http://www.elearninginfo.in

Total number of pages – 8

29T ECON
(BENGALI)

2019

ECONOMICS

Full Marks : 100

Pass Marks : 30

Time : Three hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions.

Part A (ক - অংশ)

Q. No. 1 (a – f) carries 1 mark each	1×6 = 6
Q. No. 2 – 7 carries 2 marks each	2×6 = 12
Q. No. 8 –12 carries 4 marks each	4×5 = 20
Q. No. 13 & 14 carries 6 marks each	6×2 = 12
	Total = 50

Part B (খ - অংশ)

Q. No. 15 (a – f) carries 1 mark each	1×6 = 6
Q. No. 16 – 21 carries 2 marks each	2×6 = 12
Q. No. 22 –26 carries 4 marks each	4×5 = 20
Q. No. 27 & 28 carries 6 marks each	6×2 = 12
	Total = 50

Total (Part A & B) : 50 + 50 = 100

Contd.

http://www.elearninginfo.in

PART-A / ক-অংশ

1. (a) Define the term scarcity as used in economics. 1
অর্থনীতিতে ব্যবহৃত দুষ্প্রাপ্যতার ধারণাটির সংজ্ঞা দাও।

(b) What is opportunity cost? 1
সুযোগ ব্যয় কী ?

(c) If marginal utility of a commodity is higher than the price, then the consumer will buy more of the commodity. 1
(Write true or false)
যদি একটি দ্রব্যের প্রান্তিক উপযোগিতা দ্রব্যটির দরের অধিক হয় তাহলে উপভোক্তা দ্রব্যটির ক্রয়ের পরিমাণ বৃদ্ধি করবে। *(শুদ্ধ না অশুদ্ধ লেখো)*

(d) What will be the effect of price change on supply of a commodity with perfectly inelastic supply? 1
সম্পূর্ণ অস্থিতিস্থাপক জোগানসম্পন্ন একটি দ্রব্যের ক্ষেত্রে দর পরিবর্তনের প্রভাব কী হবে ?

(e) How will an increase in the price of inputs shift the supply curve? 1
উপাদানসমূহের দর বৃদ্ধি জোগান রেখার কী ধরণের স্থানান্তর সাধন করবে ?

(f) What is shut-down price? 1
তালাবন্ধ দাম কী ?

2. Why the production possibility curve slopes downward from left to right? 2
উৎপাদন সম্ভাবনীয়তা রেখা কেন বামদিক থেকে ডানদিকে নিম্নমুখী ঢালযুক্ত হয় ?

3. Give *two* reasons of a leftward shift in the demand curve. 2
চাহিদা রেখা বামদিকে স্থানান্তরিত করার *দুটি* কারণ উল্লেখ করো।

4. The price elasticity of demand of a commodity is 4 and the percentage change in price is 8. Find the percentage change in the quantity demanded. 2
একটি দ্রব্যের চাহিদার দর স্থিতিস্থাপকতা 4 এবং দরের শতকরা পরিবর্তন 8. চাহিদার শতকরা পরিবর্তন গণনা করো।

5. What is fixed factor? Give *one* example. 1+1=2
স্থির উপাদান কী ? *একটি* উদাহরণ দাও।

http://www.elearninginfo.in

6. What is meant by inelastic supply ? Draw an inelastic supply curve. 1+1=2

অস্থিতিস্থাপক জোগান কী ? একটি অস্থিতিস্থাপক জোগান রেখা অঙ্কন করো।

7. Mention *two* differences between monopoly and perfectly competitive market. 2

একচেটিয়া বাজার এবং পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের *দুটি* পার্থক্য উল্লেখ করো।

8. Distinguish between change in quantity demanded and change in demand. 4

চাহিদার পরিমাণের পরিবর্তন এবং চাহিদার পরিবর্তনের পার্থক্য দেখাও।

9. Mention the relationship between total utility and marginal utility. 4

মোট উপযোগিতা এবং প্রান্তিক উপযোগিতার সম্পর্ক উল্লেখ করো।

10. What is variable cost ? Why the average variable cost (AVC) curve becomes U shaped ? 1+3=4

পরিবর্তনশীল ব্যয় কী ? গড় পরিবর্তনশীল ব্যয় রেখা (AVC) কেন U আকৃতির ?

11. The production function of a firm is $Q=2L^{1/2}K^2$.

Find the amount required of factor K if the firm wants to produce 200 units with available 16 units of factor L.

(Q = Output, K=Capital, L =Labour) 4

একটি ব্যবসা প্রতিষ্ঠানের উৎপাদন ফলনটি হলো $Q=2L^{1/2}K^2$। প্রতিষ্ঠানটি প্রাচুর্য 16 একক L উপাদানের প্রয়োগে 200 একক দ্রব্য উৎপাদন করতে চাইলে প্রয়োজনীয় K উপাদানের পরিমাণ গণনা করো। (Q = উৎপাদনের পরিমাণ, K = মূলধন, L = শ্রম)।

12. Mention the effects of the following on the supply of a commodity. 2+2=4

(i) Fall in the price of factors.

(ii) Rise in the per unit tax.

