#### CH-III/Commerce-302C-6/19

# B.Com. 3rd Semester (Honours) Examination, 2019-20 COMMERCE

Course ID: 31212 Course Code: BCOMH-302C-6

Course Title: Management Accounting

Time: 2 Hours Full Marks: 40

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 সংখ্যাণ্ডলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

**1.** Answer *any five* questions:

 $2 \times 5 = 10$ 

যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- (a) State any one technique of Management Accounting.
  পরিচালন হিসাব রক্ষণের যে কোনো একটি প্রয়োগ কৌশল উল্লেখ করো।
- (b) What is Mixed or Composite ratio?
  মিশ্র বা সংযুক্ত অনুপাত কাকে বলে?
- (c) What is Turnover ratio? আবর্তন অনুপাত কী?
- (d) What is Net working capital?
  নিট কার্যকর মূলধন কী?
- (e) What is Cash flow statement? নগদ প্রবাহ বিবরণী কী?
- (f) Indicate two points of difference between Management Accounting and Financial Accounting.
  পরিচালন হিসাবরক্ষণ ও আর্থিক হিসাবরক্ষণের মধ্যে দুটি পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (g) What is Fund?
  তহবিল কাকে বলে?
- (h) What is Financial statement analysis? আর্থিক বিবরণী বিশ্লোষণ কী?

31212/16492 Please Turn Over

**2.** Answer *any four* questions:

 $5 \times 4 = 20$ 

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- (a) Discuss the function of Management Accounting. পরিচালন হিসাবরক্ষণের কাজগুলি বর্ণনা করো।
- (b) Discuss the limitations of Ratio analysis.অনুপাত বিশ্লেষণের সীমাবদ্ধতাগুলি আলোচনা করো।
- (c) 'Depreciation is a source of fund'— Give any three argument in favour of this statement. 'অবচয় হল তহবিলের উৎস'— এর পক্ষে যে কোনো তিনটি যুক্তি দাও।
- (d) Point out the difference between Cost Accounting and Management Accounting.
  পরিব্যয় হিসাবরক্ষণ ও পরিচালন হিসাবরক্ষণের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (e) From the following Balance Sheet of Maity Trading Company Ltd. prepare a statement of changes in working capital.

  নিম্নলিখিত Maity Trading Company Ltd.-এর Balance Sheet ইইতে কার্যকর মূলধন পরিবর্তনের বিবরণী প্রস্তুত করো।

### Balance Sheet as at 31st December.

	2017	2018		2017	2018
Liabilities	(₹)	(₹)	Assets	(₹)	(₹)
Eq. Share Capital	20,000	25,000	Goodwill	3,500	2,500
Reserve	5,300	7,750	Land & Building	7,500	8,000
Profit & Loss A/c	3,000	2,500	Plant & Machinery	9,000	22,500
6% Debenture	5,000	10,000	Stock	12,000	11,500
Sundry Creditors	4,500	7,250	Sundry Debtors	4,000	3,500
Bills Payable	1,700	2,500	Bills Receivable	3,500	7,000
Total	39,500	55,000	Total	39,500	55,000

ইংরাজী প্রশ্ন দ্রম্ভব্য।

(f) With the help of information given below calculate

নিম্নলিখিত information-এর ভিত্তিতে নির্ধারণ করো ঃ

- (i) Share Capital (শেয়ার মূলধন)
- (ii) Total Current Assets (মোট চলতি সম্পত্তি)
- (iii) Sales (বিক্রয়)

Gross Profit Ratio 25%

Sales to Inventory Ratio 10

Fixed Assets/ Total Current Assets 5/8

Fixed Assets/ Share Capital 5/4

Fixed Assets ₹ 8,00,000

Closing Stock ₹ 80,000

ইংরাজী প্রশ্ন দ্রম্ভব্য।

# 3. Answer any one question:

 $10 \times 1 = 10$ 

যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- (a) (i) Discuss the advantages of Management Accounting. পরিচালন হিসাবরক্ষণের সুবিধাগুলি আলোচনা করো।
  - (ii) What is Profitability Ratio? Give three examples of Profitability Ratio. 6+4=10 মুনাফা যোগ্যতা নির্দেশক অনুপাত কী? মুনাফা যোগ্যতা নির্দেশক অনুপাতর তিনটি উদাহরণ দাও।
- (b) From the following information prepare Cash Flow Statement for the year ended on 31/12/2018 as per AS-3

### Balance Sheet as at 31/12/2017 and 31/12/2018

	2017	2018		2017	2018
Liabilities	(₹)	(₹)	Assets	(₹)	(₹)
Capital	1,50,000	1,75,000	Land & Building	1,10,000	1,50,000
Bank Overdraft	1,60,000	1,00,000	Plant	2,00,000	1,40,000
Bills Payable	50,000	40,000	Inventory	50,000	45,000
Sundry Creditors	90,000	1,25,000	Debtors	70,000	80,000
			Cash in hand	20,000	25,000
Total	4,50,000	4,40,000	Total	4,50,000	4,40,000

## CH-III/Commerce-302C-6/19

(4)

- (i) Net Profit for the year 2018 amounted to ₹ 50,000.
- (ii) During the year, a plant costing ₹ 25,000 (Accumulated depreciation ₹ 10,000) was sold for ₹ 13,000.
- (iii) The Provision for depreciation against plants as on 31/12/2017 and on 31/12/2018 was ₹ 50,000 and ₹ 85,000 respectively.

ইংরাজী প্রশ্ন দ্রন্তব্য।