Printed Pages – 15

BH-7033

M.Com. (III[rd] Semester)

Examination, 2022

COMMERCE

(Advanced Cost Accounting)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 70

नोट : सभी खण्डों के उत्तर निर्देशानुसार दीजिए।

Note : Attempt all sections as per instructions.

खण्ड - अ

SECTION - A

नोट : किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है। **10×1=10**

Note : Attempt any ten questions. Each question carries 1 mark.

Q. 1. रिक्त स्थानों की पूर्ति करिये :

Fill in the blanks :

(i) ..... द्वारा पूर्तिकर्ताओं की नियुक्ति की जाती है।

Suppliers are selected by _____.

(ii) अच्छी मजदूरी दर से ..... को नियंत्रित किया जा सकता है।

_____ can be controlled by better wage rate.

(iii) कारखाना लाग = ... + कारखाना उपरिव्यय।

Work cost = _____ + works overhead.

(iv) ..... मुख्य उत्पाद के साथ स्वयं ही बन जाता है।

_____ produces itself alongwith the main product.

(v) प्रमाप लेखांकन के अन्तर्गत ..... दर का प्रयोग किया जाता है।

In standard costing _____ rate is used.

सही उत्तर चुनिए :

Choose correct answer :

(vi) वास्तविक लागत और प्रमाप लागत के मध्य अंतर को कहते हैं :

(अ) लाभ

(ब) भेदात्मक लागत

(स) विचरण

(द) सुरक्षा सीमा

The difference between actual cost and standard cost is known as :

(a) Profit

(b) Differential cost

(c) Variance

(d) Margin of safety

(vii) निम्नलिखित में से कौन सी मद लागत खातों में शामिल नहीं की जाती है :

(अ) प्राप्त ब्याज

(ब) प्राप्त लाभांश

(स) ऋणपत्रों पर ब्याज

(द) ये सभी

Which of the following item is not included in cost accounts :

(a) Interest Received

(b) Dividend Received

(c) Interest on Debentures

(d) All of these

(viii) तेल उद्योगों में कौन-सी विधि प्रयुक्त होती है :

(अ) ठेका लागत विधि

(ब) प्रक्रिया लागत विधि

(स) परिचालन लागत विधि

(द) ये सभी

In oil industries which method is used :

(a) Contract costing

(b) Process costing

(c) Operating costing

(d) All of these

(ix) निविदा तैयार किया जाता है :

(अ) माल की सप्लाई से पूर्व

(ब) माल की सप्लाई के बाद

(स) उत्पादन के समय

(द) इनमें से कोई नहीं

Tender is prepared :

(a) Before the supply of goods

(b) After the supply of goods

(c) At the time of production

(d) None of these

(x) विक्रय लागत है :

(अ) मजदूरी

(ब) पैकिंग लागत

(स) क्षय लागत

(द) स्थापना लागत

Selling cost is :

(a) Wages

(b) Packing cost

(c) Wastage cost

(d) Establishment cost

(xi) मजदूरी भुगतान की पद्धति है :

(अ) समय दर पद्धति

(ब) कार्यानुसार दर पद्धति

(स) हाल्से प्रब्याजि पद्धति

(द) इनमें से सभी

Method of wage payment is :

(a) Time rate method

(b) Piece rate method

(c) Halsey premium plan

(d) All of these

(xii) सामग्री को सर्वप्रथम प्राप्त करता है :

(अ) गेटकीपर

(ब) स्टोरकीपर

(स) प्रबंधक

(द) श्रमिक

The first person who received material is :

(a) Gate keeper

(b) Store keeper

(c) Manager

(d) Workman

खण्ड - ब

SECTION - B

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

(Very Short Answer Type Questions)

नोट : किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक हैं। अधिकतम शब्द सीमा 25-30 शब्द। **5×2=10**

Note : Attempt any five questions. Each question carries 2 marks. Maximum word limit 25-30 words.

Q. 2. (i) सामग्री निर्गमन की चार पद्धतियों के नाम लिखिये।

Write name of four methods of material issuing.

(ii) कारखाना उपरिव्यय में किन्हें शामिल किया जाता है ?

Which are included in works overheads ?

(iii) उत्पादन खाता को समझाइये।

Explain production account.

(iv) चालू कार्य क्या है ?

What is work in progress ?

(v) प्रमाप लागत विधि के मूल तत्व क्या हैं ?

What are the elements of standard costing ?

(vi) अन्तर प्रक्रिया लाभ क्या है ?

What is Inter-Process Profit ?

(vii) परिचालन लागत विधि की दो विशेषतायें बताइये।

Explain two characteristics of operating cost method.

खण्ड - स

SECTION - C

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

(Short Answer Type Questions)

नोट : कोई पाँच प्रश्न करें। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है। अधिकतम शब्द सीमा 250 शब्द। **5×4=20**

Note : Attempt any five questions. Each question carries 4 marks. Maximum word limit 250 words.

Q. 3. (i) प्रमापों के मुख्य प्रकार क्या है ?

What are the main types of standards ?

(ii) निम्न सूचनाओं से समूह लागत अपनाने वाली एक कम्पनी के लिये मितव्ययी आदेश मात्रा की गणना कीजिये :

वार्षिक उपभोग	4,000 इकाइयां
क्रय करने की प्रति इकाई आदेश लागत	60 ₹
प्रति इकाई मूल्य	10 ₹

गोदाम व वहन लागत औसत सामग्री की प्रतिशत के आधार पर - 3 ₹

Compute the economic order quantity for a company using batch costing with the following information :

Annual consumption	4,000 units
Buying cost per order	60 ₹
Price per unit	10 ₹

Storage and carrying cost as percentage of average inventory – ₹ 3.

