1 (Sem-1) ECO

2023

ECONOMICS

Paper : ECO0100104

(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 নিম্নলিখিত প্ৰশ্নকেইটাৰ উত্তৰ দিয়া ঃ
 - (a) State the law of demand. চাহিদা বিধিটো ব্যক্ত কৰা।
 - (b) What is a market? বজাৰ কি?
 - (c) What is market supply?
 বজাৰ যোগান কি?
 - (d) What is inflation? মুদ্রাস্ফীতি কি?

- (e) What are the components of aggregate demand?
 সামগ্রিক চাহিদাৰ অংশবোৰ কি কি?
- (f) In the consumption function what is total consumption when income is zero?
 ভোগ ফলনত আয় শূন্য অবস্থাত ভোগৰ মাত্ৰা কিমান?
- (g) Give an example of progressive taxation in the context of India.
 ভাৰতীয় প্ৰেক্ষাপটত ক্ৰমবৰ্দ্ধমান কৰ এবিধৰ উদাহৰণ দিয়া।
- (h) Define fiscal deficit in a budget. বাজেটৰ বিত্তীয় ঘাটিৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- 2. Answer **any six** of the following questions. $2\times6=12$

নিম্নলিখিত প্ৰশ্নৱোৰৰ *যিকোনো ছটাৰ* উত্তৰ দিয়া ঃ

- (a) What is meant by economic efficiency? অৰ্থনৈতিক দক্ষতাৰ অৰ্থ কি?
- (b) Define Marginal Rate of Transformation (MRT).
 পৰিবৰ্তনৰ প্ৰান্তিক হাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া।

- (c) Why is a firm said to be a 'price taker' in perfect competition?
 পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতাত এখন প্ৰতিষ্ঠানক কিয় 'দৰ গ্ৰহণ কৰোঁতা' বোলা হয়?
- (d) Explain briefly the concept of consumers' surplus with a suitable example.
 এটা যথাৰ্থ উদাহৰণৰ সৈতে উপভোক্তাৰ উদ্বৃত্তৰ ধাৰণা চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।
- (e) Give Hicks' definition of income. হিক্সৰ আয়ৰ সংজ্ঞা ব্যক্ত কৰা।
- (f) What constitute the domestic territory of a country?
 এখন দেশৰ ঘৰুৱা অঞ্চলত কি কি অন্তৰ্ভুক্ত হয়?
- (g) What is the condition for equilibrium in an economy?
 এখন অৰ্থনীতিৰ ভাৰতসাম্যৰ চৰ্ত কি?
- (h) Interpret Y = C + I in the ex-ante sense.
 Y = C + I ক প্রত্যাশিতভাবে ব্যাখ্যা কৰা।
- (i) When is a tax said to be buoyant?
 এবিধ কৰক, কেতিয়া 'প্লাবন ক্ষমতা মুক্ত' বোলা
 হয়?

- Differentiate between a direct tax and an indirect tax. প্ৰত্যক্ষ কৰ আৰু পৰোক্ষ কৰৰ পাৰ্থক্য কি?
- Answer any four of the following questions: $5 \times 4 = 20$

নিম্নলিখিত প্ৰশ্নসমূহৰ যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

- (a) Point out the distinction between shifts in the demand curve and movements along a demand curve. চাহিদা ৰেখাৰ স্থানান্তৰণ ৰেখাদালেৰে আৰু চাহিদা চলনৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা।
- What is meant by cross price elasticity *(b)* of demand? What will be the sign of the elasticity in cases when the two goods are of substitutes and when they 3+2=5are compliments? চাহিদাৰ তিৰ্য্যক দৰ স্থিতিস্থাপকতা বুলিলে কি বুজায় ? বিকল্প আৰু পৰিপূৰক সামগ্ৰীৰ ক্ষেত্ৰত এই স্থিতিস্থাপকতাৰ চিহ্ন কি হ'ব?
- Bring out the main points of distinction (c) between a perfectly competitive market and monopoly. পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক আৰু একচেতিয়া বজাৰৰ প্ৰধান পাৰ্থক্য বিলাক উল্লেখ কৰা।

- (d) How is the market demand curve derived from the individual demand curve? Explain diagrammatically. ব্যক্তিগত চাহিদা ৰেখাৰ পৰা বজাৰ চাহিদাৰেখা কেনেকৈ উলিওৱা পাৰি? চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।
- Define unemployment. How is the unemployment rate calculated? 2+3=5 নিবনুৱাৰ সংজ্ঞা দিয়া। নিবনুৱাৰ হাৰ কেনেকৈ গণনা কৰি উলিওৱা হয়?
- What is a Multiplier? Illustrate its operation using an illustrative example. 2+3=5গুণক কি ? উদাহৰণৰ সহায়ত ইয়াৰ কাৰ্য্যপ্ৰণালী ব্যাখ্যা কৰা।
- What is 'tax'? Mention a few important features of taxation. 1+4=5'কৰ' কি? কৰৰ কিছুমান মুখ্য বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।
- Explain regressive taxation with the help of a diagram. State two merits of regressive taxation. 3+2=5চিত্ৰৰ সহায়ত ক্ৰমহাসমান কৰৰ ধাৰণা ব্যাখ্যা কৰা। এই কৰৰ দুটা সুবিধা উল্লেখ কৰা।

- 4. Answer **any two** of the following questions: 10×2=20
 - নিম্নলিখিত প্ৰশ্নসমূহেৰ যিকোনো দুটাৰ উত্তৰ লিখা ঃ
 - (a) Explain the idea of opportunity cost.

 Define and draw Production Possibility
 Curve (PPC)? What do points outside
 and points inside the PPC signify?

 3+3+4=10

সুযোগ ব্যয়ৰ ধাৰণা ব্যাখ্যা কৰা। উৎপাদন সম্ভাৱনা ৰেখাৰ সংজ্ঞা দি চিত্ৰ আঁকা। এই ৰেখাদালৰ বাহিৰৰ আৰু ভিতৰৰ বিন্দুবোৰে কি সূচায়?

- (b) Explain how equilibrium is determined in a competitive market? Under what conditions will the equilibrium be stable? 7+3=10 প্রতিযোগিতামূলক বজাৰত ভাৰসাম্য কি দৰে নিধাৰিত হয় ব্যাখ্যা কৰা। কি চর্তত এই ভাৰসাম্য সুস্থিৰ হ'ব?
- (c) Describe the circular flow of Income in an economy.
 এখন অৰ্থনীতিত আয়ৰ বৃত্তীয় প্ৰবাহৰ বৰ্ণনা কৰা।
- (d) Distinguish between the current account and the capital account of the balance of payment. Describe the components of the current account.

4+6=10

বাণিজ্যিক উদ্বৃত্তৰ চলিত হিচাপ আৰু মূলধনী হিচাপৰ পাৰ্থক্য বৰ্ণনা কৰা। চলিত হিচাপৰ অংশবোৰ বিৱৰণ দিয়া।

(e) Describe the structure of a budget. How is the revenue account different from that of the capital account? 6+4=10 . বাজেটৰ গাঁথনিৰ বিৱৰণ দিয়া। ৰাজহ হিচাপ মূলধনী হিচাপটকৈ কি দৰে বেলেগ?