

No. of Printed Pages : 11

7447

A

பதிவு எண்  
Register Number

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



**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 அடிக்கோடுவதற்கும் 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 நான்கு 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

1. MPC -ஐயும் MPS -ஐயும் கூட்டினால் கிடைப்பது :

(அ) 0.1                      (ஆ) 1                      (இ) 1.1                      (ஈ) 2

The sum of the MPC and MPS is :

(a) 0.1                      (b) 1                      (c) 1.1                      (d) 2

2. GST இதற்கு சமம் :

(அ) வருமான வரி                      (ஆ) விற்பனை வரி  
(இ) உள்ளாட்சி வரி                      (ஈ) தொழிற்குழும வரி

GST is equivalence of :

(a) Income tax                      (b) Sales tax  
(c) Local tax                      (d) Corporation tax

3. அமைப்புசார் வேலையின்மையின் இயல்பு \_\_\_\_\_.

(அ) இயங்கும் சமுதாயம்                      (ஆ) இயங்கா சமுதாயம்  
(இ) கலப்புப் பொருளாதாரம்                      (ஈ) சமதர்ம சமுதாயம்

Structural unemployment is a feature in a \_\_\_\_\_.

(a) Dynamic society                      (b) Static society  
(c) Mixed economy                      (d) Socialist society

4. எந்த பொருளாதாரத்தில் உற்பத்தி உரிமை தனியாருக்கு மட்டுமே உள்ளது ?

(அ) உலகமய பொருளாதாரம்  
(ஆ) முதலாளித்துவப் பொருளாதாரம்  
(இ) கலப்புப் பொருளாதாரம்  
(ஈ) சமதருமப் பொருளாதாரம்

Identify the economic system, where only private ownership of production exists.

(a) Globalist Economy  
(b) Capitalist Economy  
(c) Mixed Economy  
(d) Socialist Economy

A

5. இரு மாறிகளின் மதிப்புகளும் ஒரே திசையில் நகர்ந்து சென்றால் அதனை \_\_\_\_\_ உடன்தொடர்பு என்கிறோம்.

(அ) பன்முக (ஆ) எதிர்மறை (இ) எளிய (ஈ) நேர்கணிய

If the values of two variables move in the same direction, it is said to be \_\_\_\_\_ correlation.

(a) multiple (b) negative (c) simple (d) positive

6. இந்தியாவில், வெளிநாட்டு நேரடி மூலதனம் அனுமதிக்கப்படாத துறை :

(அ) மருந்து உற்பத்தி (ஆ) வங்கி  
(இ) காப்பீடு (ஈ) அணு ஆற்றல்

Foreign Direct Investments not permitted in India is :

(a) Pharmaceutical (b) Banking  
(c) Insurance (d) Atomic energy

7. மைய வங்கி நாட்டின் \_\_\_\_\_ அதிகார அமைப்பு.

(அ) கூலி (ஆ) பணவியல்  
(இ) தேசிய வருவாய் (ஈ) நிதியியல்

Central Bank is \_\_\_\_\_ authority of any country.

(a) Wage (b) Monetary  
(c) National Income (d) Fiscal

8. பண வீக்கம் என்பது :

(அ) பணமதிப்பு அதிகரிப்பு (ஆ) விலைகள் அதிகரிப்பு  
(இ) விலைகள் மாறாதிருத்தல் (ஈ) விலைகள் குறைதல்

Inflation means :

(a) Value of money is increasing (b) Prices are rising  
(c) Prices are remaining the same (d) Prices are falling

A

[ திருப்புக / Turn over

9. சராசரி நுகர்வு நாட்டம் கணக்கிடப்படுவது :

(அ)  $Y/C$  (ஆ)  $C/Y$  (இ)  $C+Y$  (ஈ)  $CY$

The average propensity to consume is measured by :

(a)  $Y/C$  (b)  $C/Y$  (c)  $C+Y$  (d)  $CY$

10. ஆசியான் விவாதத்தில் பங்கெடுக்கும் ஆறு நாடுகளில் சேராத நாடு :

(அ) இந்தியா (ஆ) சீனா (இ) வடகொரியா (ஈ) ஜப்பான்

Which of the following does not come under 'Six dialogue partners' of ASEAN ?

(a) India (b) China (c) North Korea (d) Japan

11. இந்தியாவில் திட்டக்குழு அமைக்கப்பட்ட ஆண்டு \_\_\_\_\_.

(அ) 1947 (ஆ) 1950 (இ) 1948 (ஈ) 1951

Planning Commission was set up in the year \_\_\_\_\_.

(a) 1947 (b) 1950 (c) 1948 (d) 1951

12. கேட்கும் திறன் இழப்பு \_\_\_\_\_ மாசுவின் விளைவாகும்.

(அ) நீர் (ஆ) ஒலி (இ) நிலம் (ஈ) காற்று

Hearing loss is the effect of \_\_\_\_\_ pollution.

