



TNPSC DEO MAIN EXAM - 2023

MANDATORY TEST X

MODERN INDIA & APTITUDE AND MENTAL ABILITY - II

Total Marks: 300

Time: 3 hrs

Section A

$15 \times 10 = 150$

Answer the following in 150 words each

1. Write a note on the Multidimensional Legacy of Tagore
தாகரின் பன்முக ஆளுமை குறித்து குறிப்பு வரைக
2. List out the significance and achievements of Swaraj Party.
சுயராஜ்ய கட்சியின் முக்கியத்துவம் மற்றும் சாதனைகளை பட்டியலிடுக
3. Evaluate the role of Indian National Army in India's Freedom Struggle.
இந்திய விடுதலை போராட்டத்தில் இந்திய தேசிய இராணுவத்தின் பங்களிப்பு யாது?
4. Why Annie Besant named her movement as 'Home Rule'? And list out its Achievements.
அன்னிபெசன்ட் அவரது இயக்கத்திற்கு தன்னாட்சி இயக்கம் என பெயர் வைத்தது ஏன்? இவ்வியக்கத்தின் சாதனைகள் யாது?
5. Describe the activities of the Extremists abroad, to attain India's freedom.
இந்திய விடுதலைக்காக, அயல்நாடுகளில் வாழ்ந்த தீவிரவாதிகளின் பங்களிப்பைப் பற்றி விவரி
6. Examine the main provisions of Lucknow Pact of 1916.
1916ல் லக்னோவில் ஏற்பட்ட உடன்பாட்டின் முக்கிய கூறுகளை ஆய்வு செய்க.
7. Write a short on the following
பின்வரும் வினாக்களுக்கு சிறுகுறிப்பு தருக
 - a. Cripps Mission Plan
கிரிப்ஸ் தொதுக்குழு அறிக்கை
 - b. Cabinet Mission Plan
காபினெட் குழு அறிக்கை
8. Write a note on Royal Naval Mutiny
தேசிய கப்பற்படை கலகம் பற்றி குறிப்பு வரைக

9. Describe the revolutionary activities in India in the early part of the twentieth century?
 இருபதாம் நூற்றாண்டின் தொடக்கத்தில் இந்தியாவில் நடைபெற்ற புரட்சிகர செயல்பாடுகளை விவரி?
10. Discuss the contribution of Newspapers and Journals towards India's Independence.
 இந்தியாவின் சுதந்திரத்தில் செய்தித் தாள்கள் மற்றும் பத்திரிக்கைகளின் பங்களிப்பு பற்றி விவரி.
11. What are the salient features of Nehru Report?
 நேரு அறிக்கையின் சிறப்பம்சங்கள் யாவை?
12. Write a short note on Komagata Maru Incident
 கோமகட்ட மாரு சம்பவம் குறித்து குறிப்பு வரைக
13. Answer the following questions
 பின்வருவனவற்றிற்கு விடையளி
- If the numerator of a fraction be increased by 15% and its denominator be diminished by 8%, the value of the fraction is $\frac{15}{16}$. Find the original fraction.
 ஒரு பின்னத்தின் தொகுதியை 15% அதிகரித்து, அதன் பகுதியை 8% குறைத்தால், பின்னத்தின் மதிப்பு $\frac{15}{16}$ எனில், அசல் பின்னத்தைக் காண்க.
 ஒரு வீட்டினை வாங்கி அதன் கட்டட அமைப்பினை மாற்ற ரூ.60,000 செலவு செய்தார். பின்னர் அவ்வீட்டை 20% இலாபத்தில் விற்றார். அதன் விற்பனை விலை ரூ.42,00,000 எனில் அவ்வீட்டை வாங்குவதற்கு அவர் செய்த செலவு யாது?
 - After spending Rupees sixty thousand for remodelling a house, Amla sold a house at a profit of 20%. If the selling price was Rupees forty two lakhs, how much did she spend to buy the house?
 அமலா ஒரு வீட்டினை வாங்கி அதன் கட்டட அமைப்பினை மாற்ற ரூ.60,000 செலவு செய்தார். பின்னர் அவ்வீட்டை 20% இலாபத்தில் விற்றார். அதன் விற்பனை விலை ரூ.42,00,000 எனில் அவ்வீட்டை வாங்குவதற்கு அவர் செய்த செலவு யாது?
14. The population of a town is increasing at the rate of 6% p.a. It was 238765 in the year 2018. Find the population in the year 2016 and 2020
 ஒரு நகரத்தின் மக்கள்தொகை ஆண்டக்கு 6% அதிகரிக்கிறது. 2018இும் ஆண்டு மக்கள்தொகை 238765 ஆக இருந்தது எனில், 2016 மற்றும் 2020இும் ஆண்டுகளில் மக்கள்தொகையைக் காண்க
15. Answer the following
 பின்வருவனவற்றிற்கு விடையளி
- Find the simple interest and the amount due on Rs.6,750 for 219 days at 10 % per annum.
 ரூ.6,750க்கு 219 நாட்களுக்கு 10% வட்டி வீதம் தனிவட்டியையும் தொகையையும் காண்க
 - Find the rate of interest if the difference between C.I and S.I on ₹8000 compounded annually for 2 years is ₹20.
 ரூ.8000இக்கு 2 ஆண்டுகளுக்கு கிடைத்த தனிவட்டிக்கும் கூட்டுவட்டிக்கும் இடையேயுள்ள வித்தியாசம் ரூ.20 எனில், வட்டி வீதத்தைக் காண்க

