

Reg. No. : .....

Code No. : 10798 B      Sub. Code : EMEC 11

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION,  
NOVEMBER 2023.

First Semester

Economics — Core

MICRO ECONOMICS — I

(For those who joined in July 2023 onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer.

1. 'நுண்ணியல் பொருளியல்' என்ற சொல்லை கூறியவர்

(அ) ஆடம் ஸ்மித்      (ஆ) ரக்னர் நர்க்ஸ்

(இ) ரக்னர் ஃபிரிஸ்க்      (ஈ) ரிக்கார்டோ

Who coined the term 'Micro Economics'?

(a) Adam Smith      (b) Ragnar Nurkse

(c) Ragnar Frisch      (d) Ricardo



2. நுண்ணியல் பொருளியலில் பொதுவாக எந்தக் கோட்பாடு சேர்க்கப்பட்டுள்ளது?

- (அ) விலைக் கோட்பாடு  
(ஆ) வருவாய்க் கோட்பாடு  
(இ) வேலைக் கோட்பாடு  
(ஈ) வர்த்தகக் கோட்பாடு

Which theory is generally included under micro economics?

- (a) price theory  
(b) income theory  
(c) employment theory  
(d) trade theory

3. மனித விருப்பத்தை நிறைவு செய்யும் ஒரு பொருளின் ஆற்றல் இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது.

- (அ) பயன்பாடு (ஆ) திருப்தி  
(இ) விருப்பம் (ஈ) ஆசை

The capacity of a good to satisfy a human want is called

- (a) utility (b) satisfaction  
(c) want (d) desire

4. குறைந்து செல் இறுதி நிலை பயன்பாட்டு விதி \_\_\_\_\_ க்குப் பொருந்தும்.

- (அ) கஞ்சர்கள்  
(ஆ) குடிகாரர்கள்  
(இ) பேராசைக்காரன்  
(ஈ) சாதாரண மனிதர்கள்

The law of diminishing marginal utility is applicable to

- (a) misers (b) drunkards  
(c) greedy men (d) normal consumers

5. தேவையில் ஏற்படும் மாற்றத்தின் அளவினை \_\_\_\_\_ கூறுகின்றது.

- (அ) தேவை விதி  
(ஆ) தேவை நெகிழ்ச்சி  
(இ) நுகர்போர் எச்சம்  
(ஈ) நுகர்வு ஆய்வு

\_\_\_\_\_ tell us the rate of change in demand.

- (a) law of demand  
(b) elasticity of demand  
(c) consumer's surplus  
(d) consumption analysis



6. தேவை விதியின் விதி விலக்குக் கோடு \_\_\_\_\_ ஆகச் செல்லும்
- (அ) இடமிருந்து வலமாக கீழ் நோக்கிச் சரிகின்றது  
 (ஆ) இடமிருந்து வலமாக மேல்நோக்கிச் செல்கிறது  
 (இ) செங்குத்து நேர்கோடு  
 (ஈ) கிடைமட்ட நேர்கோடு

An exceptional demand curve slopes

- (a) downward from left to right  
 (b) upward from left to right  
 (c) vertical straight line  
 (d) horizontal straight line
7. மாறுகின்ற விகிதங்களின் விதி, \_\_\_\_\_ மாறுபடும் காரணியைக் கொண்ட உற்பத்திச் சார்பினை விவரிக்கிறது.
- (அ) ஒரு (ஆ) இரண்டு  
 (இ) மூன்று (ஈ) நான்கு

The law of variable proportions describes the production function with \_\_\_\_\_ variable factor.

- (a) one (b) two  
 (c) three (d) four

8. காப்-டக்ளஸ் உற்பத்திச் சார்பில் இருபொருட்களின் எண்ணிக்கை.

- (அ) 2 (ஆ) 3  
 (இ) 4 (ஈ) 1

The number of inputs in Cobb-Douglas production function is

- (a) 2 (b) 3  
 (c) 4 (d) 1

9. சராசரிச் செலவு =

- (அ)  $TC \times Q$  (ஆ)  $TC \div Q$   
 (இ)  $TC + Q$  (ஈ)  $TC - Q$

Average cost is equal to

- (a)  $TC \times Q$  (b)  $TC \div Q$   
 (c)  $TC + Q$  (d)  $TC - Q$

10. இறுதி நிலை வருவாய் \_\_\_\_\_ க்கு சமமாக இருக்கின்ற போது மொத்த வருவாய் உச்ச அளவில் இருக்கும்.

