

Roll No. Total No. of Printed Pages : 10

B04-316

Fourth Semester Online Examination, May-June, 2022

M. COM.

Paper III

ADVANCED COST ACCOUNTING

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 80

नोट : (i) प्रत्येक इकाई में प्रत्येक प्रश्न का भाग अ एवं ब अतिलघूत्तरी प्रश्न हैं, जिनके उत्तर एक या दो वाक्यों में दीजिए।

Part A and B of each question in each Unit consist of very short answer type questions which are to be answered in one or two sentences.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के भाग स (लघूत्तरीय प्रश्न) (शब्द सीमा 200-250) व भाग द (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न) के उत्तर निर्देशानुसार शब्द सीमा (400-450 शब्दों) में दिये जाएँ।

Part C (Short answer type) (Word limit 200-250) and Part D (Long answer type) of each question should be answered within the word limit (400-450 words) mentioned.

इकाई-I

(Unit-I)

1. (अ) परिचालन लागत विधि क्या है ? 2

What is operating costing ?

P. T. O.

B04-316

(ब) सेवा लागत क्या है ? 2

What is service costing ?

(स) परिवहन लागत लेखांकन में लागत की इकाई कैसे निर्धारित की जाती है ? 4

How do you decide the unit of cost in case of transport costing ?

अथवा

Or

परिचालन लागत निकालने का महत्व बताइए।

What is importance of calculating operating cost ?

(द) यातायात लागत लेखांकन के उद्देश्य क्या हैं ? यातायात लागत विधि में आप लागत की इकाई कैसे निश्चित करेंगे ? 12

What are the objects of Transport Costing ? How will decide the unit of cost in Transport Costing ?

अथवा

Or

वर्ष 2015-16 के निम्न आँकड़ों से माहेश्वर थर्मल पॉवर स्टेशन द्वारा उत्पादित विद्युत की प्रति इकाई

[2]

B04-316

किलोवाट लागत दर्शाते हुए एक परिचालन लागत पत्रक तैयार कीजिए :

कुल उत्पादित इकाइयाँ	100000 kWh
परिचालन श्रम	₹ 5,000
मरम्मत एवं अनुरक्षण	₹ 5,000
तेल व स्टोर्स	₹ 4,000
प्लाण्ट निरीक्षण	₹ 3,000
प्रशासन उपरिव्यय	₹ 2,000
कोयला	₹ 5,000
ह्रास	₹ 1,000
ब्याज	₹ 1,000

From the following data prepare operating cost-sheet showing the cost of electricity generated per unit kWh by Maheshwar Thermal Power Station for year 2015-16 :

Total units generated	100000 kWh
Operating Labour	₹ 5,000
Repairs and Maintenance	₹ 5,000
Oil and Stores	₹ 4,000
Plant Supervision	₹ 3,000
Adm. over heads	₹ 2,000
Coal	₹ 5,000
Depreciation	₹ 1,000
Interest	₹ 1,000

B04-316

इकाई-II

(Unit-II)

2. (अ) सीमान्त लागत से आप क्या समझते हैं ? 2

What do you understand by marginal costing ?

(ब) विचरणांश क्या है ? 2

What is Variance ?

(स) विभेदक लागत और औसत लागत में अन्तर कीजिए। 4

Distinguish between differential cost and opportunity cost.

अथवा

Or

“मूल विचरण अधिग्रहण (मूल्य) और उपयोग विचरण हैं।” सामग्री, श्रम और उपरिव्यय के संबंध में इस कथन की चर्चा कीजिए।

“The basic variance are acquisition (price) and usage variances”. Discuss this statement in relation to material, labour and over heads.

(द) प्रमाण लागत में सामग्री मूल्य विचरणांश और सामग्री उपभोग विचरणांश के कारणों की व्याख्या कीजिए। 12

B04-316

Explain the possible causes for material price variance and material usage variance in standard costing.

