Roll No.....

Total No. of Sections

: 03

Total No. of Printed Pages: 07

Online Annual Examination - 2020

B.Com. Part - III

GROUP - II

Paper - II

MANAGEMENT ACCOUNTING

Max.Marks: 75

Time: 3 Hrs.

Min.Marks: 25

टीप : खण्ड 'अ' में दस अतिलघूत्तरी प्रश्न हैं, जिन्हें हल करना अनिवार्य है। खण्ड 'ब' में लघूत्तरी प्रश्न एवं खण्ड 'स' में दीर्घ उत्तरी प्रश्न हैं। खण्ड 'अ' को सबसे पहले हल करें।

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.

Section - 'A'

निम्नांकित अतिलघूत्तरी प्रश्नों के उत्तर एक या दो वाक्यों में दें। Answer the following very short-answer-type questions in one or two sentences. (1x10=10)

प्रश्न 1. प्रबंधकीय लेखा विधि के दो मुख्य उद्देश्य बताइये ।
Write two main objectives of Management Accounting.

प्रश्न 2. वित्तीय विश्लेषण से क्या आशय है ?

What is meant by financial analysis?

प्रश्न 3. कोष प्रवाह विवरण का आशय क्या हैं ? What is meant by of fund flow statement?

प्रश्न 4. रोकड़ प्रवाह विवरण क्या है ?

What is cash flow statement?

प्रश्न 5. सीमांत लागत विधि में उत्पाद लागत का अर्थ क्या है ? What is the meaning of product cost in marginal costing? प्रश्न 6. सीमांत लागत विधि और अवशोषण लागत विधि के मध्य मुख्य अंतर क्या हैं? What is the main difference between marginal costing and absorption costing?

प्रश्न 7. शून्य आधार बजट क्या होता है ?

What is zero base budgeting?

प्रश्न 8. लोच के आधार पर बजट का वर्गीकरण कीजिए Classify budgets on the basis of flexibility.

प्रश्न 9. सामग्री विचरण क्या है ?

What is material variance?

प्रश्न 10 वास्तविक लागत और प्रमाप लागत के मध्य अंतर को क्या कहते हैं ? What is the difference between actual cost and standard cost known as?

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 (5x5=25)

प्रश्न 1. निर्णयन में प्रबंधकीय लेखांकन का महत्व समझाइये । Explain the role of management accounting in decision making.

OR

मौलिक कारपोरेशन लि. की पुस्तकों से निम्न आंकडे लिये गये है:

The following figures were extracted from the books of Moulik Corporation Ltd.:

	2018	2019
Unit sold (No.)	5000	6000
Cost of sales (Rs.)	9,50,000	11,85,000
Sales (Rs.)	12,50,000	15,60,000

सकल लाभ अनुपात ज्ञात कीजिए एवं सकल लाभ में हुए परिवर्तनों का विश्लेषण कीजिए।

Find out Gross Ratio and analysis the variation in Gross Profit.

प्रश्न 5. प्रमाप लागत विधि को समझाइए । प्रमाप लागत विधी और बजटरी नियंत्रण विधि की समानताएँ, असमानताएँ तथा अंतर संबंध बताइए ।

Explain standrad costing method. Discuss the similarities, differences and interrelationship between standard costing and budgetary control.

OR

5000 इकाइयों के क्षमता स्तर पर एक वस्तु की लागत निम्न है : The cost of an article at a capacity of 5000 units is given below :

	₹. (Rs.)	
सामग्री लागत (Material Cost)	40,000	
श्रम लागत (Labour Cost)	24,000	
शक्ति (Power 80%परिवर्तनशील 80% Variable)	2,000	
मरम्मत एवं रख रखाव (२५% स्थायी)	3,200	
Repairs and Maintenance (25% Fixed)		
स्टोर्स (100% परिवर्तनशील व्यय)	1,600	
Stores (100% Flexible Expense)		
निरीक्षण (20% परिवर्तनशील)	800	
Inspection (20% Variable)		
ह्रास (Depreciation)	16,000	
प्रशासनिक व्यय (२५% परिवर्तनशील)	8,000	
Administrative Exp. (25% Flexible)		
विक्रय व्यय (50% परिवर्तनशील)	4,800	
Selling Exp. (50% Flexible)		

4,000 एवं 6,000 इकाइयों के लिये उत्पादन की इकाई लागत ज्ञात कीजिये। Find the unit cost of the product at production level of 4,000 and 6,000 units.

- a) Fixed Cost Rs. 10,000, Sales Rs., 50,000, Variable Cost Rs. 30,000. Desired profit Rs. 5,000.
- b) Fixed Cost Rs. 30,000, Desired profit Rs. 15,000, P/V Ratio 30%.
- c) Fixed Cost Rs. 10,000, Selling Price Rs. 20 per unit, Variable Cost Rs. 15 per unit, Desired profit Re. 1 per unit.

प्रश्न 4. निष्पादन बजट से क्या आशय है ? इसके उद्देश्य बताइए तथा इसके लिए क्या कदम उठाने होते है ?

What is meant by perfomance Budgeting? Discuss its objectives and what steps are required for this system.

OR

किसी वस्तु के उत्पादन में प्रति इकाई प्रमाप सामग्री तथा प्रमाप मूल्य निम्नानुसार है :

The standard quantity of material per unit and standard price for producing an item are as follows:

विवरण Particulars मात्रा (Units in Kg.) दर रु. Rate (Rs.) सामग्री Material - x 5 @ 3/- per Kg. सामग्री Material - y 10 @ 2/- per Kg.

