

B.Com. 5th Semester (Honours) Examination, 2019 (CBCS)

Subject : Management Accounting

Paper : DSE-1 (5-3-1 CH)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

*দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর লিখতে হবে।*

1. Answer any ten questions:

2×10=20

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Define Management Accounting.

পরিচালন হিসাববিদ্যার সংজ্ঞা দাও।

(b) State two points of difference between Management Accounting and Financial Accounting.

পরিচালন হিসাববিদ্যা এবং আর্থিক হিসাববিদ্যার মধ্যে দুইটি পার্থক্য বিবৃত করো।

(c) Name any two techniques of Management Accounting.

পরিচালন হিসাববিদ্যার যে কোনো দুটি কৌশলের নাম করো।

(d) Mention two points of difference between Cash Flow Statement and Fund Flow Statement.

নগদ প্রবাহ বিবরণী ও তহবিল প্রবাহ বিবরণীর মধ্যে দুটি পার্থক্য উল্লেখ করো।

(e) What is Balance Sheet Ratio?

উদ্বর্তপত্র অনুপাত কী?

(f) What does inventory turnover ratio measure?

সম্ভার আবর্তন অনুপাত কী পরিমাপ করে?

(g) What is material cost variance?

কাঁচামালের ব্যয় বৈষম্য কী?

(h) What is zero base Budgeting?

শূন্যভিত্তিক বাজেট বলতে কী বোঝো?

(i) What is Return on Capital employed?

মূলধনের উপর প্রতিদান কী?

(j) What do you mean by standard costing?

মানক পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতি বলতে কী বোঝো?

(c) XY Ltd. has furnished the following information for manufacturing a product 'Z':

| | |
|--|-------------------|
| Quantity of Material purchased | 2500 units |
| Value of Material purchased | Rs. 10,000-00 |
| Standard quantity of Material required per ton of output | 30 units |
| Standard rate of Material | Rs. 2-50 per unit |
| Opening Stock of Material | Nil |
| Closing Stock of Material | 500 units |
| Output during the period | 80 units |

You are required to compute:

- Material cost variance
- Material price variance
- Material usage variance

ইংরেজি প্রশ্ন দেখো।

(d) Distinguish between Fixed Budget and Flexible Budget.

স্থির বাজেট এবং পরিবর্তনশীল বাজেটের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করো।

(e) Present Break-even Analysis graphically.

রেখা-চিত্রের সাহায্যে সমতুল্য বিশ্লেষণ উপস্থাপন করো।

(f) Distinguish between Standard Costing and Budgetary Control.

মানক পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতি এবং বাজেটীয় নিয়ন্ত্রণের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করো।

3. Answer any two of the following questions:

10×2=20

নীচের যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Draw the Balance Sheet of AB Ltd. from the following data:

| | |
|---|---------------|
| Gross Profit (20% of sales) | Rs. 60,000-00 |
| shareholders' Equity | Rs. 50,000-00 |
| Credit Sales to Total Sales | 80% |
| Total Assets Turnover | 3 times |
| Inventory turnover (to cost of sales) | 8 times |
| Average Collection Period (360 days year) | 18 days |
| Current Ratio | 1-6 |
| Long-Term Debt to Equity | 40% |

ইংরেজি প্রশ্ন দেখো।

(b) Following are the expenses incurred by M N Ltd. for production and sale of 10,000 units of an article:

| | Per Unit (Rs.) |
|--------------------------------------|-------------------|
| Material | 70.00 |
| Labour | 25.00 |
| Direct Expenses | 5.00 |
| Variable Overhead | 20.00 |
| Fixed Overhead | 10.00 |
| Selling expenses (10% fixed) | 13.00 |
| Distribution expenses (20% fixed) | 7.00 |
| Administrative expenses (100% fixed) | 5.00 |
| Total Cost | <u>155.00</u> |

You are required to prepare a budget for production of (i) 8000 units and (ii) 12000 units.

ইংরেজি প্রশ্ন দেখো।

(c) A Manufacturing concern has supplied the following data for production of an article 'Q':

| | |
|--------------------------------|----------------|
| No. of workers | 100 |
| Standard output | 25 units/hour |
| Standard wage rate | Rs. 6.00/hour |
| No. of working hours in a week | 42 hours |
| No. of Units Produced | 1040 units |
| Wages paid to | |
| (i) 10 workers | @Rs. 6.20/hour |
| (ii) 30 workers | @Rs. 6.00/hour |
| (iii) 60 workers | @Rs. 5.70/hour |

Compute the relevant variances.

ইংরেজি প্রশ্ন দেখো।

(d) A single product company sells its product @Rs. 60.00 per unit. In 2019 the Company operated at a margin of safety of 40%. The Fixed Cost amounted to Rs. 3,60,000.00 and the variable cost ratio to sales was 80%. In 2020 it is estimated that the variable cost will go up by 10% and the fixed cost will rise by 5%.

Find the selling price required to be fixed in 2020 to earn the same P/V ratio as in 2019.

