



Padalsalai's Telegram Groups!

(தலைப்பிற்கு கீழே உள்ள லிங்கை கிளிக் செய்து குழுவில் இணையவும்!)

- Padalsalai's NEWS - Group
https://t.me/joinchat/NIfCqVRBNj9hhV4wu6_NqA
- Padalsalai's Channel - Group
<https://t.me/padasalaichannel>
- Lesson Plan - Group
<https://t.me/joinchat/NIfCqVWwo5iL-21gpzrXLw>
- 12th Standard - Group
https://t.me/Padalsalai_12th
- 11th Standard - Group
https://t.me/Padalsalai_11th
- 10th Standard - Group
https://t.me/Padalsalai_10th
- 9th Standard - Group
https://t.me/Padalsalai_9th
- 6th to 8th Standard - Group
https://t.me/Padalsalai_6to8
- 1st to 5th Standard - Group
https://t.me/Padalsalai_1to5
- TET - Group
https://t.me/Padalsalai_TET
- PGTRB - Group
https://t.me/Padalsalai_PGTRB
- TNPSC - Group
https://t.me/Padalsalai_TNPSC

No. of Printed Pages : 11

+I

2342136

3447 (NS)

பதிவு எண்
Register Number

M	A	R	2	0	2	0
---	---	---	---	---	---	---

PART - III

பொருளியல் / ECONOMICS

(தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வழி / Tamil & English Version)

கால அளவு : 3.00 மணி நேரம்]

Time Allowed : 3.00 Hours]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 90

[Maximum Marks : 90

- அறிவுரைகள் : (1) அனைத்து வினாக்களும் சரியாக பதிவாகி உள்ளதா என்பதனை சரிபார்த்துக் கொள்ளவும். அச்சப்பதிவில் 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 - I / PART - I

- குறிப்பு : (i) அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். 20x1=20
- (ii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள மாற்று விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய விடையைத் தேர்ந்தெடுத்துக் குறியீட்டுடன் விடையினையும் சேர்த்து எழுதவும்.

- Note :** (i) Answer **all** the questions.
- (ii) Choose the most appropriate answer from the given **four** alternatives and write the option code and the corresponding answer.

[திருப்புக / Turn over

3447 (NS)

2

1. பொருளாதாரத்தின் தந்தை யார் ?

(அ) பால் அ சாமுவேல்சன்

(ஆ) மாக்ஸ் முல்லர்

(இ) ஆடம் ஸ்மித்

(ஈ) கார்ல் மார்க்ஸ்

Who is the Father of Economics ?

(a) Paul A Samuelson

(b) Max Muller

(c) Adam Smith

(d) Karl Marx

2. கீழ்க்கண்ட வாய்ப்பாட்டின் மூலம் இறுதிநிலை பயன்பாட்டை அளவிடலாம் :

(அ) $TU_n + TU_{n+1}$

(ஆ) $TU_n - TU_{n-1}$

(இ) $TU_n - TU_{n+1}$

(ஈ) $TU_n + TU_{n-1}$

Marginal Utility is measured by using the formula of :

(a) $TU_n + TU_{n+1}$

(b) $TU_n - TU_{n-1}$

(c) $TU_n - TU_{n+1}$

(d) $TU_n + TU_{n-1}$

3. சம நோக்கு வளைகோடுகள் :

(அ) எதிர்மறைச் சரிவுடையவை

(ஆ) செங்குத்துக் கோடுகள்

(இ) படுக்கைக் கோடுகள்

(ஈ) நேர்மறைச் சரிவுடையவை

The indifference curves are :

(a) negatively sloped

(b) vertical

(c) horizontal

(d) positively sloped

4. குறுகியகால உற்பத்திச் சார்பு எதன் மூலம் அறியப்படுகிறது ?

(அ) தேவை விதி

(ஆ) விகித அளவு விளைவு விதி

(இ) மாறும் விகித அளவு விளைவு விதி

(ஈ) சம அளவு உற்பத்திக் கோடு

The Short-run production is studied through :

(a) Law of Demand

(b) The Laws of Returns to Scale

(c) The Laws of Variable Proportions

(d) Iso-quants

5. நவீன பொருளியல் வல்லுனர்களின் விதி :

(அ) மாறும் விகித அளவு (ஆ) வளர்ந்து செல் விகித அளவு

(இ) குறைந்து செல் விகித அளவு (ஈ) மாறா விகித அளவு

Modern economists have propounded the Law of :

(a) Variable proportions (b) Increasing returns

(c) Decreasing returns (d) Constant returns

6. பொருட்களின் விற்பனை மூலம் கிடைக்கும் வருமானம் _____ வருவாயாகும்.

