

No. of Printed Pages : 12

6708



பதிவு எண்
Register Number

--	--	--	--	--	--

PART - III

பொருளியல் / ECONOMICS

(தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வழி / Tamil & English Versions)

நேரம் : 3 மணி]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 200

Time Allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 200

- அறிவுரை :**
- (1) அனைத்து வினாக்களும் சரியாக பதிவாகி உள்ளதா என்பதனை சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். அச்சுப்பதிவில் குறையிருப்பின், அறைக் கண்காணிப்பாளரிடம் உடனடியாகத் தெரிவிக்கவும்.
 - (2) நீலம் அல்லது கருப்பு மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்கும் அடிக்கோடிடுவதற்கும் பயன்படுத்த வேண்டும். படங்கள் வரைவதற்கு பென்சில் பயன்படுத்தவும்.

- Instructions :**
- (1) Check the question paper for fairness of Printing. If there is any lack of fairness, inform the Hall Supervisor immediately.
 - (2) Use **Blue** or **Black** ink to write and underline and pencil to draw diagrams.

பகுதி - அ / PART - A

குறிப்பு : அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer all the questions.

- I.** கொடுக்கப்பட்ட நான்கு விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையினை தேர்ந்தெடுத்து குறியீட்டுடன் விடையினையும் சேர்த்து எழுதுக. **14x1=14**
Choose the most suitable answer from the given **four** alternatives and write the option code and the corresponding answer.

1. செல்வ இலக்கணத்தின் ஆசிரியர் :

- (அ) சாமுவேல்சன் (ஆ) ஆல்ஃபிரடு மார்ஷல்
(இ) ஆடம் ஸ்மித் (ஈ) இலயனல் ராபின்ஸ்

The author of wealth definition is :

- (a) Samuelson (b) Alfred Marshall
(c) Adam Smith (d) Lionel Robbins

[திருப்புக / Turn over

6708

2

2. மெதுவான வேலையும், கையூட்டும் கீழ்க்கண்டவற்றுள் எதற்கு காரணமாக விளங்குகிறது ?

- (அ) உற்பத்தியின் திறமைக் குறைவு
- (ஆ) வருமானம் மற்றும் செல்வத்தில் ஏற்றத்தாழ்வு
- (இ) தொழில்நுட்பமின்மை
- (ஈ) வளங்களை திறமையாக பயன்படுத்துதல்

Red tapism and corruption lead to :

- (a) Inefficiency of production
- (b) Inequality of income and wealth
- (c) Absence of technology
- (d) Efficient use of resources

3. ஒற்றைப் பண்ட நுகர்வு எதை உணர்த்தும் ?

- (அ) உற்பத்தி வாய்ப்பு வளைகோடு
- (ஆ) சம-இறுதிநிலைப் பயன்பாட்டு விதி
- (இ) அளிப்பு விதி
- (ஈ) குறைந்து செல் இறுதிநிலை பயன்பாட்டு விதி

Single commodity consumption mode is :

- (a) Production possibility curve
- (b) Law of equimarginal utility
- (c) Law of supply
- (d) Law of diminishing marginal utility

4. பண்டத்திற்கான தேவை இதனைச் சார்ந்தது :

- (அ) பண்டத்தின் விலை
- (ஆ) சார்ந்த பண்டங்களின் விலை
- (இ) வருமானம்
- (ஈ) மேற்கூறிய அனைத்தும்

Demand for a commodity depends on :

- (a) Price of that commodity
- (b) Price of related goods
- (c) Income
- (d) All the above

5. விலையில் ஏற்படும் மாற்றத்திற்கு ஏற்ப தேவையின் மாற்றத்தை தோற்றுவிக்கும் அளவு :

- (அ) வருமான தேவை நெகிழ்ச்சி
(ஆ) குறுக்கு தேவை நெகிழ்ச்சி
(இ) விலை தேவை நெகிழ்ச்சி
(ஈ) மேற்கூறிய அனைத்தும்

The degree of response of demand to change in price is :

