

B.Com. 5th Semester (Honours) Examination, 2022 (CBCS)

Subject : Management Accounting

144

Course : DSE-1 (5·3·1 CH)

(New Syllabus)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

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

*দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর লিখতে হবে।*

1. Answer any ten questions:

2×10=20

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Define Management Accounting.

পরিচালন হিসাবরক্ষণের সংজ্ঞা লেখো।

(b) State any two differences between Financial Accounting and Management Accounting.

আর্থিক হিসাববিদ্যা ও পরিচালন হিসাববিদ্যার মধ্যে যে কোনো দুটি পার্থক্য বিবৃত করো।

(c) State any two features of Management Accounting.

পরিচালন হিসাববিদ্যার যে কোনো দুটি বৈশিষ্ট্য বিবৃত করো।

(d) What is comparative financial statement?

তুলনামূলক আর্থিক বিবরণী কাকে বলে?

(e) State any two objectives of common size financial statement.

কমন সাইজ আর্থিক বিবরণীর যে কোনো দুটি উদ্দেশ্য বিবৃত করো।

(f) What is composite ratio?

মিশ্র অনুপাত কী?

(g) What is liquidity ratio?

তারল্য অনুপাত কাকে বলে?

(h) What is debt collection period?

প্রাপ্য দেনা আদায়ের সময় কী?

(i) What is earning per share?

শেয়ার প্রতি উপার্জন কী?

(j) What is meant by cash flow statement?

নগদ প্রবাহ বিবরণী বলতে কী বোঝায়?

(k) What is cash from operation?

কার্যকলাপ সৃষ্ট নগদ কাকে বলে?

(l) What do you mean by 'all financial resources' concept of fund?

তহবিলের 'সমস্ত আর্থিক সম্পদ' ধারণা বলতে কী বোঝায়?

(m) What is budgetary control?

বাজেটের মাধ্যমে নিয়ন্ত্রণ কাকে বলে?

(n) What is budget manual?

বাজেট পুস্তিকা কী?

(o) What is flexible budget?

নমনীয় বাজেট কী?

2. Answer any four from the following:

5×4=20

নীচের যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Narrate the objectives of Management Accounting.

পরিচালন হিসাবরক্ষণের উদ্দেশ্যগুলি বর্ণনা করো।

(b) Discuss the advantages of comparative financial statement.

তুলনামূলক আর্থিক বিবরণীর সুবিধাগুলি আলোচনা করো।

(c) Discuss the limitations of ratio analysis.

অনুপাত বিশ্লেষণের সীমাবদ্ধতা আলোচনা করো।

(d) From the following information, determine the cash from operation:

নিম্নলিখিত তথ্যের সাহায্যে কার্যকলাপ সৃষ্ট নগদ অর্থের পরিমাণ নির্ণয় করো।

Trading Profit	Rs. 4,90,000
Decrease in Stock	Rs. 1,20,000
Decrease in Prepaid Expenses	Rs. 80,000
Increase in Creditors	Rs. 1,20,000
Increase in Debtors	Rs. 50,000
Decrease in Bank Overdraft	Rs. 30,000

(ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

(e) From the following ratios of D. Ltd. comment on the solvency position of the business.

নিম্নলিখিত অনুপাতের সাহায্যে D. Ltd.-এর ঋণ শোধ যোগ্যতা সম্বন্ধে মন্তব্য করো।

Current ratio	1.2 : 1
Liquid ratio	0.63 : 1

(ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

- 4) The following is the Balance Sheet of X Ltd. as on 31st December, 2020 and 2021:
X Ltd.-এর 31.12.2020 ও 31.12.2021 তারিখে উদ্বৃত্তপত্রগুলি নিম্নে দেওয়া হল।

Balance Sheet

31-12-20	Particulars	31-12-21
	Equity and Liabilities	
2,40,000	Share Capital	3,00,000
60,000	Reserve & surplus	78,000
60,000	Long term loan	60,000
60,000	Current liabilities <i>Work Cap</i>	42,000
	Assets	
75,000	Land & Building	60,000
1,50,000	Plant & Machinery	2,25,000
30,000	Furniture & Fixture	30,000
1,65,000	Current assets <i>Work Cap</i>	1,50,000
---	Misc. Expenditures	15,000

You are required to prepare a Comparative Balance Sheet of X. Ltd.

