

[22-HKBD1SN-23A]

B.A 1st Semester (New) Exam. 2022 (W)

ECONOMICS

(Introduction to Economic Theory-I)

[GEC S1-01]

Full Marks : 70/80

Time : 3 hours

The figures in the right-hand margin indicate marks.

[Learners admitted in and after 2020 need to answer only Q.No. 1 to Q.No. 3 (total 70 marks)]

(২০২০ চনৰ পিছত নামভৰ্তি কৰা শিক্ষার্থী সকলে কেৱল Q.No. 1 ৰ পৰা Q.No. 3 লৈ হে উত্তৰ কৰিব)

1. Answer any *five* from the following questions (each in around 50 words): $2 \times 5 = 10$

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো পাঁচটাৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰতিটো প্ৰায় ৫০ শব্দৰ ভিতৰত) :

(a) What is meant by macro-economics ?

সমষ্টিবাদী অর্থবিজ্ঞান বুলিলে কি বুজা যায় ?

(b) Distinguish between static and dynamic analysis.

স্থিতিশীল আৰু গতিশীল বিশ্লেষণৰ পাৰ্থক্য দাঙি ধৰক ।

(c) Define the term Giffen Good.

গিফেন দ্ৰব্য কি ?

(d) What is meant by the price effect ?

দৰ-বিপাক বুলিলে কি বুজা যায় ?

(Turn Over)

(2)

(e) What is the break even point of a firm ?
এটা প্রতিষ্ঠানৰ আয়-ব্যয় সমতাৰ বিন্দু কাক বোলা হয় ?

(f) What is the difference between the concepts 'group' and 'industry' ?
'গ্ৰুপ' আৰু উদ্যোগৰ' মাজৰ পাৰ্থক্য কি ?

2. Answer any six from the following questions (each in around 120 words): $4 \times 6 = 24$
তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো ছয়টাৰ উত্তৰ লিখক (প্রতিটো প্ৰায় ১২০ শব্দৰ ভিতৰত) :

(a) What are the different degrees of price discrimination ?
দৰ বিভেদীকৰণৰ বিভিন্ন মাত্ৰা কি কি ?

(b) Write a short note on the benefits of excess capacity.
অতিরিক্ত ক্ষমতা সম্পর্কে এটি চমুটোকা লিখক ।

(c) Show the relations among Total Fixed cost, Total variable cost and Total cost.
মুঠ স্থিৰ ব্যয় (TFC), মুঠ পৰিৱৰ্তনশীল ব্যয় (TVC) and মুঠ ব্যয় (TC) ৰ মাজৰ সম্পর্ক দেখুৱাওক ।

(d) Show the relationship between average revenue and marginal revenue under imperfect competition.
অপূৰ্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰৰ গড় আয় আৰু প্ৰান্তিক আয়ৰ মাজৰ সম্পর্ক দেখুৱাওক ।

(e) With the help of a suitable figure discuss the concept of a budget line.
উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত বাজেট ৰেখা ধাৰণাটো আলোচনা কৰক ।

(f) Write a short note on the concept of diminishing marginal utility. Under what conditions does this law operate ?
ক্রমহ্রাসমান প্ৰান্তিক উপযোগিতা বিধি ধাৰণাটোৰ ওপৰত এটি চমু টোকা যুগুতাওক ।
এই ধাৰণাটি কাৰ্যকৰী হোৱাৰ চৰ্ত সমূহ কেনে ধৰণৰ ?

(g) Discuss the role of market mechanisms in Economics.
অর্থনীতিত বজাৰ পৰিচালনাৰ ভূমিকা সম্বন্ধে আলোচনা কৰক ।

(3)

3. Answer any six from the following questions (each in around 200 words): $6 \times 6 = 36$
তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো ছয়টাৰ উত্তৰ লিখক (প্রতিটো প্ৰায় ২০০ শব্দৰ ভিতৰত) :

(a) Discuss the nature and scope of economics.
অর্থবিজ্ঞানৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিসৰ আলোচনা কৰক ।

(b) Discuss under what conditions, the law of demand is violated ?
কেনেদৰে পৰিস্থিতিত চাহিদা বিধিটো প্ৰযোজ্য নহয় ?

(c) Derive the consumer's equilibrium using the indifference map and the budget line.
নিৰপেক্ষ ৰেখা বা মাণচিত্ৰ আৰু বাজেট ৰেখা ব্যৱহাৰ কৰি উপভোক্তাৰ ভাৰসাম্য নিৰ্দ্ধাৰণ কৰক ।

(d) What do you mean by returns to scale ? Discuss its various types with the help of suitable diagrams.
মাত্ৰাৰ প্ৰতিদান বিধি বুলিলে কি বুজে ? মাত্ৰা প্ৰতিদানৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰ সমূহ চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰক ।

(e) With the help of suitable example and figure explain how does an industry attain equilibrium ?
উপযুক্ত উদাহৰণ আৰু চিত্ৰৰ সহায়ত উদ্যোগ এটাই কেনেদৰে ভাৰসাম্য লাভ কৰে, দেখুৱাওক ।

(f) Explain the price and output determination of firm in the long-run, under perfect competition.
পূৰ্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰত দীৰ্ঘকালত ব্যৱসায় প্রতিষ্ঠান এখনে কেনেদৰে ভাৰসাম্য লাভ কৰে, আলোচনা কৰক ।

(g) Discuss the circular flow of national income with suitable diagram.
উপযুক্ত চিত্ৰৰ সৈতে ৰাষ্ট্ৰীয় আয়ৰ চক্ৰীয় প্ৰবাহ আলোচনা কৰক ।

(Q. No. 4 is only for learners admitted before 2020)

(৪ নং প্ৰশ্নটো কেৱল ২০২০ চনৰ আগতে নামভৰ্তি কৰা শিক্ষার্থীৰ বাবেহে)

4. Answer any one of the following questions (in around 250 words): $10 \times 1 = 10$
তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো এটাৰ উত্তৰ লিখক (প্ৰায় ২৫০ শব্দৰ ভিতৰত) :

(4)

(a) What is meant by indifference curve? Discuss the properties of indifference curves.

নিৰপেক্ষ ৰেখা কি? নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ বিভিন্ন বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰক।

(b) How is Marginal cost is related to Average cost and Total cost. Explain.

গড় ব্যয় আৰু মুঠ ব্যয়ৰ লগত প্ৰান্তিক ব্যয়ৰ কি সম্পৰ্ক? বহলাই আলোচনা কৰক।