

March - April 2022  
B. Com. II Year (3 Y. D. C.) Examination

लेखांकन समूह  
ACCOUNTING GROUP  
द्वितीय प्रश्नपत्र : परिव्यय लेखांकन  
PAPER II : COST ACCOUNTING

Time 3 Hours]

[Max. Marks : Regular 40 / Private 50  
[Min. Marks : Regular 13 / Private 17

नोट : खण्ड अ, ब तथा स सभी नियमित एवं स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए अनिवार्य है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए निर्देशों का पालन करें। सभी के लिए अंक विभाजन योजना प्रश्नपत्र में दर्शाये अनुसार होगी। दृष्टि बाधित परीक्षार्थियों के लिये 60 मिनट अतिरिक्त समय की अनुमति है।

Section A, B and C are compulsory for all Regular and Private students. Please follow the instructions, given in each section. Marks distribution for all students are as shown in question paper. The blind candidates will be given 60 minutes extra time.

खण्ड अ : वस्तुनिष्ठ Section A : Objective

Regular 5×1=5 / Private 5×1=5

- लागत लेखांकन ..... लेखा प्रणाली पर आधारित होता है :  
(अ) एकहरी (ब) दोहरी (स) अमेरिकन (द) महाजनी।  
Cost Accounting is based on ..... System :  
(a) Single Entry (b) Double Entry (c) American Accounting (d) Mahajani.
- निविदा मूल्य होता है :  
(अ) वास्तविक मूल्य (ब) अनुमानित मूल्य (स) प्रमाप मूल्य (द) इनमें से कोई नहीं।  
A tender price is :  
(a) Actual Price (b) Estimated Price (c) Standard Price (d) None of these.
- परिवहन व्यवसाय में ..... लागत विधि अपनाई जाती है :  
(अ) परिचालन (ब) ठेका (स) प्रक्रिया (द) इकाई लागत।  
In transport business ..... Cost Method is used :  
(a) Operating (b) Contract (c) Process (d) Unit Costing.
- सामान्य क्षय ..... के कारण उत्पन्न होता है :  
(अ) रिसाव (ब) संकुचन (स) टूटन (द) इन सभी में।  
Normal wastage arises due to :  
(a) Leakage (b) Shrinkage (c) Breakage (d) All of these.
- वास्तविक लागत और प्रमाप लागत का अन्तर है :  
(अ) लाभ (ब) विभेदात्मक लागत (स) विचरण (द) सुरक्षा की सीमा।  
The difference between Actual Cost and Standard Cost is :  
(a) Profit (b) Differential Cost (c) Variance (d) Margin of Safety.

खण्ड ब : लघु उत्तरीय Section B : Short Answer

Regular 5×3=15 / Private 5×3=15

- लागत लेखांकन क्या है ? लागत के तत्वों की व्याख्या कीजिये।  
What is Cost Accounting ? Explain the Elements of Cost.

अथवा OR

किमी एक मद की वार्षिक माँग 6,400 इकाईयाँ हैं, उसकी प्रति इकाई लागत 6 रुपये तथा सामग्री रख-रखाव की लागत 25% वार्षिक है। यदि एक आदेश देने की लागत 75 रुपये हो तो मितव्ययी आदेश-मात्रा का निर्धारण कीजिए।  
The annual demand for an item is 6,400 units. The unit cost is ₹ 6 and inventory carrying cost is 25% per annum. If the cost of one order is ₹ 75, determine the Economic Order Quantity.