(அ) இறுதிநிலை (ஆ) இலாபம் (இ) மொத்த (ஈ) சராசரி

Revenue received from the sale of products is known as _____ revenue.

(a) marginal (b) profit (c) total revenue (d) average

7. நிறைவு போட்டி அனுமானிப்பது _____.

(அ) ஒத்த தன்மை பண்டம் (ஆ) ஆடம்பர பண்டம்

(இ) உற்பத்தியாளர் பண்டம் (ஈ) வேறுபடுத்தப்பட்ட பண்டம்

Perfect competition assumes _____.

(a) Homogenous goods

(b) Luxury goods

(c) Producer goods

(d) Differentiated goods

8. குவித்தல் என்றால் ஒரு முற்றரிமையாளர் தனது உற்பத்தி பண்டத்திற்கு உள்ளூர் அங்காடியில் அதிக விலையும், வெளியூர் அங்காடியில் _____ நிர்ணயிப்பது ஆகும்.

(அ) விலை இல்லை (ஆ) அதிக விலையும்

(இ) குறைந்த விலையும் (ஈ) சமமான விலையும்

Dumping refers to practice of the monopolist charging higher price for his product in the local market and _____ in the foreign market.

(a) no price

(b) higher price

(c) lower price

(d) equal price

[திருப்புக / Turn over

3447 (NS)**4**

9. எச்ச உரிமை கூலிக் கோட்பாட்டை எடுத்துரைத்தவர் :

(அ) நைட் (ஆ) கீன்ஸ் (இ) வாக்கர் (ஈ) ஹாலே

Residual Claimant Theory is propounded by :

(a) Knight (b) Keynes (c) Walker (d) Hawley

10. “மனிதனால் உருவாக்கப்பட்ட இயந்திரங்கள் மற்றும் பிற உபகரணங்களில் இருந்து பெறப்படும் வருவாயே போலி வாரம்”. என்ற கூற்று, யாருடையது ?

(அ) J.S. மில் (ஆ) ஜான் ராபின்சன்

(இ) ஆல்ஃபிரட் மார்ஷல் (ஈ) ஆடம் ஸ்மித்

“Quasi-Rent is the income derived from machines and other appliances made by man”. Whose quote is this ?

(a) J.S. Mill (b) Joan Robinson

(c) Alfred Marshall (d) Adam Smith

11. “சிறு பிளவு ஆண்டு” என்பது _____.

(அ) 1975 (ஆ) 1951 (இ) 1961 (ஈ) 1971

‘Year of Small Divide’ :

(a) 1975 (b) 1951 (c) 1961 (d) 1971

12. ஆறாம் ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் அடிப்படை நோக்கம் :

(அ) சமூக நீதியுடன் கூடிய சமமான வளர்ச்சி

(ஆ) வேளாண்மை முன்னேற்றம்

(இ) வறுமை ஒழிப்பு

(ஈ) தொழில் முன்னேற்றம்

The basic objective of Sixth Five Year Plan was :

(a) Growth with justice and equity

(b) Agricultural development

(c) Poverty eradication

(d) Industrial development

13. LPG -க்கு எதிரான வாதம் _____.

- (அ) நவீன மயமாக்கல்
(ஆ) பொருளாதார வளர்ச்சி
(இ) அதிக முதலீடு
(ஈ) மக்கள் மற்றும் மண்டலங்களிடையே ஏற்றத்தாழ்வு

The Arguments against LPG is _____.

- (a) Modernization
(b) Economic growth
(c) More investment
(d) Disparities among people and regions

14. புதிய பொருளாதாரக் கொள்கையின் மூன்று முக்கிய தூண்கள் :

- (அ) GST (ஆ) LPG (இ) PSU (ஈ) SEZ

The triple pillars of New Economic Policy are :

- (a) GST (b) LPG (c) PSU (d) SEZ

15. ஊரகச் சாலையின் பயன்பாடாக கருதப்படுவது.