- (a) Income elasticity of demand
(b) Cross-elasticity of demand
(c) Price elasticity of demand
(d) All the above

6. சமநிலை விலையில் காலத்தின் பங்கை அறிமுகப்படுத்தியவர் :

- (அ) J.R. ஹிக்ஸ் (ஆ) J.M. கீன்ஸ்
(இ) ஆல்பிரட் மார்ஷல் (ஈ) J.S. மில்
- The time element in price analysis was introduced by :
- (a) J.R. Hicks (b) J.M. Keynes
(c) Alfred Marshall (d) J.S. Mill

7. நிலத்தின் ஆரம்ப அளிப்பு விலை :

- (அ) பூஜ்யம்
(ஆ) ஒன்றுக்கும் அதிகமானது
(இ) ஒன்றுக்கும் குறைவானது
(ஈ) ஒன்றுக்கும் சமமானது

The initial supply price of land is :

- (a) Zero
(b) Greater than one
(c) Less than one
(d) Equal to one

8. சராசரி மாறும் செலவு இதனால் வகுக்கும்போது கிடைக்கும் :

- (அ) TC/Q (ஆ) TFC/Q
(இ) TVC/Q (ஈ) எதுவும் இல்லை

Average variable cost is obtained by dividing :

- (a) TC/Q (b) TFC/Q
(c) TVC/Q (d) None

6708

4

9. நிறைவுப் போட்டியில் தேவைக்கோடு இவ்வாறு இருக்கும் :
- (அ) மேல்நோக்கி சரிந்து செல்லும் (ஆ) கிடைமட்டமாக இருக்கும்
 (இ) கீழ்நோக்கி சரிந்து செல்லும் (ஈ) செங்குத்தாக இருக்கும்

Under perfect competition, the demand curve is :

- (a) upward sloping (b) horizontal
 (c) downward sloping (d) vertical

10. உழைப்பு ஏன் தேவைப்படுகிறது ?

- (அ) உறுதித் தேவை (ஆ) நேரடி தேவை
 (இ) பெறப்பட்ட தேவை (ஈ) நெகிழ்ச்சி தேவை

The demand for labour is :

- (a) effective demand (b) direct demand
 (c) derived demand (d) elastic demand

11. தொன்மைப் பொருளியல் கோட்பாடு _____ நிலவுவதாக கருதுகிறது.

- (அ) வேலையில்லா நிலை (ஆ) மறைமுக வேலையின்மை
 (இ) முழுவேலை நிலை (ஈ) குறைவேலை நிலை

The classical theory assumed the existence of :

- (a) Unemployment (b) Disguised unemployment
 (c) Full employment (d) Under-employment

12. இறுதிநிலை சேமிப்பு நாட்டம் :

- (அ) $\frac{\Delta S}{\Delta Y}$ (ஆ) $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$ (இ) $\frac{\Delta P}{\Delta Q}$ (ஈ) $\frac{C}{Y}$

The marginal propensity to save is :

- (a) $\frac{\Delta S}{\Delta Y}$ (b) $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$ (c) $\frac{\Delta P}{\Delta Q}$ (d) $\frac{C}{Y}$

13. பணவீக்கத்தின் போது என்ன நிகழும் ?
 (அ) வியாபாரிகள் இலாபம் ஈட்டுவர்
 (ஆ) ஊதியம் ஈட்டுபவர் இலாபம் பெறுவர்
 (இ) மாத சம்பளம் பெறுபவர் இலாபம் பெறுவர்
 (ஈ) வாடகைக்கு விடுபவர் இலாபம் பெறுவர்

During inflation :

- (a) businessmen gain
 (b) wage earners gain
 (c) salaried people gain
 (d) rentiers gain

14. வரி வருவாய் _____ உடன் தொடர்புடையது.
 (அ) கட்டணம் (ஆ) வரிகளின் வகைகள்
 (இ) வருவாய் (ஈ) வரியற்ற வருவாய்
 Tax revenue deals with the :
 (a) fees (b) kinds of taxes
 (c) revenue (d) non-tax revenue

II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்புக.

12x1=12

Fill in the blanks with suitable answers.

15. உற்பத்தி எனப்படுவது _____ உருவாக்குவதாகும்.
 Production refers to the creation of _____.
16. முதலாளித்துவத்தில் அனைத்துவகை பொருளாதார நடவடிக்கைகளும் _____ மையமாகக் கொண்டே செயல்படுகிறது.
 Most of the economic activities of capitalism are centered on _____.
17. விருப்பங்கள் என்பது _____ மற்றும் _____ ஆகும்.
 Wants may be both _____ and _____.
18. தனிநபர் நுகர்வு அட்டவணைகளை ஒன்று சேர்க்கும்போது _____ ஆகும்.
 Adding up of individual consumers schedule is _____.
19. _____ அளிப்பைத் தீர்மானிக்கும் முக்கிய காரணியாகும்.
 _____ is the major determinant of Supply.

[திருப்புக / Turn over

6708

6

20. _____ என்பது வேறுபல பண்டங்களை உற்பத்தி செய்திட மனித முயற்சிகளால் உருவாக்கப்பட்டது.

_____ is man-made physical goods used to produce other goods.

21. மாறாக் காரணிகள் மற்றும் மாறும் காரணிகளை _____ ல் மட்டுமே வேறுபடுத்த இயலும்.

The distinction between the fixed and variable factors is possible only in _____.

22. முற்றுரிமை சக்தியின் மூலம் பொருளை வடிவமைக்கும் உரிமை _____ என்றழைக்கப்படும்.

Monopoly power achieved through patent right is called _____.

23. இறுதிநிலை உற்பத்தி திறன் கோட்பாடு _____ போட்டி சந்தையின் எடுகோளை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

Marginal Productivity Theory is based on the assumption of _____ competition.

24. _____ என்பது மக்களின் கையிருப்பு (ரொக்கம்) பணம் ஆகும்.

_____ refers to the cash holdings of the people.

25. பண்டங்களைக் கொடுத்து பண்டங்களை வாங்குவது _____ என அழைக்கப்படுகிறது.

The direct exchange of goods for goods is known as _____.

26. _____ வரி என்பது வளர்வீத வரியையும், விகிதாச்சார வரியையும் உள்ளடக்கியது ஆகும்.

_____ tax is a blend of progressive tax and proportional tax.

III. கீழ்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.

12x1=12

- | | |
|--|---------------------------------|
| 27. செல்வம் | (அ) வெள்ளன் விளைவு |
| 28. சந்தை சக்திகள் | (ஆ) பேராசிரியர் சும்பீட்டர் |
| 29. அதிகபட்ச சமூக நன்மைகள் | (இ) $C + I + G + (X - M)$ |
| 30. விலை தேவை நேரடியான உறவு | (ஈ) வைரம் |
| 31. நீண்டகால அளிப்புக்கோடு | (உ) வரிவிதிப்பு வீதம் குறையும் |
| 32. தொழில் முனைவோர் ஓர் புத்தாக்கப் பணி செய்பவர் | (ஊ) கிளார்க் |
| 33. சராசரி செலவு | (எ) இருப்பு |
| 34. தென் ஆப்பிரிக்கா | (ஏ) ஓர் அலகு செலவு |
| 35. இயங்குநிலை இலாபக் கோட்பாடு | (ஐ) பணத்தின் வாங்கும் சக்தி |
| 36. ஒட்டுமொத்த தேவை | (ஓ) ஹிக்ஸ் மற்றும் டால்டன் |
| 37. பணத்தின் மதிப்பு | (ஔ) அதிக நெகிழ்ச்சி உடையது |
| 38. தேய்வு வீத வரி | (ஐஎ) அளிப்பு, தேவை மற்றும் விலை |

Match the following :

- | | |
|---|-------------------------------|
| 27. Wealth | (a) Veblen effect |
| 28. Market forces | (b) Prof. Schumpeter |
| 29. Maximum Social Advantage | (c) $C + I + G + (X - M)$ |
| 30. Positive relationship of price and demand | (d) diamond |
| 31. Long period supply curve | (e) Tax rate decreases |
| 32. Entrepreneur, an innovator | (f) Clark |
| 33. Average cost | (g) Stock |
| 34. South Africa | (h) Cost per unit |
| 35. Dynamic theory of profit | (i) Purchasing power of money |
| 36. Aggregate demand | (j) Hicks and Dalton |
| 37. Value of money | (k) More elastic |
| 38. Regressive tax | (l) Supply, demand and price |

[திருப்புக / Turn over

6708

8

IV. பின்வரும் வினாக்களுக்கு **ஒரிரு** சொற்களில் விடை தருக.

12x1=12

Answer each of the following questions in a **word** or **two**.

39. பொருளாதாரத்தின் வேறு பெயர் என்ன ?
What is the other name for Economics ?
40. அளவுக்கதிகமான உற்பத்தியின் விளைவு யாது ?
What is the result of over-production ?
41. சமநோக்கு வளைகோடு என்றால் என்ன ?
What is Indifference Curve ?
42. உழைப்பின் தேவை நெகிழ்வற்றதாக இருக்கும்போது, ஒரு தொழிற்சங்கம் ஊதியத்தை உயர்த்த முடியுமா ?
When the demand for labour is inelastic, can a trade union raise wages ?
43. நிலையான முதலீட்டிற்கு ஒரு உதாரணம் கொடு.
Give an example for fixed input.
44. உற்பத்தியாளர் சமநிலையை அடைய நிபந்தனை யாது ?
Give the condition for producers equilibrium.
45. உறைவடிவ வளைக்கோடு என்பது என்ன ?
What is an envelope curve ?
46. முற்றுரிமை போட்டியின் முக்கியமான சிறப்பியல்பு யாது ?
What is the essential feature of monopolistic competition ?
47. ஏஜியோ வட்டிக் கோட்பாட்டின் ஆசிரியர் யார் ?
Who is the author of Agio theory of Interest ?
48. வேலைவாய்ப்பு, வட்டி மற்றும் பணம் பற்றிய ஒரு பொதுக் கோட்பாட்டை உருவாக்கியவர் யார் ?
Who is the author of "General Theory of Employment, Interest and Money" ?

49. நாட்டின் பண அளிப்பைக் கட்டுப்படுத்தும் வங்கி எது ?
Name the bank which controls money supply in a country.

50. பொதுக்கடன் என்பது என்ன ?
What is Public debt ?

பகுதி - ஆ / PART - B

V. குறிப்பு : (i) எவையேனும் பத்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். 10x3=30
(ii) ஒவ்வொரு விடையும் நான்கு அல்லது ஐந்து வரிகளில் அமைந்திட வேண்டும்.

Note : (i) Answer any ten of the following questions.
(ii) Answer for each question should be about four or five lines.

51. பொருளாதாரம், கணிதம், புள்ளியியல் இவற்றிற்கு இடையேயான தொடர்பினை விவரி.

Describe the relationship between Economics, Mathematics and Statistics.

52. பொதுவான பொருளாதார முறைகளின் பெயர்களைக் கூறுக.
Name the important general economic systems.

53. வாய்ப்புச் செலவு என்றால் என்ன ?
What is Opportunity Cost ?

54. பண்டங்களின் வகைகள் யாவை ?
What are the classifications of goods ?

55. தேவைக் கோடானது ஏன் கீழ்நோக்கி வருகிறது ?
Why does the demand curve slope downwards ?

56. சமநிலை விலை என்றால் என்ன ?
What is equilibrium price ?

