

Roll No. .... Total No. of Printed Pages : 12

**Code No. : BB-235**

Online Annual Examination, 2022

**B.Com. Part II**

**ACCOUNTING**

**GROUP - II**

**Paper I**

**[Cost Accounting]**

Time : Three Hours ] [ Maximum Marks : 75

**नोट :** खण्ड 'अ' अतिलघु उत्तरीय प्रकार का, जिसमें दस प्रश्न हैं, अनिवार्य है। खण्ड 'ब' में लघु उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं एवं खण्ड 'स' में दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। खण्ड 'अ' को सबसे पहले हल किया जाना है।

**Note :** Section 'A' containing 10 very short answer type questions, is compulsory. Section 'B' consists of short answer type questions and Section 'C' consists of long answer type questions. Section 'A' has to be solved first.

**खण्ड 'अ'**

**Section 'A'**

निम्नांकित अतिलघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर एक या दो वाक्यों में दें।

Answer the following very short answer type questions in one or two sentences. **1×10=10**

1. प्रत्यक्ष श्रम एवं अप्रत्यक्ष श्रम में अन्तर बताइए।

Distinguish between Direct Labour and Indirect labour.

P. T. O.

**Code No. : BB-235**

2. आप 'अ', 'ब' और 'स' विश्लेषण से क्या समझते हैं?  
What do you understand by A, B and C analysis ?
3. श्रम आवर्त का माप आप कैसे करेंगे?  
How will you measure the labour turn over ?
4. उपरिव्ययों के अनुभाजन की आवश्यकता को स्पष्ट कीजिए।  
State the necessity of apportionment of overheads.
5. लागत पत्र क्या होता है और वह क्यों बनाया जाता है?  
What is a Cost sheet and why is it prepared ?
6. उपकार्य आदेश लागत विधि क्या है?  
What is a Job Order costing ?
7. प्रक्रिया परिव्ययांकन की प्रमुख विशेषताएँ क्या हैं ?  
What are the characteristics of process costing ?
8. यातायात परिव्ययांकन के उद्देश्यों को समझाइए।  
Explain the objects of transport costing.
9. सुरक्षा सीमा क्या है?  
What is Margin of Safety ?
10. एकीकृत एवं अ-एकीकृत लेखांकन में अन्तर कीजिए।  
Distinguish between integral and non-integral accounting.

[ 2 ]

**Code No. : BB-235**

**खण्ड 'ब'**  
**Section 'B'**

निम्नांकित लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर 150-200 शब्द सीमा में दें।

Answer the following short answer type questions with word limit 150-200. **5×5=25**

1. लागत केन्द्र क्या है? इसके विभिन्न प्रकारों को बताइए।  
What is a Cost centre ? State its different types.

**अथवा**

**Or**

स्टॉक स्तर के विभिन्न प्रकारों को समझाइए।

Explain the various types of inventory levels.

2. कार्यहीन समय क्या है एवं इसके उत्पन्न होने के क्या कारण हैं?

What is idletime and what are its causes ?

**अथवा**

**Or**

अन्तर्विभागीय अभिभाजन क्या है? इसकी दो पद्धतियों के नाम बताइए।

[ 3 ]

P. T. O.

**Code No. : BB-235**

What is inter-departmental apportionment ? Enumerate its two methods.

3. किसी कम्पनी में कारखाना उपरिव्यय मजदूरी का 20% है एवं कार्यालय उपरिव्यय कारखाना लागत का 10% है। कम्पनी द्वारा एक आपूर्ति का निविदा मूल्य क्या रखा जाए, जिसमें सामग्री ₹ 1000 और मजदूरी ₹ 1500 लगेगी तथा लाभ विक्रय मूल्य पर 20% होगा?

In a company, works overheads are 20% of wages and office overheads are 10% of works cost. What price should the company quote for a supply which, it is estimated will require material worth ₹ 1,000 and ₹ 1,500 for wages and profit would be 20% of selling price.

**अथवा**

**Or**

संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिए :

Write short notes :

- (i) प्रमाणित कार्य (Work certified);  
(ii) अप्रमाणित कार्य (Work uncertified)।

4. प्रक्रिया परिव्ययांकन की प्रमुख विशेषताएँ क्या हैं?

What are the characteristics of Process costing?

[ 4 ]

**Code No. : BB-235**

अथवा

**Or**

परिचालन लागत किसे कहते हैं? यह किन-किन उद्योगों में अपनाई जाती है?

What is operating cost? In which industries it is used?

5. लाभ-मात्रा के महत्व को बताइए।

Discuss the importance of Profit volume Ratio.

