

**B. Com Semester VI (General) Examination, 2022(CBCS)**  
**Fundamentals of Investment**  
**Paper Code: 6.3.1 CG (DSE -3)**

**Time 3 Hours**

**Full Marks: 60**

The figures in the margin indicate full marks

দক্ষিণপ্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক

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

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর লিখতে হবে

**1. Answer any ten questions from the following**

**2 × 10 = 20**

নিচের যেকোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- (a) Define financial assets.  
আর্থিক সম্পদের সংজ্ঞা দাও ।
- (b) What do you mean by speculation?  
অনুমান বলতে কী বোঝ?
- (c) Name any two stock market indices in India.  
ভারতের যেকোনো দুটি শেয়ার বাজার সূচকের নাম লেখ ।
- (d) What is a zero-coupon bond?  
জিরো-কুপন বন্ড কী?
- (e) How do you measure the current yield of a bond?  
একটি বন্ড-এর বর্তমান ইন্ড কিভাবে পরিমাপ করবে?
- (f) Name two important economic indicators required for fundamental analysis.  
মৌলিক বিশ্লেষণের জন্য প্রয়োজনীয় দুটি গুরুত্বপূর্ণ অর্থনৈতিক সূচকের নাম লেখ ।
- (g) Define technical analysis.  
প্রযুক্তিগত বিশ্লেষণের সংজ্ঞা দাও ।
- (h) Name any two chart patterns used for technical analysis.  
প্রযুক্তিগত বিশ্লেষণের জন্য ব্যবহৃত যেকোন দুটি চার্ট প্যাটার্নের নাম লেখ ।
- (i) What is systematic risk?  
পদ্ধতিগত ঝুঁকি কী?
- (j) What is the relation between diversification and the risk of a portfolio?  
একটি পোর্টফোলিওর বৈচিত্র ও ঝুঁকির মধ্যে সম্পর্ক কী?
- (k) Define financial derivatives.

আর্থিক ডেরিভেটিভ-এর সংজ্ঞা দাও ।

- (l) What do you mean by the premium of an options contract?  
একটি অপশনস চুক্তির প্রিমিয়াম বলতে কী বোঝো ?
- (m) What is the primary difference between futures and forward contracts?  
একটি ফিউচারস এবং একটি ফরওয়ার্ড চুক্তির মধ্যে প্রাথমিক পার্থক্য কী ?
- (n) State the relation between RoE (Return on Equity) and the growth rate of earnings.  
ইকুইটি রিটার্ন এবং উপার্জন বৃদ্ধির হারের মধ্যে সম্পর্কটি লেখ ।
- (o) What will be the impact on bond prices if the market interest rate increases?  
বাজারে সুদের হার বাড়লে বন্ডের দামের উপর কীকি প্রভাব পড়বে ?

**2. Answer any four questions from the following**

**5 × 4 = 20**

নিচের যেকোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- (a) Write a short note on the Indian securities market.  
ভারতীয় সিক্যুরিটি মার্কেট সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।
- (b) Briefly explain Dow theory in technical analysis.  
প্রযুক্তিগত বিশ্লেষণের অন্তর্গত ডাও তত্ত্বকে সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর ।
- (c) Differentiate between primary market and secondary market.  
প্রাথমিক বাজার এবং সেকেন্ডারি বাজারের মধ্যে পার্থক্য লেখ ।
- (d) The expected dividend per share of Vishnu Limited is Rs. 50. The dividend is expected to grow at a rate of 6% per year. If the expected rate of return is 16%, what should be the fair market value of the share?  
ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য ।
- (e) A company's bonds have a par value of Rs. 100, mature in 7 years and carry a coupon rate of 12% payable semi-annually. If the appropriate discount rate is 16%, what price should the bond sell in the market?  
ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য ।
- (f) Write a short note on Securities and Exchange Board of India (SEBI).  
সিকিউরিটিস এন্ড এক্সচেঞ্জ বোর্ড অফ ইন্ডিয়া (SEBI) সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ ।

**3. Answer any two questions from the following**

**10 × 2 = 20**

নিচের যেকোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- (a) What is Beta ( $\beta$ ) of a stock and how is it interpreted?

