



বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয়
VIDYASAGAR UNIVERSITY
Question Paper

B.A. Major Examinations 2022
(Under CBCS Pattern)
Semester - VI
Subject : OMSP
Paper : DSE 4-T

Full Marks : 60
Time : 3 Hours

*Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.
The figures in the margin indicate full marks.*

Cost Accounting

Group-A

1. Answer any **five** of the following questions : 2×5=10
- (a) Define Cost.
 - (b) What is Cost Sheet?
 - (c) Define Direct Material.
 - (d) Define 'Cost Centre' and 'Cost Unit'.
 - (e) What do you mean by Time Keeping?
 - (f) Is there any difference between cost and expenses?

- (g) State the causes of under absorption.
- (h) What is 'Bill of Materials'?

Group-B

2. Answer any *four* of the following questions : 5×4=20

- (a) Which of the FIFO and LIPO methods of pricing the issue of materials is better and why?—Expalin.
- (b) What are the differences between a Store Ledger and a Bin Card? Illustrate your answer with specimen forms of each.
- (c) Distinguish between fixed and variable expenses in Cost Accounting.
- (d) What do you mean by Machine Hour Rate? State its application.
- (e) Distinguish between 'Cost Allocation' and 'Cost Apportionment'.
- (f) Compare and contrast the 'Time rate' and 'Piece rate' for the payment of wages.

Group-C

3. Answer any *three* of the following questions : 10×3=30

- (a) What are the objectives and characteristics of 'Incentive Wage System'?
- (b) "Costing is an instrument of Management Control and costing is nothing more than a detailed analysis of expenditure"—Explain.
- (c) (i) Explain the 'Elements of Cost'.
(ii) With imaginary figures analyse the total cost of an article into prime cost, factory cost, office cost and cost of sales. If profit is 20% on sales, determine also the sales price.
- (d) (i) What are the advantages and limitations of labour hour method of overhead absorption?
(ii) Briefly explain the term 'Labour Turnover Cost'.

(e) Write short notes on any two :

5×2

- (i) Cost control
- (ii) Idle time
- (iii) Opportunity cost
- (iv) Overhead absorption

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ-ক

১. নিম্নলিখিত যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

২×৫=১০

- (ক) পরিব্যয়ের সংজ্ঞা দাও।
- (খ) পরিব্যয় বিবরণী কাকে বলে?
- (গ) প্রত্যক্ষ মালপত্রের সংজ্ঞা দাও।
- (ঘ) 'পরিব্যয় কেন্দ্র' ও 'পরিব্যয় একক'-এর সংজ্ঞা দাও।
- (ঙ) সময় লিপিবদ্ধকরণ বলতে কি বোঝ?
- (চ) পরিব্যয় ও খরচের মধ্যে কোন পার্থক্য আছে কি?
- (ছ) উপরিব্যয়ের অব-আত্মীকরণের কারণগুলি আলোচনা কর।
- (জ) 'মালপত্রের বিল' কি?

বিভাগ-খ

২. নিম্নলিখিত যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×৪=২০

- (ক) সামগ্রী বিলিকরণের ক্ষেত্রে সামগ্রীর মূল্যায়নে FIFO এবং LIFO এই দুটি পদ্ধতির কোন্টি অধিকতর ভালো এবং কেন তাহা ব্যাখ্যা কর।
- (খ) Store Ledger এবং Bin Card এর মধ্যে পার্থক্যগুলি কি কি? উভয়ের নমুনা সহযোগে উত্তরটি ব্যাখ্যা কর।

- (গ) পরিব্যয় হিসারক্ষণে 'স্থির পরিব্যয়' এবং পরিবর্তনশীল পরিব্যয়'-এর মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ কর।
- (ঘ) 'যন্ত্রঘণ্টা হার' বলতে কি বোঝ? এবং ইহার প্রয়োগের উল্লেখ কর।
- (ঙ) 'পরিব্যয় সরাসরি বন্টন' ও 'আনুপাতিক বন্টন' এর মধ্যে পার্থক্য দেখাও।
- (চ) মজুরি প্রদানের 'সময়ভিত্তিক' ও 'কার্যভিত্তিক' পদ্ধতির মধ্যে তুলনামূলক আলোচনা কর।

বিভাগ-গ

৩. নিম্নলিখিত যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×৩=৩০

- (ক) 'প্রণোদনমূলক মজুরি' পদ্ধতির উদ্দেশ্য এবং বিশেষত্বগুলি কি কি?
- (খ) "পরিব্যয় নির্ণয় ব্যবস্থা হচ্ছে পরিচালন নিয়ন্ত্রণের একটি হাতিয়ার এবং পরিব্যয় নির্ণয় ব্যবস্থা হচ্ছে খরচের বিশদভাবে বিশ্লেষণ ছাড়া আর কিছুই নয়"—ব্যাখ্যা কর।
- (গ) (i) পরিব্যয় উপাদানগুলি ব্যাখ্যা কর।
- (ii) কাল্পনিক সংখ্যার সাহায্যে একটি পণ্যের মোট পরিব্যয়কে মূলব্যয়, কারখানার ব্যয়, উৎপাদন ব্যয় ও বিক্রয়ের পরিব্যয়ে বিশ্লেষণ কর। যদি বিক্রয়ের উপর মুনাফা ২০% হয়, তবে বিক্রয়মূল্য বের কর।
- (ঘ) (i) উপরিব্যয় বিশেষায়ণের শ্রম-ঘণ্টা পদ্ধতির সুবিধা ও সীমাবদ্ধতা কি?
- (ii) 'শ্রম আবর্তনের ব্যয়' কথাটি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।
- (ঙ) যে কোন দুটির উপর টীকা লেখ :
- (i) পরিব্যয় নিয়ন্ত্রণ
- (ii) অলস সময়
- (iii) সুযোগ ব্যয়
- (iv) উপরিব্যয় আত্মীকরণ

৫+৫

Or,
Paper - DSE 4-T
Management Accounting

Full Marks : 60

Time : 3 Hours

Group-A

1. Answer any *five* of the following questions : 2×5=10

- (a) Explain the term Management Accounting.
- (b) What is Accounting Ratio?
- (c) State any two advantages of cash budget.
- (d) What do you mean by fund from operation?
- (e) State two points of difference between Cash Book and Cash Flow Statement.
- (f) What is Master Budget?
- (g) Name some tools of Management Accounting.
- (h) What is Material Cost variance?