P. T. O.

2. निविदा मूल्य क्या है ? इसकी गणना कैसे की जाती है ?  
What is Tender Price ? How is it calculated ?  
अथवा OR
- मशीन घण्टा दर से क्या आशय है ? टिप्पणी लिखिये ।  
What do you mean by Machine Hour Rate ? Write a short note.
3. उपकार्य लेखांकन क्या है ? समझाइये ।  
What is Job Costing ? Explain.  
अथवा OR
- एक बस एक माह में कुल 3,000 किलोमीटर शहर में घूमती है तथा कुल 1,200 यात्रियों को यात्रा कराती है । माह के यात्री किलोमीटर की गणना कीजिए ।  
A bus runs 3,000 km in the city in a particular month and carried 1,200 passengers. Find out Total Passenger Kilometers.
4. उन उद्योगों के नाम बताइये जहाँ प्रक्रिया लागत लेखांकन को लागू किया जाता है ।  
Name the industries where Process Costing is applied.  
अथवा OR
- लागत तथा वित्तीय लेखों के मिलान के किन्हीं चार उद्देश्यों को समझाइये ।  
Explain any four objectives of Reconciling Cost and Financial Accounts.
5. कुल स्थिर लागत 50,000 रुपये तथा लाभ-मात्रा अनुपात 25% है तो समविच्छेद बिन्दु की राशि तथा मात्रा ज्ञात कीजिये यदि प्रति इकाई विक्रय मूल्य 10 रुपये हो ।  
Fixed Cost is ₹ 50,000 and Profit Volume Ratio is 25%. Find out the amount and quantity of Break Even Point if Selling Price per unit is ₹ 10.  
अथवा OR
- सामग्री लागत विचरण से क्या आशय है ?  
What is Material Cost Variance ?

**खण्ड स : दीर्घ उत्तरीय Section C : Long Answer**

Regular 5×4=20 / Private 5×6=30

1. लागत लेखे तथा वित्तीय लेखे का तुलनात्मक अध्ययन दीजिए ।  
Give a comparative study of Cost Account and Financial Account.  
अथवा OR
- कार्यहीन समय क्या है ? इसके मुख्य कारण बताइये एवं कार्यहीन समय के प्रकार बताइये ।  
What is Idle Time ? Show its major causes and types of Idle Time.
2. कारखाना उपरिव्यय के वितरण की विभिन्न विधियों को समझाइये ।  
Discuss the various methods of allocating the Works Overhead Charges.  
अथवा OR
- निम्नलिखित आँकड़ों से एक विवरण पत्र तैयार कीजिए जो उत्पादन लागत तथा प्रति इकाई लागत बताए :  
From the following cost data, prepare a Statement of Cost of Production and show the Cost per unit:
- |   | ₹        |
|---|----------|
| प्रारम्भ में सामग्री (Material at commencement)                   | 2,00,000 |
| अन्त में सामग्री (Material at the end)                            | 1,80,000 |
| सामग्री का क्रय (Purchase of Material)                            | 5,00,000 |
| प्रत्यक्ष श्रम (Direct Wages)                                     | 1,50,000 |
| निर्माण व्यय (Manufacturing Expenses)                             | 1,00,000 |
| चालू कार्य प्रारम्भ में (Work in Progress at the beginning)       |          |
| मूल लागत पर (at Prime Cost)                                       | 50,000   |
| निर्माण व्यय (Manufacturing Expenses)                             | 10,000   |
|   | 60,000   |
| चालू कार्य अन्त में (Work in Progress at the end)                 |          |
| मूल लागत पर (at Prime Cost)                                       | 41,000   |
| निर्माण व्यय (Manufacturing Expenses)                             | 9,000    |
|   | 50,000   |
| विक्रय व्यय (Selling Expenses)                                    | 20,000   |
| निर्मित माल का प्रारम्भिक स्टॉक (Opening Stock of Finished Goods) | 5,000    |
| निर्मित माल का अन्तिम स्टॉक (Closing Stock of Finished Goods)     | 15,000   |
| विक्रय (Sales)  | 8,00,000 |
| उत्पादित इकाईयाँ (Units produced)                                 | 10,000   |

3. एक ठेकेदार ने 1 अक्टूबर, 2018 को 15,00,000 रुपये में एक ठेका लिया तथा वर्षांत 31 मार्च तक उस ठेके पर निम्नलिखित व्यय किये :  
A Contractor took a Contract for ₹ 15,00,000 on 1<sup>st</sup> October, 2018 and incurred the following expenses on the contract upto the year ending 31<sup>st</sup> March :

