

MANIDHANAEMYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP I – MAIN EXAM  
MODEL TEST – 14 – 08 July 2023 - Questions



## Manidhanaeyam Free IAS Academy

(Run by Manidha Naeyam Charitable Trust)  
28, 1<sup>st</sup> Main Road, CIT Nagar, Chennai - 35 (HO).  
Mail Address: manidhanaeyam@gmail.com  
Website: www.mntfreeias.com



### MODEL TEST – 14 – 08 July 2023

பொது அறிவு

GENERAL STUDIES

GEOGRAPHY OF INDIA WITH SPECIAL REFERENCE TO TAMIL NADU - II

கால அளவு: மூன்று மணி நேரம்  
Duration : 3 Hours

மொத்த மதிப்பெண்: 250  
Total Marks : 250

பிரிவு - அ

SECTION - A

குறிப்பு : i) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 150 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.  
Note : Answer not exceeding 150 words each.

ii) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பத்து மதிப்பெண்கள்.  
Each question carries ten marks.

iii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள பதின்மூன்று வினாக்களில் எவையேனும் பத்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.  
Answer any ten questions out of thirteen questions.

(10 x 10 = 100)

- இந்தியாவில் மக்கள்தொகைப் பரவல் சமநிலையில் இல்லை - கருத்துரைக்க.  
The distribution of population in India is unevenly distributed- Comment.
- கடல் மட்ட மாற்றங்களின் காரணங்களையும் விளைவுகளையும் விவரிக்க.  
Describe the causes and consequences of sea level changes.
- இந்தியாவின் மறைந்து வரும் இன மொழியியல் பன்முகத்தன்மையை விமர்சன ரீதியாக மதிப்பிடுக.  
Critically Assess the vanishing ethnic linguistic plurality of India.
- வயது பாலின பிரமிடுகள் மற்றும் அதன் வகைகளை விளக்குக.  
Explain age sex pyramids and its types.
- பவளப்பாறைகள் உருவாவதற்கான சிறந்த நிலைமைகள் குறித்து விவாதிக்க.  
Discuss the ideal conditions for formation of coral Reefs.
- புவியியல் தகவல் அமைப்பு என்றால் என்ன? மேலும் அதன் கூறுகள் மற்றும் செயல்பாடுகளை விளக்குக.  
What is geographical information system? and explain its components and functions.

MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP I – MAIN EXAM  
MODEL TEST – 14 – 08 July 2023 - Questions

7. கிராமப்புற மற்றும் நகர்ப்புற மக்கள் குடியிருப்புகளை விளக்குக.  
Explain the rural and urban population settlements.
8. மக்கள்தொகை இடம்பெயர்வுக்கான காரணங்கள் மற்றும் விளைவுகளை விளக்குக.  
Explain the causes and consequences of population migration.
9. அலைகளின் வகைகள் மற்றும் உருவாக்கம் ஆகியவற்றை விளக்குக.  
Explain types and formation of tides.
10. இந்தியாவில் காணப்படும் பல்வேறு வகையான இன வேறுபாடுகள் குறித்து குறிப்பு தருக.  
Give an account of the various forms of Racial Groups seen in India.
11. தகுந்த உதாரணத்தை மேற்கோள் காட்டி கடல் வளங்களின் பொருளாதார முக்கியத்துவம் குறித்து விவாதிக்க.  
Discuss the economic importance of marine resources by citing suitable example.
12. இந்தியாவில் உள்ள முக்கிய பழங்குடி குழுக்களை விளக்குக.  
Explain the major tribal groups in India.
13. தமிழ்நாட்டின் பல்வேறு புவியியல் அடையாளங்களின் பொருளாதார முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.  
Explain the economic importance of various geographical landmarks in Tamil Nadu.



**MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP I – MAIN EXAM**  
**MODEL TEST – 14 – 08 July 2023 - Questions**

**பிரிவு - ஆ**  
**SECTION - B**

குறிப்பு : i) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 250 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 250 words each.

ii) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பதினைந்து மதிப்பெண்கள்.

Each question carries fifteen marks.

iii) கொடுக்கப்பட்டுள்ள பதின்மூன்று வினாக்களில் எவையேனும் பத்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any ten questions out of thirteen questions.

(10 x 15 = 150)

14. கடல் நீரின் உப்புத்தன்மையைப் பாதிக்கும் காரணிகள் குறித்து விவாதித்து, வங்காள விரிகுடாவுடன் ஒப்பிடும்போது அரபிக்கடலில் அதிக உப்புத்தன்மை இருப்பதற்கான காரணத்தை விளக்குக.