ইংরেজি প্রশ্ন দেখো।

B.Com. 5th Semester (Honours) Examination, 2019 (CBCS)**Subject : Fundamentals of Banking and Insurance****Paper : DSE-1 (5·3·2 CH)**

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

*The figures in the margin indicate full marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.**দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর লিখতে হবে।*

1. Answer any ten questions:

2×10=20

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) What do you mean by regional rural bank?

আঞ্চলিক গ্রামীণ ব্যাঙ্ক বলতে কী বোঝো?

(b) What is ATM?

ATM কী?

(c) Define commercial bank?

বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কের সংজ্ঞা দাও।

(d) What is IFSC?

IFSC কী?

(e) What is the full form of RTGS?

RTGS-এর পুরো কথাটি কী?

(f) What is digital cash?

ডিজিটাল নগদ কী?

(g) What is NEFT?

NEFT কী?

(h) What is Mobile Banking?

মোবাইল ব্যাঙ্কিং কী?

(i) What is IRDA?

IRDA কী?

(j) Define cash credit.

নগদ ঋণের সংজ্ঞা দাও।

(k) What is payment bank?

প্রদান ব্যাঙ্ক কী?

(l) What is e-banking?

ই-ব্যাঙ্কিং কী?

(m) Define Banker.

ব্যাঙ্কারের সংজ্ঞা দাও।

(n) What is E-payment?

ই-পেমেন্ট কী?

(o) What is pay-in-slip?

জমা দেবার বই কী?

2. Answer any four of the following questions:

5×4=20

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Discuss the relationship between a banker and a customer.

ব্যাঙ্কার এবং গ্রাহকের মধ্যে সম্পর্ক আলোচনা করো।

(b) What is credit card? What are the differences between Credit Card and Debit Card?

Credit Card কী? Credit Card ও Debit Card-এর মধ্যে পার্থক্যগুলি কী কী?

(c) Write note on 'utmost good faith' in the context of insurance.

বিমার প্রেক্ষিতে 'utmost good faith'-এর উপর টীকা লেখো।

(d) What are the features of Online Banking?

Online Banking-এর বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ করো।

(e) What is Current Account? Distinguish between Savings Account and Current Account.

1+4=5

চলতি হিসাব কী? সঞ্চয়ী হিসাব এবং চলতি হিসাবের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করো।

(f) What do you mean by holder in due course? Distinguish between holder and holder in due course.

1+4=5

নিয়মানুসারে ধারক বলতে কী বোঝো? ধারক এবং নিয়মানুসারে ধারকের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করো।

3. Answer any two questions from the following:

10×2=20

নীচের যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) What is Central Bank? Discuss the functions of a Central Bank.

2+8=10

কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্ক কাকে বলে? কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্কের কার্যাবলী আলোচনা করো।

(b) Discuss briefly powers and functions of IRDA.

IRDA-এর ক্ষমতা ও কার্যাবলী সংক্ষেপে আলোচনা করো।

(7)

CH-V/DSE-1(5·3·2CH)/20

(c) What is Cheque? Discribe different types of cheque and also different types of crossing used in cheques. 2+8=10

চেং কাকে বলে? বিভিন্ন ধরনের চেং এবং চেং ব্যবহৃত বিভিন্ন ধরনের রেংংন সম্পর্কে আলোচনা করো।

(d) Define Life Insurance. Explain, in brief, the importance of insurance to an individual. 2+8=10

জীবন বিমার সংজ্ঞা দাও। ব্যক্তির কাছে বিমার গুরুত্ব সংক্ষেপে আলোচনা করো।

(k) What do you mean by the term 'liquidity'?

‘তারল্য’ কথাটি বলতে কী বোঝো?

(l) Mention any two advantages of ratio analysis.

অনুপাত বিশ্লেষণের যে কোনো দুটি সুবিধার উল্লেখ করো।

(m) Define Marginal Cost.

প্রান্তিক ব্যয়ের সংজ্ঞা দাও।

(n) What do you mean by Angle of incidence?

আপতন কোণ বলতে কী বোঝো?

(o) Mention any two objectives of cost-volume-profit analysis.

পরিব্যয়-পরিমাণ-মুনাফা বিশ্লেষণের যে কোনো দুটি উদ্দেশ্য উল্লেখ করো।

2. Answer any four of the following questions:

5×4=20

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Discuss briefly the functions of Management Accounting.

পরিচালন হিসাববিদ্যার কার্যাবলী সংক্ষেপে আলোচনা করো।

(b) From the following Profit & Loss Account of 'ZEE' Ltd., calculate cash from operating activities:

Profit & Loss A/c of 'ZEE' Ltd.

Dr.

Cr.

| Particulars | Rs. | Particulars | Rs. |
|------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|
| To Salaries | 10,000-00 | By Gross Profit | 31,000-00 |
| „ Rent | 5,000-00 | „ Profit on Sales | |
| „ Depreciation on | | of Building | |
| Plant | 5,000-00 | Sold for 40,000-00 | |
| „ Loss on Sale of | | Book Value <u>30,000-00</u> | |
| Furniture | 3,000-00 | | 10,000-00 |
| „ Goodwill written off | 3,000-00 | | |
| „ Net Profit | 15,000-00 | | |
| | 41,000-00 | | 41,000-00 |

ইংরেজি প্রশ্ন দেখো।