

MANIDHANAEMYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP II & IIA  
TEST 6 – JANUARY 2023 - QUESTION



## Manidhanaemyam Free IAS Academy

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



### Test 6 – 15 Jan 2023

தாள்-II  
PAPER-II  
பொது அறிவு  
GENERAL STUDIES

கால அளவு: மூன்று மணி நேரம்

Duration: 3 Hours

மொத்த மதிப்பெண்: 300

Total Marks : 300

அலகு - I / UNIT - I

குறிப்பு : 1) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 50 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 50 words each.

2) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் ஆறு மதிப்பெண்கள்.

Each question carries six marks.

3) பிரிவு - 'அ' மற்றும் பிரிவு 'ஆ'வில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள பதினெட்டு வினாக்களில் எவையேனும் பதினைந்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any FIFTEEN questions out of EIGHTEEN questions in Section A & B

பிரிவு - 'அ' / SECTION - A

(15 x 6 = 90)

1. மனித சுவாச மண்டலத்தின் பல்வேறு குறைபாடுகள் பற்றி எழுதுக.

Write about the various disorders of Human Respiratory system.

2. சுவாச அமைப்பின் செயல்பாட்டை விவரிக்க.

Explain Mechanism of Breathing System.

3. இரத்தத்தின் பல்வேறு செயல்பாடுகளை விவரி.

Describe the various functions of Blood.

4. ஏதேனும் இரண்டிற்கு விடை அளிக்க: Attempt any two:

(i) இ.சி.ஜி. ECG.

(ii) CT ஸ்கேன். CT SCAN

(iii) எக்கோ ஸ்கேன். ECHO SCAN

5. அடீனல் சுரப்பி மற்றும் அடீனல் கோர்டெக்ஸ் பற்றிய குறிப்பு தருக.

Give an account on Adrenal Gland and Adrenal Cortex.

6. மேம்பட்ட ரோபோடிக் அறுவை சிகிச்சை என்றால் என்ன?

What is Advanced Robotic Surgery?

**MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP II & IIA  
TEST 6 – JANUARY 2023 - QUESTION**

7. ஏதேனும் இரண்டிற்கு விடை அளிக்க: Attempt any two:
- (i) UMANG (புதிய கால நிர்வாகத்திற்கான ஒருங்கிணைந்த மொபைல் பயன்பாடு).  
UMANG (Unified Mobile Application for New-age Governance).
- (ii) RAS (விரைவான மதிப்பீட்டு அமைப்பு).  
RAS (Rapid Assessment System).
- (iii) myScheme.
8. மெய்நிகர் நீதிமன்றங்களை வரையறுக்க.  
Define Virtual Courts.
9. நம்பிக்கை இணையம் பற்றி சிறு குறிப்பெழுதுக.  
Write a short note on Nambikkai Inaiyam.
- பிரிவு - ஆ / SECTION – B
10. PRAGATI – Examine.  
PRAGATI – ஆராய்க.
11. தேசிய நில பணமாக்கல் கழகம் என்றால் என்ன?  
What is National Land Monetization Corporation?
12. இ-சேவை மையங்கள் வழங்கும் பல்வேறு சேவைகளை வரிசைப்படுத்துக.  
List out the various services provided by e-sevai centres.
13. தீவிரவாதத்திற்கான காரணங்கள் யாவை?  
What are the causes of Terrorism?
14. 'ரெட் காரிடார்' பற்றி குறிப்பு தருக.  
Give an account on 'Red Corridor'.
15. தேசிய புலனாய்வு முகமையின் (NIA) பங்கினை விளக்குக.  
Elucidate the role of National Investigation Agency (NIA).
16. தேசத்தின் வளர்ச்சியில் வன்முறையின் தாக்கம் பற்றி விவாதிக்க.  
Discuss the Impact of violence on the growth of the nation.
17. சட்டவிரோத செயல்பாடுகள் தடுப்புச் சட்டம், 2019 – விளக்குக.  
Unlawful Activities (Prevention) Act, 2019 – Explain.
18. தமிழ்நாட்டில் 'நரிக்குறவர்களுக்கு' க்கு ST அந்தஸ்து வழங்கியது பற்றி கருத்துரைக.  
ST status for 'Narikuravas' of Tamil Nadu – Comment.

**MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP II & IIA**  
**TEST 6 – JANUARY 2023 - QUESTION**

**அலகு – II**  
**UNIT – II**

குறிப்பு : 1) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 150 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 150 words each.

2) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பன்னிரண்டு மதிப்பெண்கள்.

Each question carries twelve marks.

3) கொடுக்கப்பட்டுள்ள பன்னிரண்டு வினாக்களில் எவையேனும் பத்து வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any TEN question out of TWELVE question.

