



பதிவு எண்

Register Number

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



**PART - III**

**பொருளியல் / ECONOMICS**

( தமிழ் மற்றும் ஆங்கில வழி / Tamil & English Version )

கால அளவு : 3.00 மணி நேரம் ]

[ மொத்த மதிப்பெண்கள் : 90

Time Allowed : 3.00 Hours ]

[ 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 அடிக் கோடிடுவதற்கும் 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

1. நிதிக்குழு நிர்ணயம் செய்வது :

- (அ) நிதி வளங்களை மாநில அரசுக்கு மாற்றுதல்
- (ஆ) பல்வேறு துறைகளுக்கு நிதியை மாற்றுதல்
- (இ) இந்திய அரசின் நிதியினை
- (ஈ) மேற்கூறிய எதுவுமில்லை

Finance Commission determines :

- (a) The resources transfer to the States
- (b) The resources transfer to the various departments
- (c) The finances of Government of India
- (d) None of the above

2. நிதி ஆயோக்கின் (NITI Aayog) சரியான ஆங்கில விரிவாக்கம் :

- (அ) National Institute for Tomorrow's India
- (ஆ) National Institute for Transport in India
- (இ) National Institution for Transforming India
- (ஈ) National Institute for Trade in India

Expansion of NITI Aayog :

- (a) National Institute for Tomorrow's India
- (b) National Institute for Transport in India
- (c) National Institution for Transforming India
- (d) National Institute for Trade in India

3. தொன்மைக் கோட்பாட்டின்படி வட்டி வீதம் \_\_\_\_\_ க்கான வெகுமதி.

- (அ) மூலதனம்
- (ஆ) முதலீடு
- (இ) சேமிப்பு
- (ஈ) தேவை

According to Classical theory, rate of interest is a reward for \_\_\_\_\_.

- (a) Capital
- (b) Investment
- (c) Saving
- (d) Demand

4. கீழ்க்கண்டவைகளில் எதனை வெளிநாட்டு நேரடி மூலதனத்திற்கான உதாரணமாகக் கூற முடியாது ?

(அ) வெளிநாட்டு துணி நிறுவனம் வெளியிட்ட பங்கு அல்லது கடன் பத்திரத்தை வாங்குவது

(ஆ) வெளிநாட்டில் தன்னுர்தி ஆலை அமைத்தல்

(இ) முழு தனி உரிமையுடன் ஒரு புதிய நிறுவனத்தை வெளிநாட்டில் தொடங்குவது

(ஈ) வெளிநாட்டில் செயல்பட்டுக் கொண்டிருக்கிற இரும்பு உருக்கு ஆலையை வாங்குதல்

Which of the following is not an example of Foreign Direct Investment ?

(a) the purchase of bonds or stock issued by a textile company overseas.

(b) the construction of a new auto assembly plant overseas.

(c) the creation of a wholly owned business firm overseas.

(d) the acquisition of an existing steel mill overseas.

5. PQLI என்பது \_\_\_\_\_ -ன் குறியீடு ஆகும்.

(அ) பொருளாதார முன்னேற்றம் (ஆ) பொருளாதார வளர்ச்சி

(இ) பொருளாதார மேம்பாடு (ஈ) பொருளாதார நலன்

PQLI is the indicator of \_\_\_\_\_.

(a) Economic progress (b) Economic growth

(c) Economic development (d) Economic welfare

6. பேரியல் பொருளாதாரத்தின் வேறு பெயர் :

(அ) அங்காடி கோட்பாடு (ஆ) விலை கோட்பாடு

(இ) நுண்ணியல் கோட்பாடு (ஈ) வருவாய் கோட்பாடு

The other name for "Macro Economics" is :

