# B.Com. 4th Semester (General) Examination, 2022(CBCS)

**Subject: Financial Accounting-II** 

Paper: CG-4.1 (CC - 7)

(2017-18 Syllabus)

Time: 3 Hours Full Marks: 60

The figures in the right-hand margin indicate full marks.

Candidates are required to give their answers in their own words

as far as practicable.

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের মান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer *any ten* questions from the following: নীচের যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

 $2 \times 10 = 20$ 

- (a) What is Goodwill? সুনাম কী?
- (b) What is Revaluation Account? পুনর্দ্যায়ন হিসাব কী?
- (c) What is sacrificing ratio? ত্যাগানুপাত কী?
- (d) What is Royalty? স্বন্ধভাডা কী?
- (e) What is Hire charge in Hire Purchase System? ভাডা ক্রয় পদ্ধতিতে ভাডা বলতে কী বোঝায়?
- (f) What do you mean by Fixed Capital Method in partnership? অংশীদারি কারবারে স্থায়ী মূলধন পদ্ধতি বলতে কী বোঝো?
- (g) Who is a sleeping partner? ঘুমন্ত অংশীদার কে?
- (h) What is a sub-lease? উপস্বন্ধ ভাড়া কী?
- (i) What is meant by an insolvent partner?

### দেউলিয়া অংশীদার বলতে কী বোঝো?

- (j) What do you understand about Independent Branch? স্বাধীন শাখা বলতে কী বোঝো?
- (k) What is the Gaining Ratio? অর্জিত অংশের অনুপাত কী?
- (l) What is an inter-departmental transaction? অন্তর্বিভাগীয় লেনদেন কী?
- (m) Mention any two occasions where the goodwill of a firm is required to be valued. অংশীদারি ফার্মের সুনামের মৃল্যায়নের প্রয়োজন হয় এমন যে কোনো দুটি ঘটনার উল্লেখ করো।
- (n) In which proportion the profits or losses are distributed among the partners when there is no partnership deed?
  অংশীদারি চুক্তিপত্রের অবর্তমানে কী অনুপাতে লাভ অথবা লোকসান অংশীদারদের মধ্যে বন্টিভ হয়?
- (o) What do you mean by piecemeal distribution in the context of partnership accounts? অংশীদারি কারবারের হিসাবের পরিপ্রেক্ষিতের ক্রম আদায ও ক্রম বন্টন বলতে কী বোঝো?
- 2. Answer *any four* questions from the following: নীচের যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

 $5 \times 4 = 20$ 

- (a) Show the accounting treatment of goodwill premium brought in by the new partner. নতুন অংশীদার দ্বারা সুনামের জন্য আনীত প্রিমিয়াম কীভাবে হিসাবকরন করা হয় দেখাও।
- (b) State the usual basis of allocation of each of the following items to a Departmental Profit and Loss Account:
  - i) Rent, ii) Electric Charges, iii) Salaries, iv) Depreciation on Assets, v) Staff Welfare Expenses
  - বিভাগীয় লাভ লোকসানের হিসাবে উপরোক্ত বিষয়গুলি বন্টন করার সাধারণ ভিত্তিগুলি উল্লেখ করো।
- (c) X took a lease of the coal mine on a royalty basis at a rate of Rs. 6 per ton of coal raised. Output was 5000 tons in the first year and 8000 tons in the second year and there was a provision for recoupment of shortworkings in the year following the year of shortworkings. Find the total amount payable to the landlord. The minimum rent was agreed to be Rs. 35,000.
  - ইংরাজী প্রশ্ন অনুসরন করো।
- (d) Discuss the features of Hire Purchase System. ভাডা ক্রয় পদ্ধতির বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো।
- (e) Distinguish between Hire Purchase and Ordinary Purchase. ভাড়া ক্রয় ও সাধারণ ক্রয়ের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (f) A and B are partners sharing profits and losses in the ratio of 5:3. C joins them as a partner for 1/5<sup>th</sup> share in profits and he pays Rs. 30,000 as capital and the required

amount for goodwill which is valued of Rs. 40,000 for the firm. Pass journal entries in the books of the firm and show the new profit sharing ratio. ইংরাজী প্রশ্ন অনুসরন করো।

3. Answer *any two* questions from the following: নীচের যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

 $10 \times 2 = 20$ 

- (a) What do you understand by Minimum Rent and Shortworking? Describe the accounting treatment of Shortworking.