(a) water (b) noise (c) land (d) air

13. "புதிய பேரியல் பொருளியலின் தந்தை" என அழைக்கப்படுபவர் யார் ?

(அ) ரேக்னர் ஃபிரிஸ்க் (ஆ) ஆடம் ஸ்மித்

(இ) காரல் மார்க்சு (ஈ) ஜே.எம். கீன்சு

Who is regarded as "Father of Modern Macro Economics" ?

(a) Ragnar Frisch (b) Adam Smith

(c) Karl Marx (d) J.M. Keynes

A

14. பண மாற்று வீதம் நிர்ணயமாகும் சந்தை :

- (அ) பங்குச் சந்தை (ஆ) பணச் சந்தை  
(இ) மூலதனச் சந்தை (ஈ) அயல்நாட்டுச் செலாவணி சந்தை

Exchange rates are determined in :

- (a) Stock market (b) Money market  
(c) Capital market (d) Foreign Exchange market

15. எவற்றைக் கூட்டி வருமான முறையில் நாட்டு வருமானம் கணக்கிடப்படுகிறது ?

- (அ) செலவு (ஆ) உற்பத்தி  
(இ) வருமானம் (ஈ) வரி

Income method is measured by summing up of all forms of \_\_\_\_\_.

- (a) Expenditure (b) Production  
(c) Income (d) Taxes

16. பொருளாதார அளவையியல் எனும் சொல்லை உருவாக்கியவர் :

- (அ) கார்ல் பியர்சன் (ஆ) ஃபிரான்சிஸ் கால்டன்  
(இ) ஸ்பியர்மேன் (ஈ) ரேக்னர் ஃபிரிஸ்க்

Econometrics is the word coined by :

- (a) Karl Pearson (b) Francis Galton  
(c) Spearman (d) Ragnar Frisch

17. சிறப்பு எடுப்பு உரிமையின் மற்றொரு பெயர் :

- (அ) தன் விருப்ப ஏற்றுமதித் தடைகள்  
(ஆ) தாள் தங்கம்  
(இ) காப்புரிமை  
(ஈ) பங்களவுகள்

The other name for Special Drawing Rights is :

- (a) Voluntary export restrictions  
(b) Paper gold  
(c) Patents  
(d) Quotas

A

[ திருப்புக / Turn over

18. குறுகிய காலத் திட்டத்தின் இன்னொரு பெயர் :

- (அ) சுழல் திட்டம் (ஆ) கட்டுப்படுத்தும் திட்டம்  
(இ) சுழற்சியற்ற திட்டம் (ஈ) கட்டுப்பாட்டை நீக்கும் திட்டம்

Short-term plan is also known as \_\_\_\_\_.

- (a) Rolling plans (b) Controlling plans  
(c) De-rolling plans (d) De-controlling plans

19. சேமிப்புக்கும் முதலீட்டுக்கும் இடையே சமநிலையைக் கொண்டு வருவது \_\_\_\_\_ நெகிழ்வு ஆகும்.

- (அ) மூலதனத்தின் (ஆ) தேவையின்  
(இ) வட்டி வீதத்தின் (ஈ) அளிப்பின்

\_\_\_\_\_ flexibility brings equality between savings and investment.

- (a) Capital (b) Demand  
(c) Rate of Interest (d) Supply

20. இர்விங் ஃபிஷரின் பண அளவுக் கோட்பாடு புகழ்பெற்ற ஆண்டு :

- (அ) 1911 (ஆ) 1908 (இ) 1914 (ஈ) 1910

Irving Fisher's Quantity Theory of Money was popularized in :

- (a) 1911 (b) 1908 (c) 1914 (d) 1910

### பகுதி - II / PART - II

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

Note : Answer any 7 questions. Question No. 30 is compulsory.

21. முதலாளித்துவம் என்றால் என்ன ?

What do you mean by Capitalism ?

A

22. நெகிழிப் பணம் என்றால் என்ன ? எடுத்துக்காட்டு தருக.  
What is Plastic Money ? Give example.
23. 'முழு வேலை வாய்ப்பு' – வரையறுக்கவும்.  
Define 'Full employment'.
24. நாட்டு வருமான கணக்கீட்டில் 'சொந்த நுகர்வு' எவ்வாறு சிக்கலைத் தருகிறது ?  
Why is 'self consumption' difficult in measuring National Income ?
25. உடன்பாடில்லா வேலையின்மை பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.  
Give short note on Frictional Unemployment.
26. வேளாண் கடன் வழங்கும் துறையின் பணிகளைக் குறிப்பிடுக.  
Mention the functions of Agriculture Credit department.
27. தடையற்ற வாணிகப் பகுதி என்றால் என்ன ?  
What is Free Trade Area ?
28. விதைப் பந்து என்பதன் பொருள் கூறுக.  
Specify the meaning of Seed ball.
29. 'சூழிய அடிப்படை வரவு-செலவுத்திட்டம்' – குறிப்பு வரைக.  
Write a note on 'Zero based budget'.
30. GST -யின் உள்ளடக்கங்கள் யாவை ?  
What are the components of GST ?

