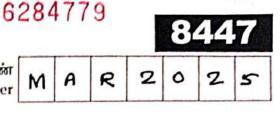
No. of Printed Pages : 11

+1

பதிவு எண் м **Register Number**

A





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. 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.
- Use Blue or Black ink to write and underline and pencil to draw diagrams. (2)

பகுதி – I / PART – I

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும். குறிப்பு : (i)

million field in

20x1=20

- கொடுக்கப்பட்டுள்ள நான்கு மாற்று விடைகளில் மிகவும் ஏற்புடைய (ii) 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

1.

2.

3.

,

'நாடுகளின் செல்வத்தையும் காரணங்களையும் குறித்த ஒரு விசாரணை' என்ற நூலின் ஆசிரியர் :

Adam Smith

- (அ) இலயனல் இராபின்ஸ் (ஆ) ஆல்ஃபிரட் மார்ஷல்
- (இ) பால் அசாமுவேல்சன் (ஈ) ஆடம் ஸ்மித்

11111011

Author of "An Inquiry into the Nature and causes of Wealth of Nations" :

- (a) Lionel Robbins (b) Alfred Marshall
- (c) Paul A Samuelson (d)
- மக்கள் தொகை அடர்த்தி என்பது :

(அ) மக்கள் தொகை/குறிப்பிட்ட நில அளவு

- (ஆ) நிலத்தின் அளவு/மக்கள் தொகை
- (இ) மக்கள் தொகை/வேலைவாய்ப்பு
- (ஈ) நிலத்தின் அளவு/வேலைவாய்ப்பு
- Density of population =
- (a) Total population/Land area of the region
- (b) Land area/Total population
- (c) Total population/Employment
- (d) Land area/Employment
- எந்த ஐந்தாண்டுத்திட்டம் ''காட்கில் திட்டம்'' என அழைக்கப்பட்டது ?
 - (அ) நான்காம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
 - (ஆ) இரண்டாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
 - (இ) ஐந்தாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
 - (ஈ) மூன்றாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம்

Which Five Year Plan was called as "Gadgil Yojana" ?

- (a) Fourth Five Year Plan
- (b) Second Five Year Plan
- (c) Fifth Five Year Plan
- (d) Third Five Year Plan

844

ஒரு புத்தகம் 🖲 10 வீதம் 40 புத்தகங்களை ஒரு புத்தக விற்பனையாளர் விற்கிறார், எனில் 4. அவருக்கு கிடைக்கும் மொத்த வருவாய் ___ (அ) ₹ 300 (ஆ)₹100 (風) ₹ 400 (FF) ₹ 200 A book seller sold 40 books at the price of ₹ 10 each. The total revenue of the seller is ₹ 300 (a) (b) ₹ 100 ₹ 400 (c) (d) ₹ 200 க்கு நெருங்கிய பதிலீட்டுப் பொருள் இல்லை. 5. (அ) சர்க்கரை (ஆ) தீப்பெட்டி (இ) உப்பு தேனீர் (177) There is no close substitute to _____ (a) Sugar (b) Match box Salt (c) (d) Tea உழைப்பாளருக்கான வெகுமதி 6. (அ) இலாபம் (ஆ) வாரம் (இ) வட்டி (ന) കുറി The reward for labour is Profit (a) (b) Rent (c) Interest Wage (d) 7. கீழ்க்காணும் எந்த விதி, தேவை விதியை அடிப்படையாகக் கொண்டுள்ளது ? (அ) சம இறுதிநிலைப் பயன்பாட்டு விதி (ஆ) குறைந்து செல் இறுதிநிலைப் பயன்பாட்டு விதி (இ) காஸன் விதி (ஈ) அளிப்பு விதி The basis for the Law of Demand is related to : Law of Equi-marginal Utility (a) (b) Law of Diminishing Marginal Utility Gossen's Law (c) Law of Supply (d) நிறுவனத்தின் சமநிலை என்பது _ 8. (அ) MC < MR (......) MC = MR (Q) MR = Price (FF) MC > MR Equilibrium condition of a firm is _____ (a) MC < MR(b) MC = MRMR = Price(c) (d) MC > MRA [திருப்புக / Turn over