(a) Market Theory (b) Price Theory

(c) Micro Theory (d) Income Theory

7. பொதுக் கடனைத் திரும்பச் செலுத்தும் முறை :
- (அ) மூழ்கும் நிதி (ஆ) பகுதியாகச் செலுத்துதல்  
(இ) கடனை மாற்றுதல் (ஈ) மேற்கூறிய அனைத்தும்
- Method of Repayment of Public Debt is \_\_\_\_\_.
- (a) Sinking Fund (b) Terminal Annuity  
(c) Conversion of Loans (d) All of the above
8. வேலைவாய்ப்பு பற்றிய தொன்மைக் கோட்பாட்டின் மையக் கருத்து என்பது \_\_\_\_\_.
- (அ) அங்காடி விதி (ஆ) குறைந்து செல் விளைவு விதி  
(இ) நுகர்வு விதி (ஈ) தேவை விதி
- The core of the Classical theory of employment is \_\_\_\_\_.
- (a) Law of Markets (b) Law of Diminishing Return  
(c) Law of Consumption (d) Law of Demand
9. முதலாளித்துவத்தை பின்பற்றும் நாடு \_\_\_\_\_ ஆகும்.
- (அ) இந்தியா (ஆ) ரஷ்யா (இ) சீனா (ஈ) அமெரிக்கா
- The country following Capitalism is \_\_\_\_\_.
- (a) India (b) Russia (c) China (d) America
10. பொருளாதார நடவடிக்கைகளில் ஏற்படும் ஏற்றத்தாழ்வுகளை \_\_\_\_\_ என அழைக்கிறோம்.
- (அ) மீட்சி (ஆ) பூரிப்பு  
(இ) வணிகச் சுழற்சி (ஈ) பின்னிறக்கம்
- The study of alternating fluctuations in business activity is referred to in Economics as :
- (a) Recovery (b) Boom  
(c) Trade cycle (d) Recession
11. 'ஸ்டாட்டிஸ்டிக்ஸ்' (Statistics) என்ற வார்த்தை \_\_\_\_\_ -ஆக பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- (அ) பன்மை (ஆ) ஒருமை மற்றும் பன்மை  
(இ) ஒருமை (ஈ) மேற்சொன்ன எதுவுமில்லை
- The word 'Statistics' is used as \_\_\_\_\_.
- (a) Plural (b) Singular and Plural  
(c) Singular (d) None of the above

12. 2016 -ல் பணமதிப்பு நீக்கம் \_\_\_\_\_ மதிப்பு பணங்களுக்கு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

(அ) ₹ 1000 மற்றும் ₹ 2000 (ஆ) ₹ 200 மற்றும் ₹ 500

(இ) ₹ 500 மற்றும் ₹ 1000 (ஈ) மேற்சொன்னவை அனைத்தும்

In 2016, Demonetization of currency includes denominations of \_\_\_\_\_.

(a) ₹ 1000 and ₹ 2000 (b) ₹ 200 and ₹ 500

(c) ₹ 500 and ₹ 1000 (d) All the above

13. பெருக்கியின் மதிப்பு =

(அ)  $1/(1-MPC)$  (ஆ)  $1/MPS$

(இ)  $1/MPC$  (ஈ) (அ) மற்றும் (ஆ)

The Multiplier is calculated as \_\_\_\_\_.

(a)  $1/(1-MPC)$  (b)  $1/MPS$

(c)  $1/MPC$  (d) (a) and (b)

14. சுற்றுச்சூழல் பொருட்கள் என்பவை \_\_\_\_\_.

(அ) சந்தைப் பொருட்கள் (ஆ) சந்தையிடா பொருட்கள்

(இ) (அ) மற்றும் (ஆ) இரண்டும் (ஈ) மேற்சொன்ன எதுவுமில்லை

Environmental goods are \_\_\_\_\_.

(a) Market goods (b) Non-market goods

(c) Both (a) and (b) (d) None of the above

15. MV என்பது \_\_\_\_\_.

(அ) வங்கி பண அளிப்பு (ஆ) பணத் தேவை

(இ) மொத்த பண அளிப்பு (ஈ) சட்டபூர்வ பண அளிப்பு

MV Stands for :

(a) Supply of Bank money (b) Demand for money

(c) Total Supply of money (d) Supply of Legal Tender money

16. பெனிலக்ஸ் (BENELUX) என்பது \_\_\_\_\_ ன் வடிவமாகும்.

- (அ) பொது சந்தை (ஆ) தடையற்ற வர்த்தகப் பகுதி  
(இ) சுங்கவரி ஒன்றியம் (ஈ) பொருளாதார ஒன்றியம்

BENELUX is a form of :

- (a) Common Market (b) Free trade area  
(c) Customs Union (d) Economic Union

17. ஐபிஆர்டி \_\_\_\_\_ என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

- (அ) ஆசியான்  
(ஆ) பன்னாட்டு பண நிதியம்  
(இ) பன்னாட்டு நிதி கழகம்  
(ஈ) உலக வங்கி

IBRD is otherwise called as :

- (a) ASEAN  
(b) International Monetary Fund  
(c) International Finance Corporation  
(d) World Bank

18. நீண்ட காலத் திட்டமிடலின் அடிப்படைக் கருத்து நாட்டின் \_\_\_\_\_ மாற்றமாகும்.

