

Roll No.

ED–2067

M. Com. (Final) EXAMINATION, 2021

(Compulsory)

Paper Second

ADVANCED COST ACCOUNTING

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

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. लागत से क्या अभिप्राय है ? लागत के विभिन्न तत्वों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

What do you understand by Cost ? Explain in detail the different elements of Cost.

P. T. O.

अथवा

(Or)

एक सामग्री के सम्बन्ध में निम्नांकित व्यवहार किये गये :

दिनांक	प्राप्तियाँ (मात्रा)	हर (₹)	निर्गमन (मात्रा)
2-3-2016	200	200	—
10-3-2016	300	2.40	—
15-3-2016	—	—	250
18-3-2016	250	2.60	—
20-3-2016	—	—	200

स्टोर लेजर खात बनाइए :

- (अ) साधारण औसत विधि से
(ब) भारित औसत विधि से

The following transactions took place in respect of a material item :

Date	Receipt (Quantity)	Rate (₹)	Issue (Quantity)
2-3-2016	200	200	—
10-3-2016	300	2.40	—
15-3-2016	—	—	250
18-3-2016	250	2.60	—
20-3-2016	—	—	200

Prepare Store Ledger Account applying :

- (a) Simple Average method
(b) Weighted Average method

इकाई—2
(UNIT—2)

2. आगे दिए गए विवरण पत्र से तैयार कीजिए :
- (अ) लागत लेखों के अनुसार लाभ
(ब) लाभ-हानि खाता
(स) समाधान विवरण

	₹
कच्चा माल प्रयुक्त	14,600
मजदूरी	23,200
कारखाना व्यय	22,840
कार्यालय व्यय	12,420
विक्रय मूल्य	88,400

कारखाना उपरिव्यय श्रम पर 100% है तथा कार्यालय उपरिव्यय, कारखाना परिव्यय का 20% है।

From the following particulars prepare :

- (a) Statement of Profits and per Cost Account
(b) Profit and Loss Account
(c) Reconciliation statement

	₹
Raw materials consumed	14,600
Wages	23,200
Factory Expenses	22,840
Office expenses	12,420
Sale price	88,400

Works overhead is 100% on labour and office overhead is 20% of works cost.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित सूचनाओं से वर्ष 2014-15 के लिए ठेका खाना तैयार कीजिए :

	(₹)
ठेका मूल्य	5,00,000
सामग्री क्रय की	80,000
स्टोर से निर्गमित सामग्री	70,000
श्रम का भुगतान	30,000
प्रत्यक्ष व्यय	40,000
अप्रत्यक्ष व्यय	5,000
प्राप्त रोकड़ प्रमाणित कार्य का 80%	2,00,000
अप्रमाणित कार्य	40,000
सामग्री स्टोर को वापस	4,000
कार्यस्थल पर सामग्री	3,000
अदत्त मजदूरी	5,000
सामग्री अग्नि से नष्ट	4,000

भवन का निर्माण कार्य 1 अप्रैल, 2014 को प्रारम्भ हुआ। 1 जून, 2014 को ₹ 40,000 लागत का प्लाण्ट ठेके को निर्गमित किया गया। 30-11-2014 को ₹ 2,000 की लागत का प्लाण्ट अन्य ठेके को हस्तांतरित किया गया। ₹ 1,000 का प्लाण्ट चोरी चला गया

तथा ₹ 500 का अग्नि से नष्ट हो गया। ₹ 2,000 लागत का प्लांट ₹ 2,200 में बेच दिया गया। प्लांट पर प्रतिवर्ष 10% का ह्रास लगाया जाता है।

From the following information, Prepare a Contract Account for the year 2014-15 :

	(₹)
Contract Price	5,00,000
Materials purchased	80,000
Materials issued from store	70,000
Payment to Labour	30,000
Direct expenses	40,000
Indirect expenses	5,000
Cash received being 80% of work certified	2,00,000
Work uncertified	40,000
Materials returned to store	4,000
Materials at site	3,000
Outstanding Wages	5,000
Material destroyed by fire	4,000

The construction of building was started on 1st April, 2014. Plant costing ₹ 40,000 was issued to contract on 1st June, 2014. On 30-11-2014, Plant costing ₹ 2,000 was transferred to other contract. Plant costing ₹ 1,000 was lost by theft and of ₹ 500 was destroyed by fire. Plant costing ₹ 2,000 was sold for ₹ 2,200. Depreciation of Plant of charge each year @ 10% p. a.

इकाई—3

(UNIT—3)

3. एकरूप लागत विधि से आप क्या समझते हैं ? इसके उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।

What do you understand by Uniform Costing ? Discuss its objectives.