अथवा

**Or**

लेखांकन की एकीकृत पद्धति की आधारभूत आवश्यकताओं को बताइए।

Explain the basic requirements of an integrated system of accounting.

**खण्ड 'स'**

**Section 'C'**

निम्नांकित दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर 300-350 शब्द सीमा में दें।

Answer the following long answer type questions with word limit 300-350. **8×5=40**

1. लागत अंकेक्षण की परिभाषा लिखिए तथा इसके उद्देश्यों एवं लाभों का वर्णन कीजिए।

Define Cost audit and describe its objectives and importance.

[ 5 ]

P. T. O.

**Code No. : BB-235**

अथवा

**Or**

निम्नलिखित सूचनाओं से लीफो विधि से स्टोर्स लेजर खाता बनाइए।

Prepare store ledger account by LIFO Method from the following informations :

Receipts			Issues	
Date	Units	Rate	Date	Units
2020	(kg)	₹	2020	(kg)
March 1	200	5	March 5	150
March 10	100	6	March 12	100
March 15	400	7	March 18	200
March 22	200	8	March 20	100
			March 30	250

मार्च 10 को क्रय की गई 5 kg सामग्री दोषपूर्ण पायी गई व मार्च 14 को विक्रेता को वापस कर दी गई। निर्गमित सामग्री के कम तौल के कारण मार्च 30 को जाँच करने पर 2 kg सामग्री अधिक पायी गई।

[ 6 ]

**Code No. : BB-235**

5 kg purchased on 10<sup>th</sup> March were found to be defective and returned to vendor on 14<sup>th</sup> March; 2 kg Materials were found to be surplus on checking on March 30 due to short weighting of material issued.

2. श्रम को पारिश्रमिक देने की समयानुसार एवं कार्यानुसार पद्धतियों से आप क्या समझते हैं? इसके लाभ एवं हानियों को समझाइए।

What do you mean by Piece Rate and time Rate system of remunerating the labour? Discuss their advantages and disadvantages.

अथवा

Or

मशीन घण्टा दर के निर्धारण से क्या आशय है? इसके निर्धारण में ध्यान रखने योग्य बातों की विवेचना कीजिए एवं मशीन घण्टा दर के निर्धारण का एक नमूना दीजिए।

What is meant by computation of Machine Hour Rate? Discuss the factors to be considered while computing it and give a specimen of computing Machine Hour Rate.

3. एक फर्म के व्यापारिक खाते के निम्नलिखित आंकड़ों से (अ) प्रयुक्त सामग्री की लागत, (ब) निर्मित माल का मूल्य, तथा (स) बिक्री पर सकल लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए—

From the following figures of trading account of a firm ascertain the : (a) Cost of materials used, (b)

**Code No. : BB-235**

value of output of manufactured goods and (c) percentage of gross profit on sales :

**Trading Account**

	₹		₹
To stock (स्टॉक) :		By sales (विक्रय)	84,000
Finished goods		By stock (स्टॉक) :	
(तैयार माल) 8,000		Finished goods	
Raw Materials		(तैयार माल) 7,000	
(कच्चा माल) <u>2,400</u>	10,400	Raw Materials	
To Purchases (क्रय)	24,000	(कच्चा माल) <u>2,800</u>	9,800
To wages (मजदूरी)	40,000		
To carriage (भाड़ा)	2,000		
To gross profit			
(सकल लाभ)	17,400		
	93,800		93,800

अथवा

Or

भवन निर्माण की एक फर्म ने, जो बड़े ठेके लेती है, एक ठेका खाता बही में प्रत्येक ठेके का अलग-अलग खाता रखा।

**Code No. : BB-235**

निम्नलिखित विवरण एक ऐसे ठेके से सम्बन्धित है जो कि 31 मार्च, 2019 को समाप्त वर्ष में कार्यान्वित किया गया :

आर्कीटेक्ट द्वारा प्रमाणित कार्य ₹ 4,29,000; ठेकादाता से प्राप्त रोकड़ ₹ 3,90,000; कार्यस्थल को भेजी सामग्री ₹ 1,93,500; कार्यस्थल पर लगा श्रम ₹ 1,64,400; कार्यस्थल पर लगा संयन्त्र ₹ 33,900; 31-3-2019 को संयन्त्र का मूल्य ₹ 24,600; अभी प्रमाणित नहीं कार्य की लागत ₹ 10,200; स्थापना व्यय ₹ 9,750; प्रत्यक्ष व्यय ₹ 7,200; 31-3-2019 को अदत्त मजदूरी ₹ 5,400; 31-3-2019 हस्तस्थ सामग्री ₹ 4,200; स्टोर को लौटायी सामग्री, ₹ 1,200; अदत्त प्रत्यक्ष व्यय ₹ 600; ठेका मूल्य ₹ 6,00,000।

आप 31 मार्च, 2019 को ठेके पर लाभ दिखाते हुए खाता बनाइए।

A firm of Builders, carrying out large contracts kept in a contract ledger account for each contract.

