

2 0 2 1

(March)

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*

1. তলৰ প্রশ্নবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰ বাছি উলিওৱা/উত্তৰ দিয়া : $1 \times 8 = 8$

Choose the correct answer/ Answer the following questions :

(a) অর্থবিজ্ঞানত দুস্ৰূপাতা বুলিলে কি বুজা ?

What do you mean by scarcity in economics?

(b) সম্পূৰ্ণ স্থিতিস্থাপক যোগান ৰেখা এডালৰ ঢাল

The slope of a perfectly elastic supply curve is

(i) আনুভূমিক
horizontal

(ii) উল্লম্বিক
vertical

(iii) উৰ্ধ্বমুখী
upward

(iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(c) নিৰপেক্ষ ৰেখাতত্ত্ব _____ প্ৰান্তিক প্ৰতিকল্পন হাবৰ
ওপৰত নিৰ্ভৰশীল।

(ক্ৰমহ্রাসমান / ক্ৰমবৰ্ধমান / স্থিৰ)

Indifference curve analysis is based on
_____ marginal rate of substitution.

(diminishing / increasing / constant)

(d) উপভোক্তাৰ বাহিৰ অৰ্থ লিখা।

Give the meaning of consumer surplus.

(e) প্ৰান্তিক ব্যয় ৰেখাই গড় ব্যয় ৰেখা দ্বাৰা ছেদ কৰা অৱস্থাত
গড় ব্যয় ৰেখাডাল

Marginal cost curve intersects average
cost curve, when average cost curve is

(i) উৰ্ধ্বগামী হয়
upward sloping

(ii) নিম্নগামী হয়
downward sloping

(iii) সৰ্বনিম্ন হয়
minimum

(iv) সৰ্বোচ্চ হয়
maximum

(3)

(f) এখন প্রতিষ্ঠানৰ লাভ সৰ্বাধিক হ'ব, যেতিয়া
Profit for a firm is maximum, when

- (i) $MR > MC$
- (ii) $MR < MC$
- (iii) $MR = MC$
- (iv) $MR = MC = 0$

(g) যেতিয়া মজুৰিৰ হাৰ হ্রাস হয়, শ্ৰমিকৰ যোগান
When the wage rate decreases, the
supply of labour

- (i) বৃদ্ধি পায়
increases
- (ii) হ্রাস পায়
decreases
- (iii) স্থিৰ থাকে
remains constant
- (iv) ওপৰৰ এটাও নহয়
None of the above

(h) প্রতিযোগিতামূলক বজাৰ কি ?
What is competitive market?

(4)

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা (প্রতিটো
150 শব্দৰ ভিতৰত) : 4×4=16

Write short notes on any *four* of the following
(**within 150 words** each) :

- (a) মুক্ত বজাৰ
Free market
- (b) উপভোক্তাৰ বাহি
Consumer's surplus
- (c) উপভোক্তাৰ কাম্য পছন্দ
Consumer's optimum choice
- (d) হ্রস্বকালীন ব্যয়
Short-run cost
- (e) শ্ৰমিকৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতা
Marginal productivity of labour

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্রতিটো **500 শব্দৰ ভিতৰত**) :

Answer the following questions (**within 500 words**
each) :

3. (a) ব্যাপ্তিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ বিষয়বস্তু ব্যাখ্যা কৰা। 11
Explain the subject-matter of micro-
economics.

(5)

অথবা / Or

(b) তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত টোকা যুক্ত কৰা : 5+6=11

Write notes on the following :

(i) দুৰ্ভাৱতা আৰু পছন্দ

Scarcity and choice

(iii) অৰ্থনৈতিক আৰ্হিৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ

Features of economic models

4. (a) বজাৰ ভাৰসমতাৰ ওপৰত চাহিদা আৰু যোগান পৰিৱৰ্তনৰ
প্ৰভাৱ উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত বৰ্ণনা কৰা। 11

Explain with the help of suitable
diagrams the impact of change in
demand and supply on market
equilibrium.

অথবা / Or

(b) উৎপাদকৰ বাহিৰ বুলিলে কি বুজা? উৎপাদকৰ বাহিৰ
ধাৰণাটো উপযুক্ত চিত্ৰৰ সহায়ত বৰ্ণনা কৰা। 2+9=11

What do you mean by producer's
surplus? Explain the concept of
producer's surplus with the help of
suitable diagram.

5. (a) নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ সহায়ত উপভোক্তাৰ ভাৰসাম্য ব্যাখ্যা
কৰা। 11

Explain consumer's equilibrium with the
help of indifference curve.

(6)

অথবা / Or

(b) ভোগ আৰু অৱসৰৰ মাজৰ পছন্দ চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা। 11

Explain the choice between leisure and
consumption with the help of diagram.

6. (a) গড় বিক্ৰী আয় আৰু প্ৰান্তিক বিক্ৰী আয় বুলিলে কি বুজা?
প্ৰান্তিক উৎপাদন ব্যয় প্ৰান্তিক বিক্ৰী আয়ৰ সমান হোৱা
অৱস্থাতহে কিয় উৎপাদন প্ৰতিষ্ঠান এখানে ইয়াৰ ভাৰসমতা
লাভ কৰে? 2+10=12

What do you mean by average revenue
and marginal revenue? Why does a firm
attain equilibrium when its marginal
cost equals the marginal revenue?

অথবা / Or

(b) “দীৰ্ঘকালীন গড় ব্যয় ৰেখাডাল কেইবাবাডালো হ্ৰস্বকালীন
গড় ব্যয় ৰেখাৰ আৱৰণ ৰেখা।” ব্যাখ্যা কৰা। 12

“Long-run average cost curve is the
envelope of various short-run average
cost curves.” Explain.

7. (a) উৎপাদকৰ প্ৰতি চাহিদা কি? শ্ৰমিকৰ প্ৰান্তিক
উৎপাদনশীলতা ধাৰণাটো চিত্ৰৰ সহায়ত বৰ্ণনা কৰা।
2+9=11

What is the demand for input? Explain
the concept of marginal productivity of
labour with the help of diagram.

(7)

অথবা / Or

(b) কেৱল এটা পৰিৱৰ্তনশীল উৎপাদক ব্যৱহাৰকাৰী প্ৰতিষ্ঠান
এখনৰ চাহিদা ৰেখা অংকন কৰা। 11

Derive the demand curve of a firm for
one variable input.
