

MANIDHANAEMYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP I – MAIN EXAM  
MODEL TEST – 20 – 22 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 – 20 – 22 July 2023

பொது அறிவு

GENERAL STUDIES

CURRENT AFFAIRS - 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)

1. உலக விண்வெளி சக்தியாக இந்தியாவின் திறனை குறித்து விவாதிக்க.  
Discuss the potential of India as a world space power.
2. டி.ஆர்.டி.ஓ வின் சமீபத்திய சாதனைகளை விளக்குக.  
Illustrate the recent achievements of DRDO.
3. தேசிய புவியியல் கொள்கை 2022 இன் முக்கிய அம்சங்களை தெளிவுபடுத்துக.  
Elucidate the salient features of National Geospatial Policy 2022.
4. ஹைட்ரஜன் எரிபொருள் வாகனங்கள் மற்றும் பேட்டரி மின்சார வாகனங்களை வேறுபடுத்துக.  
Differentiate hydrogen fuel vehicles and battery electric vehicles.
5. “சமூக நீதிக்கான அடித்தளம் கல்வி” - நியாயப்படுத்துக.  
“Education is the base for social Justice” - Justify.

MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP I – MAIN EXAM  
MODEL TEST – 20 – 22 July 2023 - Questions

6. பின்வருவனவற்றை விளக்குக  
1. காவிரி தெற்கு வனவிலங்கு சரணாலயம்.  
2. பூர்வீவில்லிபுத்தூர் மேகமலை புலிகள் காப்பகம்.  
Explain the following  
1. Cauvery South wildlife sanctuary.  
2. Srivilliputhur meghamalai tiger reserve.
7. தமிழ்நாடு மின்சார வாகனக் கொள்கை - 2023 இன் முக்கிய அம்சங்களை விளக்குக.  
Explain the key features of Tamil Nadu Electric Vehicle Policy - 2023.
8. 5G தொழில்நுட்பத்தின் பரிணாம வளர்ச்சியையும் அது தொலைத்தொடர்புத் துறையில் ஏற்படுத்தும் தாக்கங்களை கண்டறிக.  
Trace the evolution of 5G technology and its implications on telecommunication sector.
9. உலகளாவிய முதலீட்டாளர்கள் மாநாட்டை தமிழ்நாட்டில் நடத்துவதன் முக்கியத்துவம் என்ன?  
What is the significance of conducting Global Investors Meet in Tamil Nadu?
10. தமிழ்நாட்டில் ஃபோகஸ் மற்றும் சன்ரைஸ் துறைகள் குறித்து விவாதிக்க.  
Discuss about Focus and Sunrise Sectors in Tamil Nadu.
11. நேரடி பரிமாற்றம் என்றால் என்ன? மேலும் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை பட்டியலிடுக.  
What is direct benefit transfer? and list out the advantages and disadvantages?
12. மிஷன் லைஃப் என்றால் என்ன? மற்றும் அதன் முக்கியத்துவம் மற்றும் நோக்கம் குறித்து எழுதுக.  
What is Mission LiFE ? and write about its Significant and Objectives.
13. பின்வருவனவற்றை விளக்குக  
1. இணைய பாதுகாப்பு பிரச்சாரம்  
2. G20 டிஜிட்டல் புதுமை கூட்டணி  
Explain the following  
1. Stay Safe Online Campaign  
2. G20 Digital Innovation Alliance

**MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP I – MAIN EXAM**  
**MODEL TEST – 20 – 22 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. கிராம சபையின் பங்கு, முக்கியத்துவம் மற்றும் வரம்புகள் குறித்து விவாதிக்க.  
Discuss the role, significance and limitations of gram sabha.
15. கட்சி விலகல் சட்டத்தை விமர்சன ரீதியாக ஆராய்க.  
Critically examine the Anti Defection Law.
16. பல்வேறு துறைகளில் ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்தின் பயன்பாட்டை பட்டியலிடுக.  
List out the application of drone technology in various fields.
17. நானோ உரங்கள் என்றால் என்ன? அதன் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகள் குறித்து எழுதுக.  
What are Nano fertilizers? Write about its advantages and disadvantages.
18. குரங்கு அம்மை நோய் என்றால் என்ன? மற்றும் இந்நோய் சார்ந்த பாதிப்புகள் குறித்து எழுதுக.  
What is monkey box disease? and write about its potential complications.
19. தமிழ்நாட்டில் நடத்தப்பெற்ற சமீபத்திய தொல்லியல் அகழ்வாராய்ச்சி தளங்களின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.  
Explain the significance of recent archeological excavation sites in Tamil Nadu.
20. நான்காவது தொழிற்புரட்சி குறித்து விவாதிக்க மற்றும் உலகப் பொருளாதாரம் மற்றும் தொழிலாளர் சந்தையில் அதன் தாக்கம் குறித்து எழுதுக.  
Discuss about fourth industrial revolution and write about its impact on world economy and labour market.
21. பசுமை டெலிகாம் குறித்து வரையறுத்து இந்திய தொலைத்தொடர்பு துறையில் அதன் அவசியத்தை விளக்குக.  
Define Green Telecom and explain its necessity in Indian Telecom Industry.
22. ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் மேம்பாட்டிற்கு தமிழக அரசு செயல்படுத்தும் திட்டங்கள் குறித்து விவரிக்க.  
Explain the schemes implemented by the Tamil Nadu government for the development of Scheduled castes and Scheduled tribes.

MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP I – MAIN EXAM  
MODEL TEST – 20 – 22 July 2023 - Questions

23. பின்வருவனவற்றை விளக்குக

1. TANCOIR
2. TNCGS
3. TN TreDS
4. FaMe TN
5. Chatbot

Explain the following

1. TANCOIR
2. TNCGS
3. TN TreDS
4. FaMe TN
5. Chatbot

24. உயிரியல் தரவு என்றால் என்ன? மற்றும் இந்திய உயிரியல் தரவு மையத்தின் முக்கியத்துவம் குறித்து விவாதிக்க.

What is biological data? and discuss the significance of Indian biological data centre.

25. “இந்தியாவின் G20 தலைவர் பதவியின் முக்கியத்துவம் மற்றும் வாய்ப்பு” - விமர்சன ரீதியாக ஆராய்க.

“India's G20 presidency its significance and opportunity” – Critically Examine.

26. ரஷ்யா மற்றும் உக்ரைன் இடையான மோதலை விவரித்து மேலும் இந்தியாவின் நிலைப்பாட்டை விமர்சன ரீதியாக ஆராய்க.

Describe Russia -Ukraine conflict and critically examine India's stand.