- (அ) ஊரக வளர்ச்சி (ஆ) ஊரக அங்காடி வசதி
(இ) வேலை வாய்ப்பு (ஈ) மேற்கண்ட அனைத்தும்

Identify the advantages of rural roads.

- (a) Rural development (b) Rural marketing
(c) Rural employment (d) All the above

16. சுயஉதவிக் குழுக்கள் வங்கி இணைப்பு திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்ட ஆண்டு _____.

- (அ) 2010 (ஆ) 2009 (இ) 1992 (ஈ) 1991

In which year, SHG Bank Linked programme started ?

- (a) 2010 (b) 2009 (c) 1992 (d) 1991

[திருப்புக / Turn over

3447 (NS)**6**

17. தமிழ்நாட்டு உள்நாட்டு உற்பத்தியில் அதிக பங்கு வகிப்பது :

(அ) பணிகள் (ஆ) வேளாண்மை (இ) தொழில் துறை (ஈ) சுரங்கம்

The largest contribution to GSDP in Tamil Nadu comes from _____.

(a) Services (b) Agriculture (c) Industry (d) Mining

18. சென்னை _____ எனவும் அழைக்கப்படுகிறது.

(அ) ஆசியாவின் டெட்ராய்ட்

(ஆ) இந்தியாவின் டெட்ராய்ட்

(இ) தமிழ்நாட்டின் டெட்ராய்ட்

(ஈ) தென் இந்தியாவின் டெட்ராய்ட்

Chennai is called as :

(a) Detroit of Asia

(b) Detroit of India

(c) Detroit of Tamil Nadu

(d) Detroit of South India

19. தொகையீடு என்பது _____ என்பதின் தலைகீழ் செயல்பாடாகும்.

(அ) வகையீடு

(ஆ) வேறுபாடு

(இ) கலவை

(ஈ) கலந்தகலவை

Integration is the reverse process of :

(a) Differentiation

(b) Difference

(c) Mixing

(d) Amalgamation

20. PPT என்பது _____.

(அ) Perform Point Presentation

(ஆ) Primary Point Presentation

(இ) Power Point Presentation

(ஈ) Physical Point Presentation

PPT stands for :

(a) Perform Point Presentation

(b) Primary Point Presentation

(c) Power Point Presentation

(d) Physical Point Presentation

பகுதி - II / PART - II

குறிப்பு : எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 30 -க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும். 7x2=14

Note : Answer any seven questions. Q. No. 30 is compulsory.

21. பண்டங்கள் என்றால் என்ன ? அதன் வகைகளைக் குறிப்பிடுக.
What are goods ? Name the kinds of goods.
22. சமநோக்கு வளைகோடுகள் மற்றும் தேவை நெகிழ்ச்சி என்றால் என்ன ?
State the meaning of Indifference curves and Elasticity of demand.
23. உள்ளார்ந்த செலவு, வெளிப்படையான செலவு என்றால் என்ன ?
What is implicit and explicit cost ?
24. விற்பனை செலவு என்றால் என்ன ?
What is Selling Cost ?
25. பகிர்வு என்றால் என்ன ? அதன் வகைகள் யாவை ?
What is meant by distribution ? What are its kinds ?
26. “தொழில் நுட்பத் தெரிவு” பற்றி சென் கூறுவது என்ன ?
Give a short note on Sen's 'Choice of Technique'.
27. PQLI - வரையறுக்கவும்.
Define PQLI.
28. தனியார் மயமாக்கல் என்றால் என்ன ?
State the meaning of privatization.
29. ஏதேனும் மூன்று வறுமை ஒழிப்புத் திட்டங்கள் அவை தொடங்கப்பட்ட ஆண்டுடன் எழுதுக.
Name any three Poverty Eradication Schemes with year of launching.
30. இறுதிநிலை செலவு மற்றும் இறுதிநிலை உற்பத்தி கணக்கிட பயன்படும் வாய்ப்பாடு என்ன ?
What are the formulae for estimating Marginal Cost and Marginal Product ?

[திருப்புக / Turn over

3447 (NS)

8

பகுதி - III / PART - III

குறிப்பு : எவையேனும் 7 வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 40 -க்கு
கட்டாயம் விடையளிக்கவும். 7x3=21

Note : Answer any seven questions. Q. No. 40 is compulsory.

31. பயன்பாட்டின் முக்கிய இயல்புகள் யாவை ?

What are the important features of Utility ?

