

Total No. of Question : 5] [Total No. of Printed Pages : 8

**Paper Code : 13311  
861**

**B. Com. (Hons.) (Part-II)  
Examination-2019  
(Group-B)  
Paper-I**

**COST ACCOUNTING**

*Time : Three Hours] [Maximum Marks : 50*

**Note :** Attempt *all* Sections as directed.

निर्देशानुसार सभी खण्डों के उत्तर दीजिए।

**Section-A** 10 each  
(खण्ड-अ)

**Long Answer Type Questions**  
(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** Attempt all the *three* questions.

सभी तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. What do you understand by "Elements of Cost"? Give the main classes of cost.

“लागत के तत्वों” से आप क्या समझते हैं ? लागत के मुख्य वर्गों को समझाइये।

13311-861(B)

(1)

Turn Over

or (अथवा)

Compute Economic Order Quantity and Total Inventory Cost from the following :

- |                        |                |
|------------------------|----------------|
| (i) Annual Demand      | 5000 units     |
| (ii) Unit Price        | ₹ 20           |
| (iii) Order-Cost       | ₹ 16 per order |
| (iv) Storage Rate      | 2% per annum   |
| (v) Interest-Rate      | 12% per annum  |
| (vi) Obsolescence Rate | 6% per annum   |

निम्नलिखित से नितव्ययी आदेश मात्रा तथा कुल-स्कन्ध-लागत की गणना कीजिए : <http://www.mjpruonline.com>

- |                  |                 |
|------------------|-----------------|
| (i) वार्षिक-माँग | 5000 इकाइयाँ    |
| (ii) इकाई मूल्य  | ₹ 20            |
| (iii) आदेश-लागत  | ₹ 16 प्रति आदेश |
| (iv) भण्डारण-दर  | 2% प्रति वर्ष   |
| (v) व्याज-दर     | 12% प्रति वर्ष  |
| (vi) अप्रचलन दर  | 6% प्रति वर्ष   |

2. Calculate the earnings of a workman under the Halsey Premium Plan and the Rowan Premium Plan for executing a piece of work in 60 hours against 75 hours allowed. His hourly rate is 25 paise and under the Halsey system he is to be paid 50% of the time saved.

13311-861(B)

(2)

In addition he gets a dearness allowance of rupee one per day of 8 hours worked.

हाल्से प्रीमियम योजना तथा रोवन प्रीमियम योजना के अन्तर्गत एक श्रमिक का उपार्जन क्या होगा, यदि वह निर्धारित 75 घण्टे की अपेक्षा 60 घण्टों में किसी कार्य को पूरा कर लेता। उसकी प्रति घण्टा मजदूरी दर 25 पैसे तथा हाल्से प्रणाली में उसे बचाये समय का 50% भुगतान किया जाता है। उसे पारिश्रमिक के अतिरिक्त कार्यशील 8 घण्टे के प्रतिदिन का एक रुपया महंगाई भत्ता भी मिलता है।

or (अथवा)

What are the different categories into which overheads are generally allocated? Give some examples of each categories of overheads.

उपरिव्ययों को सामान्यतः कितने वर्गों में विभक्त किया जाता है? प्रत्येक वर्ग के उपरिव्ययों के कुछ उदाहरण भी दीजिए।

3. M/S Hoonar Construction Company took a contract on 1-1-2018 for the construction of a Cinema Hall. The contract price was Rs. 20,00,000. Following are the details on the 31st December, 2018.

	₹
• Materials purchased from the market	3,50,000
• Materials issued from stores	3,80,000
• Wages paid	6,00,000

13311-861(B)

(3)

Turn Over

• Plant issued to site	1,00,000
• Establishment Expenses	90,000
• Materials transferred from other contracts	4,20,000
• Materials sold (Cost Rs. 50,000)	60,000
• Materials stolen	40,000
• Materials returned to store	80,000
• Sale of waste materials	250
• Plant sold on 1st July, 2018 (Cost Rs. 50,000)	30,000

Contract completed on 31-12-2018 prepare a Contract Account and charge 15% depreciation per annum on plant.

