

### 3 (Sem-1/CBCS) ECO-RC/HG

2020

( Held in April-May, 2021 ) No.....

Di.....

### ECONOMICS

Paper : ECO-RC/HG-1016

Full Marks : 80

Time : 3 hours

*The figures in the margin indicate full marks  
for the questions*

*Answer either in English or in Assamese*

1. Answer the following questions : 1×10=10  
 তলত দিয়া প্রশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :
- (a) Define marginal utility.  
 প্রান্তিক উপযোগিতাৰ সংজ্ঞা লিখা।
- (b) What is production function?  
 উৎপাদন ফলন কি ?
- (c) What is joint demand?  
 যুগ্ম চাহিদা কি ?
- (d) Give one exception of the law of demand.  
 চাহিদা বিধিৰ এটা ব্যতিক্রম লিখা।
- (e) What is income elasticity of demand?  
 চাহিদাৰ আয় স্থিতিস্থাপকতা কি ?
- (f) Define market.  
 বজাৰৰ সংজ্ঞা লিখা।
- (g) Draw a perfectly elastic supply curve.  
 সম্পূৰ্ণ স্থিতিস্থাপক যোগান বেখা এডাল অংকন কৰা।

( 2 )

- (h) What is income effect?  
আয় বিপাক বুলিলে কি বুজা ?
- (i) What do you mean by internal economies of scale?  
আভ্যন্তরীণ অর্থনৈতিক মিতব্যয়িতা বুলিলে কি বুজা ?
- (j) What is indifference curve?  
নিবপেক্ষ বেখা কি ?

2. Answer the following questions :  $2 \times 5 = 10$   
তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

- (a) Write two characteristics of market economy.  
বজাৰ অর্থনীতিৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।
- (b) Give two assumptions of Marshallian utility analysis.  
মাৰ্ছেলৰ সংখ্যাৰাচক উপযোগিতাৰ দুটা অভিধাৰণা লিখা।
- (c) What is fixed cost?  
স্থিৰ ব্যয় কি ?
- (d) What is a budget line?  
বাজেট বেখা কি ?
- (e) What do you mean by an optimum firm?  
কাম্য প্রতিষ্ঠান বুলিলে কি বুজা ?

3. Answer any four from the following questions :  $5 \times 4 = 20$   
তলত দিয়া প্রশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা :

- (a) Distinguish between market economy and planned economy.  
বজাৰ অর্থনীতি আৰু পৰিকল্পিত অর্থনীতিৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

1-21/20

( Continued )

( 3 )

- (b) Why does the demand curve slope downward?  
চাহিদা বেখা কিয় নিম্নগামী হয় ?
- (c) Show that two indifference curves cannot intersect each other.  
দেখুওৱা যে দুডাল নিবপেক্ষ বেখাই কেতিয়াও কটাকটি কৰিব নোৱাৰে।
- (d) What is opportunity cost? Discuss the economic importance of opportunity cost.  $2+3=5$

সুযোগ ব্যয় কাক বোলে? সুযোগ ব্যয়ৰ অর্থনৈতিক তাৎপৰ্য আলোচনা কৰা।

- (e) Distinguish between market price and normal price.  
বজাৰ দৰ আৰু স্বাভাৱিক দৰৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা।
- (f) Explain the factors affecting shift in the supply curve.  
যোগান বেখাৰ স্থানান্তৰত প্ৰভাৱ বিস্তাৰ কৰা উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

4. Answer the following questions (any four) :  $10 \times 4 = 40$   
তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া (যি কোনো চাৰিটা) :

- (a) Explain, according to Marshall, the economies of scale in production.  
মাৰ্ছেলৰ মতে উৎপাদনৰ অর্থনৈতিক মিতব্যয়িতাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
- (b) Explain price output determination under perfect competition in the very short-run.  
পূৰ্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰৰ অতি হ্রস্বকালত দাম আৰু উৎপাদন নিৰ্ধাৰণ ব্যাখ্যা কৰা।

1-21/20

( Turn Over )

( 4 )

(c) State and explain the law of demand with the help of a diagram.

চাহিদা বিধিটো লিখা আৰু চিত্ৰৰ দ্বাৰা ব্যাখ্যা কৰা।

(d) Explain critically Pigouvian welfare theory.

পিগুৰ কল্যাণ তত্ত্বৰ বিষয়ে সমালোচনাত্মক ব্যাখ্যা আগবঢ়োৱা।

(e) Explain the properties of indifference curve.

নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(f) Explain the law of variable proportion with the help of a diagram. State its assumptions. 7+3=10

পৰিৱৰ্তনশীল অনুপাত বিধিটো চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।  
ইয়াৰ অভিধাৰণাসমূহ লিখা।

(g) Explain the shutdown position of a business firm with the help of a diagram.

ব্যৱসায় প্রতিষ্ঠানৰ তলা বন্ধ অৱস্থা চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

(h) What is price elasticity of demand? What are its determinants? Discuss. 3+7=10

চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা কি? ইয়াৰ নিৰ্ধাৰকসমূহ কি কি? আলোচনা কৰা।

\*\*\*