



বিদ্যাসাগর বিশ্ববিদ্যালয়  
**VIDYASAGAR UNIVERSITY**  
**Question Paper**

**B. Com. (General) Examinations 2021**  
(Under CBCS Pattern)  
**Semester - V**  
**Subject : B. COM.**  
**Paper : DSE 2-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.*

**(Fundamentals of Financial Management)**  
**(Theory : Marks - 60)**

**Group-A**

1. Answer *any four* of the following questions :

12×4=48

- (a) Explain the objectives of 'Financial Mangement'.
- (b) Discuss critically Gordon's Model of dividen policy with assumptions. What are the conclusions in Gordon's Model ? 8+4
- (c) Discuss briefly the factors to be taken into consideration while determining the requirement of working capital of a manufacturing firm.

- (d) From the following information, calculate net present value of the following project.

Cost of Investment—Rs. 2,00,000; Effective life—5 years; Scrap value—Nil; Cash inflows for the five years are : 1st year—Rs. 56,000; 2nd year—Rs. 90,000; 3rd year—Rs. 90,000, 4th year—Rs. 1,00,000; 5th year—Rs. 50,000.

The P.V. of Re 1 at 10% p.a. at the end of each year for five years are as follows :

Year :	1	2	3	4	5
P.V. factor :	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

- (e) CB Ltd. issues 2000 10% Debentures of Rs. 1000 each at a discount of 10%. Corporate tax rate is 40%. Compute the cost of debentures if they are redeemable after 10 years :

(i) at par and (ii) at a premium of 5%.                      6+6

- (f) From the following information, prepare a statement showing the working capital requirement of ABC Co. Ltd.

Yearly output—3,00,000 units. The cost structure per unit of the product is given below :

	Rs.
Raw Materials	20
Direct Labour	5
Overhead	15
	<hr/>
Total Cost	40
Profit	10
	<hr/>
Selling Price	50

Past trends indicate that raw materials are held in stock, on an average for two months and processing time is half month. Finished goods remain in store for a month and suppliers of materials extend one month's credit. Two months credit is allowed to debtors. A minimum cash balance of Rs. 25,000 is expected to be maintained.

The production process is assumed to be even throughout the year. 12

- (g) Discuss with assumptions the Net operating Income Approach of Capital Structure.

12

(h) Write short notes :

4×3=12

(i) Weighted Average Cost of Capital

(ii) Concept of working Capital

(iii) Operating and Financial leverages.

### Group-B

2. Answer any six of the following questions :

2×6=12

- (a) What is time value of money?
- (b) What is explicit and implicit cost of capital.
- (c) What is working capital?
- (d) How is cost of retained earnings calculated?
- (e) Define dividend?
- (f) What is financial management?
- (g) Define the terms 'risk' and 'return'.
- (h) Define the term 'payback period'.
- (i) State four sources of short term finance.
- (j) Define the term 'capital structure'.

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ—ক

১। যেকোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১২×৪=৪৮

(ক) 'আর্থিক ব্যবস্থাপনার' উদ্দেশ্যগুলি ব্যাখ্যা কর।

১২

(খ) সমালোচনামূলক দৃষ্টিভঙ্গিতে লভ্যাংশ নীতি সংক্রান্ত গার্ডন মডেলটি অনুমান সহ আলোচনা কর। গার্ডনের মডেল থেকে প্রাপ্ত সিদ্ধান্তগুলি কি কি?

৯+৩

(গ) একটি উৎপাদনকারী সংস্থাতে কার্যকরী মূলধনের প্রয়োজন নির্ধারণে কি কি বিষয় বিবেচনা করতে হয় তা সংক্ষেপে আলোচনা কর।

১২

(ঘ) নিম্নলিখিত তথ্যগুলি থেকে প্রকল্পটির নীট বর্তমান মূল্য নির্ধারণ কর :

Cost of Investment—Rs. 2,00,000; effective life—5 years; Scrap value—Nil; Cash inflows for the five years are : 1st year—Rs. 56,000; 2nd year—Rs. 90,000; 3rd year—Rs. 90,000, 4th year—Rs. 1,00,000; 5th year—Rs. 50,000.

The P.V. of Re 1 at 10% p.a. at the end of each year for five years is as follows :

Year :	1	2	3	4	5
P.V. factor :	0.91	0.83	0.75	0.68	0.62

(ঙ) CB Ltd. issues 2000 10% Debentures of Rs. 1000 each at a discount of 10%. Corporate tax rate is 40%. Compute cost of debentures if they are redeemable after 10 years :

(i) at par and (ii) at a premium of 5% ৬+৬

(চ) নিম্নলিখিত তথ্যগুলি থেকে ABC কোম্পানী লিমিটেডের কার্যকরী মূলধনের পরিমাণ নির্ধারণ কর :

Yearly output—3,00,000 units. The cost structure per unit of the product is given below :

	Rs.
Raw Materials	20
Direct Labour	5
Overhead	15
Total Cost	<u>40</u>
Profit	<u>10</u>
Selling Price	50

Past trends indicate that raw materials are held in stock, on an average for two months and processing time is half month. Finished goods remain in store for a month and suppliers of materials extend one months' credit. Two months' credit is allowed to debtors. A minimum cash balance of Rs. 25,000 is expected to be maintained.