मैसर्स हुनर निर्माण कं. ने 1-1-2018 को एक सिनेमा हॉल बनाने का ठेका लिया। ठेका मूल्य ₹ 20,00,000 था। 31-12-2018 को निम्नलिखित विवरण थे :

	₹
• बाजार से सामग्री का क्रय	3,50,000
• स्टोर से सामग्री का निर्गमन	3,80,000
• दत्त मजदूरी	6,00,000
• ठेके को निर्गमित प्लाण्ट	1,00,000
• स्थापना व्यय	90,000
• अन्य ठेकों से हस्तान्तरित सामग्री	4,20,000
• सामग्री का विक्रय (लागत ₹ 50,000)	60,000

13311-861(B)

(4)

- सामग्री चोरी गयी 40,000
- स्टोर को वापिस सामग्री 80,000
- व्यर्थ सामग्री विक्रय 250
- 1 जुलाई, 2018 को प्लान्ट का विक्रय (लागत ₹ 50,000) 30,000

31-12-2018 को ठेका पूर्ण हुआ। ठेका खाता बनाइये तथा प्लान्ट पर 15% प्रतिवर्ष हास लगाइये।

or (अथवा)

Define the following terms :

- (a) Scrap (b) Wastage
- (c) Loss in Weight (d) Work-in-Progress
- (e) Normal Wastage

निम्नलिखित को समझाइये :

- (अ) अवशेष (ब) क्षय
- (स) वजन में कमी (द) कार्य प्रगति पर
- (य) सामान्य-क्षय

**Section-B**

3 each

(खण्ड-ब)

**Short Answer Type Questions**

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

4. Attempt any *five* questions.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- (i) Methods of Cost Accounting  
लागत-लेखाकन की पद्धतियाँ।

13311-861(B)

( 5 )

Turn Over

(ii) Economic Order Quantity

आर्थिक-आदेश मात्रा

(iii) FIFO and LIFO methods

फीफो एवं लीफो विधियाँ

(iv) (a) Annual Consumption 38,000 units @ Rs.4

(b) Carrying Cost 15%

(c) Ordering Cost ₹ 9 per order

Calculate E.O.Q and No. of orders in a year.

(अ) वार्षिक उपभोग 38,000 इकाई, दर ₹ 4/-

(ब) वहन लागत 15%

(स) आदेश लागत ₹ 9 प्रति आदेश

मितव्ययी-आदेश-मात्रा तथा वर्ष में आदेशों की संख्या की गणना कीजिए।

(v) Idle-Time

कार्यहीन-काल

(vi) Machine Hour Rate

मशीन घण्टा दर

(vii) Prepare a statement of cost from the following informations obtained from the costing

13311-861(B)

( 6 )

department of M/S Bansal & Co. Ltd. for the months of December 2018 :

	₹
Materials Consumed	40,000
Direct Wages	66,400
Factory Overheads	15,200
Office Overheads	10,400
Non-Productive Wages	200

निम्नलिखित सूचनाएँ, जो कि मेसर्स बन्सल एण्ड कम्पनी के लागत निर्धारण विभाग से प्राप्त की गयी हैं, की सहायता से लागत विवरण तैयार कीजिए। माह दिसम्बर, 2018 के लिए :

	₹
सामग्री उपयोग में लायी गयी	40,000
प्रत्यक्ष श्रम	66,400
कारखाना उपरिव्यय	15,200
कार्यालय उपरिव्यय	10,400
अनुत्पादक मजदूरी	200

(viii) Statement of Process Cost

प्रक्रिया लागत विवरण-पत्र

13311-861(B)

(7)

Turn Over

**Section-C**  
(खण्ड-स)  
**Objective Type Questions**  
(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

1 each

5. True or False.  
सत्य / असत्य।
- (i) All costs are not controllable.  
सभी लागतें नियंत्रण योग्य नहीं हैं।
- (ii) Wages of a machine operator in a factory is direct wages.  
कारखाने में मशीन-ऑपरेटर की मजदूरी प्रत्यक्ष मजदूरी है।
- (iii) Machine hour rate is separately computed for each machine.  
प्रत्येक मशीन के लिए अलग से मशीन घण्टा दर निकाली जाती है।
- (iv) Single or output costing is suitable for all types of Industries.  
इकाई अथवा उत्पादन परिव्यय पद्धति सभी प्रकार के उद्योगों के लिए उपयुक्त है।
- (v) Abnormal wastage in any process is charged from Profit and Loss Account.  
किसी भी प्रक्रिया में असामान्य क्षति को लाभ-हानि खाते से ही चार्ज करते हैं।

13311-861(B)

(8)