



B.Com/4th Sem(H)/COAH/25(CBCS)

2025

4th Semester Examination

ACCOUNTING & FINANCE (Honours)

Paper : C 8-T

(Cost Accounting)

[CBCS]

Full Marks : 60

Time : Three Hours

The figures in the margin indicate full marks.

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

Group - A

Answer any *ten* questions : $2 \times 10 = 20$

1. Define standard cost.
2. Identify two differences between direct cost and indirect cost.
3. Explain FIFO as a method of pricing materials issues.
4. What is job costing?
5. Define research and development expenses.
6. State briefly the integral system of book keeping in cost accounting.

P.T.O.

(2)



7. What is semi-variable cost?
8. What is idle time?
9. Define labour turnover.
10. What is under absorption of overheads?
11. Identify two important elements of cost.
12. What is capacity level?
13. What is service costing?
14. State any two features of contract costing.
15. What is activity based cost allocation?

Group - B

Answer any *four* questions : 5×4=20

16. Distinguish between cost accounting and management accounting.
17. State briefly the role of a Cost Accountant in an organization.
18. From the following information, calculate total earnings of three workers A, B, and C under Halsey plan:

Standard time for the job 50 hours

Normal wage rate per hour Rs. 10

(3)

Actual time taken :

A	45 hours
B	40 hours
C	60 hours

19. The following information is available relating to Process D :

Material introduced	2000 units @ Rs.15 per unit.
Direct labour	Rs.10,500
Direct expenses	Rs.7,500
Share of overhead	Rs.5,600

The output of Process D is transferred to Process E. Normal loss is 10%. Actual production in Process D is 1500 units.

Prepare Process D account assuming that the scrap value of spoiled goods is Rs.2.50 per unit.

20. From the following particulars, prepare a Cost Sheet for Job No. 777 and find out the selling price of the job:

Materials issued for the job	Rs.6,000
Productive wages	Rs.4,600
Direct expenses	Rs.500

Provide 60% on productive wages for works overhead and 15% on works cost for office overhead. Profit @ 15% is to be realized on the selling price.

P.T.O.

(4)

21. State briefly the causes of difference between Costing Profit and Financial Profit.

Group - C

Answer any *two* questions : $10 \times 2 = 20$

22. From the following information, determine the supplementary rate and dispose of the Under-Absorbed overhead:

Predetermined overhead rate	Rs.3 per machine hour.
Actual machine hours worked	35000 hours
Actual overhead incurred	Rs.1,57,500
Closing stock of work in progress (Machine hours contained: 3000 hours)	Rs.37,500
Closing stock of finished goods (Machine hours contained: 9200 hours)	Rs.1,82,700
Cost of sales of goods produced and sold during the year (Machine hours contained: 22800 hours)	Rs.15,37,200

23. From the following particulars, prepare a store ledger account using FIFO method:

2025, January: 1 Opening stock 1000 units @ Rs.10	
5 Received	500 units @ Rs.11
10 Issued	1200 units
12 Received	800 units @ Rs.11.50

(5)

20 Returned	100 units @ Rs.10
25 Issued	500 units
30 Issued	200 units

24. (a) Distinguish between allocation and apportionment of overheads.

(b) What is time keeping and time booking? 6+4

25. Write short notes on the following:

- i) Joint products and By-products 5
- ii) Halsey Plan. 5

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ - ক

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $2 \times 10 = 20$

- ১। স্ট্যান্ডার্ড কস্ট সংজ্ঞায়িত করো।
- ২। প্রত্যক্ষব্যয় ও পরোক্ষব্যয়-এর মধ্যে দু'টি পার্থক্য উল্লেখ করো।
- ৩। উপকরণ ইস্যুর মূল্য নির্ধারণের পদ্ধতি হিসেবে FIFO ব্যাখ্যা করো।
- ৪। জব কস্টিং কী?
- ৫। গবেষণা ও উন্নয়ন ব্যয় সংজ্ঞায়িত করো।
- ৬। কস্ট অ্যাকাউন্টিং-এ ইন্টিগ্রাল বুক কিপিং সিস্টেম সংক্ষেপে উল্লেখ করো।

P.T.O.

