

B.Com. 2nd Semester (General) Examination, 2022(CBCS)
Subject: Principles of Economics
(Syllabus: 2020-21)
Paper: 2.2 CG (GE-I)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

The figures in the right margin indicate full marks.
Candidates are required to give their answers in their own words
as far as practicable.

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যা প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক।
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any ten questions from the following. 2x10=20
- নীচের যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও।
- a) What is utility?
উপযোগিতা কী?
 - b) Define complementary goods. Give one example.
পরিপূরক দ্রব্যের সংজ্ঞা দাও। একটি উদাহরণ দাও।
 - c) Define cross-price elasticity of demand.
চাহিদার পারস্পরিক দামগত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।
 - d) What is an indifference map?
নিরপেক্ষ মানচিত্র কী?
 - e) What is Price Consumption Curve?
দাম ভোগ রেখা কী?
 - f) What is the relation between AC and MC?
AC এবং MC-এর মধ্যে সম্পর্কটি কী?
 - g) What is meant by diminishing returns to scale in production?
উৎপাদনের ক্ষেত্রে মাত্রাবৃদ্ধির ক্রমহ্রাসমান প্রতিদান বলতে কি বোঝায়?
 - h) What are the functions of the market?
বাজারের কাজগুলি কী কী?
 - i) Distinguish between markets under perfect competition and pure competition.
পূর্ণ প্রতিযোগিতা ও শুদ্ধ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের মধ্যে পার্থক্য করো।
 - j) What do you mean by price discrimination?
দাম পৃথকীকরণ বলতে কী বোঝ?
 - k) What is quasi-rent?
আধা-খাজনা বা প্রায়-খাজনা কাকে বলে?
 - l) What is meant by unemployment?
বেকারত্ব বলতে কী বোঝো?
 - m) What is real saving?
প্রকৃত সঞ্চয় কী?
 - n) What is GDP deflator?

GDP হ্রাসক কী?

- o) What is the natural rate of unemployment?
স্বাভাবিক হারের বেকারত্ব কী?

2. Answer any four questions from the following.

5 x 4 = 20

নীচের যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- a) Graphically explain the difference between a change in quantity supplied and shift of supply curve.
যোগানের পরিমাণের পরিবর্তন এবং যোগানের পরিবর্তনের মধ্যে পার্থক্য লেখচিত্রের সাহায্যে ব্যাখ্যা করো।
- b) Prove that the indifference curve is convex to the origin.
প্রমাণ করো যে নিরপেক্ষ রেখা মূলবিন্দুর দিকে উত্তল।
- c) Mention the important assumptions of a perfectly competitive market.
পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের প্রধান আনুমানগুলি উল্লেখ করো।
- d) Write the different causes of inflation.
মুদ্রাস্ফীতির বিভিন্ন কারণগুলি লেখো।
- e) Distinguish between real national income and nominal national income.
প্রকৃত ও আর্থিক জাতীয় আয়ের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- f) Explain the concept of saving-investment equality.
সঞ্চয়-বিনিয়োগ সমতার ধারণাটি ব্যাখ্যা করো।

3. Answer any two questions from the following.

10x2 = 20

নীচের যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- a) With the help of the indifference curve approach show that the price effect is the sum of the income effect and substitution effect.
নিরপেক্ষ রেখা তত্ত্বের সাহায্যে দেখাও যে দাম প্রভাব হল আয় প্রভাব ও পরিবর্ত প্রভাবের যোগফল।
- b) Explain the method of price and output determination under monopoly in the short run.
স্বল্প কালে একচেটিয়া বাজারে দাম ও উৎপাদন নির্ণয়ের পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো।
- c) Give an outline of marginal productivity theory of distribution.
বন্টনের প্রান্তিক উৎপাদনশীলতার তত্ত্বের একটি রূপরেখা দাও।
- d) Discuss the different methods of measuring national income in an economy.
একটি অর্থনীতিতে জাতীয় আয় পরিমাপের বিভিন্ন পদ্ধতিগুলি আলোচনা করো।

B. Com. 2ND Semester (General) Examination, 2022 (CBCS)

Subject: Principles of Economics

(SYLLABUS: 2017-2018)

Paper: 2.2 CG (GE-1)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

The figures in the right margin indicate full marks.

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

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক।
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any ten (10) questions from the following:

2x10=20

নীচের যে কোন দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- (a) What do you mean by returns to scale in production?
উৎপাদনে মাত্রাবৃদ্ধির প্রতিদান বলতে কী বোঝো?
- (b) What is a budget line?
বাজেট রেখা কী?
- (c) What is transfer earning?
স্থানান্তর আয় কী?
- (d) Define isocline.
আইসোক্লাইনের সংজ্ঞা দাও।
- (e) What is quasi-rent?
প্রায় খাজনা কী?
- (f) Classify the market on the basis of time.
সময়ের ভিত্তিতে বাজারের শ্রেণিবিভাগ করো।
- (g) What do you mean by injections in the circular flow of Income? Give an example.
আয়ের বৃত্তপ্রবাহে অনুপ্রবেশ বলতে কি বোঝো? উদাহরণ দাও।
- (h) State the relationship between price, marginal revenue and the price elasticity of demand.
দাম, প্রান্তিক আয় এবং চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার মধ্যে সম্পর্কটি বিবৃত করো।
- (i) What do you mean by normal profit?
স্বাভাবিক মুনাফা বলতে কী বোঝো?
- (j) Distinguish between firm and industry.
ফার্ম ও শিল্পের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (k) Define Marginal Rate of Substitution.
প্রান্তিক পরিবর্ততার হারের সংজ্ঞা দাও।
- (l) What is called open economy?

মুক্ত অর্থব্যবস্থা কাকে বলে?

- (m) What is the difference between elastic demand and inelastic demand?
স্থিতিস্থাপক চাহিদা ও অস্থিতিস্থাপক চাহিদার মধ্যে পার্থক্য কী?
- (n) What is called a price-taker firm? Is a monopoly firm price-taker?
দাম-গ্রহীতা ফার্ম কাকে বলে? একটি একচেটিয়া ফার্ম কি দাম-গ্রহীতা?
- (o) Distinguish between voluntary unemployment and involuntary unemployment.
স্বেচ্ছামূলক বেকারত্ব ও অনিচ্ছাকৃত বেকারত্বের মধ্যে পার্থক্য করো।

2. Answer any four (4) questions from the following: 5x4=20

নীচের যে কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- (a) Mention the factors on which the price elasticity of demand depends. Define cross-price elasticity of demand.

3+2=5

চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা যে সকল বিষয়ের উপর নির্ভর করে সেগুলি উল্লেখ করো।
চাহিদার পারস্পরিক দামগত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।

- (b) What is inflation? Distinguish between Demand-Pull inflation and Cost-Push inflation.

1+4=5

মুদ্রাস্ফীতি কী? চাহিদা বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতি ও ব্যয়বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতির মধ্যে পার্থক্য করো।

- (c) What is price discrimination? State the conditions under which price discrimination is possible and profitable? 2+3=5

দাম পৃথকীকরণ কী? কোন কোন শর্ত সাপেক্ষে দাম পৃথকীকরণ সম্ভব ও লাভজনক হয় সেগুলি উল্লেখ করো।

- (d) Graphically indicate the economic region of production with the help of an isoquant map. 5

একটি সমোৎপাদন মানচিত্রের সাহায্যে উৎপাদনের অর্থনৈতিক অঞ্চলটি নির্দেশ করো।

- (e) Explain any one method of measuring National Income.

জাতীয় আয় পরিমাপের যে কোন একটি পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো।

- (f) Graphically explain the difference between change in quantity demanded and change in demand.

চিত্রের সাহায্যে চাহিদার পরিমাণের পরিবর্তন ও চাহিদার পরিবর্তনের মধ্যে পার্থক্য ব্যাখ্যা করো।

3. Answer any two (2) questions from the following: 10x2=20

নীচের যে কোন দুইটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- (a) With the help of the indifference curve and budget line show the equilibrium of a consumer.

নিরপেক্ষ রেখা ও বাজেট রেখার সাহায্যে একজন ভোগকারীর ভারসাম্য অবস্থা দেখাও।

- (b) Explain diagrammatically how the long-run average cost curve (LAC) is derived from short-run average cost curves (SAC).

স্বল্পকালীন গড়ব্যয় রেখাগুলি থেকে কিভাবে দীর্ঘকালীন গড়ব্যয় রেখা পাওয়া যায় তা চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো।

- (c) Compare a perfectly competitive market and a monopoly market.

পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের সঙ্গে একচেটিয়া বাজারের তুলনা করো।

(d) Define rent. Discuss the modern theory of rent.

2+8=10

খাজনার সংজ্ঞা দাও। খাজনার আধুনিক তত্ত্বটি আলোচনা করো।