U.G. 4th Semester Examination - 2020 COMMERCE [HONOURS]

Course Code: BCOM-H-CC-T-8
Course Title: Cost Accounting

Full Marks : 60 Time : $2\frac{1}{2}$ 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.

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) Write any two points of distinction between Cost Accounting and Financial Accounting.
 পরিব্যয় হিসাবনিকাশ ও আর্থিক হিসাবনিকাশের মধ্যে দুটি পার্থক্যের উল্লেখ কর।
- iii) Name the main users of information of Cost Accounting.
 পরিব্যয় হিসাবরক্ষণ প্রকাশিত তথ্যের মূল ব্যবহারকারীদের নাম উল্লেখ কর।

[Turn over]

- iv) What do you mean by Cost Unit? পরিবায় একক বলতে কি বোঝ?
- v) Write two utilities of Budgeted Cost Sheet.

 অনুমিত পরিব্যয় তালিকার দুটি উপযোগিতার উল্লেখ কর।
- vi) What is Opportunity Cost? সুযোগ ব্যয় কাকে বলে?
- vii) How do you calculate Re-Order Level of Stock?
 পনঃফরমাশ স্তর কিভাবে নির্ণয় করবে?
- viii) Name any two Incentive Schemes while remunerating a Worker.

 শ্রমিকের মজুরী প্রদানে দুটি প্রেরণামূলক পরিকল্পনার নাম কর।
- ix) How do you measure efficiency of a worker?

 একজন শ্রমিকের দক্ষতা কিভাবে পরিমাপ করবে?
- x) What is Store Ledger?
 মজুত খতিয়ান কাকে বলে?
- xi) Define Overhead. উপরি ব্যয়ের সংজ্ঞা দাও।
- xii) What do you mean by Cost Plus Contract? ব্যয় যোগ ঠিকা বলতে কি বোঝায়?

421/Comm.

(2)

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

ক্রিয়াকরণ পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতিতে ব্যবহৃত দুটি পরিব্যয় এককের নাম লেখ।

xiv) What is Economic Order Quantity?
মিতবায়ী ফরমাশের পরিমাণ কাকে বলে?

xv) What do you mean by Retention money in Contract Costing?

ঠিকা পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতিতে কেটে রাখা অর্থ বলতে কি বোঝায় ?

 $5 \times 4 = 20$

2. Answer any **four** questions:

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

i) Find out Economic Order Quantity from the following details:

Annual Consumption of Raw Materials	800 kg
Cost per kg of Raw Materials	Rs.30/-
Inventory carrying cost per kg and per annum	Rs.4/-
Cost of placing an order	Rs.100/-

ইংরাজী প্রশ্ন দেখ।

ii) For a particular job, time allowed is 12 hours.

Time taken by a worker 8 hours to complete
the job. If his hourly rate of wages is

Rs.200/- then find out his remuneration under Rowan Premium Bonus Plan.

ইংরাজী প্রশ্ন দেখ।

iii) Distinguish between Direct Wages and Indirect Wages.

প্রত্যক্ষ মজুরী ও পরোক্ষ মজুরীর পার্থক্য নির্ণয় কর।

iv) From the following details calculate the amount of profit to be transferred to Profit & Loss A/c on Incomplete Contract:

Notional Profit Rs.3,00,000
Value of Work Certified Rs.12,50,000
Cash received Rs.10,00,000
Extent of works completed 70%
ইংরাজী প্রশ্ন দেখ।

- v) What are the reasons for Variation between Profit as per Cost Accounts and Profit as per Financial Accounts?
 পরিব্যয় হিসাবনিকাশ অনুযায়ী লাভে ও আর্থিক হিসাবনিকাশ অনুযায়ী লাভের মধ্যে পার্থক্যের কারণগুলি কি কি?
- vi) Discuss the methods for pricing issue of materials.

 কাঁচামালের বিলিমূল্য নির্ধারণের পদ্ধতিসমূহ আলোচনা কর।

Answer any two questions: 10×2=20
 যে-কোনো দৃটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

a) From the following details prepare a Cost Sheet for the year ended on 31.03.2020 in the books of ABC Company Ltd.:

	Rs.
Raw Materials Consumed	16,00,000
Direct Wages	18,00,000
Direct Expenses	10,00,000
Factory Overhead	8,50,000
Office & Administration Overhead	7,50,000
Selling Overhead	9,00,000
Distribution Overhead	1,00,000
Stock of finished goods:	

As on 01.04.2019 10,000 units @Rs.60 per Unit 6,00,000

As on 31.03.2020 20,000 Units (to be valued on FIFO basis)

Number of Units Sold : 90,000 Selling Price Rs.120/- per Unit ইংরাজী প্রশ্ন দেখ। b) Sonali Ltd. produces an item which passes through two processes, Process 'X' and Process 'Y'. During the month of April, 2020 the following information was obtained:

	Process X	Process Y
Direct materials	4,00,000	-
Direct Wages	4,00,000	5,60,000
Overhead	1,60,000	4,00,000

The entire output of Process 'X' is transferred to Process 'Y' at a price to give a profit of 20% on the transfer price and the entire output of Process 'Y' is charged to Finished Stock at a profit of 25% on the transfer price. The Finished Stock Department realized Rs.40,00,000 for the finished goods received from Process 'Y' by selling the Product to Customers. Prepare Process 'X' Account, Process 'Y' Account and Finished Stock Account.

ইংরাজী প্রশ্ন দেখ।

c) What do you mean by Idle Time and Idle Time Wages? How do you treat Idle Time Wages in Cost Accounts?

> অলস সময় এবং অলস সময়ের মজুরী বলতে কি বোঝ? পরিব্যয় হিসাবে অলস সময়ের মজুরী কিভাবে দেখাবে?

d) From the following particulars in respect of a Contract for the year ended on 31.03.2020, you are asked to prepare the Contract A/c:

	Rs.	
Materials issued to the Contract	4,00,000	
Wages paid	2,20,000	
Wages outstanding	22,000	
Direct Expenses	1,09,000	
Establishment charges	1,04,000	
Plant installed at cost	4,00,000	
Sale of Scrap	4,000	
Cost of work uncertified	50,000	
Value of Plant as on 31.03.20	3,40,000	
Materials at site as on 31.03.20	40,000	
Materials transfer to another site at cost	2,000	
Total Contract Price	24,00,000	
Cash received	11,88,000	
Retention Money - 10% of value of work certified		
ইংরাজী প্রশ্ন দেখ।		

421/Comm.