তুমি X Ltd.-এর তুলনামূলক আর্থিক বিবরণী প্রস্তুত করো।

3. Answer any two of the following questions:

10×2=20

নীচের যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (a) Discuss the scope of Management Accounting.

পরিচালন হিসাবরক্ষণের পরিধি আলোচনা করো।

- (b) With the help of information given below prepare a Trading Account, Profit & Loss Account and Balance Sheet of P. Ltd.

নিম্নলিখিত তথ্যের সাহায্যে P. Ltd.-এর ব্যবসায়িক হিসাব, লাভ ও ক্ষতির হিসাব এবং উদ্বৃত্তপত্র প্রস্তুত করো।

Gross Profit Ratio	25%
Net Profit/Sales	20%
Sales to Inventory Ratio	10
Fixed Assets/Total Current Assets	5/8
Current Ratio	1
Fixed Assets/Share Capital	5/4
Fixed Assets	Rs. 8,00,000
Closing Stock	Rs. 80,000

(c) The summarised Balance Sheets of S. Ltd. as on 31st March, 2021 and 31st March 2022 are as follows:

S. Ltd.-এর 31.03.2021 ও 31.03.2022 তারিখের সংক্ষিপ্ত উর্ধ্বতনত্রণলি দেওয়া হল:

Balance Sheets as on 31.03.2021 and 31.03.2022

Particulars	31.03.2021	31-03-2022
Equity and Liabilities		
Equity Share Capital	3,00,000	4,50,000
Redeemable Preference Share Capital	1,00,000	50,000
Reserves and Surplus	35,000	50,000
Profit & Loss Account	1,15,000	2,50,000
Long-term Loan	1,25,000	---
Sundry Creditors	1,25,000	1,75,000
Other Current Liabilities	20,000	75,000
Proposed Dividend	30,000	45,000
Provision for Taxation	40,000	75,000
	8,90,000	11,70,000
Assets		
Fixed Assets (Net)	4,00,000	5,80,000
Investment	60,000	40,000
Inventories	65,000	2,75,000
Debtors	2,40,000	1,60,000
Bills Receivable	45,000	35,000
Bank	47,500	60,000
Prepaid Expenses	12,500	6,000
Miscellaneous Expenditure	20,000	14,000
	8,90,000	11,70,000

Additional information:

- On 31st March, 2021 accumulated depreciation on fixed assets amounted to Rs. 1,40,000 and on 31st March, 2022 Rs. 1,65,000.
- A Plant costing Rs. 50,000, accumulated depreciation thereon being Rs. 20,000 was discarded and written off.
- An old furniture costing Rs. 10,000 with an accumulated depreciation of Rs. 6,000 was sold for Rs. 6,000.

(iv) Investment costing Rs. 20,000 was sold for Rs. 14,000.

(v) Tax paid during the year 2022 was Rs. 35,000.

From the above information prepare a cash flow statement as per Indian Accounting Standard (Ind-As): 7.

ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য উপরের তথ্য থেকে তুমি (Ind-As): 7 অনুসারে একটি নগদ প্রবাহ বিবরণী প্রস্তুত করো।

(d) From the following forecast of Income and Expenditure, prepare a cash budget for three months ending, 30th November. The bank balance on 1st September was Rs. 1,00,000.

Months	Sales Rs.	Purchase Rs.	Wages Rs.	Factory Expenses Rs.	Office Expenses Rs.
July	80,000	40,000	5,600	3,900	10,000
August	76,500	42,000	5,800	4,100	12,000
September	78,000	38,500	5,800	4,200	14,000
October	90,000	37,500	5,900	5,100	16,000
November	95,000	43,000	5,900	6,000	13,000

A Sales Commission @4% on Sales due in the month following the month in which sales dues are collected, is payable in addition to office expenses. Fixed Assets worth Rs. 65,000 will be purchased in September, to be paid in following month Rs. 20,000 in respect of debenture interest will be paid in October. (The period of credit allowed to customers is two months and one month credit is obtained from suppliers of goods.) Wages are paid on an average fortnightly on 1st and 16th of each month in respect of dues for period ending on that date preceding such days. Expenses are paid in the month in which they are due.