2211	WW	w.freetnbooks.com		
84	447	4		
9.	மக்கள் தொகையில் 1961 -ஆம் ஆ	ஆண்டு எனப்படுகிறது.		
	(அ) நகரமயமாதல் ஆண்டு	(ஆ) சிறிய பிரிவினை ஆண்டு		
	(இ) பெரும் பிரிவினை ஆண்டு	(ஈ) மக்கள் தொகை வெடிப்பு ஆண்டு		
	The year 1961 in population is know	wn as the		
	(a) Year of Urbanisation	(b) Year of Small Divide		
	(c) Year of Great Divide	(d) Year of Population Explosion		
10.	ஓர் அலகு கூடுதலாக உற்பத்தி செய	ய்வதற்கு ஆகும் செலவு :		
	(அ) இறுதிநிலைச் செலவு	(ஆ) மாறும் செலவு		
	(இ) மொத்தச் செலவு	(ஈ) மாறாச் செலவு		
	The cost incurred by producing one	more unit of output is cost.		
	(a) marginal	(b) variable		
	(c) total	(d) fixed		
1				
11.	கீழ்க்காண்பவற்றுள் எது நிலத்தின் சிறப்பியல்பு அல்ல ?			
	(அ) பலவகைப்படும்	(ஆ) குறை அளிப்பு		
	(இ) இயற்கையின் கொடை	(ஈ) இயங்கும் தன்மையுடையது		
	Which of the following is not a chara	acteristic of land ?		
1	(a) Heterogeneous	(b) Its limited supply		
	(c) Gift of Nature	(d) It is mobile		
12.	D=150–50P எனில் சாய்வு	ஆகும்.		
	(அ) 5 (ஆ) – 5	(இ) — 50 (ஈ) 50		
	If $D = 150 - 50P$, then the slope is :			
	(a) 5 (b) -5	(c) -50 (d) 50		

www.freetnbooks.com | FREETNBOOKS

A

13. தேவைக்கு அதிகமாக வேலையில் ஈடுபடும் மக்களின் நிலைமை :

- (அ) ഗ്രழுவேலை
- (ஆ) வேலையின்மை
- (இ) சுயவேலை
- (ஈ) மறைமுக வேலையின்மை

How do you term people employed in excess of the requirements ?

- (a) Full employment
- (b) Unemployment
- (c) Self-employment
- (d) Under employment or Disguised unemployment
- 14. கீழ்க்காணும் எவற்றால் தேவை அதிகரிக்கும் ?

(அ) வட்டி வீதம் அதிகரிப்பதால்	(ஆ) வரி அதிகரிப்பதால்
(இ) மக்கள் தொகை குறைவதால்	(ஈ) அதிக மானியம் வழங்குவதால்
Increase in demand is caused by :	

- (a) Increase in interest rate (b)
- (c) Decline in population
- (b) Increase in tax(d) Higher Subsidy
- 15. பொதுவாக எந்தக் கோட்பாடு நுண்ணியல் பொருளாதாரத்தை உள்ளடக்கியுள்ளது ?
 - (அ) வேலைவாய்ப்புக் கோட்பாடு (ஆ) விலைக் கோட்பாடு
 - (இ) வணிகக் கோட்பாடு (ஈ) வருமானக் கோட்பாடு

Which theory is generally included under Micro economics ?

- (a) Employment Theory (b) Price Theory
- (c) Trade Theory (d) Income Theory
- 16. பண்டங்கள் மற்றும் பணிகள் வரிவிதிப்பு (GST) முறை இந்தியாவில் நடைமுறைக்கு வந்த ஆண்டு ______.

