1 SEM TDC GEEC (CBCS) GE 1

2022

(Nov/Dec)

ECONOMICS

(Generic Elective)

Paper: GE-1

(Introductory Microeconomics)

Full Marks: 80
Pass Marks: 32

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Choose the correct answer/Answer the following questions:

- (a) অর্থবিজ্ঞানৰ মুখ্য সমস্যাটো হ'ল
 The primary problem of economics is
 - (i) সম্পদৰ উপযুক্ত বন্টন the efficient allocation of resources

- (ii) অভাৱ চিনাক্তকৰণ identification of wants
- (iii) সৰ্বাধিক অভাৱ পূৰণৰ সমস্যা greatest possible satisfaction of wants
- (iv) দুষ্প্ৰাপ্যতাৰ সমস্যা
 problem of scarcity
- (b) উৎপাদন সম্ভাৱনীয়তা ৰেখাত অন্তৰ্নিহিত জোটটো হ'ল

 The production possibility curve involves the combination of
 - (i) এটা সামগ্ৰী আৰু এটা উপাদান one commodity and one factor
 - ধূটা সামগ্রী two commodities
 - (iii) দুটা সামগ্ৰী আৰু দুটা উপাদান two commodities and two factors
 - (iv) দুটা উপাদান two factors
- (c) এডাল চাহিদা ৰেখা অংকন কৰা যাৰ চাহিদাৰ স্থিতিস্থাপকতা শূন্যতকৈ ডাঙৰ কিন্তু একটাতকৈ সৰু। Draw a demand curve whose elasticity of demand is greater than zero but less than one.

(d) যদি চাহিদাৰ তিৰ্যক স্থিতিস্থাপকতা শ্ন্যতকৈ সৰু হয়, তেন্তে দ্ৰব্যবিধ হ'ল If the cross-elasticity of demand is less than zero, then the goods are

- (i) পৰিপূৰক complementary
- (ii) প্রতিকল্প substitute
- (iii) অসম্পর্কিত non-related
- (iv) ওপৰৰ এটাও নহয় None of the above
- (e) নিৰপেক্ষ ৰেখা ধাৰণাটো ____ৰ লগত জড়িত।

 The indifference curve approach is associated with
 - (i) মার্ছেল Marshall
 - (ii) পিগু Pigou
 - (iii) হিকস্ Hicks
 - (iv) কেইন্স Keynes

- (f) প্রকৃত ব্যয় বুলিলে কি বুজা?
 What do you mean by real cost?
- (g) একচেটিয়া বজাৰত ক্ৰেতাৰ সংখ্যা হ'ল In monopoly market, the number of buyers is
 - ্র্য এজন one
 - (ii) দুজন two
 - (iii) কেইজনমান few
 - (iv) অসংখ্য large
- (h) উদ্ধৃত চাহিদাৰ সংজ্ঞা দিয়া।
 Define derived demand.
- - (a) অখনৈতিক আৰ্হিৰ সাধাৰণ বৈশিষ্ট্যসমূহ General features of economic model

- (b) ব্যক্তিগত চাহিদাৰ নিৰ্ধাৰকসমূহ Determinants of individual demand
- (c) বাজেট প্রতিবন্ধক Budget constraints
- (d) এখন প্ৰতিষ্ঠানৰ ভাৰসাম্য অৱস্থা Equilibrium condition of a firm
- (e) উপাদানৰ উৎপাদনশীলতা Productivity of an input

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো 500 শব্দৰ ভিতৰত) :

Answer the following questions (within 500 words each):

3. (a) মানুহে কিয় অর্থনীতি অধ্যয়ন কৰিব লাগে? অর্থনৈতিক ব্যৱস্থাৰ বিভিন্ন প্রকাৰসমূহ ব্যাখ্যা কৰা। 5+6=11 Why should people study economics? Explain different types of economic system.

यथवा / Or

(b) ব্যষ্টিবাদী অৰ্থনীতিৰ মূল লক্ষ্যসমূহ কি কি? ব্যষ্টিবাদী অৰ্থনীতি অধ্যয়নৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ উপযুক্ত চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা। 2+9=11

What are the main goals of microeconomics? Explain various types of microeconomic analysis with suitable diagram.

4. (a) চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা, আয় স্থিতিস্থাপকতা আৰু
তির্যক স্থিতিস্থাপকতা ধাৰণাকেইটা ব্যাখ্যা কৰা। সিহঁতৰ
ব্যৱহাৰ অর্থনীতিত কেনেকৈ হয়, বর্ণনা কৰা। 9+3=12
Explain the concepts of price elasticity,
income elasticity and cross-elasticity
of demand. Describe their uses in
economics.

অথবা /Or

- (b) ব্যক্তিগত চাহিদা অনুসূচী আৰু বজাৰ চাহিদা অনুসূচীৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা। চাহিদা ৰেখা কিয় নিমুগামী হয়?
 চাহিদা বিধিৰ দুটা ব্যতিক্রম উল্লেখ কৰা। 3+7+2=12
 Distinguish between individual and market demand schedule. Why does demand curve slope downward? Write two exceptions of law of demand.
- 5. (a) নিৰপেক্ষ ৰেখা কি ? নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ বিভিন্ন বৈশিষ্ট্যসমূহ
 চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা। 2+9=11
 What is indifference curve? Explain various properties of indifference curve with diagram.

অথবা / Or

(b) আয় বিপাক আৰু প্ৰতিকল্প বিপাকৰ সংজ্ঞা দিয়া।
স্বাভাৱিক দ্ৰব্য আৰু নিকৃষ্ট দ্ৰব্যৰ ক্ষেত্ৰত আয় বিপাক
কেনে হয়, ব্যাখ্যা কৰা।

3+8=11

Define income effect and substitution effect. Explain the income effect in case of normal good and inferior good.

6. (a) আৰ্থিক মিতব্যয়িতা কি? আৰ্থিক মিতব্যয়িতা আৰু অমিতব্যয়িতা নিৰ্ধাৰণ কৰা বিভিন্ন কাৰকসমূহ উদাহৰণসহ চমু ব্যাখ্যা কৰা। 2+5+4=11

What are economies of scale? Explain briefly about various factors leading to economies of scale and diseconomies of scale with examples.

অথবা /Or

(b) ব্যয় ফলনৰ সংজ্ঞা দিয়া। হ্ৰস্বকালীন ব্যয়ৰ বিভিন্ন ধাৰণাসমূহ লিখা আৰু চিত্ৰসহ ব্যয় ধাৰণাসমূহৰ আন্তঃসম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰা। 1+5+5=11

Define cost function. Explain various short-run cost concepts and show their interrelationship with suitable diagram.

7. (a) বিতৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটোৰ সমালোচনাত্মক ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা।

11

Give a critical analysis of the marginal productivity theory of distribution.

অথবা /Or

(b) শ্ৰমৰ চাহিদা আৰু যোগান পৰিৱৰ্তন কৰা বিভিন্ন আৰ্থিক আৰু অনা-আৰ্থিক উপাদানসমূহ বৰ্ণনা কৰা। শ্ৰমৰ ব্যক্তিগত যোগান ৰেখা এক নিৰ্দিষ্ট অৱস্থাত কিয় পশ্চাদ্মুখী হয় ? ব্যাখ্যা কৰা। 8+3=11

Describe about the economic and non-economic factors on which changes in the demand for and supply of labour depends. Why does the individual supply curve of labour become backward bending after a certain point? Explain.