- (அ) தொழில் (ஆ) நிதி  
(இ) கட்டமைப்பு (ஈ) வேளாண்மை

The basic philosophy behind long-term planning is to bring \_\_\_\_\_ changes in the economy.

- (a) Industrial (b) Financial  
(c) Structural (d) Agricultural

19. நீடித்த வளர்ச்சி அல்லது வளங்குன்றா வளர்ச்சிக் குறிக்கோள்களை அடைய விதிக்கப்பட்டிருக்கும் காலம் :

- (அ) 2030 (ஆ) 2020 (இ) 2050 (ஈ) 2025

Sustainable Development Goals and Targets are to be achieved by :

- (a) 2030 (b) 2020 (c) 2050 (d) 2025

20. விவசாய மறுநிதி மேம்பாட்டுக் கழகம் துவங்கப்பட்டது :

- (அ) ஜூன் 1, 1963 (ஆ) ஜூன் 3, 1963  
(இ) ஜூலை 1, 1963 (ஈ) ஜூலை 3, 1963

The Agricultural Refinance Development Corporation started functioning from :

- (a) June 1, 1963 (b) June 3, 1963  
(c) July 1, 1963 (d) July 3, 1963

### பகுதி - II / PART - II

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

**Note :** Answer **any 7** questions. Question No. **30** is **Compulsory**.

21. பொருளாதார மாதிரியின் இலக்கணம் தருக.

Define 'Economic Model'.

22. GDP குறைப்பான் – இலக்கணம் தருக.

Define GDP deflator.

23. சே விதியில் ஏதேனும் நான்கு எடுகோள்களைப் பட்டியலிடுக.

List out any four assumptions of Say's Law.

24. பெருக்கி – வரையறுக்கவும்.

Define 'Multiplier'.

25. பணத்தின் இலக்கணம் வரைக.

Define Money.

26. CRR மற்றும் SLR ஆகியவற்றினை வேறுபடுத்துக.

Distinguish between CRR and SLR.

27. அயல்நாட்டு செலுத்து நிலை பற்றி நீவிர் அறிவது யாது ?

What do you mean by Balance of Payment ?

28. எங்கு மற்றும் எப்போது சார்க் தலைமை அலுவலகம் துவங்கப்பட்டது ?

When and where was SAARC Secretariat established ?

29. பொருளாதார முன்னேற்றத்தின் சமூகக் குறியீடுகளைப் பட்டியலிடுக.

What are the social indicators of economic development ?

30. விவரிப்புப் புள்ளியியலுக்கும், உய்த்துணர்வு புள்ளியியலுக்கும் உள்ள வேறுபாடுகளை எழுதுக.

Write down the differences between Descriptive Statistics and Inferential Statistics.

### பகுதி - III / PART - III

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

**Note :** Answer **any 7** questions. Question No. **40** is **Compulsory**.

31. சமத்துவத்தின் குறைகளைக் கூறுக.

Indicate the demerits of Socialism.

32. காரணி செலவில் NNP – குறிப்பு வரைக.

Explain in brief - NNP at factor cost.

33. தொகு தேவை என்றால் என்ன ? அதன் கூறுகளைக் கூறுக.

What do you mean by aggregate demand ? Mention its components.

34. தன்னிச்சையான முதலீடு மற்றும் தூண்டப்படுகிற முதலீடு ஆகியவற்றை வேறுபடுத்துக.

Differentiate between Autonomous and Induced investment.