- (அ) பூஜ்யம்  
 (ஆ) ஒன்று  
 (இ) இறுதி நிலைச் செலவு  
 (ஈ) விலை

Total revenue is maximum, when marginal revenue is equal to

- (a) zero (b) one  
(c) marginal cost (d) price

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions choosing either (a) or (b).

Each answer should not exceed 250 words.

11. (அ) அடிப்படை பொருளியல் சிக்கல்களை கூறவும்.  
Narrate the fundamental economic problems.

Or

- (ஆ) நெறியுரை அணுகுமுறை பற்றி சுருங்கக் கூறு.  
Give a brief account of normative approach.

12. (அ) பயன்பாடு என்றால் என்ன? வரிசைப்படுத்தக் கூடிய பயன்பாடு மற்றும் எண்ணக்கூடிய பயன்பாடு. வேறுபடுத்துக.

What is utility? Differentiate between ordinal and cardinal utility.

Or

- (ஆ) சமநோக்கு வளைகோட்டின் தன்மைகளை விவரி.  
Describe the properties of indifference curve.

Page 6 Code No. : 10798 B

13. (அ) கிஃபன் முரண்பாடு பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.

Write a brief note on Giffen Paradox.

Or

- (ஆ) விலைத் தேவை நெகிழ்ச்சியின் வகைகளை விளக்குக.

Explain the types of price elasticity of demand.

14. (அ) பேரளவு உற்பத்தியின் அகச் சிக்கனங்கள் பற்றி விவாதி.

Discuss the internal economics of large scale production.

Or

- (ஆ) சம அளவு உற்பத்தி (Isoquant) என்ற கருத்தினை ஆராய்க.

Examine the concept of Isoquant.

15. (அ) சராசரிச் செலவு வளைகோடு மற்றும் இறுதிநிலைச் செலவு வளைகோடு இவற்றிற்கிடையேயான தொடர்பினை விவரி.

Describe the relationship between AC and MC curves.

Or

- (ஆ) இலாபத்தை உச்சமாக்கும் விதி பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.

Write a short note on profit maximization rule.

Page 7 Code No. : 10798 B





PART C — (5 × 8 = 40 marks)

Answer ALL questions choosing either (a) or (b).

Each answer should not exceed 600 words.

16. (அ) பொருளியல் ஆய்வின் பகுத்தாய்வு மற்றும் தொகுத்தாய்வு அணுகுமுறையை ஆராய்க.

Examine the deductive and inductive approaches of economic analysis.

Or

- (ஆ) பொருளாதாரத்திற்கும் மற்ற சமூக அறிவியலுக்கு உள்ள தொடர்பினை தெளிவுபடுத்துக.

Elucidate the relationship between economics and other social sciences.

17. (அ) சம இறுதிநிலைப் பயன்பாட்டு விதியை பகுத்தாய்க.

Analyse the law of equi-marginal utility.

Or

- (ஆ) இறுதிநிலை பதலீட்டு விகிதத்தினை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

Explain the concept of marginal rate of substitution with example.

18. (அ) தேவை விதியை விளக்குக.

Explain the law of Demand.

Or

- (ஆ) நுகர்வோர் எச்சம் என்ற கோட்பாட்டை விவரித்து அதன் முக்கியத்துவத்தை சுட்டிக் காட்டுக.

Describe the doctrine of consumer's surplus and point out its significance.

19. (அ) பரும் விளைவுகள் பற்றிய விதிகளை விரிவாக ஆராய்க.

Examine the laws of returns to scale in detail.

Or

- (ஆ) காப்-டக்ளஸ் உற்பத்திச் சார்பினை விமர்சன ரீதியாக பகுப்பாய்க.

Critically analyse the Cobb-Douglas production function.

20. (அ) வேறுபடுத்துக :

- (i) நிலையான மற்றும் மாறுகின்ற செலவு  
(ii) குறுகிய கால மற்றும் நீண்ட காலச் செலவு  
(iii) உள்ளார்ந்த மற்றும் வெளிப்படையான செலவு  
(iv) முழுகிய செலவு மற்றும் ஊட்டிய செலவு



Distinguish between :

- (i) Fixed and variable costs
- (ii) Short run and long run costs
- (iii) Implicit and explicit costs
- (iv) Sunk and imputed costs.

Or

(ஆ) மொத்த வருவாய், சராசரி வருவாய் மற்றும் இறுதி நிலை வருவாய் ஆகியவற்றை வரையறை செய்து சராசரி வருவாயக் கோடு மற்றும் இறுதிநிலை வருவாய்க்கோடு ஆகியவற்றிற்கிடையேயான தொடர்பினை தெளிவுபடுத்துக.

Define the term total revenue, average revenue and marginal revenue. And elucidate the relationship between AR and MR curves.

---