The production process is assumed to be even throughout the year. ১২

(ছ) অনুমান সহ মূলধন কাঠামোর নীট কার্যকর আয় তত্ত্বটি ব্যাখ্যা কর। ১২

(জ) সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ :

৪×৩

- (১) মূলধনের ভারযুক্ত গড় ব্যয়
- (২) কার্যকরী মূলধনের বিভিন্ন ধারণা
- (৩) কার্যকর লিভারেজ ও আর্থিক লিভারেজ

বিভাগ—খ

২। যেকোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৬=১২

- (ক) অর্থের সময় মূল্য বলতে কি বোঝ?
- (খ) ব্যক্ত এবং অব্যক্ত মূলধনের পরিব্যয় বলতে কি বোঝ?
- (গ) চলতি মূলধন/কার্যকরী মূলধন কাকে বলে?
- (ঘ) অবলম্বিত আয়ের মূলধনের পরিব্যয় কিভাবে নির্ধারণ করা হয়?
- (ঙ) লভ্যাংশের সংজ্ঞা দাও।
- (চ) আর্থিক ব্যবস্থাপনা কাকে বলে?
- (ছ) ঝুঁকি এবং প্রতিদান কথা দুটির সংজ্ঞা দাও।
- (জ) 'বিনিয়োগ প্রত্যর্পণ কাল' কথাটি ব্যাখ্যা কর।
- (ঝ) স্বল্পকালীন অর্থের চারটি উৎস লেখ।
- (ঞ) 'মূলধন কাঠামো' কথাটি ব্যাখ্যা কর।

*Or*  
**Indirect Tax Law**  
**(Theory : Marks - 60)**

**Group-A**

1. Answer *any four* of the following questions : 12×4=48

- (a) How can ITC can be claimed under GST? Explain the provisions of availing ITC under transitional scheme of GST. 6+6
- (b) State the importance of determination of 'place of supply'? what do you mean by location of supplier of goods? 6+6
- (c) State the basic rates of Custom the Duty. How assessable value computed under is the Customs Act, 1962. 6+6
- (d) Explain the applicability, conditions and rates under the Composition Scheme of GST. 12
- (e) Define 'Capital Goods' for the purpose of GST. Explain the conditions and time limit of availing ITC on capital goods. 6+6
- (f) What are the different rates of GST? Mention five zero-rated goods under GST. Name two goods which are kept out from GST. 5+5+2
- (g) State the advantages of GST. What do you mean by cascading effect? 8+4
- (h) Mention five services exempt undered GST. How GST is charged on imports and exports. 5+7

**Group-B**

2. Answer *any six* of the following questions : 2×6=12

- (a) What do you mean by GST?
- (b) What do you mean by dual GST?
- (c) What is Union Territory GST?
- (d) What do you mean by FOB?

- (e) What are the GST rates for a composition dealer?
- (f) When is GST registration mandatory ?
- (g) What do you mean by Custom Water?
- (h) Distinguish between CGST and SGST.
- (i) State two services exempted under GST.
- (j) State two goods exempted under GST.

### বঙ্গানুবাদ

### বিভাগ—ক

১। যেকোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১২×৪=৪৮

- (ক) GST এর ক্ষেত্রে কিভাবে ITC দাবী করা হয়? Transitional scheme of GST অনুযায়ী ITC এর সুযোগ পাওয়ার ক্ষেত্রে বিধানগুলির উল্লেখ কর। ৬+৬
- (খ) 'Place of supply' নির্ণয়ের গুরুত্ব উল্লেখ কর। Location of supplier of goods বলিতে কি বোঝা? ৬+৬
- (গ) Customs Duty-এর মূল হারের উল্লেখ কর। ১৯৬২ সালের Custom আইন অনুযায়ী এ্যসেসেবল ভ্যালু কিভাবে গণনা করা হয়? ৬+৬
- (ঘ) GST এর কম্পোজিসান স্কিম অনুযায়ী উহার প্রয়োগ, শর্ত এবং হারের ব্যাখ্যা কর। ১২
- (ঙ) GST এর জন্য 'Capital Goods' এর সংজ্ঞা দাও। Capital goods-এর উপর ITC পেতে গেলে উহার সময়সীমা এবং শর্ত সমূহের উল্লেখ কর। ৬+৬
- (চ) GST এর বিভিন্ন হারগুলি কি? পাঁচটি পণ্যের উল্লেখ কর যাহার উপর শূন্য হারে GST ধার্য করা হয়। দুইটি পণ্যের উল্লেখ কর যাহারা GST এর বাইরে। ৫+৫+২
- (ছ) GST-র সুবিধাগুলি কি? এর বিভিন্ন ধাপে প্রভাবগুলি বর্ণনা কর। ৮+৪
- (জ) GST-র অন্তর্গত পাঁচটি সার্ভিস উল্লেখ কর। আমদানি ও রপ্তানির উপর GST কিভাবে ধার্য করা হয়? ৫+৭