Group-B

2. Answer any *four* of the following questions : 5×4=20

- (a) State the advantages and limitations of implementing Budgetary control.
- (b) Discuss the usefulness of Ratio Analysis.
- (c) What is the difference between 'Fund Flow Statement' and 'Cash Flow Statement'.
- (d) State the difference between Financial Accounting and Management Accounting.
- (e) "Depreciation is a source of fund"—Give reasons in favour of this statement.
- (f) State the objectives of Standard Costing.

Group-C

3. Answer any *three* of the following questions :

10×3=30

(a) Prepare a Balance Sheet of A Ltd. using the following data :

Fixed Assets—Rs. 6,00,000; Working Capital—Rs. 4,00,000; Working Capital Ratio—2; Fixed Asset Turnover Ratio—4; Gross Profit Ratio—25%; Debtor's Turnover—1.5 months; Creditor's Turnover—2 months; Stock Turnover Ratio—6; Net Profit Ratio—5%; Reserve— $\frac{2}{3}$ of Net Profit; Capital Gearing Ratio—1 : 1.

(b) "Management Accounting is concerned with accounting information that are useful to the management"—explain the statement.

(c) Write note on (any two) :

(i) Zero Base Budgeting.

(ii) Labour Cost Variance

(iii) Operating Ratio.

(d) State the advantages and limitations of standard costing.

(e) Following information available at 60% capacity level :

Expenses	At 60% capacity level
	Rs.
Direct Material	1,80,000
Direct Labour	1,20,000
Indirect Material & Spares	54,000
Depreciation	72,000
Indirect Labour	42,000
Rent	18,000
Electric Power (30% fixed)	16,000
Repairs & Maintenance (40% variable)	30,000
Insurance on Machinery	12,000

Prepare a flexible budget at 70% and 90% capacity level.

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ-ক

১. নিম্নলিখিত যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও

২×৫=১০

- (ক) 'পরিচালন হিসাবরক্ষণ' কথাটি ব্যাখ্যা কর।
- (খ) হিসাব সংক্রান্ত অনুপাত কাকে বলে?
- (গ) নগদ বাজেটের যে কোন দুটি সুবিধা লেখ।
- (ঘ) 'কার্যকলাপ থেকে প্রাপ্ত তহবিল' বলতে কি বোঝ?
- (ঙ) 'নগদান বই' এবং নগদ প্রবাহ বিবরণীর মধ্যে দুইটি পার্থক্য লেখ।
- (চ) অধিভাজেট কি?
- (ছ) পরিচালন হিসাবরক্ষণের কয়েকটি প্রয়োগের উল্লেখ কর।
- (জ) কাঁচামালের ব্যয়জনিত ভেদমান কি?

বিভাগ-খ

২. নিম্নলিখিত যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×৪=২০

- (ক) বাজেটের মাধ্যমে নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি প্রয়োগ করার সুবিধা ও অসুবিধাগুলি বর্ণনা কর।
- (খ) হিসাব সংক্রান্ত অনুপাতের সুবিধাগুলি আলোচনা কর।
- (গ) তহবিল প্রবাহ বিবরণী এবং নগদ প্রবাহ বিবরণীর মধ্যে পার্থক্য দেখাও।
- (ঘ) আর্থিক হিসাব বিদ্যা এবং পরিচালন হিসাববিদ্যার মধ্যে পার্থক্য লেখ।
- (ঙ) "অবচয় তহবিলের একটি উৎস"—এই বিবৃতির সপক্ষে যুক্তি দাও।
- (চ) মানক ব্যয়ের উদ্দেশ্যগুলি আলোচনা কর।

বিভাগ-গ

৩. নিম্নলিখিত যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×৩=৩০

(ক) নিম্নলিখিত তথ্যগুলি ব্যবহার করে A Ltd.-এর জন্য উদ্বর্তপত্র তৈরী কর :

[ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]

(খ) “পরিচালন হিসাব ব্যবস্থা ব্যবস্থাপকদের হিসাব-সংক্রান্ত তথ্য দিয়ে সাহায্য করে”—উক্তিটি ব্যাখ্যা কর।

(গ) টীকা লেখ (যে কোন দুইটি) :

(i) শূন্য ভিত্তিক বাজেট।

(ii) শ্রম ব্যয়জনিত ভেদমান।

(iii) নির্বাহ অনুপাত।

(ঘ) মানক ব্যয়ের সুবিধা ও অসুবিধাগুলি আলোচনা কর।

(ঙ) নিম্নলিখিত তথ্যগুলি উৎপাদন ক্ষমতার 60% স্তর থেকে প্রাপ্ত :

[ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য]

উৎপাদন ক্ষমতার 70% এবং 90% স্তরের জন্য একটি পরিবর্তনশীল বাজেট তৈরী কর।