Discuss the factors affecting salinity of ocean water and explain the reason for High salinity of Arabian sea comparing with bay of Bengal.

15. உலகின் அதிக மக்கள்தொகை கொண்ட நாடாக சீனாவை இந்தியா முந்தியதன் விளைவுகள் குறித்து விவாதிக்க. பெரும் மக்கள் தொகையை மனித வளமாக மாற்றுவதில் இந்தியாவின் வாய்ப்புகள் மற்றும் சிரமங்களை விளக்குக.

Discuss the effects of India overtaking China as the world's most populous nation. Explain India's opportunities and difficulties in turning such a big population into a human resource.

16. இந்தியப் பெருங்கடலின் கீழ் நிலப்பரப்பு பற்றிய விரிவான குறிப்பு தருக.

Give a detailed account of bottom relief features of the Indian Ocean.

17. இந்தியாவின் பல மாநிலங்களில் மாற்று நிலைக்குக் கீழே மொத்த கருவுறுதல் விகிதம் குறைவது நாட்டின் எதிர்கால மக்கள்தொகை கட்டமைப்பை எவ்வாறு பாதிக்கும்?

How would it decline in total fertility rate below the replacement level in many states of India affect the future population structure of the country?

18. இந்தியாவின் செயற்கைக்கோள் வழிசெலுத்தல் அமைப்பில் ஐஆர்என்எஸ்எஸ் நேவிக் திட்டத்தின் பங்கினை விளக்குக.

Elucidate the role of IRNSS Navic program on the satellite navigation system of India.

19. பவள வெளுப்பு என்றால் என்ன? பவள வெளுப்புக்கான காரணங்களை ஆராய்க.

What do you mean by coral bleaching? Explore the causes of coral bleaching.

20. உலகெங்கிலும் உள்ள நகர்ப்புறங்களில் வெப்ப தீவுகளின் வளர்ச்சிக்கு வழிவகுக்கும் காரணிகளை அடையாளம் காணவும்.

Identify the factors that lead to the development of heat islands in urban areas around the world.

21. கடல் நீரோட்டங்கள் உருவாக்கம் மற்றும் உலகின் பல்வேறு பகுதிகளில் அவற்றின் தாக்கத்தை பாதிக்கும் காரணிகளை விளக்குக.

MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY - TNPSC GROUP I - MAIN EXAM  
MODEL TEST - 14 - 08 July 2023 - Questions

Explain the factors affecting the ocean currents formation and their Influence in different regions of world.

22. தமிழ்நாட்டின் முக்கிய பழங்குடிப் பகுதிகள் மற்றும் அவர்களின் பிரச்சனைகளை விவரிக்க.

Describe the major tribal regions of Tamil Nadu and their problems.

23. "மக்கள்தொகை வளர்ச்சியைக் கட்டுப்படுத்துவது சுற்றுச்சூழல் பிரச்சனைகளுக்கு நிலையான தீர்வு" - நியாயப்படுத்துக.

"Controlling population growth is the sustainable solution to environmental problems" - Justify.

24. "இந்தியப் பெருங்கடலில் உள்ள கடல் வளங்களால் இந்தியாவின் பொருளாதார மற்றும் சமூக வளர்ச்சிக்கு உதவ முடியும்." - கருத்துரைக்க.

"India's economic and social development can be aided by ocean resources in the Indian Ocean." - Comment.

25. அதிகமான கூட்ட நெரிசல், இந்திய நகரங்களில் வீட்டுவசதி பற்றாக்குறையின் நீண்டகால பிரச்சனைக்கு வழிவகுக்கிறது. பொருத்தமான உதாரணங்களை மேற்கோள் காட்டி விளக்குக.

Overcrowding leads to chronic problem of shortage of housing in India cities. Explain citing relevant examples.

26. "காலநிலை குடியேறுபவர்கள்" என்ற வார்த்தையின் மூலம் நீங்கள் என்ன புரிந்துகொள்கிறீர்கள்? அவர்களின் நலன் மற்றும் மீள்குடியேற்றத்திற்காக எடுக்கப்பட்ட கொள்கைகள் மற்றும் திட்டங்கள் குறித்து விவாதிக்க.

What do you understand by the term " climate migrants"? Discuss the policies and schemes taken for their welfare and resettlement.