A

[ திருப்புக / Turn over

## பகுதி - III / PART - III

குறிப்பு : ஏதேனும் ஏழு வினாக்களுக்கு விடையளிக்கவும். வினா எண் 40 -க்கு  
கட்டாயமாக விடையளிக்கவும். 7x3=21

Note : Answer any 7 questions. Question No. 40 is compulsory.

31. தனி மனிதர் வருமானத்திற்கும், செலவிடக் கூடிய வருமானத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடு என்ன ?

Differentiate between Personal and Disposable Income.

32. கீன்சின் கோட்பாட்டை விளக்குக.

Explain Keynes's theory.

33. நேர்முக, மறைமுக வரிகளுக்கிடையேயான வேறுபாடுகள் எவையேனும் மூன்றினைக் கூறுக.

Point out any three differences between Direct taxes and Indirect taxes.

34. வெளிநாட்டு நேரடி மூலதனத்தின் நோக்கங்களைக் குறிப்பிடுக.

State the objectives of Foreign Direct Investment.

35. இ-கழிவுகள் என்பதன் பொருள் கூறுக.

State the meaning of e-Wastes.

36. சார்க்கின் பணிகளைச் சுருக்கமாகக் கூறுக.

State briefly the functions of SAARC.

37. நிதி ஆயோக்கின் பணிகள் யாவை ?

What are the functions of NITI Aayog ?

A

38. வரியின் ஏதேனும் மூன்று பண்புகளை எழுதுக.

Write any three characteristics of Tax.

39. பல் வகையான உடன் தொடர்புகளைக் கூறி விளக்குக.

State and explain the different kinds of Correlation.

40. மின்னணு வங்கி முறை பற்றி எழுதுக.

Write about E-Banking.

### பகுதி - IV / PART - IV

குறிப்பு : அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

7x5=35

Note : Answer all the questions.

41. (அ) பின்வரும் விவரங்களுக்கு கார்ல் பியர்சன் ஒட்டுறவுக்கொழுவினைக் கண்டறிந்து அதனை விளக்கவும்.

விலை $x$	10	12	14	15	19
அளிப்பு $y$	40	41	48	60	50

### அல்லது

(ஆ) நாட்டு வருமானத்தின் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்கவும்.

(a) Calculate the Karl Pearson's coefficient of correlation for the following data and explain.

Price $x$	10	12	14	15	19
Supply $y$	40	41	48	60	50

### OR

(b) Explain the importance of National Income.

A

[ திருப்புக / Turn over

42. (அ) இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் பணிகளை விவரிக்கவும்.

**அல்லது**

(ஆ) வறுமையின் நச்சு சுழற்சியினை வரைபடத்துடன் விளக்குக.

(a) Describe the functions of Reserve Bank of India.

**OR**

(b) Explain the "Vicious Circle of Poverty" with diagram.

43. (அ) ADF, ASF -க்கு இடையிலான சமநிலையை வரைபடம் மூலம் விவரிக்கவும்.

**அல்லது**

(ஆ) இந்திய சமூகப் பொருளாதார மேம்பாட்டில் டபிள்யூ.டி.ஓ-ன் பங்கினை விவரிக்கவும்.

(a) Narrate the equilibrium between ADF and ASF with diagram.

**OR**

(b) Discuss the role of WTO in India's Socio-economic development.

44. (அ) சேயின் அங்காடி விதியினை திறனாய்வு செய்க.

**அல்லது**

(ஆ) அயல் நாட்டுச் செலுத்துச் சமநிலையின் கூறுகளை விளக்குக.

(a) Critically explain Say's Law of Market.

**OR**

(b) Explain the components of Balance of Payments account.

45. (அ) வணிகச் சுழற்சியின் பல்வேறு கட்டங்களை விவரிக்கவும்.

**அல்லது**

(ஆ) குறிப்பு எழுதுக :

(i) பொதுக் கடன்

(ii) முதன்மைப் பற்றாக்குறை

(a) Describe the phases of Trade Cycle.

**OR**

(b) Write a note on :

(i) Public Debt

(ii) Primary deficit

**A**

46. (அ) நீடித்த அல்லது வளம்குன்றா வளர்ச்சியின் முக்கியத்துவம் மற்றும் அதன் நோக்கங்களை விளக்குக.

**அல்லது**

(ஆ) நுகர்வுச் சார்பினை தீர்மானிக்கும் புறக்காரணிகளை விவரிக்கவும்.

- (a) Explain the importance of Sustainable development and its goals.

**OR**

- (b) Briefly explain the objective factors of Consumption function.

47. (அ) பேரினப் பொருளியலின் பரப்பெல்லையை விவரிக்கவும்.

**அல்லது**

(ஆ) திட்டமிடலுக்கு எதிரான வாதங்களை எடுத்துரைக்கவும்.

- (a) Discuss the scope of Macro Economics.

**OR**

- (b) Bring out the arguments against Planning.

- o O o -

A