[திருப்புக / Turn over

6708

10

57. நீண்டகாலம், குறுகியகாலம் வேறுபடுத்துக.
Differentiate the short period from the long period.
58. வேலைப்பகுப்பு முறை என்பதன் பொருள் யாது ?
What is meant by division of labour ?
59. மூலதனத்தின் வடிவங்கள் யாவை ?
What are the forms of capital ?
60. MC மற்றும் AC -க்கும் இடையேயுள்ள உறவுகளைக் கூறுக.
Mention the relationship between MC and AC.
61. பொருளாதாரச் செலவு என்றால் என்ன ?
What are economic costs ?
62. உண்மைக் கூலிக்கும், பணக் கூலிக்கும் உள்ள வேறுபாடு யாது ?
Distinguish between real wages and money wages.
63. நீர்மை விருப்பக் கோட்பாட்டின் மூன்று நோக்கங்களைக் கூறுக.
What are the three motives of Liquidity Preference Theory ?
64. தேக்கநிலை பணவீக்கம் என்றால் என்ன ?
What is stagflation ?
65. ஆதம் ஸ்மித்தின் புனித வரி விதிகளைக் கூறுக.
What are the canons of taxation ?

பகுதி - இ /PART - C

VI. குறிப்பு : (i) எவையேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். 6x10=60

(ii) ஒவ்வொரு விடையும் ஒரு பக்க அளவில் அமைந்திட வேண்டும்.

Note : (i) Answer any six of the following questions.

(ii) Answer for each question should be about a page.

66. கலப்புப் பொருளாதாரத்தின் நன்மை தீமைகளை விவரி.

What are the merits and demerits of a mixed economy ?

67. அளிப்பு கோடு இடம் பெயர்தலை வரைபடத்துடன் விளக்குக.

Explain the shift in supply with diagram.

68. தொழில் முனைவோரின் பணிகள் யாவை ?

What are the functions of entrepreneur ?

69. குறுகிய கால சராசரி செலவு வளைக்கோட்டை விவரிக்கவும்.

Explain the short run average cost curves.

70. இறுதிநிலைச் செலவினை சரியான விளக்கத்துடன் கூறுக.

Explain Marginal cost with suitable illustration.

71. நிறைவுப் போட்டியின் இயல்புகளை விவரிக்கவும்.

Explain the features of perfect competition.

72. 'சே' -யின் அங்காடி விதியின் குறைபாடுகள் பத்தினை மட்டும் எழுதுக.

What are the criticisms of Say's Law ? [any ten]

73. நுகர்வைத் தீர்மானிக்கும் வருமானம் தவிர பிறக் காரணிகளைக் கூறுக.

What are the determinants of consumption other than income ?

74. ஆண்டு நிதிநிலை அறிக்கை என்பதை விளக்குக. சமநிலை மற்றும்

சமநிலையற்ற ஆண்டு நிதிநிலை அறிக்கையை விவரிக்கவும்.

Define Budget. Explain the balanced and unbalanced budget.

75. நேர்முக வரி மற்றும் மறைமுக வரியை வேறுபடுத்திக் காட்டுக.

Differentiate between the direct and indirect taxes.

[திருப்புக / Turn over

பகுதி - ஈ / PART - D

- VII. குறிப்பு : (i) எவையேனும் மூன்று வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். 3x20=60
(ii) ஒவ்வொரு விடையும் மூன்று பக்க அளவில் அமைந்திட வேண்டும்.

Note : (i) Answer **any three** of the following questions.
(ii) Answer for each question should be about **three** pages.

76. பொருளாதாரத்தின் தன்மை மற்றும் எல்லைகளை விவாதிக்கவும்.
Discuss the nature and scope of economics.
77. சமநோக்கு வளைகோட்டின் தொகுப்பினை வரைந்து அதனுடைய பண்புகளை விளக்குக.
What is indifference curve map ? Explain the properties of indifference curve with diagrams.
78. விலைத்தேவை நெகிழ்ச்சியினை அளவிடும் முறைகளை விவரமாக எழுதவும்.
Explain the methods of measurement of price elasticity of demand in detail.
79. முற்றரிமையில் விலை மற்றும் பண்டம் எவ்வாறு தீர்மானிக்கப்படுகிறது என்பதை விவரிக்கவும்.
Explain the price and output determination under monopoly.
80. ரிக்கார்டோவின் வாரக் கோட்பாட்டினை ஆராய்க.
Examine Ricardian Theory of Rent.
81. பணத்தின் பணிகளை விவரிக்கவும்.
Describe the functions of money.