2022

COMMERCE

[GENERAL]

(Fundamentals of Cost & Management Accounting)

Paper : V GROUP-III

Full Marks: 100

Time: 3 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.

GROUP-A

বিভাগ-ক

(Marks : 50)

(মান ঃ ৫০)

1. Answer any **four** questions:

 $1 \times 4 = 4$

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

- a) What is Direct Labour Cost? প্রত্যক্ষ শ্রম-ব্যয় কাকে বলে?
- b) Give two examples of Direct Expenses. প্রত্যক্ষ খরচের দুটি উদাহরণ দাও।
- c) Define Cost.পরিব্যয়ের সংজ্ঞা দাও।

d) What is Fixed Overhead? স্থির উপরিবায় কী?

e) Fill in the gap:

শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ

Maximum Stock Level=Re-order

Quantity+ .

সর্বোচ্চ মজুত স্তর=পুনরায় ক্রয়ের পরিমাণ +____।

- f) What is Overhead? উপরি-বায় কাকে বলে?
- 2. Answer any **six** questions: 2×6=12 থে-কোনো **ছয়টি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
 - a) What is Bin Card? বিন কার্ড কি?
 - b) What is Absorption of Overhead? উপরিব্যয় আত্মীকরণ কি?
 - Write any two differences between Fixed Cost and Variable Cost.
 স্থির ব্যয় ও পরিবর্তনশীল ব্যয়ের মধে যে-কোনো দুটি পার্থকা লেখ।
 - d) Write down any two objectives of Cost Accounting.
 পরিব্যয়-হিসাবরক্ষণের যে-কোনো দুটি উদ্দেশ্য লিপিবদ্ধ কর।

- e) What is allocation of Overhead? উপরিব্যয়ের সামগ্রিক বণ্টন কাকে বলে?
- f) What is Normal Idle Time? স্বাভাবিক অলস সময় কী?
- g) What are the different types of Cost Centre? পবিবায় কেন্দেব বিভিন্ন প্রকাবভেদগুলি কী কী?
- h) What do you mean by Prime Cost?
 মূল পরিব্যয় বলতে কী বোঝ?
- 3. Answer any **four** questions: 6×4=24 যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
 - a) What is idle time and how it affects the cost of production?
 অলস সময় কাকে বলে এবং ইহা কিভাবে উৎপাদন ব্যয়কে প্রভাবিত করে?
 - b) Calculate Economic Order Quantity from the following information and number of orders per annum:
 Annual consumption 12,000 units.

Annual consumption 12,000 units.

Cost per unit Rs.320

Ordering cost per order Rs.400

Carrying cost 20% of the inventory value.
[ইংরাজী প্রশ্ন দ্রম্ভব্য।]

- what factors should a Cost Accountant consider in installing a sound system of costing in a manufacturing concern?
 কোনো উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠানে সুষ্ঠ পরিব্যয় নির্ণয় ব্যবস্থা প্রবর্তন করতে পরিব্যয় হিসাবরক্ষক কি কি বিষয় বিবেচনা করবে?
- d) Discuss four differences between Management Accounting and Cost Accounting.
 পরিচালন হিসাবরক্ষণ ও পরিব্যয় হিসাবরক্ষণের মধ্যে চারটি পার্থক্য আলোচনা কর।
- e) What is Abnormal Idle Time? Give two examples.
 অস্বাভাবিক অলস সময় বলতে কী বোঝং দুটি উদাহরণ দাও।
- f) Give specimen forms of Stores Ledger and Bin Card.
 স্টোর লেজার ও বিন কার্ডের নমুনা ছক দাও।
- 4. Answer any **one** question: 10×1=10 যে-কোনো **একটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
 - a) How would you distinguish between Financial Accounting and Cost Accounting? আর্থিক হিসাবরক্ষণ ও পরিব্যয় হিসাবরক্ষণ ব্যবস্থার মধ্যে কিভাবে পার্থকা নির্ণয় করবে?

b) On the basis of the information given below in respect of production of a certain product, prepare a statement of cost and find out its selling price:

Direct Materials - Rs.8,000

Direct Wages - Rs.7,000

Direct Expenses - Rs.2,000

Factory Overhead at 40% of Direct Wages.

Office Overhead at 15% of Factory Cost.

Profit at $33\frac{1}{3}\%$ of cost is required.

of the existence of an elaborate system of Financial Accounting?

[ইংরাজী প্রশ্ন দ্রস্টব্য।]

হিসাবরক্ষণের সুব্যবস্থা থাকা সত্ত্বেও পরিব্যয় হিসাবরক্ষণ ব্যবস্থার প্রয়োজন হয় কেন?

GROUP-B

বিভাগ-খ

(Marks : 50)

(মান ঃ ৫০)

5. Answer any **four** questions: 1×4=4
থে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

- a) What is Variance?
 বৈষম্য বা বিচ্যুতি কাকে বলে?
- b) What is Marginal Cost? প্রান্তিক পরিব্যয় কাকে বলে?
- c) What is Process Costing?প্রক্রিয়া পরিব্যয় নির্ণয় ব্যবস্থা কি?
- d) What is Standard Cost?
 মানক ব্যয় কাকে বলে?
- e) What is meant by By-product? উপজাত পণ্য বলতে কী বোঝং
- f) What do you mean by Contract Price?
 চুক্তি মূল্য বলতে কী বোঝ?

- 6. Answer any **six** questions: 2×6=12 যে-কোনো **ছয়টি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
 - a) What is Estimated Cost? অনুমেয় ব্যয় কি?
 - b) Give any two objectives of Budgeting.
 বাজেট প্রণয়নের যে-কোনো দুটি উদ্দেশ্য বল।
 - c) What is Profit-Volume Ratio? মুনাফা-পরিমাণ অনুপাত কি?
 - d) What do you mean by Uncertified Work?
 অপ্রত্যায়িত কাজ বলতে কি বোঝ?
 - e) What is Budget Mannual? বাজেট পুস্তিকা কাকে বলে?
 - f) What is Break-even Point?
 সমাবস্থা বা সমচ্ছেদ বিন্দু কাকে বলে?
 - g) What is Margin of Safety? নিরাপতার সীমা কী?
 - h) What is meant by Retention Money? কেটে রাখা অর্থ বলতে কী বোঝায়?

- 7. Answer any **four** questions: 6×4=24 যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
 - a) From the following data find out (i) ProfitVolume ratio and (ii) Break-Even Point.

 Present Volume of Output- 8,000 units

 Present Volume of sales- Rs.80,000

 Variable Cost for this output Rs.48,000

 Fixed Cost- Rs.12,000

 [ইংরাজী প্রশ্ন দ্রম্ভব্য।]
 - b) What do you mean by Zero-based Budgeting?

শুন্যভিত্তিক বাজেট প্রস্তুতকরণ বলতে কি বোঝ?

- What is the difference between Normal and Abnormal Loss of materials?

 মালপত্রের স্বাভাবিক ও অস্বাভাবিক ক্ষতির মধ্যে পার্থক্য কি?
- d) What are the objectives of Budgetary Control?

বাজেটের মাধ্যমে নিয়ন্ত্রণের উদ্দেশ্য কী?

e) Calculate Material Cost Variance and Material Price Variance from the following data:

30(C)/1

	Standard Quantity	30,000 kg
	Standard Price	Rs.2 per kg
	Actual Quantity	28,000 kg
	Actual Price	Rs.1.80 per kg
[ইংর	াজী প্রশ্ন দুষ্টব্য।]	
) Fill	in the gaps:	
শূন্যস্থ	ান পূরণ কর ঃ	
i)	determined by adding profit with the actual as প্রকৃত ব্যয়ের সঙ্গে চুক্তি নিয়ে ঠিকা কাজের মূল্য	ng a contractual ul cost is known ার্দিষ্ট লাভ যোগ করে
ii)	cost centre. প্রক্রিয়া পরিব্যয় নির্ণয়	পদ্ধতিতে প্ৰতিটি
iii)	একটি পরিব্যয় Standard Cost of actual cost of mater কাঁচামালের মানক ব্যয় কাঁচামালের প্রকৃত ব্যয় =	materials minus ials used= া বিয়োগ ব্যবহাত

iv)	Budget is always	related to
	বাজেট সর্বদা	সম্বন্ধীয় হয়।

- 8. Answer any **one** question: $10 \times 1 = 10$
 - যে-কোনো **একটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
 - a) Discuss the uses of Marginal Costing. প্রান্তিক পরিব্যয় নির্ণয়ের ব্যবহার আলোচনা কর।
 - b) The following are the particulars in respect of Contract No.B47 for the year ended 31.12.18. Prepare Contract A/c:

	Rs.
Materials sent to site	1,50,000
Wages paid	1,80,000
Wages unpaid	3,000
Other expenses	26,000
Plant sent to site	2,00,000
Materials returned	5,000
Materials not consumed	8,000
Materials stolen	10,000
Insurance claim admitted	
for stolen materials	7,000
Work uncertified	11,000
Cash Received	3,60,000

[Turn over]

Plant is subject to depreciation @ $7\frac{1}{2}\%$ p.a and cash has been received to the extent of 90% of the work certified.

[ইংরাজী প্রশ্ন দ্রন্<u>ট</u>ব্য।]

c) Discuss the differences between Marginal Costing and Absorption Costing.

প্রান্তিক পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতি ও শোষণকারী পরিব্যয় নির্ণয় পদ্ধতির মধ্যে পার্থক্য আলোচনা কর।