The risk-free rate of return is 10%. Market rate of return is 14%. Calculate the required rate of return of a stock if its Beta is 1.25. How will the required rate of return of the stock change if the Beta of the stock reduces to 0.75?

ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য।

(b) How do you differentiate between an options contract and a futures contract? With the help of diagrams explain the pay-off structures of put options.

কিভাবে একটি অপশনস চুক্তি এবং একটি ফিউচারস চুক্তির পার্থক্য করবে? রেখাচিত্রের সাহায্যে পুট-অপশনস এর লাভ-ক্ষতির ধরণ ব্যাখ্যা কর।

(c) What is investment? Explain the objectives of investment. Discuss different types of investments in India context.

বিনিয়োগ কী? বিনিয়োগের উদ্দেশ্য ব্যাখ্যা কর। ভারতের প্রেক্ষাপটে বিভিন্ন ধরণের বিনিয়োগ নিয়ে আলোচনা কর।

(d) What is investors' protection? State the importance of investors' protection. Briefly explain investors' grievance redressal mechanism at SEBI.

বিনিয়োগকারীদের সুরক্ষা বলতে কী বোঝায়? বিনিয়োগকারীদের সুরক্ষার গুরুত্ব বিবৃত কর। SEBI কর্তৃক বিনিয়োগকারীদের অভিযোগ নিষ্পত্তির পদ্ধতি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।

\_\_\_\_\_ **End of Question Paper** \_\_\_\_\_

**B.Com. Semester VI (General) Examination, 2022(CBCS)**  
**Subject: Indirect Tax Law**  
**Paper: DSE-3 (6.3.2 CG)**

**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 প্রশ্নের মান নির্দেশক  
পরীক্ষার্থীরা যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দাও

**1. Answer any ten questions**

**2x10 = 20**

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও

- (i) Mr Amitav owns agricultural land. He gave the agricultural land on lease for non-agricultural purposes to Ambani on yearly rent of Rs. 20 lakhs. This lease is for 3 years. Is the transaction supply of service?  
(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)
- (ii) The aggregate turnover of Mr Adani is Rs. 30, 00,000. He has two branches. Turnover of the Mumbai branch is Rs. 7, 00,000. Turnover of Delhi branch is Rs. 23, 00,000. Is Mr Adani a small taxable person?  
(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)
- (iii) Mr.Meheta transfers 1000 debentures of A Ltd. to Mr Akash for a consideration of Rs. 8, 65000. The date of the transaction is July 20, 2020. Is GST applicable for this transaction?  
(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)
- (iv) Mr Sudin, a registered person in GST, is a flower dealer in Kolkata. On July 28, 2020, he sells roses for decoration purposes for Rs. 1, 25,000 to an interior decorator. Explain the liability of GST for this transaction.  
(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)
- (v) On August 23, 2020, Mr Dilip transfers a plot of land situated in Durgapur to Mr Amit for a consideration of Rs. 80 lakhs. Consideration is, however, payable in instalments. Explain the liability of GST for this transaction.  
(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

(vi) Mrs Anamika sells his old TV to a TV dealer for Rs.5, 600. Mrs Anamika is not a registered person under GST. The TV dealer is a registered person under GST. Explain the liability of GST in the hands of Mrs Anamika and the TV dealer in this case.

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

(vii) Ajmer Sharif Dargha owns a residential complex in Ajmer Sharif. Dargha Committee gave the complex for rent to pilgrims, who visited Ajmer Sharif for Darshan. The daily rent of these units is as follows-Category A Rs. 800 per day, Category B Rs. 1,500 per day and Category C Rs. 3,500 per day. Explain the GST liability for these services.

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

(viii) Mr Sundaram, a renowned fashion designer, has a GST registration from Kolkata. He wants to organize two fashion shows, one in Mumbai and another in Dubai. Sundaram engages Solomon of Dubai to supervise the fashion show event in Dubai and engages Amitabh Bachchan to supervise the Mumbai event. Mr Solomon will charge a fee of Rs. 23 lakhs and Mr Bachchan will charge a fee of Rs. 12 Lakhs for the events. Find out the place of supply in these cases.