(அ) 2018 (ஆ) 2016 (இ) 2019 (F) 2017 In India GST system came into effect in _____. (a) 2018 (b) 2016 (c) 2019 (d) 2017

[திருப்புக / Turn over

84	447	6		
17.	கீழ்க்காண்பவற்றுள் எந்த வகை அங்காடியில் நுகர்வோர் அதிகம் கரண்டப்படுகிறார்கள் 🤈			
	(அ) முற்றிமையாளர் போட்டி	(ஆ) நிறைவுப் போட்டி		
	(இ) சில்லோர் முற்றுரிமை	(ா) முற்றுரிமை		
	Which of the following involves ma			
	(a) Monopolistic Competition	(b) Perfect Competition		
	(c) Oligopoly	(d) Monopoly		
18.	போலிவாரம் இதனால் தோன்றுகி	றது.		
	(அ) வீட்டில் தயார் செய்த பொரு	ரட்கள்		
	(ஆ) இறக்குமதிப் பொருட்கள்			
	(இ) மனிதன் உருவாக்கிய கருவி	கள், சாதனங்கள்		
	(ஈ) இவற்றுள் எதுவுமில்லை			
	Quasi-rent arises in :			
	(a) Home-made items			
	(b) Imported items			
	(c) Man-made appliances			
	(d) None of these			
9.	தென்னக இரயில்வேயின் தலைன	فى كى ما كى مەركى مەركى كى ك		
	(அ) மதுரை	(ஆ) திருச்சி		
	(இ) கோயம்புத்தூர்	(ஈ) சென்னை		
	The Headquarters of Southern Rails	way is at		
	(a) Madurai	(b) Tiruchirapalli		
	(c) Coimbatore	(d) Chennai		
	The house and the state of the set	To Bungton Post for the state of the State		
20.	தொகையீடு என்பது என்பதின் தலைகீழ் செயல்பாடாகும்.			
	(அ) கலந்த கலவை (ஆ) வேறுப	பாடு (இ) வகையீடு (ஈ) கலவை		
	Integration is the reverse process of			
	(a) Amalgamation (b) Differer	nce (c) Differentiation (d) Mixing		

A

.

பகுதி – II / PART – II

- குறிப்பு : எவையேனும் ஏழு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 30 –க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும். 7x2=14
- Note: Answer any seven questions. Question No. 30 is compulsory.
- 21. பண்டங்கள் என்றால் என்ன ? What are Goods ?
- 22. கிஃபன் பொருள்கள் எவை ? அவை ஏன் அவ்வாறு அழைக்கப்படுகின்றன ?
 What are Giffen goods ? Why is it called so ?
- 23. செலவை வரையறுக்கவும். Define Cost.
- 24. விற்பனைச் செலவு என்றால் என்ன ? What is Selling Cost ?
- 25. நீர்மை விருப்பத்தின் பொருள் யாது ? What is the meaning of Liquidity Preference ?
- 26. சம உற்பத்திச் செலவுக் கோடு என்றால் என்ன ? What is Iso-cost line ?
- 27. உழைப்பு வரையறுக்கவும். Define Labour.

A

28. மாறாச் செலவு என்றால் என்ன ? What do you mean by Fixed Cost ?

[திருப்புக / Turn over

8447

A

- 29. கூலியின் வகைகள் யாவை ? What are the kinds of Wages ?
- 30. அணிகள் என்றால் என்ன ? What is meant by Matrices ?

பகுதி – III / PART – III

- குறிப்பு : எவையேனும் ஏழு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 40 –க்கு கட்டாயமாக விடையளிக்கவும். 7x3=21
- Note : Answer any seven questions. Question No. 40 is compulsory.
- பணிகளின் பல்வேறு இயல்புகள் யாவை ?
 What are the different features of Services ?
- இறுதிநிலை வருவாய் சிறு குறிப்பு வரைக.
 Write a short note on Marginal Revenue.
- 33. காலனி ஆதிக்கத்தின் போது இந்தியாவில் நடைமுறையில் இருந்த பல்வேறு நில உடைமை முறைகள் பற்றித் தெளிவுபடுத்துக.

Elucidate the different types of Land Tenure system in Colonial India.