(10 x 12 = 120)

1. மகரந்தச் சேர்க்கை செயல்முறை மற்றும் அதன் வகைகளை விவரிக்க, அதன் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகளை பட்டியலிடுக.  
Describe the process of Pollination and its types, List out its Advantages and Disadvantages.
2. மலட்டுத்தன்மை மற்றும் அதன் காரணங்கள் பற்றி எழுதுக. செயற்கை இனப்பெருக்க தொழில்நுட்பம் (ART) பற்றி விவரிக்க.  
Write about Human Infertility and its causes. Give an account on Assisted Reproductive Technology (ART).
3. கணையத்தின் பல்வேறு செயல்பாடுகள் மற்றும் நீரிழிவு நோய் பற்றி குறிப்பெழுதுக.  
Explain different functions of Pancreas and write about Diabetes Mellitus.
4. முதலமைச்சரின் ஊட்டம் தரும் காய்கறித் தோட்டத் திட்டத்தை பற்றி குறிப்பு தருக.  
Give an account on Chief Minister's Nutritive Vegetable Garden Scheme.
5. இந்திய கணினி அவசரகால மீட்பு நிறுவனம் - CERT-In என்றால் என்ன? அதன் செயல்பாடுகளை பட்டியலிடுக.  
What is Indian Computer Emergency Response Team - CERT-In? List out its functions.
6. ஏதேனும் இரண்டிற்கு விடை அளிக்க: Attempt any two:
  - (i) தமிழ்நாடு மின் ஆளுகை நிறுவனம்.  
Tamil Nadu e-Governance Agency.
  - (ii) தமிழ் இணையக் கல்விக்கழகம்.  
Tamil Virtual Academy.
  - (iii) தமிழ்நாடு மாநில தரவு மையம் (TNSDC).  
Tamil Nadu State Data Centre (TNSDC)
7. தமிழ்நாடு முதலமைச்சரின் உதவித்தொகை திட்டம் எவ்வாறு நிர்வாகத்தில் செயல்திறனை உருவாக்குகிறது.  
How Tamil Nadu Chief Minister's Fellowship Programme build efficiency in Governance.
8. தமிழ்நாட்டின் பல்வேறு மின் ஆளுகை முன்னெடுப்புகள் குறித்து எழுதுக.  
Write about the various e-governance initiatives by Tamil Nadu.
9. ஆயுதப்படைகள் (சிறப்பு அதிகாரங்கள்) சட்டம், 1958 - ன் முக்கிய சார் அம்சங்களை வரிசைப்படுத்துக.  
List out the major provisions of Armed Forces (Special Powers) Act, 1958.
10. வகுப்புவாத வன்முறையின் பல்வேறு கோட்பாடுகளைப் பற்றி விவாதிக்க.  
Discuss the different theories of communal violence.

**MANIDHANAHEYAM FREE IAS ACADEMY – TNPSC GROUP II & IIA**  
**TEST 6 – JANUARY 2023 - QUESTION**

11. மின் ஆளுகையின் அடிப்படைக் கொள்கைகள் மற்றும் சாதகங்களை பட்டியலிடுக.

List out the basic principles and Advantages of e – Governance.

12. தேசிய ஒருமைப்பாட்டில் மத வன்முறையின் தாக்கத்தை விளக்குக.

Illustrate the impact of religious violence on National Integration.

அலகு - III

UNIT-III

குறிப்பு : 1) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 250 சொற்களுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்.

Note : Answer not exceeding 250 words each.

2) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் பதினைந்து மதிப்பெண்கள்.

Each question carries Fifteen Marks.

3) கொடுக்கப்பட்டுள்ள எட்டு வினாக்களில் எவையேனும் ஆறு வினாக்களுக்கு மட்டும் விடையளிக்கவும்.

Answer any SIX question out of EIGHT question.

(6 x 15 = 90)

1. தமிழ்நாடு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுக் கொள்கையை விவரிக்க.  
Elucidate Tamil Nadu Research and Development Policy.
2. மனித இதயத்தின் கட்டமைப்பு மற்றும் செயல்பாடுகளை பற்றி குறிப்பு தருக. பல்வேறு இதய நோய்களைப் பற்றி எழுதுக.  
Give a detailed account on structure and functions of Human Heart. Write about different Cardiac ailments.
3. மனித சுவாச அமைப்பு பற்றி விளக்குக.  
Explain Human Respiratory System.
4. மின் ஆளுகை என்றால் என்ன? அதனுடன் தொடர்புடைய பல்வேறு மாதிரிகள் மற்றும் சவால்களைப் பற்றி விவாதிக்க.  
What is e – Governance? Discuss its various models and challenges associated with it.
5. 'ஒரே நாடு, ஒரே தேர்தல்' என்பதை விமர்சன ரீதியாக ஆராய்க.  
Critically Examine 'One Nation, One Election'.
6. வகுப்புவாதத்தைக் கட்டுப்படுத்துவதில் தேசிய ஒருமைப்பாட்டு குழுவின் பங்கைப் பற்றி விவாதிக்க.  
Discuss the role of National Integration Council in containing communalism.
7. குடியரிமை திருத்தச் சட்டம், 2019 - ன் முக்கிய விதிகளைப் பற்றி விவாதிக்க.  
Discuss the major provisions of Citizenship Amendment Act, 2019.
8. இந்தியாவின் பிரிவினைவாத இயக்கங்கள் பற்றி எழுது.  
Write about the separatist movements of India.