35. தேவை-இழுப்பு மற்றும் செலவு-உந்து பண வீக்கத்தினை விளக்குக.  
Explain Demand-Pull and Cost-push inflation.
36. நபார்டின் பணிகள் யாவை ?  
What are the functions of NABARD ?
37. பன்னாட்டுப் பொருளியலின் உள்ளடக்கத்தைப் பட்டியலிடுக.  
Describe the subject matter of International Economics.
38. பிரிக்ஸ் மாநாடு 2018 -ன் நிகழ்ச்சி நிரல் பற்றி எழுதுக.  
Write the agenda of BRICS Summit, 2018.
39. புள்ளியியலின் பணிகள் யாவை ?  
What are the functions of Statistics ?
40. சரத்து 269 -ன்படி மத்திய அரசால் விதிக்கப்பட்டு, வசூலிக்கப்பட்டு மாநிலங்களுக்கு ஒதுக்கக்கூடிய வளங்கள் எவையேனும் மூன்றினைப் பட்டியலிடுக.  
List out any three taxes, that are levied and collected by the Union but assigned to the States, according to Article-269.

**பகுதி - IV / PART - IV**

குறிப்பு : அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

**7x5=35**

**Note :** Answer **all** the questions.

41. (அ) முதலாளித்துவம், சமத்துவம் மற்றும் கலப்புத்துவம் இவற்றின் தன்மைகளை ஒப்பிடுக.

**அல்லது**

(ஆ) தேசிய வருவாயைக் கணக்கிடும் பல்வேறு முறைகளை விளக்குக.

(a) Compare the features among Capitalism, Secularism and Mixedism.

**OR**

(b) Discuss the various methods of estimating the National Income of a Country.

**A**

[ திருப்புக / Turn over

42. (அ) வேலையின்மைகளின் வகைகளை விவரிக்கவும்.

**அல்லது**

(ஆ) மூலதனத்தின் இறுதிநிலை உற்பத்தித் திறனுக்கும் (MEC) முதலீட்டின் இறுதிநிலை உற்பத்தித் திறனுக்கும் (MEI) உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை ?

(a) Describe the types of unemployment.

**OR**

(b) What are the differences between Marginal Efficiency of Capital and Marginal Efficiency of Investment ?

43. (அ) கீன்ஸின் நுகர்வுச் சார்பின் உளவியல் விதியினை வரைபடம் மூலம் விளக்குக.

**அல்லது**

(ஆ) தொன்மைக் கோட்பாடு மற்றும் கீன்ஸ் கோட்பாடு ஆகியவற்றிற்கு இடையிலான வேறுபாடுகளை விளக்குக.

(a) Explain Keynes' Psychological law of Consumption function with diagram.

**OR**

(b) Explain the differences between Classical theory and Keynes' theory.

44. (அ) பணத்தின் பணிகளை விளக்குக.

**அல்லது**

(ஆ) உள்நாட்டு வாணிகத்திற்கும், பன்னாட்டு வாணிகத்திற்கும் இடையிலான வேறுபாடுகளை விவரிக்கவும்.

(a) Explain the functions of Money.

**OR**

(b) Discuss the differences between Internal Trade and International Trade.

45. (அ) பல்வேறு வகையான திட்டமிடல் வகைகளை விவரிக்கவும்.

**அல்லது**

(ஆ) பணவியல் கொள்கையின் நோக்கங்கள் யாவை ? விளக்குக.

(a) Describe the different types of Planning.

**OR**

(b) What are the objectives of Monetary Policy ? Explain.

46. (அ) GST என்றால் என்ன ? அதன் நன்மைகளை விளக்குக.

**அல்லது**

(ஆ) நில மாசுவிற்றகான காரணங்கள் யாவை ? அதற்கான தீர்வுகளைக் குறிப்பிடுக.

(a) What do you mean by GST ? Explain its advantages.

**OR**

(b) State the causes of Land Pollution and mention the remedial measures to control Land Pollution.

47. (அ) பின்வரும் விவரங்களுக்கு கார்ல் பியர்ஸனின் ஒட்டுறவுக் கெழுவினை கண்டறிக.

பொருள் X-ன் தேவை	23	27	28	29	30	31	33	35	36	39
பொருள் Y-ன் விற்பனை	18	22	23	24	25	26	28	29	30	32

**அல்லது**

(ஆ) பொதுநிதியியலின் எல்லைகளை விளக்குக.

(a) Calculate the Karl Pearson correlation co-efficient for the following data.

Demand of Product X	23	27	28	29	30	31	33	35	36	39
Sale of Product Y	18	22	23	24	25	26	28	29	30	32

**OR**

(b) Explain the scope of Public Finance.

- o o o -