500 इकाइयों के उत्पादन में प्रयुक्त सामग्री की वास्तविक मात्रा एवं लागत निम्नानुसार है :

The actual quantity of material consumed and its cost for producing 500 units are as under:

विवरण Particulars मात्रा (Units in Kg.) राशि रु. Amount (Rs.)

सामग्री Material - *x* 2800 8680 सामग्री Material - *y* 4800 10560

निम्नलिखित विवरणों की गणना कीजिए:

Calculate the following variances:

सामग्री लागत विचरण Material Cost Variance सामग्री मूल्य विचरण Material Price Variance सामग्री प्रयोग विचरण Material Usage Variance सामग्री मिश्रण विचरण Material Mix Variance

प्रश्न 2. कोष प्रवाह विवरण क्या है ? इसके प्रबंधकीय उपयोगों का परीक्षण कीजिए। What is funds flow statement? Examine its managerial uses.

OR

रोकड़ प्रवाह विवरण और कोष प्रवाह विवरण में क्या अंतर है ? What is the difference between cash flow statement and fund flow statement?

प्रश्न 3. सीमांत लेखा विधि तथा अवशोषण लागत लेखाविधि में अंतर कीजिए। Distinguish between marginal costing and absorption costing.

OR

सम विच्छेद बिन्दु की रुपयों में गणना कीजिए । Calculate Break-even point in rupees.

वर्ष (Year)	प्रथम वर्ष (I Year)	द्वितीय (II Year)
	₹. (Rs.)	₹. (Rs.)
विक्रय (Sales)	80,000	90,000
लाभ (Profit)	10,000	14,000

प्रश्न 4. बजट के उद्देश्यों को बताइये । Discuss the objects of Budget.

OR

स्थिर बजट और लोचदार बजट में क्या अंतर है ?

What is the difference between fixed budget and flexible budget?

प्रश्न 5. उपरिव्यय विचरण से आप क्या समझते है ? स्थिर उपरिव्ययों के संबंध में निम्न की व्याख्या कीजिए ।

What do you understand by overhead variance? Explain the lowing in the context of fixed overhead.

कार्यकुशलता विचरण

Efficiency Variance

OR

प्रमाप लागत विधि की मुख्य सीमाएँ क्या हैं ? What are the main limitations of standard costing?

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 (8x5=40)

प्रश्न 1. प्रबंधकीय लेखाविधि की तकनीकों अथवा पद्धतियों को बताइये।

Explain the techniques or methods of management accounting.

OR

31 मार्च 2019 को समाप्त होने वाले वर्ष का सोमा लिमिटेड की जानकारी निम्न प्रकार है:-

Following is the Account of Soma Ltd. for the year ending on 31st March 2019.

	रु.(Rs.)
स्कंध (Stock)	35,000
क्रय (Purchases)	2,25,000
मजदूरी (Wages)	6,000
विक्रय (Sales)	4,00,000
प्रशासनिक व्यय (Administration Exp.)	10,000
विक्रय एवं वितरण व्यय (Selling and Distribution Exp.)	14,000
संयत्र के विक्रय पर हानि (Loss on sale of Plant)	10,000
अन्तिम स्कंध (Closing Stock)	50,000
निम्न अनुपातों की गणना कीजिए :-	

- अ) सकल लाभ अनुपात (Gross Profit Ratio)
- ब) शुद्ध लाभ अनुपात (Net Profit Ratio)
- स) संचालन अनुपात (Operating Ratio)
- द) शुद्ध संचालन लाभ अनुपात (Net Operating Profit Ratio)

प्रश्न 2. रोकड़ प्रवाह विवरण क्या है ? इसके महत्व की विवेचना कीजिए । What is cash flow statement? Explain its importance.

OR

निम्नलिखित सूचनाओं से संचालन से कोष की गणना कीजिए:

- वर्ष का शुद्ध लाभ
 2,50,000 रू.
- 2) सामान्य संचय में हस्तान्तरित किए गए 40,000 रू.
- 3) 50,000 रू की लागत की पुरानी मशीन 20,000 रू. में बची गयी।
- 4) पुस्तक में ख्याति 1,00,000 रू. दिखाई गई है जिसमें से वर्ष में 10% अपलिखित कर दिया गया।
- 4) स्थायी सम्पत्तियां जिसकी लागत 2,00,000 रू. थी, 10% की दर से ह्रास चार्ज किया गया।
- 6) पूर्विधिकार अंश का शोधन 5% प्रीमियम पर किया गया । प्रीमियम की रकम 10,000 रू. थी ।

Calculate Funds from Operation from the following details:

- 1) Net Profit for the year Rs. 2,50,000
- 2) Transferred to General Reserve Rs. 40,000
- 3) Old Machinery costing Rs. 50,000 was sold for Rs. 20,000
- 4) Goodwill appears in the Book at Rs. 1,00,000, out of which 10% has been written off during the year.
- 5) Depreciation @ 10% has been charged on fixed assets costing Rs. 2,00,000.
- 6) Preference shares have been redeemed at premium of 5%. The amount of premium was Rs. 10,000.

प्रश्न 3. अवशोषण लागत लेखांकन की अवधारणा स्पष्ट कीजिए।

Explain the concept of Absorption Costing.

OR

निम्न सूचनाओं के आधार पर वांछित लाभ के लिए बिक्री की राशि की गणना कीजिए:

Calculate sales in rupees for desired profit on the basis of following information: