

**U.G. 3rd Semester Examination - 2021****COMMERCE****Course Code : BCOMCCRT301****Course Title : Fundamentals of Cost Accounting**

Full Marks : 40

Time : 2 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:  $1 \times 10 = 10$ 

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Define Costing.

Costing-এর সংজ্ঞা লেখ।

b) What is Profit Centre?

মুনাফা কেন্দ্র কি?

c) What do you mean by Variable Cost?

পরিবর্তনশীল ব্যয় বলতে কী বোঝ?

d) What is labour cost

শ্রম ব্যয় কি?

e) What do you mean by idle time?

অলস সময় বলতে কী বোঝ?

f) What is Labour Turnover?

শ্রম আবর্তন কী?

g) What is Indirect Material Cost?

অপ্রত্যক্ষ কাঁচামাল ব্যয় বলতে কী বোঝ?

h) What do you mean by normal loss?

স্বাভাবিক ক্ষতি বলতে কী বোঝ?

i) What do you mean by Period Costs?

Period Costs বলতে কী বোঝ?

j) What is Opportunity Cost?

সুযোগ ব্যয় বা সুযোগ পরিব্যয় বলতে কী বোঝ?

k) Mention two methods of pricing of materials?

কাঁচামালের দাম নির্ধারণের দুটি পদ্ধতির নাম লেখ।

l) What do you mean by Time Booking?

সময় সংরক্ষণ বা সময় বুকিং বলতে কী বোঝ?

m) What is a Job Card?

জব কার্ড কী?

n) What do you mean by Over-Absorption of Overhead?

উপরিব্যয়-এর অতি-আত্তীকরণ বলতে কী বোঝ?

o) What is ABC or Activity Based Costing?

কার্যভিত্তিক পরিব্যয় (এক্টিভিটি বেসড কস্টিং বা এ.বি.সি) বলতে কী বোঝ?

2. Answer any **five** questions:  $2 \times 5 = 10$

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Differentiate between time-rate system and piece-rate system.

Time rate system এবং piece-rate system এর মধ্যে পার্থক্য লেখ।

b) How is abnormal loss treated in cost Accounting?

পরিব্যয় হিসাবরক্ষণে অস্বাভাবিক ক্ষতিকে কিভাবে হিসাববদ্ধ করা হয়?

c) Mention two causes of idle time.

অলস সময় সৃষ্টির দুটি কারণ লেখ।

d) Distinguish between Halsey Plan and Rowan Plan (Mention only two points)

হ্যালসে পদ্ধতি এবং রোয়ান পদ্ধতির মধ্যে পার্থক্য লেখ (যেকোন দুটি)।

e) What is meant by Time booking?

Time booking বলতে কী বোঝায়?

f) Mention two functions of Store Keeping.

মজুত রক্ষণের (বা স্টোর কিপিং) -এর দুটি কাজের উল্লেখ করো।

g) What do you mean by Re-Order Level of Materials?

কাঁচামাল সংগ্রহের পুনঃফরমাসের পরিমান-স্তর (রী-অর্ডার লেভেল) বলতে কী বোঝ?

h) What are the different Methods of Time Keeping?

সময় সংরক্ষণের (টাইম কিপিং-এর) বিভিন্ন পদ্ধতিগুলি কী কী?

3. Answer any **two** questions:  $5 \times 2 = 10$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Compute the earnings of Mr. X Mr. Y and Mr. Z under Merrick's Differential price-rate system.

Standard output 200 units

Wage rate Rs. 1.00 per unit

Mr. x's output 160 units

Mr. y's output 220 units

Mr. z's output 180 units

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য।]

- b) From the following information, calculate re-order level, maximum level and minimum level of stock :

Re-order quantity	6000 units
Minimum stock level to allow for emergencies	
5 weeks	
Average lead time	4 weeks
Average consumption per week	500 units
Minimum consumption in 4 weeks	1600 units

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য।]

- c) State briefly the treatment of under or over absorption of overheads while reconciling costing profits with financial profits.

পরিব্যয় মুনাফার সাথে আর্থিক মুনাফার মিলনকরণের সময় উপরিব্যয়ের অব-আত্মীকরণ বা অতি-আত্মীকরণ কিভাবে হিসাবভুক্ত (treatment) করা হয় তা সংক্ষেপে লেখ।

4. Answer any **one** question:  $10 \times 1 = 10$

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Compare among Cost Accounting, Management Accounting and Financial Accounting.

পরিব্যয় হিসাবরক্ষণ, ব্যবস্থাপক হিসাবরক্ষণ এবং আর্থিক হিসাবরক্ষণের মধ্যে তুলনামূলক আলোচনা কর।

- b) From the following data ascertain the total

earning of each worker separately. Also calculate the effective hourly rate of wage of the workers.

Worker	A	B
Time allowed	70 hours	10 hours
Actual time taken	45 hours	47 hours
Basic wage rate		
Per hour	Rs. 15	Rs. 15
Incentive scheme	Halsey	Rowan

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য।]

- c) From the following information prepare a stores ledger under the most suitable method of pricing the issue of materials:

2021

Jan 1 opening balance	1000 units @ Rs. 10 each
Jan 6 Received	500 units @ Rs. 11 each
Jan 8 Issued	800 units
Jan 12 Received	1200 units @ Rs. 12 each
Jan 16 Issued	700 units
Jan 20 Received	600 units @ Rs. 13 each
Jan 26 Issued	600 units
Jan 30 Received	100 units @ Rs. 14 each
Jan 31 Issued	150 units

[ইংরেজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য।]