B.A/B.Sc. 5th Semester (General) Examination, 2021(CBCS)

Subject: Economics

Paper: GE-1

(Basic Economics)

Time: 3 Hours Full Mark: 60

The figure in the margin indicates full marks.

Candidates are required to give their answer in their own words as far as practicable

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any six questions:

 $5 \times 6 = 30$

যে কোনও ৬ টি প্রশ্নের উত্তর লিখ :

- a. Explain diagrammatically the relation between total utility and marginal utility. চিত্রের সাহায্যে মোট উপযোগিতা ও প্রান্তিকউপযোগিতার মধ্যে সম্পর্কটি ব্যাখ্যা করো।
- b. What is budget line? How is it derived? বাজেট রেখা কি? কী ভাবে এটি অঙ্কন করা হয় তা ব্যাখ্যা করো।
- c) Briefly explain the properties of the Keynesian consumption function. কেইনসীয় ভোগ অপেক্ষক এর বৈশিষ্ট্য গুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো |
- d) Explain the concept of substitution effect with the help of a suitable diagram. একটি উপযুক্ত চিত্রের সাহায্যে পরিবর্ত প্রভাবের ধারনাটি ব্যাখ্যা করো।
- e) Briefly explain the concept of income elasticity of demand. চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতার ধারনাটি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।
- f) Distinguish between GDP and GNP.
 GDP ও GNP এর মধ্যে পার্থক্য করো |
- g) Explain the features of market under monopolistic competition একচেটিয়া-প্রতিযোগীতামূলক বাজারের বৈশিষ্টগুলি আলোচনা করো।
- h) Explain any one method of measuring National Income. জাতীয়আয় পরিমাপের যে পদ্ধতিগুলি আছে সেগুলির মধ্যে যেকোনও একটি সম্পর্কে আলোচনা করো।

যে কোনও তিনটি প্রশ্নের উত্তর লিখ :

- a. Define indifference curve. Explain its characteristics.
 নিরপেক্ষরেখার সংজ্ঞা দাও।নিরপেক্ষরেখার বৈশিষ্টগুলি আলোচনা করো।
- b. Explain diagrammatically the methods of drawing the short run total cost curve. চিত্র সহযোগে স্বল্পকালীন মোট ব্যয়রেখা অংঙ্কনের পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো।
- c. Show how the elasticity is measured at any point of a demand curve with a suitable diaagram.

 চাহিদারেখার কোনো একটি বিন্দুতে কিভাবে স্থিতিস্থাপকতার মান নির্ণয় করা হয় তা উপযুক্ত চিত্র সহযোগে দেখাও।
- d. Explain the concept of circular flow of income with the impacts of injection and withdrawal in it.
 - অনুপ্রবেশ ও বহির্গমনের প্রভাব সহ আয়ের চক্রাকার প্রবাহের ধারনাটি ব্যাখ্যা করো।
- e. What do you mean by effective demand? Demonstrate how the equilibrium income of a nation is determined in the Simple Keynesian Model.
 কার্যকরী চাহিদা বলতে কী বোঝো? সরল কেইনসীয় মডেল এর মাধ্যমে কিভাবে কোন দেশের ভারসাম্য জাতীয় আয় নির্ধারিত হয় তা ব্যাখ্যা করো |