একটি দ্রব্যের জোগানের ওপরে নিম্নোক্ত সমূহের প্রভাব উল্লেখ করো।

(i) উপাদান সমূহের দরের হ্রাস।

(ii) প্রতি একক দ্রব্যে কর বৃদ্ধি।

http://www.elearninginfo.in

13. Explain the Law of Variable Proportion with diagram. 6

চিত্রসহ পরিবর্তনশীল উপাদান বিধিটি ব্যাখ্যা করো।

Or / অথবা

The total fixed cost of a firm is Rs. 200. Fill in the blanks of the following table. 6

একটি প্রতিষ্ঠানের মোট স্থির ব্যয়ের পরিমাণ 200 টাকা। নীচের তালিকাটি সম্পূর্ণ করো।

Output উৎপাদন	TC	AC	AVC	MC
1	–	–	100	–
2	460	–	–	–
3	–	250	–	–
4	–	–	–	230

14. Explain the process of Long-run Equilibrium Price determination of perfectly competitive industry with diagram. 6

পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক উদ্যোগের দীর্ঘকালীন ভারসাম্য দর নির্ধারণের প্রক্রিয়াটি চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো।

Or / অথবা

Show the effects of change in demand of a commodity on equilibrium price, if 3+3=6

(i) the supply of the commodity is perfectly elastic

(ii) the supply of the commodity is perfectly inelastic.

একটি দ্রব্যের ভারসাম্য দরের উপরে চাহিদা পরিবর্তনের প্রভাব দেখাও যদি —

(i) দ্রব্যটির যোগান পূর্ণ স্থিতিস্থাপক হয়

(ii) দ্রব্যটির যোগান পূর্ণ অস্থিতিস্থাপক হয়।

http://www.elearninginfo.in

PART-B / খ-অংশ

15. (a) In what circumstances, the GDP of an economy can be equal to GNP? 1

কি অবস্থায় একটি দেশের GDP, GNP-এর সমান হতে পারে ?

(b) What is transfer payment? 1

হস্তান্তরিত পরিশোধ কী ?

(c) What is voluntary unemployment? 1

স্বেচ্ছাকৃত বেকার মানে কী ?

(d) What is Break-Even income? 1

সমতাভঙ্গ আয় কী ?

(e) What is the full form of GST? 1

GST-এর সম্পূর্ণ রূপটি কী ?

(f) What is zero primary deficit? 1

শূন্য প্রাথমিক ঘাটতি কী ?

16. Mention *two* subject matters of Macroeconomics. 2

সমষ্টিবাদী অর্থবিজ্ঞানের *দুটি* বিষয়বস্তু উল্লেখ করো।

17. Mention *any two* types of leakages found in the Circular Flow of Income. 2

আয়ের চক্রীয় প্রবাহে উদ্ভব হওয়া *যে কোনো দুটি* নির্গমনের বিষয়ে উল্লেখ করো।

18. What is investment multiplier? Write the relationship between investment multiplier and MPC. 1+1=2

বিনিয়োগ গুণক কী ? বিনিয়োগ গুণক এবং MPC-এর মধ্যে সম্পর্কটি লেখো।

http://www.elearninginfo.in

19. Mention the *two* primary functions of money. 2

মুদ্রার *দুটি* মুখ্য কার্য উল্লেখ করো।

20. Mention *two* differences between revenue receipts and capital receipts. 2

রাজস্ব প্রাপ্তি এবং মূলধন প্রাপ্তির মধ্যে *দুটি* পার্থক্য লেখো।

21. State *two* sources of supply of foreign currency. 1+1=2

বৈদেশিক মূদ্রার যোগানের *দুটি* উৎস উল্লেখ করো।

22. The value of MPC of an economy is 0·4. What amount of new investment is required to generate new income of Rs. 500 crore in the economy? 4

একটি অর্তনীতিতে MPC -এর মান 0·4। অর্থনীতিটিতে নতুন করে 500 কোটি টাকা আয় প্রবাহিত করার জন্য কী পরিমাণের নতুন বিনিয়োগের প্রয়োজন হবে?

23. Explain *any two* fiscal measures to solve the problems of excess demand in an economy. 2+2=4

একটি অর্থনীতির অত্যধিক চাহিদার সমস্যা সমাধান করার জন্য *যে কোনো দুটি* রাজকোষীয় ব্যবস্থা ব্যাখ্যা করো।

24. Mention *four* factors causing disequilibrium in Balance of Payment of a country. 4

একটি দেশের পরিশোধ সমতায় ভারসাম্যহীনতা সৃষ্টি করা *চারটি* উপাদান উল্লেখ করো।

25. Write down *four* differences between Direct Tax and Indirect Tax. 4

প্রত্যক্ষ কর এবং পরোক্ষ করের *চারটি* পার্থক্য লেখো।

26. What is Budget Deficit? What are the *three* types of Budgetary Deficit? 1+3=4

বাজেট ঘাটতি কী? বাজেট ঘাটতির *তিনটি* প্রকার কী কী?

http://www.elearninginfo.in

27. Describe the Circular Flow of Income in a Three Sector Economy. 6

তিনটি খণ্ডযুক্ত অর্থনীতির আয়ের চক্রীয় প্রবাহের বিবরণ দাও।

Or / অথবা

Explain the Expenditure Method of calculating Gross Domestic Product (GDP). 6

মোট ঘরোয়া উৎপাদন গণনার ব্যয় পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা করো।

28. Explain the process of credit creation by commercial banks. 6

বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কের ঋণ সৃষ্টির প্রক্রিয়াটি ব্যাখ্যা করো।

Or / অথবা

Describe the Quantitative methods adopted by the Central Bank to control credit created by commercial banks. 6

বাণিজ্যিক ব্যাঙ্ক দ্বারা সৃষ্ট ঋণ নিয়ন্ত্রণের জন্য কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্ক দ্বারা গৃহীত পরিমাণগত পদ্ধতিটি আলোচনা করো।

——— × ———