

# APP LO STUDY CENTRE

**TNPSC GROUP I MAIN - 2021**  
**PREMODEL EXAM - V (HOME TEST)**  
**PAPER - 3 - UNIT I GEOGRAPHY & UNIT II ENVIRONMENTAL SCIENCE**

Time: 3 hours

Total marks: 250

**SECTION A**

5 x 10 = 50

Answer all the questions. Answer not exceeding 150 words each

**PAPER 3 - UNIT I - GEOGRAPHY**

1. Give a detailed account on the bottom relief features the of the Indian Ocean.  
இந்திய பெருங்கடலடி நிலத்தோற்றங்களின் சிறப்பம்சங்கள் குறித்து விளக்கமாக எழுதுக
2. What is ocean current? What are the factors of ocean current?  
கடல் நீரோட்டம் என்றால் என்ன? கடல் நீரோட்டத்தின் காரணிகள் யாவை?
3. Give a detailed account on the linguistic and racial groups of India.  
இந்தியாவின் மொழியியல் மற்றும் இனக்குழுக்கள் பற்றி விரிவாக எழுதுக
4. Give a detailed account on the mineral distribution of Tamilnadu.  
தமிழ்நாட்டில் தாதுக்கள் பரவல் குறித்து விவரித்து எழுதுக
5. Explain the different types of soil in Tamilnadu.  
தமிழ்நாட்டின் பல்வேறு வகையான மண்கள் குறித்து விளக்குக

**SECTION B**

5 x 10 = 50

**PAPER 3 - UNIT- II: ENVIRONMENTAL SCIENCE**

Answer all the questions. Answer not exceeding 150 words each

6. Write briefly about Tamil Nadu State Action Plan on Climate Change.  
காலநிலை மாற்றத்திற்கான தமிழ்நாடு மாநில செயல் திட்டம் பற்றி சுருக்கமாக எழுதுக
7. Bring out the objectives of National Clean Air Programme (NCAP)  
தேசிய தூயக் காற்று திட்டத்தின் (NCAP) நோக்கங்களை வெளிக்கொணர்
8. Highlight the salient features of National Environment Policy, 2006  
தேசிய சுற்றுச்சூழல் கொள்கை, 2006இன் சிறப்பம்சங்களை வெளிக்கொணர்
9. Describe the impact of Climate Change in the Indian Coastal Environment.  
இந்திய கடலோர சுற்றுச்சூழலில் காலநிலை மாற்றத்தின் தாக்கம் குறித்து விவரி

10. How does the draft EIA notification 2020, differs from EIA notification 2006?  
சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு 2020 சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு 2006லிருந்து எவ்வாறு வேறுபடுகிறது?

SECTION - A

5 x 15 = 75

Answer all the questions. Answer not exceeding 250 words each

PAPER 3 - UNIT I - GEOGRAPHY

11. Climate of India is labelled as tropical monsoon type - justify.  
இந்தியாவின் காலநிலை அயன மண்டலப் பருவக்காற்று எனப்படுகிறது - நியாயப்படுத்துக
12. Highlight the ecological importance of soil to India.  
இந்திய மண்களின் சுற்றுச்சூழல் முக்கியத்துவத்தை வெளிக்கொணர்க
13. Discuss the ecological and economical importance of forest.  
காடுகளின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் பொருளாதார முக்கியத்துவம் குறித்து விவாதி
14. Distinguish between renewable and non-renewable resources.  
புதுப்பிக்க இயலும் வளங்கள் மற்றும் புதுப்பிக்க இயலா வளங்கள் - வேறுபடுத்துக
15. List out the various water conservation techniques used in India.  
இந்தியாவில் பயன்படுத்தப்படும் பல்வேறு நீர் பாதுகாப்பு நுட்பங்களை பட்டியலிடுங்கள்

SECTION - B

5 x 15 = 75

Answer all the questions. Answer not exceeding 250 words each

PAPER 3 - UNIT II - ENVIRONMENTAL SCIENCE

16. Write an essay on Traditional Knowledge System in India with regard to conservation of Bio-diversity.  
பல்லுயிரியலைப் பாதுகாப்பது தொடர்பாக இந்தியாவில் பாரம்பரிய அறிவு முறை பற்றி கட்டுரையை எழுதுங்கள்
17. Explain the challenges faced by urban local bodies in Solid Waste Management and suggest measures to overcome the challenges.  
திடக்கழிவு மேலாண்மையில் நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகள் எதிர்கொள்ளும் சவால்களை விளக்கி, சவால்களை சமாளிப்பதற்கான நடவடிக்கைகளையும் பரிந்துரைக்கவும்.
18. Mention the significance of wetlands. Discuss the recent developments related to wetland conservation.  
சதுப்புநிலங்களின் முக்கியத்துவத்தை குறிப்பிடுக. சதுப்புநில பாதுகாப்பில் சமீபத்திய வளர்ச்சிகள் குறித்து விவாதி
19. Critically analyse the Recent natural disasters that occurred in India.  
இந்தியாவில் சமீபத்தில் நிகழ்ந்த இயற்கை பேரிடர்கள் குறித்து ஆய்க
20. Renewable energy for sustainable development - Discuss  
நீடித்த நிலையான வளர்ச்சிக்கு புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் - விவாதி