

507/Comm.

UG/4th Sem./BCOM-H-CC-T-08/24

U.G. 4th Semester Examination - 2024

COMMERCE

[HONOURS]

Course Code : BCOM-H-CC-T-08

Course Title : Cost Accounting

Full Marks : 60

Time : 2½ Hours

The figures in the right-hand margin indicate marks.

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

1. Answer any ten questions: 2×10=20

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

i) What is meant by costing?

পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতি বলতে কি বোঝায়?

ii) What do you mean by Cost Unit?

পরিব্যয় একক বলতে কি বোঝ?

iii) Define Direct Cost.

প্রত্যক্ষ খরচের সংজ্ঞা দাও।

iv) What is Opportunity Cost?

সুযোগ ব্যয় কাকে বলে?

v) Define Overhead.

Overhead -এর সংজ্ঞা দাও।

[Turn Over]

vi) Fill up the blanks:

শূন্যস্থান পূরণ কর :

Two steps included in apportionment method are _____ distribution and _____ distribution.
আনুপাতিক হারে বণ্টন পদ্ধতির অন্তর্ভুক্ত দুটি পদক্ষেপ হল _____ বণ্টন ও _____ বণ্টন।

vii) What is Store Ledger?

Store Ledger কি?

viii) What is Economic Order Quantity?

মিতব্যয়ী ফরমাসের পরিমাণ কাকে বলে?

ix) What is Machine Hour Rate?

যন্ত্র-ঘণ্টা হার কাকে বলে?

x) What is meant by Process Costing?

প্রক্রিয়া পরিব্যয় বলতে কি বোঝায়?

xi) What do you mean by 'Idle time'?

'অলস সময়' বলতে কি বোঝ?

xii) Name two cost units which are used in Operating Costing.

ক্রিয়াকরণ পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতিতে ব্যবহৃত দুটি পরিব্যয় এককের নাম লেখ।

xiii) State whether the following statements are true or false :

নিচের বিবৃতিগুলি সত্যি না মিথ্যা বল :

a) Contract costing is one type of job costing.

চুক্তি পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতি এক ধরনের কাজভিত্তিক পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতি।

b) In case of contract work profit is computed only at the completion of the contract.

ঠিকা কাজের ক্ষেত্রে সমাপ্তিতেই কেবল লাভ নির্ধারিত হয়।

xiv) How do you measure efficiency of a worker?

একজন শ্রমিকের দক্ষতা কিভাবে পরিমাপ করবে?

xv) Write any two points of distinction between Cost Accounting and Financial Accounting.

পরিব্যয় হিসাবনিকাশকরণ ও আর্থিক হিসাবনিকাশকরণের মধ্যে দুটি পার্থক্যের উল্লেখ কর।

2. Answer any four questions:

5×4=20

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

i) The following is the record of receipts and issues of a certain material in your factory in a month:

01.02.2024	Opening balance	50 kg	@ Rs.20 per kg
05.02.2024	Issued	30 kg	
12.02.2024	Received	40 kg	@ Rs 22 per kg
15.02.2024	Issued	30 kg	
27.02.2024	Received	40 kg	@ Rs.24 per kg
30.02.2024	Issued	50 kg	

On 15th February a shortage of 10 kg was found. Draw up the Stores Ledger card under Simple Average Method.

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]

ii) Distinguish between Direct Wages and Indirect Wages.

প্রত্যক্ষ মজুরী ও পরোক্ষ মজুরীর মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় কর।

iii) For a particular job, time allowed is 16 hours. Time taken by a worker 8 hours to complete the job. If his hourly rate of wages is Rs. 400/- then find out his remuneration under Halsey Premium Bonus Plan.

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]

iv) Discuss the methods for pricing issue of materials.

কাঁচামালের বিলিমূল্য নির্ধারণের পদ্ধতি সমূহ আলোচনা কর।

v) From the following details calculate the amount of profit to be transferred to Profit and Loss A/c on incomplete contract:

Notional Profit -Rs.2,00,000

Value of work certified Rs.11,50,000

Cash Received Rs.9,00,000

Extent of works completed - 60%.

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]

vi) Distinguish between Allocation and Apportionment of Overheads.

উপরিব্যয়ের সামগ্রিক বন্টন এবং আনুপাতিক হারে বন্টনের মধ্যে পার্থক্য আলোচনা কর।

3. Answer any two questions:

10×2=20

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

i) From the following information, prepare a cost sheet for period ended on 31st March 2024:

Opening stock of raw material Rs. 12,500

Purchases of raw material Rs. 1,36,000

Closing stock of raw material Rs. 8,500

Direct wages Rs. 54,000

Direct expenses Rs. 12,000

Factory overheads 100% of direct wages

Office and administrative overheads 20% of works cost

Selling and distribution overheads Rs. 26,000

Cost of opening stock of finished goods Rs.12,000

Cost of Closing stock of finished goods Rs.15,000

Profit on cost 20%.

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]

ii) Particulars of two machines used in a factory are as under (six week period:160 hours working)

	Machine 1	Machine 2
Cost of Machine(Rs.)	10,000	15,000
Number of Workers	2	5
Direct Wages (Rs.)	300	800
Power (Rs.)	45	80
Light Points	2	4
Area Occupied (Sq. Mt.)	100	250

507/Comm.

[5]

[Turn Over]

The Expenses incurred during the period were as follows:

	Rs.
Power	275
Lighting	48
Rent and Rates	450
Depreciation	1350
Repairs	1800
Indirect Wages	460
Canteen Expenses	51
Sundries	300

Compute the machine hour rate of each Machine.

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]

- iii) Calculate the cost of running KM for a motor van from the following particulars:

KM run (Annual) 15,000; Cost of motor van Rs.60,000.

Annual Expenses :

Road Licence	Rs.1200
Insurance	Rs.800
Garage Rent	Rs.600
Supervision Expenses	Rs.2,800

Driver's Monthly wages	Rs.800
Cost of petrol per litre	Rs.4
Repairs and Maintenance per KM	Rs.1.80
Tyre Cost (Avg.) per KM	Rs.0.80
KMs Run per litre of petrol	20
Estimated life of motor van	60,000 km

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]

- iv) Explain Normal and Abnormal losses in case of processes.

Why is Abnormal gain created in course of production through processes?

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]