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

## 2021

( Held in 2022 )

## **ECONOMICS**

Paper: ECO-HG/RC-1016

( Principles of Microeconomics—I )

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
  তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুসৰি উত্তৰ দিয়া :
  - (a) Give one characteristic of capitalist economy.

পুঁজিবদী অর্থনীতিৰ এটা বৈশিষ্ট্য नিখা।

- (b) Define production possibility curve. উৎপাদন সম্ভাৱিতা বেখাৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- (c) What is mixed economy? মিশ্ৰ অৰ্থনীতি কি ?
- (d) Draw a perfectly elastic demand curve.
  সম্পূৰ্ণ স্থিতিস্থাপক চাহিদা ৰেখা এডাল অংকন কৰা।
- (e) What is marginal cost? প্রান্তিক ব্যয় বৃলিলে কি বুজা ?
- (f) Total cost = Total fixed cost + \_\_\_\_.

  (Fill in the blank)

  মুঠ ব্যয় = মুঠ স্থিৰ খৰচ + \_\_\_\_ ।

  (খালী ঠাই পুৰ কৰা)
- (g) What is a budget line? বাজেট বেখা কি?
- (h) What is derived demand? উদ্ভুত চাহিদা কি?

- i) Define market. বজাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- (j) What is substitution effect? প্রতিকল্প বিপাক কি?
- 2. Answer the following questions : 2×5=10তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :
  - (a) Write two characteristics of a centrally planned economy.
     কেন্দ্রীয়ভারে পৰিকল্পিত অর্থনীতি এটাৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।
  - (b) State two assumptions of Marshallian utility analysis.

    মাৰ্ছেলৰ সংখ্যাবাচক উপযোগিতাৰ দুটা অভিধাৰণা লিখা।
  - (c) Give the meaning of consumer's surplus. উপভোক্তাৰ উদ্বৃত্তৰ অৰ্থ দিয়া।
  - (d) State the law of supply.
    যোগান বিধিটো লিখা।

- (e) What is internal economies of scale?
  আভান্তৰীণ মিতব্যয়িতা বুলিলে কি বুজা?
- 3. Answer any four from the following questions:

  5×4=20
  তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া:
  - (a) Explain briefly the characteristics of perfectly competitive market.
     পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বছাৰ ব্যৱস্থাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।
  - (b) Explain the determinants of elasticity of demand.
    চাহিদা স্থিতিস্থাপকৰ নির্ধাবকসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।
  - (c) What is fixed cost and variable cost? Give example of each.

    ছিৰ খৰচ আৰু পৰিৱৰ্তনশীল খৰচ কি? প্ৰতিবিধৰে একোটাকৈ উদাহৰণ দিয়া।
  - (d) Explain the properties of indifference curve.নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Distinguish between market price and normal price.

বজাৰ দৰ আৰু স্বাভাৱিক দৰৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

(f) Discuss the economic importance of opportunity cost.

সুযোগ ব্যয়ৰ অর্থনৈতিক তাৎপর্য আলোচনা কবা।

4. Answer the following questions (any four):
10×4=40

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যি কোনো চাৰিটা):

- (a) Explain the law of diminishing marginal utility with the help of a diagram.
  - ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতা বিধিটো এটা চিত্রৰ দ্বাৰা ব্যাখ্যা কৰা ৷
- (b) Explain the long-run equilibrium of a perfectly competitive market.

পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বঙ্গাবৰ দীর্ঘকালীন ভাৰসাম্য অৱস্থা ব্যাখ্যা কৰা। (c) State and explain the law of demand with the help of a diagram.

চাरिদা विधिटों। निशा आरू এটা চিত্ৰৰ দ্বাৰা ব্যাখ্যা কৰা।

(d) Explain about economies of scale in production.

উৎপাদনৰ অর্থনৈতিক মিতব্যয়িতাৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Discuss critically the law of variable proportion.

পৰিৱৰ্তনশীল অনুপাত বিধিটো সমালোচনা সহকাৰে আলোচনা কৰা।

(f) Discuss about Pigouvian welfare economics.

পিগুৰ কল্যাণ তত্ত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(g) What are the exceptions to the law of demand? Why does the demand curve slope downwards? 5+5=10

চাহিদা বিধিৰ ব্যতিক্রমসমূহ কি কি ? চাহিদা ৰেখাডাল কিয় তললৈ ঢালখোৱা হয় ? (h) Explain the shutdown position of a business firm with the help of a diagram.

ব্যৱসায় প্ৰতিষ্ঠানৰ তলা বন্ধ অৱস্থা এটা চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

 $\star\star\star$