	₹		₹
सामग्री (Material)	2,50,000	प्लांट (Plant)	1,25,000
मजदूरी (Wages)	3,00,000	उपरिव्यय (Overhead)	25,000
अदत्त मजदूरी (Outstanding Wages)	37,500	प्रत्यक्ष व्यय (Direct Expenses)	25,000
अदत्त प्रत्यक्ष व्यय (Direct Expenses Outstanding)			12,000
अन्य सूचनाएँ : (Other information) :			₹
स्टोर्स को सामग्री वापिस (Material returned to Stores)			5,000
वर्षांत में स्टोर्स को वापस प्लांट (Plant returned to Stores at the end)			25,000
प्लांट चोरी हो गया (Plant stolen away)			25,000
सामग्री के सामान्य क्षय की लागत (Cost of Normal Wastage of Material)			3,000
सामान्य क्षय का विक्रय (Sale of Normal Wastage of Material)			750
20,000 रुपये की कीमत का प्लांट बेचा (Plant Costing ₹ 20,000 was sold)			18,750
ठेकेदाता से प्राप्त रोकड़ जो कि प्रमाणित कार्य का 4/5 भाग है (Cash received from the Contractee which is 4/5 of the Work Certified )			6,25,000
अप्रमाणित कार्य की लागत (Cost of Work Uncertified)			50,000
हस्तस्थ सामग्री (Material in Hand)			12,500
प्लांट पर हास 20% प्रति वर्ष की दर से (Depreciation on Plant @ 20% p. a.)			

आप ठेका खाता तैयार कीजिये और दिखाइये कि लाभ का कौन सा भाग लाभ-हानि खाते में उचित रूप से हस्तांतरित किया जा सकता है ?

Prepare the Contract Account and show the proportion of profit which might reasonably be transferred to Profit and Loss Account.

अथवा OR

परिचालन लागत किसे कहते हैं ? इसके क्या उद्देश्य हैं ?

What is Operating Cost ? What are its objects ?

4. एक कम्पनी का उत्पाद दो पृथक विधियों 'अ' एवं 'ब' से होकर निर्मित स्टॉक तक पहुँचता है। निम्न सूचनाओं से प्रक्रिया खाते बनाइये :

The product of a company passes through two distinct Processes A and B and then to Finished Stock. From the following information prepare Process Accounts : <https://www.davvonline.com>

	प्रक्रिया 'अ' Process A	प्रक्रिया 'ब' Process B
प्रयुक्त सामग्री (Material Consumed)	1,20,000	60,000
प्रत्यक्ष श्रम (Direct Labour)	1,40,000	80,000
निर्माण व्यय (Manufacturing Expenses)	40,000	41,420
लगाई गई इकाईयाँ (Unit introduced)	10,000 units for ₹ 1,00,000	
उत्पादन (Production)	9,400 units	8 500 units
सामान्य क्षय (Normal Wastage)	5%	4%
सामान्य क्षय प्रति इकाई का मूल्य (Value of Normal Wastage per unit)	₹ 2	₹ 10

अथवा OR

समाधान विवरण से आप क्या समझते हैं ? लागत लेखों द्वारा बताये गये लाभ तथा वित्तीय लेखों द्वारा बताये गये लाभ के अन्तर के कारणों को बताइए।

What do you understand by Reconciliation Statement ? Discuss the causes of difference between Costing Profit and Financial Profits.

P. T. O.

5.

	₹
प्रति इकाई विक्रय मूल्य (Selling Price per unit)	24
प्रति इकाई परिवर्तनशील लागत (Variable Cost per unit)	16
कुल स्थिर लागत (Total Fixed Cost)	2,40,000

जात कीजिए : (Find out) :

- (a) लाभ-मात्रा अनुपात (Profit Volume Ratio)  
 (b) सम विच्छेद विक्रय (Break-Even Sale)  
 (c) 7,80,000 रुपये के विक्रय पर लाभ (Profit on sale of Rs. 7,80,000)  
 (d) 90,000 रुपये लाभ कमाने के लिए विक्रय (Sales to earn a profit of Rs. 90,000)

अथवा OR

निम्न वितरण से विभिन्न सामग्री लागत विचरणों की गणना कीजिये :

From the following detail, calculate all Material Cost Variances :

सामग्री (Material)	प्रमाण (Standard)		वास्तविक (Actual)	
	मात्रा (Quantity)	मूल्य (Price)	मात्रा (Quantity)	मूल्य (Price)
P	10	4	12	5
Q	20	6	18	7

<https://www.davvonline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से