(iii) मजदूरी भुगतान की हाल्से योजना को समझाइये।

Discuss Halsey plan of wage payment.

(iv) इकाई लागत की क्या विशेषतायें हैं ?

What are the characteristic features of unit costing ?

(v) अपूर्ण ठेके पर लाभ-हानि का निर्धारण कैसे किया जाता है ?

How to determination of incomplete contract ?

(vi) संयुक्त उत्पाद व उपोत्पाद में अंतर बताइये।

Explain distinction between joint product and by product.

(vii) परिचालन लागत विधि किन सेवाओं व व्यवसायों पर लागू होती है ?

To what services or businesses is operating costing applied ?

खण्ड - द

SECTION - D

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

(Long Answer Type Questions)

नोट : कोई तीन प्रश्न करें। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। अधिकतम शब्द सीमा 500 शब्द। **3×10=30**

Note : Attempt any three questions. Each question carries 10 marks. Maximum word limit 500 words.

Q. 4. (i) एक व्यवसाय गृह के परिव्यय लेखों द्वारा दिखाये गये शुद्ध लाभ व वित्तीय लेखों द्वारा दिखाये गये शुद्ध लाभ में अंतर है। इस अंतर के कारणों को समझाइये। एक उदाहरण भी दीजिये।

There is a difference between the profit shown by cost accounts and the profit shown by financial accounts of a business concern. Explain the reasons for the difference. Give an example also.

(ii) निम्नलिखित विवरण से ठेका संख्या 5 खाता बनाइये तथा निविदा मूल्य ज्ञात कीजिये :

	₹
प्रयुक्त सामग्री	3,000
उत्पादक मजदूरी	2,300
प्रत्यक्ष व्यय	250

कारखाना उपरिव्यय के लिये उत्पादक श्रम पर 60% तथा कार्यालय उपरिव्यय हेतु कारखाना परिव्यय पर 12.5% का प्रावधान करिये। निविदा मूल्य पर 15% लाभ लगाना है।

From the following particulars, write up the contract No. 5 account and find out the value of the tender :

	₹
Material used	3,000
Productive wages	2,300
Direct expenses	250

Provide 60% on productive wages for works overhead and 12.5% on work cost for office overhead. Profit to be realised 15% on the tender price.

(iii) एक निर्माणी व्यवसाय में 'अ' प्रक्रिया का उत्पाद 'ब' प्रक्रिया को हस्तान्तरित किया जाता है। अनुभव यह रहा है कि प्रवेशित इकाइयों का 'अ' प्रक्रिया में 5% तथा 'ब' प्रक्रिया में 10% सामान्य क्षय होता है। सामान्य क्षय का अवशेष मूल्य 'अ' प्रक्रिया में 50 ₹ प्रति 100 इकाई तथा 'ब' प्रक्रिया में 80 ₹ प्रति 100 इकाई है। व्यय निम्नलिखित थे :

	प्रक्रिया 'अ'	प्रक्रिया 'ब'
	₹	₹
सामग्री	10,000	6,000
श्रम	8,000	4,000
निर्माण व्यय	2,000	2,000

प्रक्रिया 'अ' में 1000 इकाइयों ने 5,000 ₹ की लागत पर प्रवेश किया। प्रक्रिया 'अ' में 900 इकाइयों एवं प्रक्रिया 'ब' में 750 इकाइयों का उत्पादन हुआ। प्रक्रिया खाते बनाइये।

In a manufacturing concern, the output of 'A' process is transferred to process 'B'. It has been the experience that normal wastage in

process 'A' is 5% of the units and in case of 'B' 10% of the units entering the process. The scrap value of normal wastage is ₹ 50 per 100 units in process 'A' and ₹ 80 per 100 units in process 'B'. The expenses were as follows :

	Process 'A'	Process 'B'
	₹	₹
Materials	10,000	6,000
Wages	8,000	4,000
Manufacturing expenses	2,000	2,000

In process 'A', 1000 units were entered at a cost of ₹ 5,000. The output of pocess 'A' is 900 units and process 'B' 750 units.

Prepare Process Accounts.

(iv) निम्नलिखित सूचना से एक आरा मशीन के लिये मशीन घण्टा दर निकालिये :

		₹
(1)	आरा मशीन का क्रय मूल्य	90,000
(2)	रेलवे भाड़ा एवं ढुलाई	6,000
(3)	मशीन स्थापना व्यय	4,000
(4)	मशीन का जीवन प्रति वर्ष 2,000 कार्यशील घण्टों के आधार पर 10 वर्ष	
(5)	मरम्मत व्यय – ह्रास का 50%	
(6)	विद्युत शक्ति का उपभोग – प्रति घण्टे 10 इकाई @ 2 ₹ प्रति इकाई	
(7)	चिकनाई तेल - 8 घण्टे के प्रतिदिन के लिये 4 ₹	
(8)	उपभोग्य स्टोर्स - 8 घण्टे प्रतिदिन के लिये 20 ₹	
(9)	मशीन संचालक की मजदूरी - 8 घण्टे के प्रतिदिन के लिये 40 ₹	

From the following information work out the machine hour rate of a saw mill :

		₹
(1)	Purchase price of saw mill	90,000
(2)	Railway freight and carriage	6,000
(3)	Machine installation charges	4,000
(4)	Life of machine – 10 years at wokring hours per year.	2,000
(5)	Repair charges – 50% of depreciation	
(6)	Consumption of electric power – 10 units per hour @ ₹ 2 per unit	
(7)	Lubricating oil – @ ₹ 4 per day of 8 hours	
(8)	Consumable stores – @ ₹ 20 per day of 8 hours	
(9)	Wages of machine operator @ ₹ 40 per day of 8 hours	