

**3 (Sem-1/CBCS) ECO-RC/HG**

**2 0 1 9**

**ECONOMICS**

**Paper : ECO-RC/HG-1016**

**Full Marks : 80**

**Time : 3 hours**

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

*Answer either in English or in Assamese*

**1. Answer the following as directed : 1×10=10**

ভলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশ অনুযায়ী উত্তৰ দিয়া :

**(a) What is scarcity?**

দুস্ৰাপ্যতা কি ?

**(b) Mention the law of supply.**

যোগান বিধিটো উল্লেখ কৰা।

**(c) What is cross elasticity of demand?**

চাহিদাৰ তীৰ্যক স্থিতিস্থাপকতা কি ?

( 2 )

(d) Define marginal utility.

প্ৰান্তিক উপযোগিতাৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(e) Can two isoquants cut each other?

দুডাল সমউৎপাদন বেখাই কটাকটি কৰিব পাৰেনে?

(f) What is a production function?

উৎপাদন ফলন কি?

(g) "All costs become variable in the long run."

( Write True or False )

“দীৰ্ঘকালত সকলো ব্যয়েই পৰিৱৰ্তনশীল হয়।”

( সঁচা নে মিছা লিখা )

(h) Draw the total fixed cost curve.

মুঠ স্থিৰ ব্যয় বেখাডাল আঁকা।

(i) Mention one assumption of perfect competition.

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতাৰ এটা অধিধাৰণা উল্লেখ কৰা।

20A/558

( Continued )

( 3 )

(j) "A firm under perfectly competitive market earns supernormal profit in the long run."

( Write True or False )

“পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ ব্যৱসায় প্ৰতিষ্ঠান এখনে দীৰ্ঘকালত অস্বাভাৱিক লাভ অৰ্জন কৰে।”

( সঁচা নে মিছা লিখা )

2. Answer the following questions : 2×5=10

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Illustrate the slope of a production possibility curve.

উৎপাদন সম্ভাৱনা বেখা এডালৰ ঢাল ব্যাখ্যা কৰা।

(b) What do you mean by price rationing?

Price rationing বুলিলে কি বুজা?

(c) What is an isocost line?

সমবায় বেখা কি?

20A/558

( Turn Over )

( 4 )

(d) Mention the conditions of equilibrium of a firm.

এখন ব্যৱসায় প্রতিষ্ঠানৰ ভাৰসাম্যতাৰ চৰ্তকেইটা উল্লেখ কৰা।

(e) What is a shut down point?

উৎপাদন বন্ধকৰণ বিন্দু কি ?

3. Answer any four from the following questions :  $5 \times 4 = 20$

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা :

(a) What are the determinants of demand? Explain.

চাহিদাৰ নিৰ্ধাৰকসমূহ কি কি ? ব্যাখ্যা কৰা।

(b) Explain the concept of consumer's surplus.

ভোক্তাৰ উদ্ধৃত্তৰ ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Explain the Diamond-water paradox.

হীৰা-জল বিবোধটো ব্যাখ্যা কৰা।

(d) Distinguish the concepts of economies and diseconomies of scale.

মাত্ৰাৰ মিতব্যয়িতা আৰু অমিতব্যয়িতাৰ ধাৰণাকেইটাৰ পাৰ্থক্য লিখা।

( 5 )

(e) What is budget constraint? Draw a budget line and explain its slope.  $2+3=5$

বাজেট বাধা কি ? এডাল বাজেট ৰেখা অংকন কৰি তাৰ ঢাল ব্যাখ্যা কৰা।

(f) Explain short-run equilibrium of a firm under perfect competition.

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতাৰ অন্তৰ্গত ব্যৱসায় প্রতিষ্ঠান এখনৰ হ্ৰস্বকালীন ভাৰসাম্যতা ব্যাখ্যা কৰা।

4. Answer the following questions :  $10 \times 4 = 40$

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Discuss the law of demand. When does a demand curve shift upward or downward?  $7+3=10$

চাহিদা বিধিটো আলোচনা কৰা। চাহিদা ৰেখা এডাল কেতিয়া ওপৰলৈ বা তললৈ গতি কৰে ?

Or / অথবা

What is price elasticity of demand? What are its determinants? Discuss.  $3+7=10$

চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা কি ? ইয়াৰ নিৰ্ধাৰকসমূহ কি কি ? আলোচনা কৰা।

( 6 )

- (b) Discuss how demand curve is derived from indifference curve and budget constraint. 10

নিৰপেক্ষ বেখা আৰু বাজেট বাধাৰ পৰা কিদৰে চাহিদা বেখা উলিওৱা হয়, আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

- Discuss the properties of indifference curves. 10

নিৰপেক্ষ বেখাৰ ধৰ্মসমূহ আলোচনা কৰা।

- (c) Critically discuss the law of variable proportions. 10

পৰিৱৰ্তনশীল অনুপাত বিধিটো সমালোচনা সহকাৰে আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

- Discuss the cost minimizing equilibrium condition with the help of isoquant and isocost line. 10

সমউৎপাদন বেখা আৰু সমব্যয় বেখাৰ সহায়ত ব্যয় সৰ্বনিম্নকাৰী ভাৰসাম্য চৰ্ত আলোচনা কৰা।

- (d) Discuss the long-run industry supply curve under perfect competition. 10

পূৰ্ণ প্রতিযোগিতাৰ উদ্যোগৰ দীৰ্ঘকালীন যোগান বেখা আলোচনা কৰা।

( 7 )

Or / অথবা

- Explain how resources are adequately allocated in production under perfect competition. 10

পূৰ্ণ প্রতিযোগিতাত উৎপাদনত সম্পদসমূহৰ যথাযোগ্য বিতৰণ কিদৰে হয়, ব্যাখ্যা কৰা।

\*\*\*