  ন্যূনতম থাজনা এবং ঘাটিভ উৎপাদনের থাজনা বলতে কী বোঝ? ঘাটিভ উৎপাদনের থাজনা কি প্রকার হিসাবে লিপিবদ্ধ করা হয তা বর্ণনা করো।
- (b) Discuss the advantages and limitations of Departmental Accounting. বিভাগীয় হিসাবরক্ষণের সুবিধা এবং সীমাবদ্ধতাগুলি আলোচনা করো।
- (c) Das Co. purchased a Machine from Sur Co. on hire purchase agreement on 01.01.2020. It was decided that Rs. 1,50,000 was to be paid at the time of signing of the agreement and Rs. 1,50,000 to be paid annually for the following three years. The cash price of the Machine was Rs. 5,23,000 and the rate of interest was 10% p.a. Das Co. closes its books on 31.12 every year. Depreciation is charged on the Machine at 10% p.a. on the diminishing balance method. Show Machine A/C and Sur Co. A/C in the books of Das Co.

ইংরাজী প্রশ্ন অনুসরন করো।

(d) What are the causes for the dissolution of a partnership firm? Discuss the rights of partners on the dissolution of a firm.
কোনো অংশীদার ফার্মের বিলোপসাধনের কারণগুলি কী কী? কোনো ফার্মের বিলোপসাধনের সময় অংশীদারগনের অধিকারগুলি বর্ণনা করো।

3

#### B.Com. Semester IV (General) Examination, 2022 (CBCS)

**Subject: Financial Accounting- III** 

Paper: CC-7 (4.1 CG)

(Syllabus: 2020-21)

Time- 3 Hours Full Marks:60

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যখাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

# 1. Answer any ten of the following questions.

2x10=20

নীচের প্রশ্নগুলির যে কোনো দশটির উত্তর দাও।

- (a) What is Book Building? Book Building বলতে কী বোঝো ?
- (b) What is Participating Preference Share? অংশীদারী অগ্রাধিকার শেয়ার কাকে বলে?
- (c) What are the sources of finance for the redemption of Debentures? ঋণপত্ৰ পরিশোধের অর্থের উৎসগুলী কী?
- (d) State any two purposes of Valuation of Shares. শেয়ারের মূল্যায়নের যে কোনো দুটি উদ্দেশ্য উল্লেখ করো।
- (e) What is Inherent Goodwill? অন্তর্লিহিত সুলাম কী ?
- (f) Can a company issue Shares at Discount?
  একটি কোম্পানী কী অবহারে শেয়ার বিলি করতে পারে ?
- (g) What is Super Profit? Super Profit কাকে বলে?
- (h) Mention two distinctions between Preference Share and Equity Share. অগ্রাধিকার শেয়ার এবং ইকুইটি শেয়ারের মধ্যে দুটি পার্থক্য উল্লেখ করো।
- (i) What is meant by the issue of Debentures as Collateral Security? আনুষঙ্গিক নিরাপত্তা সম্পর্ক বিশিষ্ট ঋণপত্র বিলি বলতে কী বোঝো?

(j) How Preliminary expenses are shown in the balance sheet of a company under Schedule III of the Companies Act 2013?

২০১৩ সালের কোম্পানী আইনের ৩ নম্বর তফসীল অনুযায়ী তুমি প্রাথমিক ব্যয়কে কীভাবে উদ্বর্তপত্রে দেখাবে?

(k) What is the issue of Right Shares? অধিকার শেযার বিলি কাকে বলে?

(I) What do you know about Capital Redemption Reserve?

Capital Redemption Reserve সম্পর্কে তুমি কী জানো ?

(m) What is meant by Notional Call in the context of valuation of shares? শেয়ারের মৃল্যায়নের ক্ষেত্রে Notional Call বলতে কী বোঝো?

(n) What are the items included in Cash and Cash Equivalents as a 'Notes to Accounts' in company final accounts under the Companies Act 2013? ২০১৩ সালের কোম্পানী আইনের নিয়ম অনুযায়ী চূড়ান্ত হিসাব প্রস্তুতের সময় Cash and Cash Equivalents এর Notes to Account এ কী কী বিষয় অন্তর্ভুক্ত হয় ?

(o) What do you mean by Own Debenture? নিজম্ব ঋণপত্ৰ বলতে তুমি কী বোঝো?

# 2. Answer any four of the following questions.

5x4=20

নীচের প্রশ্নগুলির যে কোনো চারটির উত্তর দাও।

(a) State the conditions for Redemption of Preference Shares u/s 55 of the Companies Act 2013.

২০১৩ সালের কোম্পানী আইনের ৫৫ ধারা অনুযায়ী অগ্রাধিকার শেয়ার পরিশোধের শর্ভগুলী বিবৃত করো।

- (b) MNC Company Limited issues 50,000, 15% Secured Debentures of Rs. 100 each. Give the journal entries if the Debentures are redeemable at par and are issued-
  - (i) at par,
  - (ii) at a discount 10%, and
  - (iii) at a premium of 12%.

ইংরাজী প্রশ্ন দুষ্টব্য

(c) Notes to Accounts are an integral part of Final Accounts of a company. You are requested to prepare a 'Note to Account' giving details of change in Inventory Levels with imaginary figures for preparation of Statement of Profit & Loss of a company under Schedule III of the Companies Act 2013.

