

This Question Paper consists of 34 questions and 8 printed pages.

இந்த வினாத்தாளில் 34 வினாக்களும், 8 அச்சிடப்பட்ட பக்கங்களும் உள்ளன.

Roll No.

பதிவெண் :

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

Code No. 60/S/A/TM

குறியீடு எண் :

Set - **A**

ECONOMICS

(பொருளியல்)

(214-TM)

Day and Date of Examination

(தேர்வு நாள்) :

Signature of Invigilators

1.

(தேர்வு மேற்பார்வையாளர்களின்

கையொப்பங்கள்) :

2.

General Instructions :

- 1 Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- 2 Please check the Question Paper to verify that the total pages and the total number of questions contained in the Question Paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
- 3 For the objective type of questions, you have to choose any **one** of the four alternatives given in the question i.e. (A), (B), (C) or (D) and indicate your correct answer in the Answer-Book given to you.
- 4 All the questions including objective type questions are to be answered within the allotted time and no separate time limit is fixed for answering objective type questions.
- 5 Making any identification mark in the Answer-Book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
- 6 Write your Question Paper code No. **60/S/A/TM-A** on the Answer-Book.
- 7 The Question Paper is bilingual. In case of doubt, the English version should be considered as authentic.



பொதுவான அறிவுரைகள் :

- 1 தேர்வர் தனது வினாத்தாளின் முதற்பக்கத்தில் தனது பதிவெண்ணை எழுதிட வேண்டும்.
- 2 முதற்பக்கத்தின் மேற்பகுதியில் குறிப்பிட்டுள்ளவாறு மொத்த பக்கங்கள், வினாக்களின் மொத்த எண்ணிக்கை ஆகியவை வினாத்தாளில் உள்ளனவா என்பதை தயவு செய்து சரிபார்த்துக் கொள்க.
- 3 பலவுள் தெரிவு (objective type) வினாக்களில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள (A), (B), (C) மற்றும் (D) ஆகிய நான்கு மாற்று விடைகளில் உங்களுடைய விடையைக் கொடுக்கப்பட்டுள்ள விடைப்புத்தகத்தில் குறிப்பிடுக.
- 4 பலவுள் தெரிவு வினாக்கள் உள்ளிட்ட அனைத்து வினாக்களுக்கும் அனுமதிக்கப்பட்ட காலவரம்புக்குள் விடையளித்திட வேண்டும். பலவுள் தெரிவு வினாக்களுக்கென தனியாக சவுட்தல் நேரம் அனுமதிக்கப்படவில்லை.
- 5 விடைப்புத்தகத்தில் பதிவெண்ணுக்கென ஒதுக்கப்பட்டுள்ள இடத்தைத் தவிர வேறு எந்த இடத்திலும் பதிவெண்ணைக் குறிப்பதோ, வேறு அடையாளக் குறிகளிடவதோ சலாது. அவ்வாறு செய்தால் உங்கள் தேர்வு செல்லத்தக்கதாகாது.
- 6 உங்களது வினாத்தாளின் பதிவு எண் **60/S/A/TM-A** ஐ விடைத்தாளில் எழுதவும்.
- 7 ஏதேனும் சந்தேகங்கள் ஏற்பட்டால் ஆங்கிலத்தில் கொடுத்துள்ளதை சரிபார்த்து விடையளிக்கவும்.



ECONOMICS

(பொருளியல்)

(214-TM)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 100

நேரம் : 3 மணி]

[மொத்த மதிப்பெண்கள் : 100

- Note :**
- (1) All questions are **compulsory**.
 - (2) **Marks** allotted for each question are indicated against it.
 - (3) Each question from Q. Nos. 1 to 8 has four alternatives (A), (B), (C) and (D) and out of which one is the most appropriate. Select the correct answer and write it in your answer book against the number of question.

- குறிப்பு :**
- (1) அனைத்து வினாக்களுக்கும் கட்டாயமாக விடையளிக்கவும்.
 - (2) ஒவ்வொரு வினாவுக்கும் உரிய மதிப்பெண் அதன் எதிரிலேயே குறிப்பிடப்பட்டிருக்கிறது.
 - (3) வினா எண் 1 முதல் 8 வரை நான்கு மாறுபட்ட பதில்கள் i.e., (A), (B), (C) மற்றும் (D) கொடுக்கப்பட்டிருக்கிறது. அவற்றிலிருந்து மிகவும் சரியான விடையை எழுதவும்.

