Total number of printed pages–7

1 (Sem–1/FYUGP) ECO41MJ

2025

ECONOMICS

(Major)

Paper : ECO4100104 MJ

(Introductory Economics)

Full Marks : 60

Time : 2½ hours

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

Answer ***either*** *in English* ***or*** *in Assamese.*

1. Answer the following questions : 1×8=8

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) What is opportunity cost?

সুযোগ ব্যয় কি?

(b) Define individual demand function.

ব্যক্তিগত চাহিদা ফলনৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(c) Write True **or** False :

শুদ্ধ *নে* অশুদ্ধ লিখা ঃ

Cross elasticity for substitute good is positive.

বিকল্প সামগ্ৰিৰ চাহিদাৰ তিৰ্যক স্থিতিস্থাপকতা ধনাত্মক হয়।

(d) What is disposable income?

ব্যয়যোগ্য উপাৰ্জন কি?

(e) What is the relationship between multiplier and marginal propensity to consume (MPC)?

গুণক আৰু প্ৰান্তিক ভোগ প্ৰৱণতাৰ মাজৰ সম্পৰ্কটো কি?

(f) Give an example of indirect tax.

পৰোক্ষ কৰৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

(g) Mention *one* cause of demand-side inflation.

মুদ্ৰাস্ফীতিৰ চাহিদা বৃদ্ধিজনিত *এটা* কাৰণ উল্লেখ কৰা।

(h) What is capital account of balance of payment?

লেনদেন পৰিশোধৰ মূলধনী হিচাপ কি?

2. Answer **any six** of the following questions : 2×6=12

তলত দিয়া *যিকোনো ছয়টা* প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) How does scarcity lead to choice?

দুষ্প্ৰাপ্যতাই কেনেকৈ পচন্দৰ উদ্ভৱ কৰে?

(b) What is the difference between nominal and real GDP?

মুদ্ৰাৰ মানত ৰাষ্ট্ৰীয় আয় আৰু প্ৰকৃত ৰাষ্ট্ৰীয় আয়ৰ মাজত পাৰ্থক্য কি?

(c) A monopolist is a price maker—Give reasons.

একচেতীয়া ব্যৱসায়ী এজন দৰ নিৰ্ধাৰণকাৰী—যুক্তি দৰ্শোৱা।

(d) Define effective demand.

ফলপ্ৰসূ চাহিদাৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(e) What is the difference between normal goods and inferior goods?

স্বাভাৱিক দ্ৰব্য আৰু নিকৃষ্ট দ্ৰব্যৰ মাজত পাৰ্থক্য কি?

(f) Define consumption function.

উপভোগ ফলনৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(g) Write *two* determinants of elasticity of demand.

চাহিদাৰ স্থিতিস্থাপকতা নিৰ্ণয় কৰা *দুটা* উপাদান লিখা।

(h) What is regressive tax system?

ক্ৰমহ্ৰাসমান কৰ ব্যৱস্থা কি?

(i) State the *two* conditions of equilibrium of any firm.

যিকোনো প্ৰতিস্থানৰ ভাৰসাম্যৰ বাবে আৱশ্যকীয় চৰ্ত *দুটা* লিখা।

(j) What is consumer surplus?

উপভোক্তাৰ উদ্বৃত্ত কি?

3. Answer ***any four*** of the following questions: 5×4=20

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ ***যিকোনো চাৰিটাৰ*** উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) How a perfect competitive market is different from a monopoly market?

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগীতামূলক বজাৰ এখন একচেতীয়া বজাৰতকৈ কি দৰে ভিন্ন?

(b) State and explain the law of demand with its exceptions.

চাহিদা বিধিটো ব্যতিক্ৰমসহ উল্লেখ আৰু বৰ্ণনা কৰা।

(c) Explain aggregate demand function and aggregate supply function and mention their components.

সামগ্ৰিক চাহিদা ফলন আৰু সামগ্ৰিক যোগান ফলন ব্যাখ্যা কৰা আৰু সিহঁতৰ উপাদানসমূহ উল্লেখ কৰা।

(d) What are the main components of a government budget? Explain.

চৰকাৰী বাজেটৰ প্ৰধান ভাগ কেইটা কি কি? বৰ্ণনা কৰা।

(e) Explain the method of measurement of price elasticity of demand at a paint on the demand curve.

চাহিদা ৰেখাৰ এটা বিন্দুত দৰ স্থিতিস্থাপকতা নিৰ্ণয় কৰা পদ্ধতিটো বৰ্ণনা কৰা।

(f) Differentiate between direct tax and indirect tax.

প্ৰত্যক্ষ কৰ আৰু পৰোক্ষ কৰৰ মাজত পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

(g) Explain the concept of producers' surplus with the help of diagram.

চিত্ৰৰ সহায়ত উৎপাদকৰ উদ্বৃত্তৰ ধাৰণাটো বৰ্ণনা কৰা।

(h) What is inflation and how does it impact an economy?

মুদ্ৰাস্ফিতি কি আৰু ই কেনেকৈ এখন অৰ্থনীতিত প্ৰভাৱ পেলায়?

4. Answer ***any two*** of the following questions : 10×2=20

তলত দিয়া *যিকোনো দুটা* প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) Explain how equilibrium price, output and profit are determined under perfectly competitive market in the short run and long run.

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰত হ্ৰস্ব আৰু দীৰ্ঘকালত কিদৰে ভাৰসাম্য দৰ পৰিমাণ আৰু লাভ নিৰ্ণয় কৰা হয় বৰ্ণনা কৰা।

(b) Explain the circular flow of income in two-sector economy with diagram.

চিত্ৰৰ সহায়ত এখন দ্বৈত অৰ্থনীতিত আয়ৰ চক্ৰীয় প্ৰৱাহৰ প্ৰক্ৰিয়াটো বৰ্ণনা কৰা।

(c) Explain the concept of multiplier using a diagram.

চিত্ৰৰ সহায়ত গুণকৰ ধাৰণাটো বৰ্ণনা কৰা।

(d) Explain the basic problems of the economy with the help of production possibility curve.

উৎপাদন সম্ভাৱনীয়তা ৰেখাৰ জৰিয়তে অৰ্থনীতিৰ কেন্দ্ৰীয় সমস্যাসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

(e) Explain the progressive tax system with diagram. How does a progressive tax impact on growth and investment? State *two* disadvantages of progressive tax system. 5+3+2=10

ক্ৰমবৰ্দ্ধমান কৰ ব্যৱস্থাটো চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা। ক্ৰমবৰ্দ্ধমান কৰ ব্যৱস্থাই কিদৰে বৃদ্ধি আৰু বিনিয়োগৰ ওপৰত প্ৰভাৱ পেলায়? এই কৰ ব্যৱস্থাৰ *দুটা* অসুবিধা লিখা।

***