- 34. குளிர் பதனக் கிடங்கு பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக. Give a short note on Cold Storage.
- 35. இடர் தாங்கும் இலாபக் கோட்பாடு குறிப்பு வரைக. Write a note on Risk-bearing Theory of Profit.

- 36. ஆங்கிலேயர் காலத்தில் இந்தியக் கைவினைப் பொருட்கள் உற்பத்தி குறைந்தது ஏன் ? The production Handicrafts declined in India in British Period. Why ?
- 37. ஊரக வேலையின்மையை நீக்குவதற்கான வழிமுறைகளை கூறுக. State the remedial measures for Rural Unemployment.
- 38. உடல்நலத் துறையில் தமிழ்நாட்டின் செயல்திறனை விளக்குக. Describe the performance of Tamil Nadu in Health.
- **39.** $Y = 5x^4$ என்ற சார்புக்கு x = 10 எனும் போது சாய்வு என்ன ? What is the slope of the function $Y = 5x^4$ when x = 10 ?
- 40. உழைப்பின் சிறப்பியல்புகள் யாவை ?What are the characteristics of Labour ?

பகுதி – IV / PART – IV

குறிப்பு : அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer all the questions.

Α

(அ) பொருளியலின் தன்மையையும், எல்லையையும் விவரிக்கவும்.

அல்லது

- (ஆ) பொருளியல் துறையில் தகவல் தொழில் நுட்பங்கள் எவ்வாறு பயன்படுத்தப்-படுகின்றன ?
- (a) Elaborate on the nature and scope of Economics.

OR

(b) How are the ideas of Information and Communication technology used in Economics ?

[திருப்புக / Turn over

7x5=35

10

(அ) தேவை விதி மற்றும் அதன் விதி விலக்குகளை விவரிக்கவும்.

அல்லது

- (ஆ) நிறைவுப் போட்டியில் விலையும் உற்பத்தி அளவும் எவ்வாறு தீர்மானிக்கப்– படுகிறது ?
- (a) Explain the Law of Demand and its exceptions.

OR

- (b) How price and output are determined under Perfect Competition ?
- (அ) விகித அளவு விளைவு விதியை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

அல்லது

- (ஆ) முற்றுரிமையில் விலையும் உற்பத்தி அளவும் எவ்வாறு தீர்மானிக்கப்படுகிறது என்பதை விளக்குக.
- (a) Elucidate the Laws of Returns to Scale. Illustrate.

OR

- (b) Illustrate price and output determination under Monopoly.
- (அ) இந்தியாவில் ஐந்தாண்டுத் திட்டங்களின் செயல்பாடுகளை விவரிக்கவும்.

அல்லது

- (ஆ) ஊரக பொருளாதாரச் சிக்கல்களை ஆராய்க.
- (a) Describe the performance of Five Year Plans in India.

OR

- (b) Discuss the problems of Rural Economy.
- (அ) நுகர்வோர் எச்சம் கருத்தை வரைபடத்துடன் விளக்குக.

அல்லது

(ஆ) செலவுக் கருத்துக்கள் ஏதேனும் ஐந்தினை விவரிக்கவும்.

(a) Explain the Theory of Consumer's Surplus with diagram.

OR

(b) Explain any five Cost Concepts.

A

(அ) கீன்சின் வட்டிக் கோட்பாட்டை விவரி.

அல்லது

- (ஆ) பொருளாதார முன்னேற்ற கருத்துகளில் ஜவஹர்லால் நேருவின் பங்கை வெளிக் கொணர்க.
- (a) Explain the Keynesian Theory of Interest.

OR

- (b) Bring out Jawaharlal Nehru's contribution to the idea of Economic Development.
- 47. (அ) சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்களின் நோக்கங்களையும், பண்புகளையும் விளக்குக.

அல்லது

(ஆ) மக்கள் தொகையின் தரம் சார்ந்த சிறப்புகளை விவரிக்கவும்.

(a) Explain the objectives and characteristics of Special Economic Zones (SEZs).

OR

(b) Describe the qualitative aspects of Population.

-000-