अथवा

(Or)

एक निर्माणक कुल माल तीन विधियों से बनाता है। विधियों की प्रक्रिया में लाभ नहीं जोड़ा जाता है लेकिन गोदाम का माल लागत पर 25% लाभ से बेचा जाता है। प्रत्येक विधि में डाले हुए वजन का 5% खो जाता है और 20% व्यर्थ हो जाता है जिस पर विधि 'अ' और 'ब' से ₹ 20 प्रति टन की दर से एवं विधि 'स' से ₹ 5 प्रति टन की दर से वसूल होता है। तीन विधियों के उत्पादन का विवरण निम्नांकित है :

	प्रक्रिया 'अ'		प्रक्रिया 'ब'		प्रक्रिया 'स'	
	टन	(₹)	टन	(₹)	टन	(₹)
सामग्री	1000	10,000	550	15000	200	2000
मजदूरी		4,000		2,000		6,000
व्यय		6,000		3,000		2,000
अगली विधि में ले जाया गया		60%		80%		—
गोदाम में ले जाया गया		40%		20%		100%

विधि खाता और गोदाम खाता बनाइए।

A Manufacturer produces certain goods through three processes. Profit is not included in the process transfer but goods in godown are sold at cost plus 25% profit. In each process 5% of weight put in is lost and 20% is scrapped which from process 'A' and 'B' realises ₹ 20 per ton and from process 'C' ₹ 5 per ton. The details of production of three processes are given below :

	Process 'A'		Process 'B'		Process 'C'	
	Ton	(₹)	Ton	(₹)	Ton	(₹)
Materials	1000	10,000	550	15000	200	2000
Wages		4,000		2,000		6,000
Expenses		6,000		3,000		2,000
Passed to next process		60%		80%		—
Carried to godown		40%		20%		100%

Prepare Process Accounts and Godown Account.

इकाई—4

(UNIT—4)

4. 'विचरण विश्लेषण' का अर्थ समझाइए तथा इसके महत्व का वर्णन कीजिए।

Explain the meaning of 'Variance Analysis' and describe its significance.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित समकों के आधार पर अप्रैल से जून, 2019 का रोकड़ बजट बनाइए तथा प्रत्येक माह बैंक से आवश्यक सुविधाओं की सीमा को भी बताइए :

(अ)

माह	बिक्री (₹)	क्रय (₹)	मजदूरी (₹)
फरवरी	1,80,000	1,24,800	12,000
मार्च	1,92,000	1,44,000	14,000
अप्रैल	1,08,000	2,43,000	11,000
मई	1,74,000	2,46,000	10,000
जून	1,26,000	2,68,000	15,000

(ब) उधार बिक्री का 50% बिक्री के अगले माह में तथा शेष 50% बिक्री के अगले दूसरे माह में वसूला जाता है। लेनदारों का भुगतान क्रय के एक माह पश्चात् किया जाता है।

(स) 1 अप्रैल को बैंक में अनुमानित राशि ₹ 25,000 थी।

From the following data prepare a Cash Budget from April to June, 2019 and indicate the extent of Bank facilities required at the end to each month :

(a)

Month	Sales (₹)	Purchase (₹)	Wages (₹)
February	1,80,000	1,24,800	12,000
March	1,92,000	1,44,000	14,000
April	1,08,000	2,43,000	11,000
May	1,74,000	2,46,000	10,000
June	1,26,000	2,68,000	15,000

(b) 50% of the Credit Sales are realized in the month following the Sales and the 50% remaining sales in the second month. The creditors are paid after one month of purchase.

(c) Cash at Bank on 1st April (estimated) ₹ 25,000.

इकाई—5

(UNIT—5)

5. सीमान्त लागत विधि से आप क्या समझे हैं ? कम्पनी निर्णयों में यन्त्र के रूप में इसकी उपयोगिता को समझाइए।

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

अथवा

(Or)

X लिमिटेड वर्तमान में 100000 इकाइयों के विक्रय स्तर पर कार्य कर रही है और ₹ 25 प्रति इकाई विक्रय मूल्य पर सुरक्षा सीमान्त

₹ 5,00,000 है। वर्तमान में स्थिर लागत ₹ 8,00,000 है और अब यह ₹ 9,00,000 हो रही है।

वर्तमान सुरक्षा सीमान्त को बनाए रखने के लिए विक्रय का नवीन स्तर (रूपयों में) ज्ञात कीजिए। नवीन विक्रय स्तर पर लाभ की गणना भी कीजिए।

X Ltd. is currently operating at Sales level of 100000 units leading to a margin of safety of ₹ 5,00,000 at a selling price of ₹ 25 per unit. The fixed costs currently are ₹ 8,00,000 but are moving upto ₹ 9,00,000. Find out the new sales level in ₹ 50 as to maintain the current margin of safety. Also calculate the profit at the new sales level.