The following particulars relate to a certain contract carried out during the year ended 31<sup>st</sup> March, 2019 :

Work certified by architects ₹ 4,29,000; Cash received from the contractee ₹ 3,90,000; Materials sent to site ₹ 1,93,500; labour engaged on site ₹ 1,64,400; Plant installed on site ₹ 33,900; value of plant at 31-3-2019 ₹ 24,600; Cost of work not yet certified ₹ 10,200; establishment charges ₹ 9,750. Direct expenditure ₹ 7,200; wages accrued at 31-3-2019 ₹ 5,400; Materials in hand at 31-3-2019 ₹ 4,200;

**Code No. : BB-235**

Materials returned to store ₹ 1,200; Direct expenditure accrued due at 31-3-2019 ₹ 600; contract price ₹ 6,00,000.

You are required to prepare an account showing the profit on the contract on 31<sup>st</sup> March, 2019.

4. एक निर्माणी संस्था का उत्पादन दो विधियों 'अ' और 'ब' से होकर गुजरता है। यह मालूम है कि दोनों विधियों में कुल प्रयुक्त भार का 5% कम हो जाता है और 10% अवशेष बचता है जो 'अ' और 'ब' विधियों का क्रमशः ₹ 80 प्रतिटन तथा ₹ 200 प्रति टन बिकता है।

The product of a manufacturing concern passes through two processes A and B and then to finished stock. It is ascertained that in each process 5% of the total weight is lost and 10% is scrap which from processes A and B realises ₹ 80 per ton and ₹ 200 per ton respectively.

दोनों विधियों के संबंधित समंक निम्न हैं :

The following are the figures relating to both the processes :

	विधि 'अ'	विधि 'ब'
	Process A	Process B
सामग्री (टनों में)	1,000	70
(Materials (tons)		

**Code No. : BB-235**

सामग्री की लागत (प्रति टन में)

Cost of Materials (₹ per ton)	125	200
मजदूरी (₹) wages (₹)	28,000	10,000
निर्माण व्यय (₹) Manufacturing expenses (₹)	8,000	5,250

उत्पादन (टनों में) Output (tons) 830 780  
विधि खाता तैयार कीजिए जो दोनों विधियों की प्रतिटन लागत बताए। किसी भी विधि में कोई स्टॉक नहीं था।

Prepare Process cost accounts showing cost per ton of each process. There was no stock in any process.

**अथवा**

**Or**

साधारण क्षय, असाधारण क्षय और असाधारण बचत की परिभाषा दीजिए और एक वस्तु की लागत निर्धारण करने में उनके प्रभाव को स्पष्टतः समझाइए। प्रक्रिया लागत खातों में उनका क्या व्यवहार किया जाएगा ?

Define Normal wastage, Abnormal wastage and Abnormal effectiveness and explain their effects on the ascertainment of cost of an article. How will they be treated in process cost accounts.

5. एक निर्माणी संस्था के लागत लेखे ₹ 5,500 का लाभ प्रदर्शित करते हैं और वित्तीय लेखे ₹ 3,600 का। निम्नलिखित मदों का लेखा लागत पुस्तकों में नहीं हुआ :

**Code No. : BB-235**

हस्तान्तरण शुल्क ₹ 1,000; नकद बट्टा दिया ₹ 300; कम्पनी कार्यालय हस्तान्तरित करने का व्यय ₹ 200; वैधानिक क्षतिपूर्ति ₹ 400; स्टॉक पेंशन ₹ 500; डूबत ऋण ₹ 700; देर से ठेका पूर्ण होने पर जुर्माना ₹ 800।

एक समाधान विवरण बनाइए।

In a manufacturing company the profit revealed by costing record is ₹ 5,500 while the profit as per financial books is ₹ 3,600. The following items are not recorded in cost books :

transfer fees ₹ 1,000; Cash discount given ₹ 300.

Expenses increased in transferring the company's office ₹ 200, compensation payable at law ₹ 400, staff pensions ₹ 500. Bad debts ₹ 700, Penalties paid for late completion of contract ₹ 800.

Prepare a Reconciliation Statement.

**अथवा**

**Or**

‘सम-विच्छेद विश्लेषण का क्या अर्थ है? इसकी मान्यताओं और सीमाओं का विवेचन कीजिए।

What is meant by ‘Break even Analysis ? Discuss its assumptions and limitations.

□ □ □ □ □ d □ □ □ □ □