- 1 Which one is micro economic decision ? 1
- (A) How to buy to maximize satisfaction ?
- (B) How to solve unemployment problem ?
- (C) How to measure national income ?
- (D) None of the above
- எந்த கருத்து நுண்ணினப் பொருளாதாரம் பற்றியது ?
- (A) அதிக மனநிறை அடைவதற்கு எவ்வாறு வாங்குவது ?
- (B) வேலையின்மை பிரச்சினையை எவ்வாறு தீர்ப்பது ?
- (C) தேசிய வருமானத்தை எவ்வாறு அளவிடுவது ?
- (D) மேற் கூறியவைகள் எவையும் இல்லை



- 2 Absence of Government interference is characteristic of : 1
 (A) Capitalist system (B) Socialist system
 (C) Mixed economy (D) All the above
 அரசாங்கத்தின் தலையீடு இல்லாத பொருளாதார முறை :
 (A) முதலாளித்துவ முறை (B) பொதுவுடைமை முறை
 (C) கலப்பு பொருளாதாரம் (D) மேற்கூறியவைகள் அனைத்தும்
- 3 Economic growth means : 1
 (A) Increase in national income
 (B) Reduction in unemployment
 (C) Reduction in poverty
 (D) All the above
 பொருளாதார வளர்ச்சி என்பது :
 (A) தேசிய வருமானம் அதிகரித்தல்
 (B) வேலையின்மையை குறைப்பது
 (C) வறுமையை குறைப்பது
 (D) மேற்கூறியவைகள் அனைத்தும்
- 4 Definition of demand for goods is associated with : 1
 (A) Quantity of the goods (B) Price of the goods
 (C) Time period (D) All the above
 ஒரு பண்டத்தின் தேவை சார்ந்திருப்பதை வரையறு :
 (A) பண்டத்தின் அளவு (B) பண்டத்தின் விலை
 (C) கால அளவு (D) மேற்கூறிய அனைத்தும்
- 5 In a barter system a good is exchanged for : 1
 (A) Money (B) Credit Card
 (C) Good (D) All the above
 பண்டமாற்று முறையில் ஒரு பண்டம் மாற்றப்படுவது :
 (A) பணம் (B) கடன் அட்டை
 (C) பண்டம் (D) மேற்கூறியவைகள் அனைத்தும்



- 6 Savings can be used for : 1
 (A) Borrowing
 (B) Lending
 (C) Development of economy
 (D) All the above
 சேமிப்பை பயன்படுத்துவது :
 (A) கடன் வாங்குவதற்கு
 (B) கடன் கொடுப்பதற்கு
 (C) பொருளாதார முன்னேற்றத்திற்கு
 (D) மேலே சிறப்பிட அனைத்தும்
- 7 Which of the following is an attribute ? 1
 (A) Income (B) Saving
 (C) Bravery (D) Height
 கீழ்க்கண்டவற்றில் எவை காரணி ?
 (A) வருமானம் (B) சேமிப்பு
 (C) வீரம் (D) உயரம்
- 8 According to WHO, the number of people die each year from air pollution are : 1
 (A) 14 lakhs (B) 24 lakhs
 (C) 34 lakhs (D) 44 lakhs
 WHO - ன் அறிக்கையின்படி காற்று மாசுபடுத்தலினால் ஒவ்வொரு ஆண்டும் இறக்கின்ற மக்கள் தொகை :
 (A) 14 இலட்சம் (B) 24 இலட்சம்
 (C) 34 இலட்சம் (D) 44 இலட்சம்
- 9 Distinguish between economic and non-economic wants. 2
 பொருளாதாரம் சார்ந்த மற்றும் பொருளாதாரம் சாராத விருப்பங்களை வேறுபடுத்துக.
- 10 Explain private property feature of capitalism. 2
 முதலாளித்துவத்தில் தனியார் சொத்துக்களின் இயல்பினை விளக்கு.



- 11 Average product of 5 units of input is 6 units of output and 6 units of input is 7 units of output. Calculate marginal product of 6 units of input. 2
 5 அலகு இடுபொருளின் சராசரி உற்பத்தி என்பது 6 அலகு உற்பத்தி. மேலும் 6 அலகு இடுபொருளின் உற்பத்தி 7 அலகு ஆகும். இதில் 6 அலகு இடுபொருளின் இறுதிநிலை உற்பத்தியை கணக்கிடுக.
- 12 Explain how is demand of goods influenced by the change in price of its substitute goods. 2
 பதிவீட்டுப்பண்டங்களின் விலை மாற்றம் எவ்வாறு ஒரு பண்டத்தின் தேவையை பாதிக்கின்றது ? - விளக்குக.
- 13 Explain meaning of equilibrium price. 2
 சமநிலை விலை என்பதன் பொருளை விளக்குக.
- 14 What is primary data ? Give an example. 2
 முதனிலை புள்ளி விபரம் என்றால் என்ன ? எடுத்துக்காட்டு தருக.
- 15 What is a continuous series ? Explain. 2
 தொடர்ச்சியான வரிசைகள் என்றால் என்ன ? - விளக்குக.
- 16 Name two types of land revenue during British Rule in India. 2
 ஆங்கிலேயர் ஆட்சிக்காலத்தில் நிலத்தின் மூலம் இடைக்கக்கடைய வருவாய்களில் இரண்டினை குறிப்பிடுக.
- 17 Name any two programmes implemented by Government to generate employment. 2
 அரசாங்கம் அமல்படுத்திய வேலைவாய்ப்புத் திட்டங்களில் இரண்டினை எழுது.
- 18 Explain the meaning of globalization. 2
 உலகமயமாதல் என்ற கருத்தினை விளக்கு.
- 19 Explain how wants change and expand with development by giving an example. 4
 நாட்டின் முன்னேற்றத்திற்கேற்ப விருப்பங்கள் எவ்வாறு விரிவடைகின்றன என்பதை உதாரணத்துடன் விளக்குக.