अथवा

Or

एक विनिर्माण प्रतिष्ठान जिसने मानक लागत को अपनाया है, निम्नलिखित जानकारी प्रस्तुत करता है :

प्रमाण :

70 किलो तैयार उत्पाद के लिए

सामग्री	100 किलो
सामग्री का मूल्य	₹ 1 प्रति किलो

वास्तविक :

उत्पादन	210000 किलो
सामग्री प्रयोग	280000 किलो
सामग्री की लागत	252000

गणना कीजिए :

- (अ) सामग्री उपभोग विचरणांश
- (ब) सामग्री कीमत विचरणांश
- (स) सामग्री लागत विचरणांश

B04-316

A manufacturing concern which has adopted standard costing furnishes the following information :

Standard :

Material for 70 kg, finished product	100 kg
Price of material	₹ 1 per kg

Actual :

Output	210000 kg
Material used	280000 kg
Cost of material	₹ 2,52,000

- Calculate :* (a) Material usage variance
(b) Material price variance
(c) Material cost variance

इकाई-III

(Unit-III)

3. (अ) बजटरी नियन्त्रण के क्या उद्देश्य हैं ? 2

What are the objective of budgetary control ?

- (ब) नगद बजट में प्रत्येक प्राप्त एवं भुगतान की पाँच मदों का उल्लेख कीजिए। 2

Mention five item each of receipt and payment in cash budget.

B04-316

- (स) स्थिर बजट और लचीले बजट में अन्तर कीजिए। 4
Distinguish between fixed budget and flexible budget.

अथवा**Or**

बजट को परिभाषित कीजिए और उसके चार आवश्यक तत्व बताइए।

Define a budget and give its four essentials elements.

- (द) रोकड़ बजट क्या है ? रोकड़ बजट तैयार करने की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए। 12

What is cash budget ? Describe the various methods of preparing cash budget.

अथवा**Or**

निम्नलिखित सूचनाओं के आधार पर उत्पादन के लिए 80% और 100% गतिविधि पर एक लचीला बजट तैयार कीजिए :

	प्रति इकाई ₹
सामग्री	35
श्रम	15
परिवर्तनशील उपरिव्यय	10

[7]

P. T. O.

B04-316

स्थायी उपरिव्यय ₹ 40,000	8
परिवर्तनशील व्यय-प्रत्यक्ष	5
विक्रय व्यय 20% स्थिर	8
प्रशासनिक व्यय ₹ 20,000	4
वितरण व्यय 30% स्थिर	5
	90

निम्नलिखित उत्पादन स्तर के लिए बजट तैयार कीजिए :

(अ) 4000 यूनिट और (ब) 3000 यूनिट प्रशासनिक व्यय सभी उत्पादन स्तर पर समान है।

The budget expenses for production of 5000 units in a factory are given below :

	Per unit ₹
Material	35
Labour	15
Variable overheads	10
Fixed overheads ₹ 40,000	8
Variable exp-direct	5
Selling Expenses 20% Fixed	8
Administrative Exp. ₹ 20,000	4
Distribution Exp. 30% Fixed	5
	90

Prepare a budget for production of : (a) 4000 unit and (b) 3000 units. Assume that administration expenses are rigid for all levels of production.

[8]

B04-316**इकाई-IV****(Unit-IV)**

4. (अ) लागत में कमी को परिभाषित कीजिए। 2

Define cost reduction.

- (ब) मितव्ययी आदेश मात्रा क्या है ? 2

What is economic order quantity ?

- (स) लागत नियंत्रण और लागत में कमी के बीच अन्तर कीजिए। 4

Make distinction between cost control and cost reduction.

अथवा**Or**

सामान्य और असामान्य क्षय क्या है ?

What is normal and abnormal wastage ?

- (द) नियंत्रण लागत एवं लागत में कमी की प्रकृति और दायरे की व्याख्या कीजिए। दोनों में से कौन श्रेष्ठ है? 12

Explain the nature and scope of cost control and cost reduction ? Which of the two is superior ?

B04-316**अथवा****Or**

निम्नलिखित सूचनाओं से मितव्ययी आदेश मात्रा की गणना कीजिए तथा वर्ष में दिये जाने वाले आदेशों की संख्या ज्ञात कीजिए :

वार्षिक आवश्यकता	40000 इकाई
सामग्री की लागत प्रति इकाई	₹ 80
आदेश देने की लागत	₹ 100
सामग्री मूल्य का 10% प्रति इकाई वार्षिक धारण लागत।	

Calculate the Economic order quantity and no. of orders to be given in a years :

Annual requirement	40000 units
Cost of material per unit	₹ 80
Cost of placing an order	₹ 100
Annual carrying cost of one units 10% of Inventory value.	

□ □ □ □ □ d □ □ □ □ □