SECTION B

10 x 15 = 150

Answer the following in 250 words each

16. Analyse the differences between Moderates and Extremists of the Indian National Congress.
இந்திய தேசியக் காங்கிரஸில் மிதவாதிகளுக்கும், தீவிரவாதிகளுக்குமின்று வேறுபாடுகளை படிப்பாய்க்
17. Discuss the origin and the growth of communalism in British India.
ஆங்கில இந்தியாவில் வகுப்புவாதத்தின் தோற்றும் மற்றும் அதன் வளர்ச்சி குறித்து விவாதி
18. Jawaharlal Nehru is the Architect of Modern India – Discuss
இந்தியாவின் நவூலை சிற்பி ஜவஹர்லால் நேரு – விவாதி
19. Discuss the development of education in British India
ஆங்கிலேயர் ஆட்சியில் கல்வி வளர்ச்சி குறித்து விவாதி
20. Bring out the significance of Round Table Conferences.
வட்ட மேசை மாநாடுகளின் சிறப்பம்சங்களை வெளிக்கொண்க.
21. Describe the part played by Mahatma Gandhi in the freedom movement of India.
இந்திய சுதந்திரப் போராட்டத்தில் மகாத்மா காந்தி ஆற்றியப் பங்கினை விவரி
22. Critically examine the achievements of the 'Boycott and Swadeshi Movement' launched to win India's freedom
சுதேசி இயக்கம் மற்றும் புறக்கணிப்பு கொள்கையின் சாதனைகள் இந்திய சுதந்திரத்திற்கு வழிவகை செய்தது – நிரூபி
23. Narrate the role played by women in the Indian National Movement
இந்திய சுதந்திர போராட்டத்தில் மகளிரின் பங்கு யாது?
24. Answer the following questions
பின்வருவனவற்றிற்கு விடையளி
 - a. On selling a T.V. at 5% gain and a fridge at 10% gain, a shopkeeper gains Rs. 2000. But if he sells the T.V. at 10% gain and the fridge at 5% loss, he gains Rs. 1500 on the transaction. Find the actual Price of T.V. and the fridge. (9m)
ஒரு தொலைக்காட்சி பெட்டியை 5% இலாபத்திற்கும், ஒரு குளிர்சாதனப் பெட்டியை 10% இலாபத்திற்கும் விற்பதால் கடைக்காரருக்கு நிகர இலாபம் ரூ.2000 கிடைக்கிறது. ஆனால் அவர் ஒரு தொலைக்காட்சிப் பெட்டியை 10% இலாபத்திற்கும், ஒரு குளிர்சாதனப் பெட்டியை 5% நஷ்டத்திற்கும் விற்பதால் அவரின் நிகர இலாபம் ரூ.1500 கிடைக்கிறது எனில், தொலைக்காட்சிப் பெட்டி மற்றும் குளிர்சாதனப் பெட்டியின் சரியான விலைகளைக் காண்க.
 - b. Roja earned ₹ 18,000 per month. She utilized her salary in the ratio 2:1:3 for education, savings and other expenses respectively. Express her usage of income in percentage. (6m)

ரோஜா மாதம் ₹ 18,000 சம்பாதித்தார். அவர் தனது சம்பளத்தை முறையே கல்வி, சேமிப்பு மற்றும் இதர செலவுகளுக்கு 2:1:3 என்ற விகிதத்தில் பயன்படுத்தினார் எனில், வருமானத்தைப் பயன்படுத்துவதை சதவீதத்தில் காண்க.

25. Answer the following
பின்வருவனவற்றிற்கு விடையளி

- a. Arif took a loan of Rs.80,000 from a bank. If the rate of interest is 10% p. a., find the difference in amounts he would be paying after $1\frac{1}{2}$ years if the interest is (i) compounded annually and (ii) compounded half - yearly.

அரிப் என்பவர் ஒரு வங்கியில் ₹.80,000 கடன் வாங்கினார். ஆண்டு ஒன்றுக்கு 10% வட்டி வீதம் $1\frac{1}{2}$ ஆண்டுகளில் (i) ஆண்டொன்றுக்கு வட்டி சேர்க்கும் முறையில் (ii) அரையாண்டிற்கு ஒருமுறை வட்டி சேர்க்கும் முறையில் கணக்கிடப்பட்டால் தொகைகளில் வித்தியாசம் காணவும்.

- b. Kumar borrowed some money at the rate of 6% p.a. for the first two years, at the rate of 9% p.a. for the next 3 years and at the rate of 14% p.a. for the period beyond five years. If he pays off total interest of Rs. 11,400 at the end of 9 years, how much money did he borrow.

குமார் என்பவர் ஒரு தொகையை முதல் இரண்டு வருடங்களுக்கு 6% ஆண்டு வட்டியிலும், அடுத்த 3 வருடங்களுக்கு 9% ஆண்டு வட்டியிலும், 5 வருடம் மேல் உள்ள காலங்களுக்கு 14% ஆண்டு வட்டியிலும் கடனாய் பெறுகின்றார். அவர் 9 வருடங்கள் இறுதியில் ₹.11,400-ஐ மொத்த வட்டித்தொகையாக செலுத்துகின்றார். அவர் கடனாய் பெற்ற தொகையை காண்க.



வாழ்க்கையின் லட்சியமே
மனித சமுதாயத்திற்கு தொண்டாற்றுவது -

தந்தை பெரியார்