

2021

ECONOMICS — GENERAL

First Paper

Full Marks : 100

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

প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

১। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫

- (ক) উপযোগিতা কাকে বলে?
- (খ) একক স্থিতিস্থাপক চাহিদারেখার আকৃতি কীরূপ?
- (গ) ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগবিধির দুটি ব্যতিক্রম উল্লেখ করো।
- (ঘ) পরিবর্তন দ্রব্য কাকে বলে?
- (ঙ) কখন গড় আয় প্রান্তিক আয়ের সঙ্গে সমান হয়?
- (চ) অভ্যন্তরীণ ব্যয় সংকোচ এবং বাহ্যিক ব্যয় সংকোচের একটি করে উদাহরণ দাও।
- (ছ) আয়গত স্থিতিস্থাপকতা বলতে কী বোঝো?
- (জ) স্বল্পকালে স্থির গড় ব্যয় রেখার আকৃতি কীরূপ হবে?

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- ২। (ক) চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও। সম্পূর্ণ স্থিতিস্থাপক এবং সম্পূর্ণ অস্থিতিস্থাপক চাহিদার মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (খ) ভোক্তার নির্দিষ্ট আয়ে ও নির্দিষ্ট দামে দুটি দ্রব্য ক্রয়ের ক্ষেত্রে ভোক্তা কীভাবে ভারসাম্য অর্জন করেন তা নিরপেক্ষ রেখার বিশ্লেষণের মাধ্যমে বুঝিয়ে দাও। দ্রব্য দুটির দাম স্থির অবস্থায় ভোক্তার আয় বৃদ্ধি পেলে ভোক্তার ভারসাম্যের পরিবর্তন দেখাও।
(৪+৪)+(৮+৪)
- ৩। (ক) চাহিদা কী? চাহিদা নির্ধারণকারী বিষয়গুলি কী কী সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (খ) চাহিদার সূত্রটি লেখো। এই সূত্রের ব্যতিক্রম কী কী?
- (গ) চাহিদার পরিবর্তন ও চাহিদার পরিমাণের পরিবর্তনের পার্থক্য বুঝিয়ে দাও।
(২+৪)+(৩+৭)+৪
- ৪। (ক) উৎপাদন কাকে বলে?
- (খ) একটি পরিবর্তনশীল উপাদানের ক্ষেত্রে মোট উৎপাদন, গড় উৎপাদন ও প্রান্তিক উৎপাদনের ধারণাগুলি রেখাচিত্রের সাহায্যে ব্যাখ্যা করো।

Please Turn Over

(গ) মাত্রাবৃদ্ধির প্রতিদান ও পরিবর্তনীয় অনুপাতের প্রতিদানের মধ্যে পার্থক্য লেখো। ২+১২+৬

৫। (ক) স্থির ব্যয় ও পরিবর্তনীয় ব্যয়ের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।

(খ) গড় ব্যয় ও প্রান্তিক ব্যয়ের মধ্যে সম্পর্কটি রেখাচিত্রের সাহায্যে বর্ণনা করো।

(গ) গড় ব্যয় রেখা 'U' আকৃতির হয় কেন — চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো। ৪+৬+১০

বিভাগ - খ

৬। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৫

(ক) মোট দেশীয় উৎপন্ন এবং মোট জাতীয় উৎপন্নের মধ্যে পার্থক্য লেখো।

(খ) প্রান্তিক ভোগ প্রবণতার মান 0.6 হলে প্রান্তিক সঞ্চয় প্রবণতার মান কত?

(গ) বাণিজ্যিক ব্যাংকের দুটি কাজ উল্লেখ করো।

(ঘ) ব্যক্তিগত আয় ও জাতীয় আয়ের মধ্যে পার্থক্য লেখো।

(ঙ) উন্নয়ন ব্যাংক কাকে বলে?

(চ) নিকাশি ঘর কী?

(ছ) করপাত বলতে কী বোঝো?

(জ) ঘাটতি বাজেট কাকে বলে?

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

৭। (ক) জাতীয় আয় ও মাথাপিছু জাতীয় আয়ের মধ্যে পার্থক্য কী?

