DECEMBER 2022 **P/ID 25261/PEC1A**

Time : Three hours Maximum : 80 marks

PART A — ($10 \times 2 = 20$ marks)

Answer any TEN questions in 50 words each.

1. State the Petersburg paradox on the behaviour of rational consumers.

   பகுத்தாய்வு செய்யும் நுகர்வோர்களின் போக்கின் மீதான பீட்டர்பர்க்கின் புதிரைக் கூறுக.

2. Give the meaning of weak ordering of goods.

   பண்டங்களின் வலுவற்ற வரிசைப்படுத்துதலின் பதத்தினைத் தருக.

3. Define production function.

   உற்பத்திச் சார்பு-வரையறு.

4. What do you mean by diseconomies of scale?

   பரும விளைவினால் ஏற்படும் தீமைகள் பற்றி நீவிர் அறிவதென்ன?

5. Define average fixed cost.

   சராசரி மாறா செலவு-வரையறு.

6. What is implicit cost?

   உள்ளார்ந்த செலவு என்றால் என்ன?

7. State the conditions for the equilibrium of a profit maximising firm.

இலாபத்தை மீப்பெரு குறிக்கோலாகக் கொண்ட ஒரு நிறுவனத்தின் சமநிலைக்கான நிபந்தனைகளைக் கூறுக.

8. Define bilateral monopoly.

இருவர் முற்றுரிமை-வரையறு.

9. What do you understand by excess capacity?

உபரி சக்தி பற்றி நீவிர் அறிவதென்ன?

10. Give the meaning of price leadership.

விலைத் தலைமையின் பதத்தினைத் தருக.

11. What is technical efficiency?

தொழில்நுட்ப திறன் என்றால் என்ன?

12. Define isoquant.

சம உற்பத்தி வளைவரை-வரையறு.

PART B — ($5 \times 6 = 30$ marks)

Answer any FIVE questions in 250 words each.

13. Derive the Neumann-Morgenstern marginal utility curve of a risk lover.

இடர் விரும்புவரின் நியூமென்-மார்க்கென்ஸ்டரின் இறுதிநிலை பயன்பாட்டு வளைவரையை வருவி.

14. Explain using the indifference curve technique the concept of consumer equilibrium.

சமநோக்கு வளைவரை உத்தியைப் பயன்படுத்தி நுகர்வோர் சமநிலைக் கோட்பாட்டை விளக்குக.

15. What is production possibility curve? Describe its properties.

உற்பத்தி சாத்தியக் கூறு வளைவரை என்றால் என்ன? அதன் இயல்புகளை விவரி.

16. Explain the derivation of long run marginal cost curve.

நீண்டகால இறுதிநிலைச் செலவு வளைவரையை வருவிக்கப்படுவதை விளக்குக.

17. "The short-run supply curve of a firm operating under perfect competition always slopes upward" - Elucidate.

நிறைவுப் போட்டியில் செயல்படும் ஒரு நிறுவனத்தின் குறுகிய கால அளிப்பு வளைவரை எப்பொழுதும் மேல் நோக்கிச் செல்லும்-விளக்குக.

18. Describe the long-run equilibrium of a monopoly firm.

முற்றுரிமை நிறுவனத்தின் நீண்டகால சமநிலையை விவரி.

19. Explain with the suitable diagram the concept of group equilibrium.

குழுச் சமநிலைக் கோட்பாட்டைத் தகுந்த வரைபடத்துடன் விளக்குக.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions in 500 words each.

20. Make a critical appraisal of the revealed preference hypothesis.

விருப்ப தெறிவுக் கோட்பாட்டைத் திறனாய்வு செய்க.

21. State and explain the laws of returns to scale.

பரும விளைவு விதிகளை எடுத்துக் கூறி விளக்குக.

22. Explain why SAC is U-shaped.

குறுகிய கால சராசரி செலவு வளைவரை ஏன் U. வடிவம் கொண்டுள்ளது என விளக்குக.

23. What is price discrimination? Explain whether it is justifiable.

விலைபேதம் என்றால் என்ன? அது ஏற்றுக்கொள்ளக் கூடியதா என விளக்குக.

24. Discuss the Cournot's model of oligopoly.

சில்லோர் முற்றுரிமை பற்றிய கூனோ மாதிரியை விவாதி.

———————