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

(ix) X Ltd. has GST registration from Delhi. On December 10, 2020, it purchases a Dubai-Delhi air ticket from Air India for one of its chief executive officers for Rs. 1,10,000 + applicable GST. Find out the place of supply.

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

(x) Give your opinion about the Input tax credit of IGST utilized to pay SGST.

IGST এর উপর ইনপুট ট্যাক্স ক্রেডিট SGST প্রদানে ব্যবহৃত হওয়া সম্পর্কে তোমার মতামত দাও I

(xi) Give your opinion about the Input tax credit of IGST utilized to pay CGST.

IGST এর উপর ইনপুট ট্যাক্স ক্রেডিট CGST প্রদানে ব্যবহৃত হওয়া সম্পর্কে তোমার মতামত দাও I

(xii) Give your opinion about the Input tax credit of CGST utilized to pay SGST.

CGST এর উপর ইনপুট ট্যাক্স ক্রেডিট SGST প্রদানে ব্যবহৃত হওয়া সম্পর্কে তোমার মতামত দাও I

(xiii) Give your opinion about the Input tax credit of SGST utilized to pay CGST.

SGST এর উপর ইনপুট ট্যাক্স ক্রেডিট CGST প্রদানে ব্যবহৃত হওয়া সম্পর্কে তোমার মতামত দাও I

(xiv) Give your opinion about the Input tax credit of CGST utilized to pay IGST.

CGST এর উপর ইনপুট ট্যাক্স ক্রেডিট IGST প্রদানে ব্যবহৃত হওয়া সম্পর্কে তোমার মতামত দাও I

(xv) Give your opinion about the Input tax credit of SGST utilized to pay IGST.

SGST এর উপর ইনপুট ট্যাক্স ক্রেডিট IGST প্রদানে ব্যবহৃত হওয়া সম্পর্কে তোমার মতামত দাও I

## 2. Answer any four questions

5 x 4 = 20

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও

(a) “Goods and Service Tax (GST) subsumed major indirect taxes in India”. Mentions the indirect taxes subsumed through GST Act 2017.

“পণ্য এবং সেবা কর আইন প্রধান পরোক্ষ কর গুলিকে একত্রিত করেছে,” GST আইন 2017 তে একত্রিত করা হয়েছে এরূপ পরোক্ষ কর গুলির নাম উল্লেখ করো I

(b) GST is a destination-based tax. Determine the place of supply in the following cases :

জি এস টি গন্তব্যস্থান ভিত্তিক কর , নিম্নলিখিত ক্ষেত্রে সরবরাহের গন্তব্যস্থান নির্ণয় করো :

- (i) Mr A of Mumbai, Maharashtra sells 10 TV sets to Mr B of Nagpur, Maharashtra.
- (ii) Mr C of Mumbai, Maharashtra sells 30 TV sets to Mr D of Bangalore, Karnataka.
- (iii) Mr E in Lucknow buys goods from Mr F in Mumbai (Maharashtra). The buyer requests the seller to send the goods to Nagpur(Maharashtra)
- (iv) Mr G of Mumbai, Maharashtra gets an order of 100 TV sets from Samsung Ltd. of Chennai, Tamil Nadu. Samsung Ltd mentions that it will arrange its own transportation and take TV sets from Mr G's ex-factory.

- (v) Mr H of Mumbai, Maharashtra orders a mobile from Amazon, to deliver his mother in Lucknow (UP) as a gift. M/S ABC (online seller registered in Gujarat) processes the order and sends the mobile accordingly and Amazon bills Mr H.

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

- (c) Mention the differences between Small Supplies and Composition Scheme.

ক্ষুদ্র সরবরাহ এবং কম্পোজিশন স্কিম এর মধ্যে পার্থক্যগুলো উল্লেখ করো I

- (d) Who should obtain the GST registration? What are the documents required for GST registration? Mention the penalty for not obtaining GST registration.