নিম্নের আয় ব্যয়ের পূর্বাভাস থেকে একটি তিন মাসের নগদ বাজেট প্রস্তুত করো

(ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

153

B.Com. 5th Semester (Honours) Examination, 2022 (CBCS)

Subject : Indian Financial System

Paper : DSE-2 (5.4.1 CH)

(New Syllabus)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

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

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর লিখতে হবে।

1. Answer any ten questions from the following:

2x10=20

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির থেকে যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) What do you mean by Token Money?

নিদর্শন অর্থ (Token Money) বলতে কী বোঝো?

(b) Write the full forms of SEBI and NABARD.

SEBI এবং NABARD-র পূর্ণরূপ লেখো।

(c) What is Credit Rating?

ঋণ গ্রহণযোগ্যতা (Credit Rating) কী?

(d) Distinguish between primary and secondary markets.

প্রাথমিক ও মাধ্যমিক বাজারের মধ্যে পার্থক্য করো।

(e) What is new issue market?

নতুন বিলি বাজার কী?

(f) Write two differences between hire-purchase and leasing.

ভাড়া ক্রয় এবং ইজারা-র মধ্যে দুটি পার্থক্য লেখো।

(g) What is mutual fund?

মিউচুয়াল ফান্ড কী?

(h) What do you mean by CRR?

CRR বলতে কী বোঝো?

(i) What is broad-money?

বিস্তীর্ণ অর্থ (broad-money) কী?

(j) State one limitation of Treasury Bill Market in India.

ভারতে ট্রেজারি বিল বাজারের একটি প্রধান সীমাবদ্ধতা বিবৃত করো।

(k) What do you mean by Forfeiting?

ফগ আদায়ের দায় বলতে কী বোঝায়?

(l) What is Merchant Banking?

Merchant Banking কী?

(m) Write the full forms of CRISIL and DFI.

CRISIL এবং DFI-র পূর্ণরূপ লেখো।

(n) What is meant by under writing of shares?

শেয়ারের অবলেখন বলতে কী বোঝায়?

(o) What do you mean by Venture Capital Financing?

উদ্যোগ মূলধন সংস্থান (Venture Capital Financing) বলতে কী বোঝায়?

2. Answer any four questions from the following :

5×4=20

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির থেকে যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Describe the main functions of the financial system of a country.

একটি দেশের অর্থনৈতিক ব্যবস্থার মূল কাজগুলি বর্ণনা করো।⁵

(b) Distinguish between Money Market and Capital Market.

অর্থের বাজার ও মূলধনের বাজারের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করো।

(c) Write a short note on the problems associated with credit rating in India.

ভারতে ক্রেডিট রেটিং সম্পর্কিত সমস্যাগুলির ওপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।

(d) What is Stock Exchange? Write a short note on National Stock Exchange. 1+4=5

শেয়ার বাজার (Stock Exchange) কী? জাতীয় শেয়ার বাজার সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।

(e) Briefly describe the stages of Factoring Services.

তহবিল সম্পর্কে প্রতিনিধিত্বকরণের (Factoring Services) বিভিন্ন পর্যায়গুলি সংক্ষেপে বর্ণনা করো।

(f) Discuss the functions of a Merchant Bank in an economy.

কোনো অর্থনীতিতে মার্চেন্ট ব্যাংক-এর কার্যক্রম আলোচনা করো।

3. Answer any two of the following questions:

10×2=20

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির থেকে যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) Briefly discuss the importance of commercial banks. Distinguish between commercial and non-bank financial institutions. 5+5=10

বাণিজ্যিক ব্যাংক-এর গুরুত্ব সংক্ষেপে আলোচনা করো। বাণিজ্যিক ব্যাংক এবং অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠানের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় করো।

(b) Discuss the role of Development Financial Institutions (DFIs) in Indian Economy.

ভারতীয় অর্থনীতিতে উন্নয়নমূলক আর্থিক প্রতিষ্ঠানগুলির (DFIs) ভূমিকা আলোচনা করো।

(c) Discuss the functions of SEBI.

SEBI-র কার্যাবলি আলোচনা করো।

(d) Briefly discuss the role of RBI in adjustment of liquidity in Indian Money Market.

ভারতে টাকার বাজারে তরলতার সামঞ্জস্য বিধান করার ক্ষেত্রে RBI-র ভূমিকা সংক্ষেপে আলোচনা করো।