32. நுகர்வோர் எச்சத்திற்கு மார்ஷலின் இலக்கணத்தைக் தருக.

Explain the theory of "Consumer's Surplus".

33. தொழில் முனைவோரின் பணிகள் யாவை ?

What are the functions of Entrepreneur ?

34. காப் டக்லஸ் உற்பத்தி சார்பு எவ்வாறு விளக்கப்படுகின்றது ?

How is Cobb - Douglas Production function expressed ?

35. இருவர் முற்றுரிமையின் இயல்புகள் யாவை ?

State the features of duopoly.

36. இடர் தாங்கும் இலாபக் கோட்பாடு : குறிப்பு வரைக.

Write a note on Risk-bearing Theory of profit.

37. அறக்கட்டளைக் கோட்பாடு குறிப்பு வரைக.

State the Doctrine of Trusteeship.

38. தமிழ்நாட்டின் தொழில் கொத்து ஆறினைக் குறிப்பிடுக.

Mention six Industry Clusters in Tamil Nadu.

39. தேசிய ஊரக நல அமைப்பு என்றால் என்ன ?

What is National Rural Health Mission ?

40. மனித மேம்பாட்டுக் குறியீடுகள் யாவை ?

What are the indicators of Human Development Index ?

பகுதி - IV/ PART - IV

குறிப்பு : அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

7x5=35

Note : Answer All the questions.

41. (அ) பொருளியலின் தன்மை மற்றும் எல்லையை விவரிக்கவும்.

அல்லது

(ஆ) பொருளியலின் உட்பிரிவுகளை விளக்குக.

(a) Elaborate the Nature and Scope of Economics.

OR

(b) Explain the Sub-Divisions of Economics.

42. (அ) சம இறுதிநிலை பயன்பாட்டு விதியை விளக்குக.

அல்லது

(ஆ) தமிழ்நாட்டின் துறைவாரியான பங்களிப்பு பற்றி விவரிக்கவும்.

(a) Explain the Law of Equi-Marginal Utility.

OR

(b) Explain the sectoral contribution of Tamil Nadu.

[திருப்புக / Turn over

3447 (NS)

10

43. (அ) முற்றுரிமையில் விலை மற்றும் உற்பத்தி அளவைத் தீர்மானிப்பதை விளக்குக.

அல்லது

(ஆ) கடன்நிதி வட்டிக் கோட்பாட்டை விளக்குக.

(a) Illustrate Price and Output determination under Monopoly.

OR

(b) Elucidate the Loanable Funds Theory of Interest.

44. (அ) இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் வலுவான அம்சங்களை விவரிக்கவும்.

அல்லது

(ஆ) இந்திய நில உடைமை முறைகளை விவரிக்கவும்.

(a) Explain the strong features of Indian Economy.

OR

(b) Elaborate the Land Tenure Systems in India.

45. (அ) பொருளாதார முன்னேற்றத்தில் சிறு தொழில் நிறுவனங்களின் பங்கினை விவரிக்கவும்.

அல்லது

(ஆ) LPG -ற்கு எதிரான கருத்துகளை விவரிக்கவும்.

(a) Explain the role of SSIs in economic development.

OR

(b) Explain the Arguments against LPG.

46. (அ) ஊரக பொருளாதாரத்தின் பண்புகள் விசித்திரமானவை. விவாதிக்கவும்.

அல்லது

(ஆ) தமிழ்நாட்டின் சுற்றுலா மற்றும் போக்குவரத்து முறையினை விளக்குக.

(a) 'The features of Rural Economy are peculiar'. Argue.

OR

(b) Explain the Tourism and Transport system in Tamil Nadu.

47. (அ) மொத்தச் செலவு $10 + Q^3$, $Q=5$ எனில் AC, AVC, TFC, AFC ஆகியவற்றைக் கண்டுபிடிக்கவும்.

அல்லது

(ஆ) கிராமர் விதியைப் பயன்படுத்தி சமன்பாடுகளின் x மற்றும் y மதிப்புகளைக் காண்க. $x + 3y = 1$ மற்றும் $3x - 2y = 14$.

- (a) If the total cost $= 10 + Q^3$, find AC, AVC, TFC, AFC when $Q=5$.

OR

- (b) Find the value of x and y in the equations by using Cramer's rule. $x + 3y = 1$ and $3x - 2y = 14$.

- o o o -

Padasalai.Net