be purchased during the year is 5,000.  
वर्ष के दौरान खरीदी जाने वाली इकाइयों की संख्या 5,000 है।
- (c) Purchase price per unit inclusive of transportation cost is ₹ 50.  
परिवहन लागत सहित प्रति इकाई खरीद मूल्य 50 रुपये है।
- (d) Annual cost of storage per unit is ₹ 5.  
प्रति इकाई भंडारण की वार्षिक लागत 5 रुपये है।
- (e) Details of lead time : Average 10 days, Maximum 15 days, Minimum 6 days. For emergency purchases 4 days.  
लीड समय का औसत 10 दिन, अधिकतम 15 दिन, न्यूनतम 6 दिन। आपातकालीन खरीद के लिए 4 दिन।
- (f) Rate of consumption : Average : 15 units per day, Maximum : 20 units per day.  
खपत की दर : औसत : 15 इकाइयाँ प्रतिदिन। अधिकतम : 20 इकाइयाँ प्रतिदिन।

## UNIT – II

### इकाई – II

4. Explain Absorption and Allocation of overheads. What are the main methods ? Explain machine hour rate method.

ओवरहेड्स के अवशोषण और आवंटन की व्याख्या करें। मुख्य विधियाँ क्या हैं ? मशीन घण्टा दर विधि की व्याख्या करें।

5. During one week, workman B produced 200 units. He receives wages for a guaranteed 4 hours week at the rate of Rs. 1.50 per hour. The estimated time to produce one article is 1/4 hours and under incentive scheme the time allowed is increased by 20 percent. Calculate the gross wages under each of the following methods of remuneration :

(a) Time rate

(b) Piece work with a guaranteed weekly wage

एक सप्ताह के दौरान, कामगार B ने 200 इकाइयाँ उत्पादित कीं। उसे 1.50 रुपये प्रति घंटे की दर से गारंटीकृत 4 घंटे के सप्ताह के लिए मजदूरी मिलती है। एक वस्तु के उत्पादन के लिए अनुमानित समय 1/4 घंटे है और प्रोत्साहन योजना के तहत अनुमत समय में 20 प्रतिशत की वृद्धि की जाती है। पारिश्रमिक की निम्नलिखित विधियों में से प्रत्येक के तहत सकल मजदूरी की गणना करें :

(a) समय दर

(b) गारंटीकृत साप्ताहिक मजदूरी के साथ पीस वर्क

## UNIT – III

### इकाई – III

6. Describe the steps required in calculating operating cost. How it is important for business ?

परिचालन लागत की गणना में आवश्यक चरणों का वर्णन करें। यह व्यवसाय के लिए कैसे महत्वपूर्ण है ?

7. Discuss the steps and purpose of reconciliation of cost and financial statement.

लागत और वित्तीय विवरण के सामंजस्य के चरणों और उद्देश्य पर चर्चा करें।

## UNIT – IV

### इकाई – IV

8. What are the main features of cost-plus contract ? Discuss its advantages and disadvantages.

लागत-प्लस अनुबंध की मुख्य विशेषताएं क्या हैं ? इसके फायदे और नुकसान पर चर्चा करें।

9. A product passes through two processes. The output of process I become the input of process II and the output of process II is transferred to warehouse. The

quantity of raw materials introduced into process I is 20,000 kgs at Rs. 10 per kg. The cost and output data for the month under review are as under :

एक उत्पाद दो प्रक्रियाओं से गुजरता है। प्रक्रिया I का आउटपुट प्रक्रिया II का इनपुट बन जाता है और प्रक्रिया II का आउटपुट गोदाम में स्थानांतरित हो जाता है। प्रक्रिया I में डाले गए कच्चे माल की मात्रा 10 रुपये प्रति किलोग्राम की दर से 20,000 किलोग्राम है। समीक्षाधीन महीने के लिए लागत और आउटपुट डेटा निम्नानुसार हैं :

Particulars विवरण	Process I प्रक्रिया I	Process II प्रक्रिया II
Direct material प्रत्यक्ष सामग्री	Rs. 60,000	Rs. 40,000
Direct labour प्रत्यक्ष श्रम	Rs. 40,000	Rs. 30,000
Production overhead उत्पादन ओवरहेड	Rs. 39,000	Rs. 40,250
Normal Loss सामान्य हानि	8%	5%

Output आउटपुट	18,000	17,000
Loss realization of Rs./unit	2.00	3.00
₹० प्रति इकाई की प्राप्ति हानि		

The company's policy is to fix the selling price of the end product in such a way as to yield a profit of 20% on selling price. You are required to prepare the process account and determine the selling price per unit of the end product.

कंपनी की नीति अंतिम उत्पाद का विक्रय मूल्य इस तरह से तय करना है कि विक्रय मूल्य पर 20% का लाभ प्राप्त हो। आपको प्रक्रिया खाता तैयार करना है और अंतिम उत्पाद की प्रति इकाई विक्रय मूल्य निर्धारित करना है।