B.A /B.Sc. 5th Semester (General) Examination, 2020 (CBCS)

Subject: Economics

Paper: GE-1

(Basic Economics)

Time: 3 Hours Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

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

দক্ষিন প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any six questions.

 $5 \times 6 = 30$

যেকোন ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও।

a. With the help of diamond-water paradox, make a distinction between value-in-use and value-in-exchange.

জল ও হিরের আপাত বিরোধীতার সাহায্যে ব্যবহার মূল্য ও বিক্রয় মূল্যের মধ্যে পার্থক্য কর।

b. Explain the law of diminishing marginal utility.

ক্রমহাসমান প্রান্তিক উপযোগিতা নিয়মটি আলোচনা কর ।

c. Discuss the basic properties of indifference curve.

নিরপেক্ষরেখার মূল বৈশিষ্ট্য গুলো আলোচনা কর।

d. Determine the nature of average cost curve in the short-run.

স্বল্প-কালীন গড় ব্যয় রেখার আকৃতি নিরূপণ কর।

e. Make a distinction between monopoly and perfectly competitive market.

একচেটিয়া বাজার এবং পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের মধ্যে পার্থক্য কর।

f. Mention the characteristics of Keynesian Consumption Function.

কেইনসীয় ভোগ অপেক্ষকের বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর।

g. Explain the concept of circular flow of income.

আয়ের বৃত্তাকার স্রোতের ধারণাটি ব্যাখ্যা কর।

h. Distinguish between the concepts of real national income and money national income.

প্রকৃত জাতীয় আয় ও আর্থিক জাতীয় আয় এর ধারণার মধ্যে পার্থক্য কর ।

2. Answer any three of the following questions:

3×10=30

যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

a. With the help of indifference map and budget line discuss the consumer's equilibrium when the consumer consumes only two goods.

একজন ক্রেতা কেবল মাত্র দুটি দ্রব্য ক্রয় করলে নিরপেক্ষ মানচিত্র এবং বাজেট রেখার সাহায্যে তার ভারসাম্য আলোচনা কর ।

b. With the help of a diagram explain the concept of total product, average product and marginal product. Why a rational entrepreneur will operate in the second stage of production?

মোট উৎপাদন, গড় উৎপাদন ও প্রান্তিক উৎপাদনের ধারণাটি রেখাচিত্রের মাধ্যমে ব্যাখ্যা কর।

একজন সাধারন বিচারবুদ্ধি সম্পন্ন উদ্যোক্তা কেন উৎপাদনের দ্বিতীয় পর্যায়ে তার উৎপাদন কার্য সম্পাদন
করবে?

c. Find out the short-run equilibrium of a firm under perfect competition.
পূর্ণাঙ্গ প্রতিযোগিতায় কোন প্রতিষ্ঠানের স্বল্প-কালীন ভারসাম্য নির্নয় করা।

d. Discuss the various methods of measuring national income.

জাতীয় আয় পরিমাপের বিভিন্ন পদ্ধতি গুলি আলোচনা কর ।

e. How is equilibrium national income determined in Simple Keynesian Model?
সরল কেইনসীয় মডেলে কিভাবে ভারসাম্য জাতীয় আয় নির্ধারণ করা হয় ?