বিভাগ—খ

২। যেকোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৬=১২

- (ক) GST বলিতে কি বোঝ?
  - (খ) Dual GST বলিতে কি বোঝ?
  - (গ) Union Territory GST কি?
  - (ঘ) FOB বলিতে কি বোঝ?
  - (ঙ) Composition Dealer-এর ক্ষেত্রে GST এর হার কত?
  - (চ) GST এর নিবন্ধন কখন বাধ্যতামূলক?
  - (ছ) Customs Water বলিতে কি বোঝ?
  - (জ) CGST এবং SGST এর মধ্যে পার্থক্য কি?
  - (ঝ) GST থেকে দুইটি মুক্ত পরিসেবার উল্লেখ কর।
  - (ঞ) GST মুক্ত দুইটি পণ্যের উল্লেখ কর।
-

*Or*  
**Consumer Protection**  
**(Theory : Marks - 60)**

**Group-A**

1. Answer *any four* of the following questions : 12×4=48

- (a) What is consumerism? Explain the objectives of consumerism. 4+8
- (b) Explain the background and characteristics of Consumer Protection Act, 1986. 12
- (c) Explain in detail the consumer dispute redressal agencies. 12
- (d) State the powers and jurisdiction of State Commissions. 12
- (e) Explain the procedure of filing complaints according to Consumer Protection Act, 1986. 12
- (f) State of role of TRAI. 12
- (g) State the role of consumer organizations in consumer protection. 12
- (h) Write short note on : 4+4+4
  - (a) FSSAI
  - (b) ISO
  - (c) IRDA

**Group-B**

2. Answer *any six* of the following questions : 2×6=12

- (a) Define the term consumer.
- (b) Define the term consumerism.
- (c) What you mean by consumer protection?
- (d) Give any two characteristics of Consumer Protection Act.
- (e) What do you mean by lack of service?
- (f) Which are the Consumer Protection Councils?

- (g) According to Consumer Protection Act, who is a complainant?
- (h) What is consumer education?
- (i) Which are the consumer redressal forums?
- (j) Give any two problems of rural consumers.

বঙ্গানুবাদ

বিভাগ—ক

১। যেকোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১২×৪=৪৮

- (ক) ভোগবাদ কাকে বলে? ভোগবাদের উদ্দেশ্য ব্যাখ্যা কর। ৪+৮
- (খ) ১৯৮৬ সালের ক্রেতা সুরক্ষা আইনের প্রেক্ষাপট এবং বৈশিষ্ট্য ব্যাখ্যা কর।
- (গ) ক্রেতা বিরোধের প্রতিকার সংক্রান্ত এজেন্সি গুলি সম্পর্কে বিস্তারিত আলোচনা কর।
- (ঘ) রাজ্য কমিশনের ক্ষমতা ও এখতিয়ারের উল্লেখ কর।
- (ঙ) ১৯৮৬ সালের ক্রেতা সুরক্ষা আইন অনুযায়ী প্রতিকার আদায়ের পদ্ধতিগুলি ব্যাখ্যা কর।
- (চ) TRAI এর ভূমিকা উল্লেখ কর।
- (ছ) ক্রেতা সুরক্ষার প্রশ্নে ক্রেতা সংগঠন গুলির ভূমিকার উল্লেখ কর।
- (জ) সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ : ৪+৪+৪

(ক) FSSAI

(খ) ISO

(গ) IRDA

বিভাগ—খ

২। যেকোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৬=১২

- (ক) ক্রেতার সংজ্ঞা দাও।
  - (খ) ভোগবাদের সংজ্ঞা দাও।
  - (গ) ক্রেতা সুরক্ষা বলিতে কি বোঝ?
  - (ঘ) ক্রেতা সুরক্ষা আইনের দুইটি বৈশিষ্ট্যের উল্লেখ কর।
  - (ঙ) Lack of service বলিতে কি বোঝ?
  - (চ) ক্রেতা সুরক্ষা কাউন্সিল কোন্টি।
  - (ছ) ক্রেতা সুরক্ষা আইন অনুসারে কে অভিযোগকারী?
  - (জ) ক্রেতা শিক্ষা কাকে বলে?
  - (ঝ) কাহারা ক্রেতা প্রতিকার ফোরাম?
  - (ঞ) গ্রামীণ ক্রেতাদের দুইটি সমস্যার উল্লেখ কর।
-