63 (FY)SEM-3/MIN/ECOMIN2014A

2024

ECONOMICS

Paper: ECOMIN2014A

(Intermediate Microeconomics-II)

Full Marks: 70

Pass Marks: 28

Time: Three hours

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

1. Choose the correct answer from the following: (any six) 1×10=10

শুদ্ধ উত্তৰ বাছি উলিওৱ:

a. Which of the following is focus of welfare economics?

তলৰ কোনটো কল্যাণ অৰ্থনীতিৰ বিষয়?

i. Analysis of firm behavior in perfect competition

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতাত প্ৰতিষ্ঠানৰ ব্যৱহাৰ আলোচনা

Contd.

69/FY (Sem-3)

- ii. Study of optimal resource allocation for maximum social welfare
 সৰ্বোচ্চ সামাজিক কল্যাণৰ বাবে সম্পদৰ সৰ্বোত্তম আবন্টনৰ অধ্যয়ন
- iii. Determination of market surplus বজাৰ উদ্বন্ত নিৰ্ধাৰণ
- iv. Investigation of inflation
 মুদ্ৰাস্ফীতিৰ অনুসন্ধান
- Which tools is commonly used to measure individual welfare?
 ব্যক্তিগত কল্যাণ জোখাৰ সাধাৰণতে তলৰ কোনটো সঁজুলি ব্যৱহাৰ কৰা হয়?
 - i. Aggregate savings মুঠ সঞ্চয়
 - ii. Public spending চৰকাৰী ব্যয়
 - iii. Utility উপযোগিতা
 - iv. Budget deficits বাজেট ঘাটি

- c. What role do externalities play in social welfare?
 - সামাজিক কল্যাণত বাহ্যিকতাই কি প্রভাৱ পেলায়?
 - i. They always increase social welfare সদায় সামাজিক কল্যাণ বৃদ্ধি কৰে
 - ii. The reduce individual incomes ব্যক্তিগত আয় হ্ৰাস কৰে
 - ii. They create market inefficiencies, affecting social welfare বজাৰ অদক্ষতা সৃষ্টি কৰি সামাজিক কল্যাণ প্ৰভাৱিত কৰে
 - iv. They don't have any significant effect
 কোনো গুৰুত্বপূৰ্ণ প্ৰভাৱ নেপেলায়
- d. What does Pareto efficiency imply ?
 Pareto-দক্ষতা কি বুজায়?
 - i. A state where everyone has enough food
 সেই অৱস্থা য'ত সকলোৱে যথেষ্ঠ খাদ্য পায়
 - ii. A situation where no individual can be made better off without making someone worse off

- সেই অৱস্থা য'ত কোনো এজন মানুহৰ ৰেয়া নকৰাকৈ এজনৰো ভাল কৰিব নোৱাৰি।
- iii. Redistribution of income for equality
 সমতাৰ বাবে আয়ৰ সমবন্টন
- iv. An increase in the national savings ৰাষ্ট্ৰীয় আয় বৃদ্ধি
- e. According of the Ricardian theory, rent arises due to –

Ricardo ৰ তত্ত্ব মতে খাজনা সৃষ্টিৰ কাৰণ হ'ল–

- i. Differences in capital productivity মূলধনৰ উৎপাদানশীলতাৰ পাৰ্থক্য
- ii. Differences in fertility and location of land ভূমিৰ উৰ্বৰতা আৰু অৱস্থিতিৰ পাৰ্থক্য
- iii. Differences in labor productivity শ্ৰমিকৰ উৎপাদনশীলতাৰ পাৰ্থক্য
- iv. Increased demand for agricultural products
 কৃষিজাত দ্ৰৱ্যৰ চাহিদা বৃদ্ধি

- f. Which type of land, according to Ricardo, does not generate any rent?

 Ricardo ৰ মতে কোন ধৰণৰ ভূমিয়ে খাজনা সৃষ্টি
 নকৰে?
 - i. Land near to forests হাবিৰ ওচৰৰ ভূমি
 - ii. Land near urban areas চহৰৰ ওচৰৰ ভূমি
 - iii. Land with the highest fertility সর্বোচ্চ উৎপাদনশীল ভূমি
 - iv. Marginal land প্রান্তিক ভূমি
- g. In monopolistic competition, selling costs are incurred to একাধিকাৰ ধৰ্ম্মী বজাৰত বিক্ৰি ব্যয়ৰ উদ্দেশ্য হ'ল–
 - i. Reduce cost of production উৎপাদন ব্যয় হ্ৰাস কৰা
 - ii. Price stabilization in the market বজাৰত দৰৰ স্থিৰতা অনা

- iii. Promote product differentiation and increase market share দ্ৰব্য পৃথকীকৰণত উৎসাহ প্ৰদান আৰু বজাৰৰ ভাগ বৃদ্ধি
- iv. To encourage cooperative marketing
 সমবায় বজাৰত উৎসাহ প্ৰদান
- h. Which of the following is a key characteristic of public goods?
 তলৰ কোনটো ৰাজহ দ্ৰব্যৰ মূল্য বৈশিষ্ট্য?
 - i. Non-rivalry and non-excludability অনাপ্ৰতিদ্বন্দ্বিতা আৰু অনাবৰ্জনযোগ্যতা
 - ii. Rivalry and excludability প্ৰতিদ্বন্দ্বিতা আৰু বৰ্জনযোগত্য
 - iii. Non-rivalry and excludability অনাপ্রতিদ্বন্দ্বিতা আৰু বর্জনযোগ্যতা
 - iv. Rivalry and non-excludability প্রতিদ্বন্দ্বিতা আৰু অনাবর্জনযোগ্যতা
- i. Why does the government usually provide public goods?
 চৰকাৰে কিয় ৰাজহুৱা দ্ৰৱ্যৰ ব্যৱস্থা কৰে?
 - i. Because there may be excess supply if private firms provides it

