

Roll No. ....

**CD-2045**

**B. Com. (Part III) EXAMINATION, 2020**

**(Old Course)**

**(Compulsory)**

**Paper Third**

**MANAGEMENT ACCOUNTING**

*Time : Three Hours*

*Maximum Marks : 75*

*Minimum Pass Marks : 25*

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Attempt all the *five* questions. *One* question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.

**इकाई—1**

**(UNIT—1)**

1. वित्तीय विवरण विश्लेषण से आप क्या समझते हैं ? वित्तीय विश्लेषण के महत्व की व्याख्या कीजिए।

What do you understand by Financial Statement Analysis ? Discuss the importance of such statement.

(15-A)

(A-41) P. T. O.

[ 2 ]

CD-2045

अथवा

(Or)

निम्नलिखित सूचनाओं से देनदार आवर्त अनुपात की गणना कीजिए :

	₹
कुल विक्रय	3,00,000
नकद विक्रय	50,000
विक्रय वापसी	30,000
प्रारम्भिक देनदार	20,000
अंतिम देनदार	24,000

Calculate debtors turnover ratio from the following informations :

	₹
Total Sales	3,00,000
Cash Sales	50,000
Sales Return	30,000
Opening Debtors	20,000
Closing Debtors	24,000

इकाई—2

(UNIT—2)

2. रोकड़ प्रवाह विवरण से आप क्या समझते हैं ? इसके महत्व की विवेचना कीजिए।

What do you understand by Cash Flow Statement ? Explain its importance.

(A-41)

[ 3 ]

CD-2045

अथवा

(Or)

ए. बी. सी. लि. के निम्नलिखित आँकड़ों से फण्ड बहाव विवरण तैयार कीजिए :

	31 मार्च	
	2015 (₹)	2014 (₹)
रोकड़	8,344	4,652
व्यापारिक प्राप्य	12,650	18,170
अशोध्य ऋण के लिए छूट	1,750	1,860
व्यापारिक स्टॉक	23,875	24,640
फर्नीचर एण्ड फिक्सचर्स	17,500	12,000
ट्रक	19,000	11,500
ट्रक पर संचित हास	4,500	3,000
व्यापारिक देय	22,122	19,280
पूँजी	50,000	50,000
प्रतिधारित लाभ (+) लाभ हानि (-)	+2,997	-3,178

2014-15 में ₹ 5,000 का लाभांश दिया गया। फर्नीचर व फिक्सचर्स पर हास 2014-15 में ₹ 1,200 था। इसे सम्पत्ति खाते में क्रेडिट किया गया था।

(A-41) P. T. O.

Prepare a fund flow statement from the following data of ABC Ltd. :

	March 31	
	2015 (₹)	2014 (₹)
Cash	8,344	4,652
Trade Receivables	12,650	18,170
Allowances for Bad debts	1,750	1,860
Merchandise	23,875	24,640
Furniture and Fixtures	17,500	12,000
Truck	19,000	11,500
Accumulated Depreciation on Trucks	4,500	3,000
Trade Payables	22,122	19,280
Capital	50,000	50,000
Retained Earnings (+) Profit (-) Loss	+2,997	-3,178

A dividend of ₹ 5,000 was paid in 2014-15. Depreciation on Furniture and Fixtures amounted to ₹ 1,200 in 2014-15. It was credited to Assets A/c.

इकाई—3

(UNIT—3)

3. सीमान्त लागत विधि से आप क्या समझते हैं ? कम्पनी निर्णयों में यन्त्र के रूप में इसकी उपयोगिता समझाइए।

What do you understand by Marginal Costing ? State its usefulness as a tool for corporate decisions.

(A-41)

अथवा

(Or)

निम्नलिखित सूचनाओं से लाभ-मात्रा अनुपात, सम-विच्छेद बिन्दु, सुरक्षा की सीमा तथा सुरक्षा सीमा के प्रतिशत की गणना कीजिए :

	वर्ष I (₹)	वर्ष II (₹)
विक्रय	3,00,000	3,60,000
स्थायी लागत	90,000	1,20,000
परिवर्तनशील लागत	1,50,000	2,16,000

From the following informations calculate P/V Ratio, B. E. P., Margin of Safety and percentage of Margin of Safety :

	Year I (₹)	Year II (₹)
Sales	3,00,000	3,60,000
Fixed Costs	90,000	1,20,000
Variable Costs	1,50,000	2,16,000

इकाई—4

(UNIT—4)

4. बजटिंग से आप क्या समझते हैं ? बजटिंग के उद्देश्य क्या हैं ? एक प्रभावशाली बजट प्रणाली के आवश्यक तत्व क्या हैं ?

What do you understand by Budgeting ? What is the purpose of budgeting ? What are the essentials of an effective budgeting system ?

(A-41) P. T. O.

[6]

CD-2045

अथवा

(Or)

एक कारखाना में 10000 इकाइयों के उत्पादन के लिए व्यय बजट निम्न प्रकार दिए गए हैं :

	प्रति इकाई (₹)
सामग्री	70
श्रम	25
परिवर्तनशील उपरिव्यय	20
स्थायी उपरिव्यय (₹ 1,00,000)	10
परिवर्तनशील व्यय	5
बिक्री व्यय (10% स्थिर)	13
वितरण व्यय (20% स्थिर)	7
प्रशासनिक व्यय (₹ 50,000)	5
कुल लागत	155

(i) 8000 इकाइयों एवं (ii) 6000 इकाइयों के लिए उत्पादन के बजट तैयार कीजिए।

यह मान लीजिए कि प्रशासनिक व्यय सभी स्तरों पर स्थिर होंगे।

The expenses budget for production of 10000 units in a factory are furnished below :

	Per Unit (₹)
Material	70
Labour	25
Variable Overheads	20

(A-41)

[7]

CD-2045

Fixed Overheads (₹ 1,00,000)	10
Variable Expenses	5
Selling Expenses (10% Fixed)	13
Distribution Expenses (20% Fixed)	7
Administrative Expenses (₹ 50,000)	5
Total Cost	155

Prepare a budget for the production of (i) 8000 units and (ii) 6000 units.

Assume that administrative expenses are rigid for all levels of production.

इकाई—5

(UNIT—5)

5. प्रमाण लागतों से आप क्या समझते हैं ? प्रबन्ध द्वारा अपने लक्ष्यों को पाने में वे किस प्रकार सहायक होती हैं ?

What do you understand by Standard Costs ? How are they useful to management in fulfilling its objectives ?

अथवा

(Or)

एक निर्माणी संस्थान जिसने प्रमाण लागत विधि अपनाई हुई है, निम्नलिखित सूचनाएँ प्रदान करता है :

मानक :

80 किग्रा. निर्मित माल के लिए सामग्री  
(सामग्री का मूल्य)

₹ 1.20 प्रति किग्रा.

वास्तविक :

उत्पादन

240000 किग्रा.

सामग्री प्रयुक्त

315000 किग्रा.

सामग्री की लागत

₹ 3,46,500

(A-41) P. T. O.

ज्ञात कीजिए :

- (i) सामग्री उपयोग विचरण
- (ii) सामग्री मूल्य विचरण
- (iii) सामग्री लागत विचरण

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

Standard :

Material for 80 kg finished products

(Price of materials) ₹ 1.20 per kg

Actual :

Output 240000 kg

Material Used 315000 kg

Cost of material ₹ 3,46,500

Calculate :

- (i) Material Usage Variance
- (ii) Material Price Variance
- (iii) Material Cost Variance