## PRASANTA CHANDRA MAHALANOBIS MAHAVIDYALAYA

Selection Test 2016

B.A./B.Sc. 1st Year

Sub: ECONOMICS (General)

Paper - I

Full Marks: 100

Time: 3 Hours

Answer any ten question from the following.

 $10 \times 2 = 20$ 

নিন্নলিখিত দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

- (a) State the law of equalibrium utility.
   সমপ্রান্তিক উপযোগিতার নিয়য়টি বিবৃত কর।
  - (b) State two exception of law of demand. চাহিদা সূত্রের দুটি ব্যতিক্রম লেখ।
  - (c) What is economic rent?
    অর্থনৈতিক খাজনা কাকে বলে?
  - (d) Differentiate between short run and long run. স্বল্পকাল এবং দীর্ঘকালের মধ্যে পার্থক্য কর।

[ Turn Over ]

Eco (G)\_P-I

- (e) Which is shut down point ? উৎপাদনে বন্ধের বিন্দু কাকে বলে?
- (f) If the price is fixed what will be the shape of total revenue curve of a seller.

  দামস্থির থাকলে মোট রেভেনিউ রেখার আকৃতি কিরূপ হবে?
- (g) State the condition of equilibrim under monopoly.

  এক্চেটিয়া বাজারে ভারসাম্যের শর্ত আলোচনা কর।
- (h) Differentiate between average cost and marginal cost.

গড় ব্যয় এবং প্রান্তিক ব্যয়ের পার্থক্য কর।

- (i) What is budgetline? বাজেট রেখা কাকে বলে?
- (j) What is shape of average find cost curve?
  গড় ব্যয় রেখার আকৃতি কির্নাপ?
- (k) Comment on the shape of demand curve under perfect competetion.
  পূর্ণপ্রতিযোগিতা বাজারে চাহিদা রেখার আকৃতি সম্পর্কে মন্তব্য কর।

- (l) What is net profit?
  নীট মুনাফা কাকে বলে?
- (m) Differentiate between realwage and money wage.
  আর্থিক মজুরি এবং প্রকৃত মজুরি পার্থক্য কর।
- (n) Can the rate of interest bezero in economy অর্থনীতিতে সুদের হার কি শুন্য হতে পারে?
- 2. Answer any five question.

যে কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

(a) What is price elasticity of demand? Draw an elastic demand curve? State the factors on which price elasticity of demand on a point on a straight lines demand curve what is cross price elarticity of demand?

2+2+5+5+2=16

চাহিদার দাম গতিস্থিতি স্থাপকতা বলতে কি বোঝং একটি স্থিতি স্থাপক চাহিদা রেখা অঙ্কন কর। চাহিদার দামগত স্থিতি স্থাপকতা কোন কোন বিষয়ের উপর নির্ভর করেং একটি সরলরৈখিক চাহিদা রেখার উপর কোন বিন্দুতে চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা কিভাবে নির্ণয় করবে পারস্পরিক দামগত স্থিতিস্থাপকতা বলতে কি বোঝং (b) Discuss the features of indifferences curve. Show that price effect = income effect + substitution effect. 6+10=16

নিরপেক্ষরেখার বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর। দেখাও যে দাম প্রভাব = পরিবর্তন প্রভাব + আয়প্রভাব।

(c) Discuss features of Isoquants? What is expansive path? What is returns to scale? What are the types of returns to scale? Differentiate between returns to scale and law of variable proportrion.

সমোৎপাদনের রেখার বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
সম্প্রসারণ পথ কি? মাত্রাবৃদ্ধির প্রতিদান কাকে বলে? এটি
কয় প্রকার ও কি কি? মাত্রা বৃদ্ধির প্রতিদান এবং পরিবর্তন
অনুপাতের নিয়মের মধ্যে পার্থক্য কি?

(d) How do you get long run cost curve from the set of short run cost curve? What is optimum production explain the shape of long run average cost curve.

স্বল্পকালীন গড় ব্যয় রেখা থেকে কিভাবে দীর্ঘকালীন গড় ব্যয় রেখা পাওয়া যায়? সর্বোত্তম উৎপাদন কি? দীর্ঘকালীন গড় ব্যয় রেখার আকৃতি ব্যাখ্যা কর।

(e) Discuss the features of perfectly conpetetive market. How long run equilibrium is attained under perfect competetion. 6+10=16

পূর্ণপ্রতিযোগিতা বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনার পূর্ণপ্রতিযোগিতা বাজারে দীর্ঘকালীন ভারসাম্য কিভাবে প্রতিষ্ঠিত হয়।

- (f) What is price discrimination? When price discrimination is possible? How discriminating monopolist attains equilibrium? 2+6+8=16 দামস্বতন্ত্রীকরণ বলতে কি বোঝা? দামপৃথকীকরণ কখন সম্ভব? দামপৃথকীকরণ ক্ষেত্রে একচেটিয়া কারবারীর ভারসাম্য দেখাও।
- (g) Discuss the lonable fund theory of rate of interest.

  16

সুদের হার নির্ধারণের ঋণযোগ্য তহবিল তত্ত্ব আলোচনা কর।

(h) What is quasirent? What is the realtionship between economic rent and supply elasticity?
 Differentiate between scarcity rent and differencetial rent.
 2+8+6=16

প্রায় খাজনা কি? অর্থনৈতিক খাজনা এবং যোগানের স্থিতিস্থাপকতার মধ্যে সম্পর্ক কী? দুষ্পাপ্য জনিত খাজনা এবং পার্থক্য মূলক খাজনার মধ্যে পার্থক্য কর।

- (i) Why is supply curve of labour bends back wards?

  শামের যোগারেখা পশ্চাৎদিকে বাঁকা হয় কেন?
- (j) Critically discuss the marginal productivity theory of distribution. 16 বন্টনের প্রান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটি সমালোচনা সহ

আলোচনা কর।