- ৭। সেমি-ভ্যারিয়েবল কস্ট কী?
- ৮। অব্যবহৃত সময় কী?
- ৯। শ্রমিক পরিবর্তন হার সংজ্ঞায়িত করো।
- ১০। ওভারহেডস-এর আভার অ্যাবসোর্পশন কী?
- ১১। ব্যয়ের দু'টি গুরুত্বপূর্ণ উপাদান উল্লেখ করো।
- ১২। সক্ষমতার স্তর কী?
- ১৩। সার্ভিস কস্টিং কী?
- ১৪। কন্ট্রোল কস্টিং-এর যেকোনো দু'টি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।
- ১৫। অ্যাক্টিভিটি বেসড কস্ট অ্যালোকেশন কী?

বিভাগ - খ

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $৫ \times ৪ = ২০$

- ১৬। কস্ট অ্যাকাউন্টিং ও ম্যানেজমেন্ট অ্যাকাউন্টিং-এর মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ করো।
- ১৭। একটি প্রতিষ্ঠানে কস্ট অ্যাকাউন্ট্যান্ট-এর ভূমিকা সংক্ষেপে উল্লেখ করো।
- ১৮। নীচের তথ্যের ভিত্তিতে হ্যালসি (Halsey) পরিকল্পনা অনুযায়ী শ্রমিক A, B এবং C -এই তিন জনের মোট উপার্জন গণনা করো :

Standard time for the job 50 hours

Normal wage rate per hour Rs. 10

(7)

Actual time taken :

A	45 hours
B	40 hours
C	60 hours

১৯। নিম্নলিখিত তথ্যসমূহ প্রক্রিয়া D সম্পর্কিত পাওয়া যাচ্ছে:

Material introduced	2000 units @ Rs.15 per unit.
Direct labour	Rs.10,500
Direct expenses	Rs.7,500
Share of overhead	Rs.5,600

The output of Process D is transferred to Process E.
Normal loss is 10%. Actual production in Process D is 1500 units.

Prepare Process D account assuming that the scrap value of spoiled goods is Rs.2.50 per unit.

২০। নিম্নলিখিত তথ্যের ভিত্তিতে কাজ নং ৭৭৭ এর জন্য একটি কস্ট শীট প্রস্তুত করো এবং কাজটির বিক্রয় মূল্য নির্ণয় করো:

Materials issued for the job	Rs.6,000
Productive wages	Rs.4,600
Direct expenses	Rs.500

Provide 60% on productive wages for works overhead and 15% on works cost for office overhead. Profit @ 15% is to be realized on the selling price.

P.T.O.

(8)

২১। সংক্ষেপে কস্টিং প্রফিট এবং ফাইন্যান্সিয়াল প্রফিটের মধ্যে পার্থক্যের কারণগুলি উল্লেখ করো।

বিভাগ - গ

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : $10 \times 2 = 20$

২২। নিম্নলিখিত তথ্য থেকে অতিরিক্ত হারের হিসাব নির্ধারণ করো এবং কম শোষিত ওভারহেডের নিষ্পত্তি করো :

Predetermined overhead rate	Rs.3 per machine hour.
Actual machine hours worked	35000 hours
Actual overhead incurred	Rs.1,57,500
Closing stock of work in progress (Machine hours contained: 3000 hours)	Rs.37,500
Closing stock of finished goods (Machine hours contained: 9200 hours)	Rs.1,82,700
Cost of sales of goods produced and sold during the year (Machine hours contained: 22800 hours)	Rs.15,37,200

২৩। নিম্নলিখিত তথ্যের ভিত্তিতে FIFO পদ্ধতি ব্যবহার করে একটি মজুদ খতিয়ান প্রস্তুত করো :

2025, January: 1 Opening stock 1000 units @ Rs.10

5 Received 500 units @ Rs.11

10 Issued 1200 units

12 Received 800 units @ Rs.11.50

20 Returned 100 units @ Rs.10

25 Issued 500 units

30 Issued 200 units

২৪। (ক) ওভারহেডের বরাদ্দ এবং বন্টন-এর মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করো।

(খ) Time keeping ও time booking কী? ৬+৪

২৫। নিম্নলিখিত বিষয়ে সংক্ষিপ্ত নোট লিখো:

i) যৌথ ও উপজাত ৫

ii) হ্যালসি পরিকল্পনা ৫