B.A./B.Sc. 5th Semester (General) Examination, 2019 (CBCS)

Subject: Economics

Paper: GE-1

(Basic Economics)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

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

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাণ্ডলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

Answer *any ten* of the following questions:
 নীচের *যে কোনো দশটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

 $2 \times 10 = 20$

- (a) What is utility? উপোযোগিতা কী?
- (b) What do you mean by macroeconomics? সমষ্ট্ৰিগত অৰ্থনীতি বলতে কী বোঝো?
- (c) What is price?
 দাম কাকে বলে?
- (d) State the law of demand. চাহিদার নিয়মটি বিবৃত করো।
- (e) What is opportunity cost? সুযোগ ব্যয় কী?
- (f) What is monopoly market? একচেটিয়া বাজার কাকে বলে?
- (g) Define total revenue.
 মোট বিক্রয়লর আয়ের সংজ্ঞা দাও।
- (h) What is circular flow of income?
 আয়ের বৃত্তপ্রোত বলতে কী বোঝো?
- (i) What do you mean by marginal propensity to consume? প্রান্তিক ভোগ প্রবণতা বলতে কী বোঝো?

Please Turn Over

19158

- (j) What is variable cost of production?উৎপাদনে পরিবর্তনশীল ব্যয় কী?
- (k) What is oligopoly market?
 অলিগোপলি বাজার কী?
- (l) What do you mean by GDP deflator?
 GDP ডিফেটর বলতে কী বোঝো?
- (m) What is returns to scale in production? উৎপাদনে মাত্রাগত প্রতিদান কী?
- (n) Define price effect.দাম প্রভাবের সংজ্ঞা দাও।
- (o) Distinguish between short-run and long-run. স্বল্পকাল ও দীর্ঘকালের মধ্যে পার্থক্য করো।
- Answer any four of the following questions:
 নীচের যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

 $5 \times 4 = 20$

- (a) Write the usefulness of Macroeconomics.সমষ্টি অর্থনীতির প্রয়োজনীয়তা লেখে।
- (b) What is market? State the main features of perfectly competitive market. 2+3=5 বাজার কাকে বলে? পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো।
- (c) What is national income? Discuss expenditure method of national income estimation. 1+4=5
 জাতীয় আয় কাকে বলে? জাতীয় আয় গণনায় ব্যয় পদ্ধতিটি আলোচনা করে।
- (d) What is marginal utility? Explain the law of diminishing marginal utility. 1+4=5 প্রান্তিক উপযোগিতা কী? ক্রমহাসমান প্রান্তিক উপযোগিতার নিয়মটি ব্যাখ্যা করো।
- (e) Define price, income and cross price elasticity of demand.দাম, আয় ও পারস্পারিক দামগত চাহিদার স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।
- (f) What is fixed cost in production process? Explain the shape of the total cost curve. 1+4=5 উৎপাদন পদ্ধতিতে স্থির ব্যয় কী? মোট ব্যয় রেখার আকৃতি ব্যাখ্যা করো।

3. Answer *any two* of the following questions: নীচের *যে কোনো দুটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

10×2=20

- (a) Define indifference curve. Discuss the method of determining consumer's equilibrium with the help of budget line and indifference curve. 2+8=10 নিরপেক্ষতারেখার সংজ্ঞা দাও। বাজেট রেখা ও নিরপেক্ষতারেখার সাহায্যে ভোগকারীর ভারসাম্য নির্ধারণের পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো।
- (b) What is production function? Derive AP and MP from TP curve. 2+8=10 উৎপাদন অপেক্ষক কী? TP রেখা থেকে AP ও MP নির্ণয় করো।
- (c) Define a perfectly competitive market. Explain the method of determining the short-run equilibrium of a firm under perfect competition. 2+8=10 পূর্ণ প্রতিযোগিতা বাজারের সংজ্ঞা দাও। পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের একটি ফার্মের স্বন্ধকালী ভারসাম্য নিরূপণের পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো।
- (d) What is consumption function? Determine the level of equilibrium national income in Simple Keynesian model with the help of 45° line diagram. 2+8=10 ভোগ অপেক্ষক কী? 45° রেখা লেখচিত্রের সাহায্যে সরল কেইনসীয় তত্ত্বে ভারসাম্য জাতীয় আয় নির্ণয় করো।