কোম্পানীর চূড়ান্ত হিসাব বিবরণী প্রস্তুতের ক্ষেত্রে Notes to Accounts একটি গুরুত্বপূর্ণ অঙ্গ।
কোম্পানী আইন ২০১৩ অনুযায়ী কোনো একটি কোম্পানীর লাভ ও ক্ষতির হিসাব প্রস্তুতের ক্ষেত্রে
মজুত পণ্যের স্তুর পরিবর্তন সংক্রান্ত 'Note to Account' টি কাল্পনিক সংখ্যা সহযোগে প্রস্তুত কর।

(d) State the process of Book Building.

Book Building এর প্রক্রিয়াটি বিবৃত কর.

- (e) Calculate the value of equity shares on the basis of Earning Capacity method. The following information is provided:
  - (i) The expected rate of return 20%,
  - (ii) The normal rate of return 15%,
  - (iii) Fair value per share Rs. 85, and
  - (iv) Paid up value per share Rs. 60.

ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য

(f) The following information are extracted from the Balance Sheet of Diamond Star Company as at March 31, 2022:

Particulars	Amount (Rs.)
30,00,000 Equity shares of Rs. 10 each fully paid up	3,00,00,000
1,00,000, 12% Pref. Shares of Rs. 100 each fully paid up	1,00,00,000
General Reserve	80,00,000
Capital Reserve (including Rs. 3,00,000 being profit on sale of	
Machinery)	7,50,000
Securities Premium	3,00,000
Surplus i.e. credit balance account of Profit & Loss	2,00,000
Capital Redemption Reserve	25,00,000

The company has decided to capitalise its accumulated profit by issue of bonus shares to the existing shareholders in the ratio of one share for every three shares held. It is decided that there should be minimum reduction in free reserve.

Show necessary journal entries in the books of the company.

ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য ।

নীচের প্রশ্নগুলির যে কোনো দুইটির উত্তর দাও।

(a) From the following information extracted from the books of Gold Star Ltd., prepare a Balance Sheet of the company as on March 31,2022 as per Schedule III of the Companies Act 2013.

Particulars	Amount
	(Rs.)
Equity Share Capital (Rs. 10 each)	2,40,000
Plant & Machinery	2,00,000
13% Secured Debentures	4,00,000
Trade Receivables	80,000
Land & Building	3,00,000
Share Application Money Pending Allotment	10,000
Trade Payables	20,000
Goodwill	1,50,000
Provision for tax	72,500
Closing stock of finished goods	15,000
Furniture	50,000
15% Preference Share Capital (Rs.100 each)	1,50,000
Proposed Dividend	37,500
General Reserve	30,000
Closing stock of raw materials	5,000
Cash in hand	20,000
Surplus i.e. credit balance account of Profit & Loss	61,000
Cost of issue of shares	1,000
Balance with Bank in Current Account	1,00,000
Investment in 2000, 13% Tata Steel Debentures of Rs. 100 each	2,00,000
Loan from State Finance Corporation	1,00,000

# ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য।

(b) Platinum Star Limited having a registered share capital of Rs. 50,00,000 in equity shares of Rs. 10 each. The company invited applications for 3,00,000 equity shares of Rs. 10 each at Rs. 12 per share payable as follows: with application Rs. 3, on allotment Rs. 5 (including premium) and the balance in first and final call.

The applications were received for 3,75, 000 equity shares. The applications for 25,000 shares were refunded and shares were allotted to the remaining applicants on prorate basis. All amount due were received with the exception of Mr. Sarkar, who was allotted 200 shares failed to pay the allotment money and Mr. Roy, who has applied for 700 shares failed to pay the first and final call money. All these shares were forfeited and subsequently re-issued at par.

Show the journal entries recording the above transactions in the books of Platinum Star Limited.

ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য ।

#### (c) The following figures are extracted from the books of Silver Star Ltd. as on March 31,2022

Particulars	Amount (Rs.)
Equity share capital	
(65,000 equity shares of Rs. 10 each, fully paid up)	6,50,000
Reserves & Surplus	1,50,000
Long term borrowings	50,000
Trade payables	45,000
Short term provisions	5,000
Land and Building	2,50,000
Plant and Machinery	2,30,000
10% Non Current Investments	60,000
Inventories	1,20,000
Trade Receivables	50,000
Cash & cash equivalents	1,90,000

#### Additional Information:

- (1) Fair return on Capital Employed in this type of industry is around 10% p.a.
- (2) Goodwill is to be taken at 5 year purchase of super profit.
- (3) Average annual profit of last five years is Rs. 1,26,000.

Compute the value of equity shares of Silver Star Ltd. under Asset Backing method.

ইংরাজী প্রশ্ন দ্রষ্টব্য ।

(d) Explain the different methods for Valuation of Goodwill of a company. একটি কোম্পানীর সুনামের মূল্যায়নের বিভিন্ন পদ্ধতিগুলী ব্যাখ্যা করো।