

Roll No. :

Total No. of Questions : 12]

[Total No. of Printed Pages : 7

SPL-1028

M.Com. (Previous) ABST Special (Competition) Examination, 2021

COST ACCOUNTING AND COST CONTROL

Paper - IV

Time : 1½ Hours]

[Maximum Marks : 100

Section-A

(Marks : 2 × 10 = 20)

Note :- Answer all *ten* questions (Answer limit **50** words). Each question carries **2** marks.

(खण्ड-अ)

(अंक : 2 × 10 = 20)

नोट :- सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा **50** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **2** अंक का है।

Section-B

(Marks : 8 × 5 = 40)

Note :- Answer any *five* questions out of seven (Answer limit **200** words). Each question carries **8** marks.

(खण्ड-ब)

(अंक : 8 × 5 = 40)

नोट :- सात में से किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा **200** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **8** अंक का है।

Section-C

(Marks : 20 × 2 = 40)

Note :- Answer any *two* questions out of four (Answer limit **500** words). Each question carries **20** marks.

(खण्ड-स)

(अंक : 20 × 2 = 40)

नोट :- चार में से किन्हीं **दो** प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा **500** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **20** अंक का है।

BI-1554

(1)

SPL-1028 P.T.O.

Section–A

(खण्ड–अ)

1. (i) What is meant by Cost Informations ?
लागत सूचनाओं से क्या तात्पर्य है ?
- (ii) What do you understand by Absolute Tonne Kilometer ?
परिशुद्ध टन किलोमीटर से आप क्या समझते हैं ?
- (iii) What is Inter Process Profit ?
अन्तर प्रक्रिया लाभ किसे कहते हैं ?
- (iv) What is meant by Abnormal Effectives ?
असामान्य बचत से क्या आशय है ?
- (v) What is meant by retention money in Contract Costing ?
ठेके मूल्य में अवरोध मूल्य से क्या आशय है ?
- (vi) Give main objectives of Standard Costing Account.
प्रमाण लागत लेखांकन के प्रमुख उद्देश्य बताइए।
- (vii) What is Cash Budget ?
रोकड़ बजट किसे कहते हैं ?
- (viii) State any *two* bases for Transfer Pricing.
हस्तान्तरण मूल्य के दो आधार बताइए।
- (ix) Name *two* items included only in Costing Books.
केवल लागत लेखों में सम्मिलित की जाने वाली दो मदों के नाम बताइए।
- (x) What do you mean by Labour Idle Time Variance ?
श्रम कार्यहीन समय विचरण से क्या आशय है ?

Section-B

(खण्ड-ब)

2. What are the objects of Operating Cost Accounting ?

परिचालन लागत लेखांकन के क्या उद्देश्य हैं ?

3. M/s Ranu Brothers has shown the following position related to river bridge contract for the ending of half-year on 30th Sept., 2018 :

मैसर्स रानू ब्रदर्स ने 30 सितम्बर, 2018 को समाप्त होने वाले अर्द्ध-वर्ष के लिए नदी पुल ठेके से सम्बन्धित निम्नलिखित स्थिति प्रकट की :

	(₹)
Purchase of Material	1,68,000
Plant Issued	1,40,000
Labour Charges	1,80,000
Misc. exp.	36,000
Cash Received	5,04,000
Dep. on Plant	7,000
Contract Price	12,00,000

Prepare the contract account for the half-year ending 30th Sept., 2018 after giving effect to the following adjustments :

(i) Provide for expenses incurred prior to 30th Sept., 2018 but after certification included in above :

Material ₹ 8,000, Labour ₹ 15,000, Misc. exp. for the said work were charged on the basis of labour charges.

(ii) Overhead apportioned by head office to this contract ₹ 33,200.

(iii) The contractee's Account is credited with the work certified less 10%.

30 सितम्बर, 2018 को समाप्त होने वाले अर्द्ध-वर्ष के लिए निम्नलिखित समायोजनों का ध्यान रखते हुए ठेका खाता बनाइये :

(i) 30 सितम्बर, 2018 से पूर्व किन्तु प्रमाणीकरण के बाद किये गये व्यय जो उपर्युक्त मदों में सम्मिलित हैं, के लिए प्रावधान कीजिए :

सामग्री ₹ 8,000, श्रम ₹ 15,000, विविध व्यय उक्त कार्य के लिए श्रम व्ययों पर आधारित है।

(ii) प्रधान कार्यालय द्वारा इस ठेके को आवंटित उपरिव्यय ₹ 33,200 थे।

(iii) ठेकेदाता का खाता प्रमाणित कार्य के मूल्य में से 10% घटाकर क्रेडिट किया जाता है।

4. Explain normal wastage, abnormal wastage and abnormal effectives. How should these be dealt within process accounts ?

सामान्य क्षय, असामान्य क्षय तथा असामान्य बचत को समझाइए। प्रक्रिया खातों में इनके साथ कैसे व्यवहार किया जाता है ?

5. The P/V Ratio of a firm producing a standard product is 50% and the margin of safety is 40%. Compute the break-even point and the net profit if the sales are ₹ 50,00,000.