(খ) জাতীয় আয় পরিমাপের উৎপাদন পদ্ধতিটি আলোচনা করো।

(গ) উৎপাদন পদ্ধতিতে জাতীয় আয় পরিমাপের অসুবিধাগুলি বর্ণনা করো। ৪+১২+৪

৮। (ক) কেইনসীয় ভোগ প্রবণতা নির্ধারণকারী বিষয়সমূহ ব্যাখ্যা করো।

(খ) প্রান্তিক ভোগ প্রবণতার মান '0' এবং '1'-এর মধ্যে থাকে কেন ব্যাখ্যা করো।

(গ) কেইনসীয় ভোগ অপেক্ষক থেকে সঞ্চয় অপেক্ষক নির্ধারণ করো। ১০+৬+৪

৯। (ক) বাণিজ্যিক ব্যাংকের ঋণসৃজন পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা করো। এই পদ্ধতির সীমাবদ্ধতাগুলি উল্লেখ করো।

(খ) অর্থের পরিমাণ তত্ত্ব-এর ফিলশারের ভাষ্যটি সমালোচনাসহ ব্যাখ্যা করো।

(৮+৪)+৮

১০। (ক) পরোক্ষ কর কাকে বলে? পরোক্ষ কর ও প্রত্যক্ষ করের পার্থক্যগুলি আলোচনা করো।

(খ) সরকারি আয়ের বিভিন্ন উৎস ব্যাখ্যা করো।

(গ) অভ্যন্তরীণ সরকারি ঋণের প্রভাব ব্যাখ্যা করো।

(২+৬)+৬+৬

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

1. Answer **any five** questions :

2×5

- (a) What is utility?
- (b) What is the shape of unit elastic demand curve?
- (c) Mention two exceptions of the law of diminishing marginal utility.
- (d) What is substitute good?
- (e) When is average revenue equal to marginal revenue?
- (f) Give one example each of Internal Economics and External Economics.
- (g) What is income elasticity of demand?
- (h) What will be the shape of average fixed cost in the short run?

Answer **any two** questions.

2. (a) Define price elasticity of demand. Describe the difference between perfectly elastic and perfectly inelastic demand.
- (b) Explain the consumer's equilibrium for two commodities at a given income of the consumer and given prices of the commodities. Explain it with the help of indifference curve analysis. Show the change in consumer's equilibrium position when consumer's income increases with the prices of two commodities remaining unchanged. (4+4)+(8+4)
3. (a) What is demand? Explain the factors determining the demand for a commodity.
- (b) Write the law of demand. What are the exceptions to this law?
- (c) Explain the differences between change in demand and change in quantity demanded. (2+4)+(3+7)+4
4. (a) What is production?
- (b) Explain diagrammatically the concept of total product, average product and marginal product for a variable factor.
- (c) Explain the difference between returns to scale and returns to a variable factor. 2+12+6
5. (a) Describe the difference between fixed cost and variable cost.
- (b) Explain diagrammatically the relationship between average cost and marginal cost.
- (c) Explain with diagram, why is the average cost curve 'U' shaped? 4+6+10

Please Turn Over

Group - B

6. Answer *any five* questions : 2×5
- (a) What is the difference between gross domestic product and gross national product?
 - (b) What will be the value of marginal propensity to save, when value of marginal propensity to consume is 0.6?
 - (c) Mention two functions of commercial bank.
 - (d) What is the difference between personal income and national income?
 - (e) What is Development bank?
 - (f) What is Clearing House?
 - (g) What is Incidence of Tax?
 - (h) What is deficit budget?

Answer *any two* questions.

7. (a) What is the difference between national income and per capita national income?
(b) Explain the product method of measuring national income.
(c) What are the problems of measuring national income by the product method? 4+12+4
8. (a) Explain the factors determining Keynesian propensity to consume.
(b) Explain why MPC lies between '0' and '1'.
(c) Derive the saving function from Keynesian consumption function. 10+6+4
9. (a) Explain the credit creation process of commercial bank. Mention the limitations of this process.
(b) Discuss critically Fisher's version of Quantity Theory of Money. (8+4)+8
10. (a) What is indirect tax? Discuss the differences between direct tax and indirect tax.
(b) Explain different sources of Public Revenue.
(c) Explain the effects of Internal Public Debt. (2+6)+6+6
-