কাদের জি এস টি নিবন্ধন নেওয়া উচিত ? কী কী নথি জি এস টি নিবন্ধনের জন্য প্রয়োজন এবং নিবন্ধন না করার জন্য শাস্তির উল্লেখ করো I

- (e) From the given information calculate the input tax credit available to the suppliers and also the revenue (GST) available to the concerned State and Central government : Mr Sushil Agrawal of Gujarat supplies Mr Akbar of Gujarat. The taxable value of supply is Rs. 2, 00,000. Mr Agrawal does not have any input tax credit. Mr Akbar supplies the same goods after making value addition at the rate of 30 per cent. The recipient of the supply is Mr Arun of Gujarat. The rate of GST applicable is 18%.

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

- (f) From the given information calculate the input tax credit available to the suppliers and also the revenue (GST) available to the concerned State Governments and Central Governments:

Mr A, of Bihar, supplies goods to B of Bihar. The taxable value of supplies is Rs. 5, 00,000. A does not have any input tax credit. M. B supplies the same goods after making value addition at the rate of 40 per cent. The recipient of the supply is Z of West Bengal. The rate of GST applicable is 12 per cent.

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

### 3. Answer any two questions

10 x 2 = 20

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

- (a) Define the terms Person and Business in relation to GST.

জি এস টি আইন অনুযায়ী ব্যক্তি এবং ব্যবসা কথাগুলির সংজ্ঞা দাও I

(b) Bijoy of Hyderabad owns the following properties in Telangana. Find out GST liability for the quarter ending June 30, 2020.

All figures are exclusive of GST if any. GST rate is 12 per cent-

- (i) Commercial property given on rent to a recognized college affiliated with Osmania University (municipal tax paid by Bijoy Rs. 75,000) Rs 30, 75000.
- (ii) A vacant plot of land was given on rent for animal husbandry (municipal tax paid by Bijoy Rs. 10,000).
- (iii) A residential building is given on rent to a departmental store for placing vending machines (municipal tax paid by Bijoy Rs. 30,000).
- (iv) Terrace of a residential building given on rent to Airtel for erecting communication tower (municipal tax of terrace paid by Bijoy Rs. 10,000)
- (v) Renting of a building for organizing entertainment events on a temporary basis (municipal tax is zero) Rs. 80,000.

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

(c) (i) Kamal is a chartered accountant based in Chennai. He has GST registration from Tamil Nadu (he does not have GST registration in any other State/Union Territory). He provides tax consultancy to Y Ltd. (consultancy fee being Rs. 7, 00,000 + GST). Y Ltd. has transferred residential buildings situated near its Nasik factory. Kamal has provided tax consultancy from his Chennai office and consultancy pertains to different methods of minimizing capital gains tax liability of Y Ltd. What is the place of supply in this case? Determine the amount of GST (assume that rate is 18 per cent)

(ii) Bimal is an architect. He heads one of the leading architecture and design companies and practices in the country with offices in Chennai and Madurai. He has GST registration from Tamil Nadu (he does not have GST registration in any other State/Union Territory). He has prepared building plans for Z Ltd for its factory situated in Nagpur. The team of Bimal from the Chennai office prepares building plans. Z Ltd. completes construction work under the supervision of Bimal (on only a few occasions, Bimal has visited Nagpur). The consultancy fee charged by Bimal is Rs. 30 lakhs + GST. What is the place of supply in this case? Determine the amount of GST (assume that GST rate is 18 per cent).

(ইংরেজি প্রশ্ন দ্রষ্টব্য)

(d) State, in brief, the basic concepts of Customs Law. Explain the concept of countervailing and Anti-Dumping Duty relating to Customs Law.



শুদ্ধ আইনের মৌলিক ধারণাটি সংক্ষেপে বর্ণনা করো I পাল্টাপাল্টি এবং এন্টি ডাম্পিং শুল্ক ধারণাগুলি শুদ্ধ আইন অনুযায়ী ব্যাখ্যা করো I