एक फर्म, जो प्रमाण उत्पाद का उत्पादन करती है, का लाभ/मात्रा अनुपात 50% तथा सुरक्षा सीमा 40% है। यदि फर्म द्वारा ₹ 50,00,000 की बिक्री की जाती है, तो सम-विच्छेद बिन्दु तथा शुद्ध लाभ का परिकलन कीजिए।

6. From the following information compute Material Variances :

निम्नलिखित सूचना से सामग्री विचरणों की गणना कीजिए :

The standard cost of a chemical mixture is as under :

एक रसायन मिश्रण की मानक लागत इस प्रकार है :

4 tonnes of material X at ₹ 22.50 per tonne.

6 tonnes of material Y at ₹ 30 per tonne.

Standard yield is 90% of input.

मानक उत्पत्ति डाली गई सामग्री की 90% है।

Actual cost for a period is as under :

एक अवधि की वास्तविक लागत निम्न प्रकार है :

4.5 tonnes of material X at ₹ 15 per tonne

5.5 tonnes of material Y at ₹ 34 per tonne

Actual yield is 9.1 tonnes.

वास्तविक उत्पत्ति 9.1 टन है।

7. What is Master Budget ? How is it prepared ? Illustrate by giving a suitable example.

मास्टर बजट किसे कहते हैं ? यह किस प्रकार तैयार किया जाता है ? एक उपयुक्त उदाहरण देकर स्पष्ट कीजिए।

8. From the following information, prepare a statement of reconciliation and ascertain the profit as per financial books :

निम्नलिखित सूचनाओं से एक समाधान विवरण-पत्र बनाइए तथा वित्तीय लेखों द्वारा प्रदर्शित लाभ ज्ञात कीजिए :

	As per Cost Records (₹)	As per Financial Books (₹)
Value of opening stock of :		
(a) Raw Material	75,990	75,000
(b) Finished Goods	3,25,000	3,40,000
(c) Work-in-progress	68,000	67,000
Value of closing stock of :		
(a) Raw Material	80,800	82,000
(b) Finished Goods	3,30,000	3,10,000
(c) Work-in-progress	70,000	72,000
Profit as revealed	5,70,000	?

Section-C

(खण्ड-स)

9. From the following details prepare :

(a) Statement of Equivalent Production

(b) Statement of Cost

(c) Process Account

of first in, first out basis.

निम्नलिखित विवरणों से प्रथम आगमन, प्रथम निर्गमन विधि पर तैयार कीजिए :

(अ) तुल्य उत्पाद का विवरण-पत्र

(ब) लागत का विवरण-पत्र

(स) प्रक्रिया खाता

(i) Opening work-in-progress-3,000 units, Material (100%) ₹ 7,500, Labour (60%) ₹ 4,500, Overhead (60%) ₹ 2,250.

(ii) Input in process-12,000 units of ₹ 1,42,500, Direct Wages ₹ 90,000, Overhead ₹ 45,000.

(iii) Closing work-in-progress-(3,000 units) Material (100%), Labour and Overhead (50%).

10. Given :

दिया हुआ है :

	Budget	Actual
No. of working days	24	25
Production per day	120	116
Fixed overhead (₹)	30,240	33,600
Variable overhead (₹)	12,000	12,600
Hours per day	8	9

Compute Overhead Variance.

उपरिब्यय विचलन की गणना कीजिए।

11. What are Integrated Accounts ? How are they prepared ? Discuss the importance of these accounts.

एकीकृत खाते क्या हैं ? ये किस प्रकार तैयार किये जाते हैं ? इनके महत्त्व का वर्णन कीजिए।

12. A company budgets for a production of 1,50,000 units. The variable cost per unit is ₹ 14 and fixed cost ₹ 2 per unit. The company fixes its selling price to fetch a profit of 15% on cost.

(i) Ascertain Break-even Point.

(ii) Ascertain P/V Ratio.

(iii) If the selling price is reduced by 5%, how will it affect the B.E.P. and P/V Ratio ?

(iv) If a 10% increase of profit is desired than the budgeted, what should be the sales at the reduced selling price ?

एक कम्पनी 1,50,000 इकाइयों के उत्पादन का बजट तैयार करती है। परिवर्तनशील लागत ₹ 14 प्रति इकाई और स्थिर लागत ₹ 2 प्रति इकाई है। कम्पनी विक्रय मूल्य इस प्रकार निर्धारित करती है कि लागत पर 15% लाभ प्राप्त हो जाये।

(i) सम-विच्छेद बिन्दु ज्ञात कीजिए।

(ii) लाभ/मात्रा अनुपात ज्ञात कीजिए।

(iii) यदि विक्रय मूल्य को 5% से कम कर दिया जाये तो इसका सम-विच्छेद बिन्दु और लाभ/मात्रा अनुपात पर क्या प्रभाव पड़ेगा ?

(iv) यदि लाभ में बजटेड लाभ के ऊपर 10% वृद्धि इच्छित हो, तो घटे हुये विक्रय मूल्य पर कितनी बिक्री होनी चाहिए ?