West Bengal State University B.A./B.Sc./B.Com. (Honours, Major, General) Examinations, 2012

PART - I

ECONOMICS - GENERAL

Paper - I

Duration: 3 Hours [Full Marks: 100

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

The figures in the margin indicate full marks.

উত্তর যথাসন্তব নিজের ভাষায় লেখা বাঞ্ছ্নীয়। প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমানের দ্যোতক।

1. Answer any ten questions:

 $10 \times 2 = 20$

/ যে কোন দ**শটি** প্রশ্লের উত্তর লিখ<mark>ন</mark> :

- a) What is an inferior good?
 নিক্ট দ্ব্য কি ?
- b) Define variable cost.
 পরিবর্তনশীল ব্যয়ের সংজ্ঞা দিন।
- c) Why does a firm under perfect competition earn only normal profit in the long period?

দীর্ঘকালে পূর্ণ প্রতিযোগিতায় একটি ফার্ম স্বাভাবিক মূনাফা অর্জন করে কেন ?

- d) What is Returns to scale?
 মাত্রাজনিত প্রতিশান কাকে বলে ?
- e) What is the shape of a perfectly elastic demand curve?
 একটি সম্পূর্ণ স্থিতিস্থাপক চাহিদা রেখার আকৃতি কেমন হয় ?

112 f State the Law of diminishing marginal utility. ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগ বিধিটি বিবৃত করুন। What do you mean by the Law of variable proportion? g) পরিবর্তনীয় অনপাতের বিধি বলতে কি বোঝেন ? What is income effect? h) আয় প্রভাব কাকে বলে ? i) What is Marginal Revenue? প্রান্তিক আয় কি ? j) Give two examples of very short period market. অতি স্বল্পকালীন বাজারের দটি উদাহরণ দিন। Why are under perfectly competitive market average revenue and marginal k) revenue equal? পূর্ণাঙ্গ প্রতিযোগিতার বাজারে গড় আয় ও প্রান্তিক আয় পরস্পর সমান হয় কেন ? What is quasi rent? 1) প্রায় খাজনা বলতে কি বোঝেন ? m) What do you mean by Derived demand? উদ্ভূত চাহিদা বলতে কি বোঝেন ? What do you mean by demand for Loanable fund? n) ঋণযোগ্য তহবিলের চাহিদা বলতে কি বোঝেন ? Who introduced Liquidity Preference theory of interest? 0)

সুদের নগদ পছন্দ তত্ত্বের প্রবক্তা কে ?

2. Answer any five questions

$5 \times 16 = 80$

যে কোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন :

- a) Define price elasticity of demand. How do you measure price elasticity at a point on a downward sloping straight line demand curve? Why do the value of elasticity vary from point to point along the demand curve? 4 + 8 + 4 চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দিন। একটি নিম্নমুখী সরলরৈখিক চাহিদা রেখার উপর কোন বিন্দুতে চাহিদার দাম স্থিতিস্থাপকতা কিভাবে পরিমাপ করবেন ? কেন চাহিদারেখাটির বিভিন্ন বিন্দুতে স্থিতিস্থাপকতার মান ভিন্ন হয় ?
- b) What do you mean by consumers' equilibrium ? Discuss the equilibrium of a consumer on an indifference map.

 4 + 12
 ভোক্তার ভারসাম্য বলতে কি বোঝেন ? নিরপেক্ষ মানচিত্রের সাহায্যে ভোক্তার ভারসাম্য আলোচনা করুন।
- c) Distinguish between fixed cost and variable cost. Explain the nature and shape of Long period average cost curve. 6 + 10
 - স্থির ব্যয় ও পরিবর্তনশীল ব্যয়ের পার্থক্য দেখান। দীর্ঘকালীন গড় ব্যয়রেখার আকৃতি ও প্রকৃতি ব্যাখ্যা করুন।
- d) What do you mean by profit maximization of a firm? State the conditions of profit maximization. Explain the relation between average revenue, marginal revenue and price elasticity of demand.
 4 + 4 + 8
 - কোন উৎপাদন প্রতিষ্ঠানের মুনাফা সর্বোচ্চকরণ বলতে কি বোঝেন ? মুনাফা সর্বোচ্চকরণের শর্তগুলি লিখুন। গড় আয়, প্রান্তিক আয় ও চাহিদার স্থিতিস্থাপকতার সম্পর্ক ব্যাখ্যা করুন।
- e) Explain the features of a perfectly competitive market. Analyse the short period of equilibrium of a firm under perfect competition.

 4 + 12
 - পূর্নাঙ্গ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি লিখুন। পূর্নাঙ্গ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের একটি ফার্মের স্বল্পকালীন ভারসাম্য অবস্থা আলোচনা করুন।
- f) Compare Monopoly with Perfectly competitive market. Explain why there exists no supply curve under monopoly. 10 + 6
 - পূর্ন প্রতিযোগিতা ও একচেটিয়া কারবারের মধ্যে একটি তুলনামূলক আলোচনা করুন। দেখান কেন একচেটিয়া কারবারে কোন যোগানরেখা পাওয়া যায় না।

i)

- g) Discuss the Marginal Productivity theory of Distribution. What are the limitations of this theory?

 10 + 6
 বন্টনের প্রান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটি আলোচনা করুন। এই তত্ত্বের সীমাবদ্ধতাগুলি কি কি ?
- h) Critically explain the Liquidity Preference theory of Interest. 16 সুদের নগদ পছন্দ তত্ত্বটি সমালোচনাসহ ব্যাখ্যা করুন।
- 16
 - থাজনার সংজ্ঞা দিন। প্রয়োজণীয় শর্তসহ রিকার্ডোর সমজাতীয় জমির অভাবজনিত থাজনার তত্ত্ব আলোচনা করুন।

Define Rent. Explain Ricardian theory of Scarcity Rent with necessary conditions.

j) What are the elements of Gross profit and Net Profit ? Analyse Risk bearing theory of Profit.

10 + 6
মোট মূলাফা ও নীট মূলাফার উপাদানগুলি কি কি ? মূলাফার ঝুঁকি-বহন তত্ত্ব আলোচনা করুন।