- কাৰণ ব্যক্তিগত খণ্ডই যোগান ধৰিলে অত্যধিক যোগান হ'ব পাৰে
- ii. To restrict access to certain individuals
 কিছু ব্যক্তিক অত্যধিক উপভোগৰ পৰা বিৰত ৰখাৰ বাবে
- iii. Because the market fails to provide them efficiently
 বজাৰ এই দ্ৰব্য দক্ষতাৰে প্ৰদান কৰাত বিফল
- iv. To prevent monopolies in public services

 ৰাজহুৱা পৰিসেৱাত একচেতিয়া অধিকাৰ সৃষ্টিত
 বাধা প্ৰদানৰ কাৰণে
- j. What does asymmetric information refer to in economics?
 অৰ্থনীতিবিজ্ঞানত অপ্ৰতিসম তথ্যৰ অৰ্থ কি?
 - i. A situation where one party has more or better information that the other
 সেই অৱস্থা য'ত এক পক্ষৰ তাতে আন পক্ষতকৈ অধিক তথ্য থাকে
 - ii. A situation where the buyer and seller has the same information সেই অৱস্থা য'ত ক্ৰেতা আৰু বিক্ৰেতাৰ তাত সমান তথ্য থাকে

- A situation where the buyer and seller both have wrong information সেই অৱস্থা য'ত ক্ৰেতা আৰু বিক্ৰেতাৰ তাত ভুল তথ্য থাকে
- iv. A situation where only the government has right information সেই অৱস্থা য'ত কেৱল চৰকাৰৰ তাত সঠিক তথ্য থাকে পাৰ্ভিলাভি লাভ
- 2. Answer any five of the following questions: $2 \times 5 = 10$

তলৰ যিকোনো পাঁচটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

- What is positive economics? ধনাত্মক অর্থনীতি কি?
- How social welfare differs from individual welfare? সামাজিক কল্যাণ কেনেদৰে ব্যক্তিগত কল্যাণতকৈ পৃথক?
- Mention any two limitations of marginal productivity theory of distribution. বিতৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদন তত্ত্বৰ দুটি ত্ৰুটি লিখা।
- What is insurable risk? বীমাযোগ্য আশংকা কি?

- Define selling cost. বিক্ৰি ব্যয়ৰ সংজ্ঞা লিখা।
- Define Oligopoly. স্বল্পবিক্ৰেতা বজাৰৰ সংজ্ঞা লিখা।
- What is positive externality? ধনাত্মক বাহ্যিকতা কি?
- Answer any six of the following questions: $5 \times 6 = 30$

যিকোনো ছয়টা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

- Write briefly about Pigovian Welfare Economics.
 - Pigou ৰ কল্যাণ অৰ্থনীতি সম্পূৰ্কে বহলাই লিখা।
- Explain the Kaldor-Hicks compensation principle in welfare economics. কল্যাণ অর্থনীতিৰ Kaldor-Hicks ৰ ক্ষতিপূৰণ নীতি আলোচনা কৰা। ow assigning veil defined pr
- Briefly explain Arrow's condition on social choice and individual values. Arrow ৰ সামাজিক চয়ন আৰু ব্যক্তিগত মূল্যৰ চৰ্তসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা।

- d. Discuss the Ricardian Theory of Rent. Ricard ৰ খাজনা তত্ত্ব সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।
- e. Show how uncertainty bearing gives profit to an organizer.

 অনিশ্চয়তা বহনে কেনেদৰে উদ্যোক্তাক লাভ আনি দিয়ে?
 আলোচনা কৰা।
- f. Explain the price leadership model of oligolopy.
 অঙ্গবিক্ৰেতা বজাৰত দৰ নেতৃত্ব তত্বটো আলোচনা কৰা।
- g. Write the features of public good. ৰাজহুৱা দ্ৰব্যৰ বৈশিষ্ট্য সম্পৰ্কে লিখা।
- h. Discuss how adverse selection arises in market.

 বজাৰত কেনেদৰে প্ৰতিকূল নিৰ্বাচনৰ সৃষ্টি হয় –
 আলোচনা কৰা।
- i. How assigning well-defined property rights may solve the problems of market failure?

 কেনেদৰে সুনিৰ্দিষ্ট সম্পত্তিৰ অধিকাৰ অৰ্পণে বজাৰ ব্যৰ্থতাৰ সমস্যা সমাধান কৰে?

4. Answer **any two** of the following questions: $10 \times 2 = 20$

যিকোনো দুটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

- a. Explain the conditions of Pareto Optimality in welfare economics.
 কল্যাণ অৰ্থনীতিত Pareto ৰ সৰ্বোত্তমতাৰ চৰ্তসমূহ আলোচনা কৰা
- b. Discuss the Marginal Productivity theory of distribution with the help of diagram.

 চিত্ৰৰ সহায়েৰে বিতৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদন তত্ত্বটো আলোচনা কৰা।
- c. Explain price output determination under monopolistic competition.
 একাধিকাৰ ধৰ্ম্মী বজাৰত দৰ নিৰ্ধাৰণ প্ৰক্ৰিয়াটো আলোচনা কৰা।
- d. What is excess capacity? Show with the help of a diagram how firms under monopolistic completion run with excess capacity.

অত্যাধিক ক্ষমতা কি? চিত্ৰৰ সহায়েৰে দেখুওৱা কেনেদৰে একাধিকাৰ ধৰ্মীৰ বজাৰত প্ৰতিষ্ঠান এমনে অতাধিক ক্ষমতা ৰাখি প্ৰতিষ্ঠান চলায়।