

**U.G. 5th Semester Examination - 2020**

**ECONOMICS**

**[PROGRAMME]**

**Generic Elective(GE)**

**Course Code : ECOP-GE-T-I**

Full Marks : 60

Time : 2½ Hours

*The figures in the right-hand margin indicate marks.*

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

1. Answer any **ten** questions from the following:

2×10=20

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির মধ্যে যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- What are the three fundamental problems in economics?  
অর্থনীতির তিনটি মৌলিক সমস্যা কি কি?
- Define 'consumers' surplus' with suitable example.  
উপযুক্ত উদাহরণ সহযোগে 'ভোক্তার উদ্বৃত্ত'র সংজ্ঞা দাও।
- What do you mean by 'Markets'?  
অর্থনীতিতে 'বাজার' বলতে কী বোঝ?
- Distinguish between substitution effect and income effect of a Price Change.  
দাম পরিবর্তনের ক্ষেত্রে পরিবর্ত প্রভাব ও আয় প্রভাবের মধ্যে পার্থক্য কর।

- When does a firm under perfect competition reach the shut-down point?  
পূর্ণাঙ্গ প্রতিযোগিতায় একটি ফার্ম কীভাবে উৎপাদন বন্ধের অবস্থায় পৌঁছায়?
- What is an 'inferior good'?  
'নিকৃষ্ট দ্রব্য' কাকে বলে?
- Define cross-elasticity of goods.  
চাহিদার পারস্পরিক স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।
- What is Quasi-Rent?  
প্রায় খাজনা বা আধা খাজনা কি?
- Mention two reasons for a shift in the demand curve.  
চাহিদারেখা স্থানান্তরের দুটি কারণ উল্লেখ কর।
- What are the shapes of Average and Marginal Revenue curves of a Monopolist?  
একজন একচেটিয়া কারবারীর গড় ও প্রান্তিক আয়রেখার আকৃতি কিরূপ হয়?
- What is price consumption curve?  
দাম ভোগ রেখা কি?
- Why is the demand for factors of Production known as 'derived demand'?  
উৎপাদনের উপকরণের চাহিদাকে উদ্ভূত চাহিদা বলা হয় কেন?
- What do you mean by marginal revenue product of a factor?  
কোন উৎপাদনের উপকরণের প্রান্তিক আয় উৎপন্ন বলতে কি বোঝ?

[Turn Over]

n) State any two features of monopolistically competitive market.

একচেটিয়া প্রতিযোগিতামূলক বাজারের দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।

o) What is 'Real Wage'?

‘প্রকৃত মজুরী’ কি?

2. Answer any **four** questions:  $5 \times 4 = 20$

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Discuss the determinants of supply of a commodity.

দ্রব্যের যোগান নির্ধারণকারী বিষয়গুলি আলোচনা কর।

b) What is 'budget line'? Discuss the causes of shifts in the budget line.

বাজেটরেখা কাকে বলে? বাজেটরেখার পরিবর্তনের কারণগুলি আলোচনা কর।

c) Explain the relationship between marginal cost and average cost of a firm in the short run.

স্বল্পকালে একটি ফার্মের গড় ব্যয়রেখা ও প্রান্তিক ব্যয়রেখার মধ্যে সম্পর্কটি আলোচনা কর।

d) 'Under Monopoly the MC curve is not the supply curve of a firm'—Explain.

‘একচেটিয়া কারবারে ফার্মের প্রান্তিক ব্যয়রেখা যোগানরেখা নয়’— আলোচনা কর।

e) Explain how 'Rent' element can exist in the earnings of factors of production other than land.

কিভাবে জমি ছাড়া উৎপাদনের অন্যান্য উপকরণের আয়ের মধ্যে খাজনার অংশ থাকতে পারে, ব্যাখ্যা কর।

f) Discuss the different forms of oligopoly.

অলিগোপলির বিভিন্ন রূপ সম্পর্কে আলোচনা কর।

3. Answer any **two** questions:  $10 \times 2 = 20$

যে-কোনো দু’টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) How do you determine the equilibrium of a consumer by using indifference map and budget line? Discuss.

নিরপেক্ষ মানচিত্র ও বাজেটরেখা ব্যবহার করে একজন ভোক্তার ভারসাম্য কীভাবে নির্ধারণ করবে? আলোচনা কর।

b) Explain the nature of the short run and long run average cost curves of a firm and the relationship between the two.

স্বল্পকাল ও দীর্ঘকালে গড় ব্যয়রেখার প্রকৃতির ব্যাখ্যা কর এবং তাদের মধ্যে সম্পর্কটি আলোচনা কর।

c) Explain how equilibrium price is determined by interaction of demand and supply in a competitive Market. Mention the conditions of stability of equilibrium in such a market.

চাহিদা ও যোগানের ঘাত প্রতিঘাতে পূর্ণাঙ্গ প্রতিযোগিতা মূলক বাজারে কিভাবে দ্রব্যের দাম নির্ধারিত হয় আলোচনা কর। ভারসাম্য দামের স্থায়িত্বের শর্তগুলি উল্লেখ কর।

d) Explain the Ricardian Theory of Rent. How does it differ from the Modern theory of rent? Ricardian খাজনা তত্ত্বটি ব্যাখ্যা কর। খাজনার আধুনিক তত্ত্বের থেকে তা আলাদা কিভাবে?