

# TNPSC GROUP I MAIN - 2021 HOME TEST - QUESTION BANK BASED TEST (QBBT) PAPER - II

Time: 3 hours Total marks: 250

### **SECTION A**

# UNIT- I: INDIAN POLITY AND EMERGING POLITICAL TRENDS ACROSS THE WORLD AFFECTING INDIA

 $4 \times 10 = 40$ 

## Answer all the questions. Answer not exceeding 150 words each

- 1. What is the relative position of the Rajya Sabha as compared to the Lok Sabha in our political system? இந்திய அரசியலமைப்பில் மக்களவையை ஒப்பிடும்போது மாநிலங்களவையின் நிலை யாது?
- 2. What is meant by "judicial activism"? What is its impact on Indian polity? நீதி செயலாக்கம் என்றால் என்ன? இந்திய அரசியலமைப்பில் நீதி செயலாக்கத்தின் தாக்கம் யாது?
- 3. "Inspite of unitary features of the constitution, Federalism survived in India" Comment. "இந்திய அரசியலமைப்பு சட்டம் ஒன்றிய அரசிற்கான அம்சங்களை கொண்ட போதிலும் கூட்டாட்சி தத்துவம் நிலைத்து ஓங்குகிறது" கருத்துரைக்க
- 4. Enumerate the constitutional provisions of reservation policy in India? இந்தியாவில் இட ஒதுக்கீடு கொள்கை தொடர்பான அரசியல் சட்டக்கூறுகளை பட்டியலிடுக

# UNIT- II: ROLE AND IMPACT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY IN THE DEVELOPMENT OF INDIA

 $3 \times 10 = 30$ 

# Answer all the questions. Answer not exceeding 150 words each

- 5. What are Bio fertilizers? Explain different types of bio fertilizers? Highlight the advantages of bio fertilizers?
  உயிர் உரங்கள் என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் பற்றி விளக்குக மற்றும் அதன் நன்மைகளை பட்டியலிடுக.
- 6. What is Digital Divide? Discuss the Causes and impacts of Digital divide. எண்ம பிளவு என்றால் என்ன? அதன் காரணங்கள் மற்றும் தாக்கங்கள் குறித்து விவாதி
- 7. Trans-fat free India by 2022 Comment மாறுபக்க-கொழுப்பற்ற இந்தியா 2022 கருத்துரைக்க



### UNIT-III: TAMIL SOCIETY AND ITS CULTURE AND HERITAGE

 $3 \times 10 = 30$ 

## Answer all the questions. Answer not exceeding 150 words each

- 8. Write about the contents of 'Pattinappalai' and its significance 'பட்டினப்பாலை' கூறும் செய்திகளையும் அதன் சிறப்புகளையும் எழுதுக
- 9. Explain about the format of the 'Pillaithamizh Ilakkiam'. பிள்ளைத்தமிழ் இலக்கியங்களின் அமைப்பு குறித்து விளக்குக.
- 10. Write about the contribution of Ayodheedhasar to Tamil Language அயோத்திதாசரின் தமிழ்ப்பணி குறித்து எழுதுக

# SECTION - B UNIT- I: INDIAN POLITY AND EMERGING POLITICAL TRENDS ACROSS THE WORLD AFFECTING INDIA

 $4 \times 15 = 60$ 

# Answer all the questions. Answer not exceeding 250 words each

- 11. "Rights and duties are closely related and cannot be separated from one another". In the light of the above statement, discuss the importance of fundamental duties outlined in Part IVA of the Indian Constitution.
  - உரிமைகளும் கடமைகளும் ஒன்றோடு பிணைந்தவை அவற்றை பிரிக்க இயலாது $^{"}$  மேற்கூறிய கூற்றின் அடிப்படையில் இந்திய அரசியலமைப்பின் பகுதி IVA வில் உள்ள அடிப்படை கடமைகளின் முக்கியத்துவம் குறித்து விவாதி
- 12. Critically analyze the constitutional role of the Governor of a state in India with special reference to his Discretionary Powers. Give reasons for and against abolition of Governor's office
  - இந்தியாவில் மாநில ஆளுநரின் அரசியலமைப்பு பங்கினையும் அவருக்கான சிறப்பு அதிகாரங்களையும் விளக்குக. ஆளுநர் அலுவலகம் நீக்குவதற்கான சாதக பாதங்கள் பற்றி எழுதுக
- 13. "Both 73<sup>rd</sup> and 74<sup>th</sup> Amendment Acts have Strengthened Local Governance and energized Grass root Level of Democracy in India." Discuss.
  - 73 மற்றும் 74வது சட்டத்திருத்த சட்டங்கள் இந்தியாவில் மக்களாட்சியை உள்ளாட்சிகளில் தழைத்தோங்க செய்து உள்ளாட்சி அமைப்பினை வலிமைப்படுத்தி உள்ளன விவாதி
- 14. Explain the main principles embodied in the Preamble to the Constitution of India. What is their significance? Do you think that they are the political horoscope of the country? இந்திய அரசியலமைப்பில் முகப்புரையின் முக்கிய கொள்கைகள் யாவை? அதன் முக்கியத்துவம் யாது? இதனை நாட்டின் அரசியல் ஜாதகம் எனக் கருதுகிறீர்களா?



# UNIT- II: ROLE AND IMPACT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY IN THE DEVELOPMENT OF INDIA

 $3 \times 15 = 45$ 

### Answer all the questions. Answer not exceeding 250 words each

15. Is there any difference between gene therapy, transgenic organisms, and gene enhancement / genome editing? with example, explain the ethical concerns in each of these approaches? when can genome editing be considered ethical?

மரபணு சிகிச்சை, டிரான்ஸ்ஜெனிக் உயிரினங்கள் மற்றும் மரபணு மேம்பாடு / மரபணு தொகுப்பு ஆகியவற்றின் இடையே ஏதேனும் வித்தியாசம் உள்ளதா? இவற்றின் அணுகுமுறைகள் அறம் சார்ந்து உள்ளதா என்பதை விளக்குக. மரபணு தொகுப்பு எப்போது அறம் சார்ந்ததாக கருதப்படும்?

#### OR

Explain in detail about fourth industrial revolution. Also mention the initiative of Government of India towards fourth industrial revolution in India.

நான்காவது தொழிற்புரட்சி பற்றி விரிவாக விளக்குக. மேலும் இந்தியாவில் நான்காவது தொழில் புரட்சியை நோக்கி இந்திய அரசின் முன்னெடுப்புகள் பற்றியும் குறிப்பிடுக

- 16. What is 'Remote sensing"? How does it help in better management of natural resources, agriculture and disasters?
  - தொலை உணர்தல் என்றால் என்ன? இயற்கை வளங்கள், வேளாண்மை மற்றும் பேரிடர்கள் ஆகியவற்றின் மேலாண்மையில் அது எவ்வாறு உதவுகிறது?
- 17. Discuss India's present composition of energy sources and future energy Security scenario in the context of growing energy demand.

வளர்ந்து வரும் ளிசக்தி தேவையின் பின்னணியில் இந்தியாவின் தற்போதைய ளிசக்தி ஆதாரங்கள் மற்றும் எதிர்கால ளிசக்தி பாதுகாப்பு சூழலைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

### UNIT-III: TAMIL SOCIETY AND ITS CULTURE AND HERITAGE

 $3 \times 15 = 45$ 

# Answer all the questions. Answer not exceeding 250 words each

- 18. Write about multi faceted roles of Bharathi. பாரதியின் பன்முகப் பணிகள் பற்றி எழுதுக.
- 19. Mention the architectural classification in Temple Architecture. கோயில் கட்டிடக்கலை வகைகளைப் பற்றி ஆய்க?
- 20. Explain about the development that has taken place among women of Tamil Nadu in Twentieth Century.

இருபதாம் நூற்றாண்டின் தமிழகத்தில் ஏற்பட்ட பெண்கள் முன்னேற்றம் பற்றி விவரிக்க.