- 20 Explain the fundamental problem of what goods and services to be produced in an economy. 4
 பொருளாதாரத்தில் எவ்வகையான பண்டங்களையும் பணிகளையும் உற்பத்தி செய்யலாம் என்பதில் உள்ள அடிப்படை சிக்கல்களை விளக்குக.
- 21 Average fixed cost of producing 25 units of output is ₹ 3 per unit and total variable cost is ₹ 75. Calculate total cost. 4
 25 அலகு உற்பத்தி செய்வதற்கு ஆகக்கூடிய நிலையான சராசரி செலவு ஒரு அலகுக்கு ₹ 3 மேலும் மாறுபடும் செலவு ₹ 75 இதன் மொத்த செலவை கணக்கிடு.
- 22 Explain product based division of labour. 4
 பொருள் சார்ந்த உழைப்பு பகுப்பினை விளக்குக.
- 23 How does cost of production influence decision of a seller in fixing the price ? 4
 விற்பனையாளரின் விலை நிர்ணயத்தை உற்பத்தி செலவு எவ்வாறு பாதிக்கின்றது ?
- 24 Explain store of value function of money. 4
 பணத்தின் மதிப்பு இருப்பு பணிகளை விளக்குக.
- 25 Suppose cash reserves of a commercial bank is 20 percent, initial deposit is ₹ 1,000. Present the various steps of credit creation in tabular form (take 3 steps). 4
 ஒரு வணிகவங்கியின் ரொக்க இருப்பு 20% . ஆரம்ப வைப்பு தொகை ₹ 1,000 இவற்றிலிருந்து கடன் உருவாக்கத்தின் பல்வேறு வழிகளை அட்டவணை மூலம் விளக்குக (3 வழிகள்).
- 26 Construct a discrete series with four pairs of values. 4
 தொடர்ச்சியற்ற வரிசையை பயன்படுத்தி நான்கு இணையான மதிப்புகளுக்கு அட்டவணை தயாரிக்கவும்.
- 27 Explain the role played by the National Rural Health Mission (NRHM) in providing health facilities in India. 4
 இந்தியாவில் சுகாதார வசதிகளை மேம்படுத்துவதில் தேசிய ஊரக உடல் நல இயக்கத்தின் (NRHM) முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.



28 Explain the positive contribution of British Rule in India. 4
இந்தியாவில் பிரிட்டிஷ் ஆட்சி காலத்தில் ஏற்பட்ட ஆக்கப்பூர்வமான திட்டங்களை விளக்குக.

29 What is pollution ? How is it caused ? 4
மாக என்றால் என்ன ? அவை எவ்வாறு மதிப்பிடப்படுகிறது ?

30 What does soil degradation refer to ? Explain. 4
மண்வளம் தரமிழந்து வருகின்றது என்பது எதை குறிக்கின்றது ? விளக்குக.

31 Explain the element of public distribution system in India. 6
இந்தியாவில் பொது வழங்கல் திட்டத்தின் முக்கியமான சவறுகளை விளக்குக.

32 Calculate Arithmetic Mean by short cut method without step deviation : 6

Marks	0-20	20-40	40-60	60-80	80-100
No. of Students	10	8	12	11	9

கீழ்க்கண்ட விபரங்களுக்கு அடிவிலக்க முறையற்ற சுருக்கு முறையை பயன்படுத்தி சவட்டு சராசரியை கணக்கிடு :

மதிப்பு எண்	0-20	20-40	40-60	60-80	80-100
மாணவர்களின் எண்ணிக்கை	10	8	12	11	9

33 Explain any three reasons for occurrence of famines during British Rule in India. 6

ஆங்கிலேயர் ஆட்சிகாலத்தில் பஞ்சங்கள் ஏற்படுவதற்கான காரணங்களில் ஏதேனும் மூன்றினை விளக்குக.

34 Explain three ways in which we can contribute to sustainable development. 6

நிலைத்த முன்னேற்றத்தை அடைவதற்கான வழிகளில் ஏதேனும் மூன்றினை விளக்குக.

