COMBINED LIBRARY EXAMINATION IN TAMIL NADU STATE AND SUBORDINATE SERVICES – 13/05/2023 & 14/05/2023

1. Who among the following excavated Arikkamedu?
   a. K. Rajan **b. Mortimer Wheeler** c. S.R. Rao
   d. Alexander Rea e. Answer not known
   பின்வருவர்களுள் அரிக்கமேடு அகழ்வாய்வினை மேற்கொண்டவர் யார்?
   a. K. ராஜன் b. மார்டிமர் வீலர் c. S.R. ராவ்
   d. அலெக்ஸ்சாண்டர் ரியோ e. விடை தெரியவில்லை

2. Who founded the Arya Samaj in 1875?
   a. Ishwar Chandra Vidyasagar **b. Dayananda Saraswati** c. Raja Ram Mohan Roy
   d. M.G. Ranade e. Answer not known
   1875 இல் ஆர்ய சமாஜத்தை நிறுவியவர் யார்?
   a. ஈஸ்வர சந்திர வித்யாசாகர் b. தாயனந்த சரஸ்வதி c. ராஜா ராம் மோகன் ராய்
   d. M.G. ரானடே e. விடை தெரியவில்லை

3. The Sangam Poets and literature were Patronised by
   a. Cholas b. Pallavas **c. pandyas**
   d. Cheras e. Answer not known
   சங்கப்புலவர்களையும், இலக்கியங்களையும் ஆதரித்தவர்கள்
   a. சோழர்கள் b. பல்லவர்கள் c. பாண்டியர்கள்
   d. சேரர்கள் e. விடை தெரியவில்லை

4. V. O. Chidambaram started Swadeshi steam navigation company in the year
   a. 1905 **b. 1906** c. 1907 d. 1908 e. Answer not known
   சுதேசி கப்பல் நிறுவனத்தை வ.உ. சிதம்பரம் நிறுவிய ஆண்டு
   a. 1905 **b. 1906** c. 1907 d. 1908 e. விடை தெரியவில்லை

5. In which year, Periyar E.V. Ramasamy was elected as the leader of the justice party
   a. 1936 **b. 1938** c. 1940 d. 1941 e. Answer not known
   பெரியார் ஈ.வே. இராமசாமி நீதிக்கட்சியின் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஆண்டு
   a. 1936 **b. 1938** c. 1940 d. 1941 e. விடை தெரியவில்லை

6. Which of the following Drama was written by Annadurai?
   a. Neethi Devan Mayakkam b. kadal c. Chanakyan
   d. Thenali Raman e. Answer not known
   கீழ்வருவனவற்றில் எந்த நாடகம் பேரறிஞர் அண்ணாதுரையால் எழுதப்பட்டது?
   a. நீதிதேவன் மயக்கம் b. கடல் c. சாணக்கியன்
   d. தெனாலிராமன் e. விடை தெரியவில்லை

7. Why did E.V. Ramaswamy Periyar quit from the congress party?

a. Having quarrel with Gandhi
b. Having quarrel with C. Rajagopalachari
c. Separate dining for Brahmin and Non – Brahmin students in congress sponsored schools
d. Having quarrel with V.V.S. Iyer
e. Answer not known
ஏன் ஈ.வெ. இராமசாமி பெரியாரை காங்கிரஸ் கட்சியிலிருந்து விலகினார்?
a. காந்தியுடன் கொண்டிருந்த முரண்பாடு
b. சி. இராஜகோபாலாச்சாரியுடன் கொண்டிருந்த முரண்பாடு
c. காங்கிரஸ் நடத்திய பள்ளியில் பிராமணருக்கும் பிராமணர் அல்லாதவருக்கும் தனித்தனியே உணவுப் பந்தியிட்டது
d. வ.வே.சு அய்யரிடம் கொண்ட முரண்பாடு
e. விடை தெரியவில்லை

8. What is given the most emphasis in Thirukural by Thiruvalluvar?
a. Education (Kalvi) **b. Friendship (Natpu)** c. Listening (Kelvi)
d. Discipline (Ozhukkam) e. Answer not known
திருவள்ளுவர், திருக்குறளில் அதிகமாக வலியுறுத்துவது எதனை?
a. கல்வி b. நட்பு c. கேள்வி
d. ஒழுக்கம் e. விடை தெரியவில்லை

9. Though Well-read Men might be; they will be considered as ________ if they do not have good rapport with people in the society as said by Valluvar.
a. uneducated b. ignorant c. blind
d. dead one e. Answer not known
உலகத்தோடு ஒட்டி ஒழுகாதவர் பல நூல்களைக் கற்றிருந்தாலும் எதனைப் போல கருதப்படுவார் என வள்ளுவர் குறிப்பிடுகிறார்
a. கல்லாதவர் b. அறிவில்லாதவர் c. குருடர்
d. இறந்தவருக்குச் சமமானவர் e. விடை தெரியவில்லை

10. "Aalum Velum; Pallukkuruthi Naalum Irandum; Sollukkuruthi!"
To what does "Naalum" and "Irandum" refer to?
a. Nalaiyira Divya Prabhandam, Naladiyaar
b. Nanmanikkadigai, Iniyavai Naarapathu
c. Iniyavai Naaradhu, Inna Naarapathu
d. Naladiyaar, Thirukkural
e. Answer not known
"ஆலும் வேலும் பல்லுக்குறுதி
நாலும் இரண்டும் சொல்லுக்குறுதி"
என்பதில் 'நாலும், இரண்டும்' என்பது எதனைக் குறிக்கிறது?
a. நாலாயிர திவ்வியப் பிரபந்தம், நாலடியார்
b. நான்மணிக்கடிகை, இனியவை நாற்பது
c. இனியவை நாற்பது, இன்னா நாற்பது
d. நாலடியார், திருக்குறள்
e. விடை தெரியவில்லை

11. What suffering will not come near people who abstain themselves from Lust, Anger and confusion according to Valluvar?
a. Spouse Suffering (Thunaiviuyaar Thunbam)
b. Congenital Malformation (Piravi Thunbam)

c. Ancestor suffering (Munnor Vazhi Thunbam)
d. Suffering from hunger (Pasi Thunbam)
e. Answer not known
“காமம், வெகுளி, மயக்கம்” இந்த மூன்று குற்றங்களும் இல்லாதவருக்கு எத்துன்பம் வராது என வள்ளுவர் கூறுகிறார்?
a. துணைவியார் துன்பம் b. பிறவித் துன்பம்
c. முன்னோர் வழித்துன்பம் d. பசித்துன்பம்
e. விடை தெரியவில்லை

12. Who are the “Gnanpeed” awardees among Tamil Writers?
a. Jeuakanthan, Pudumaipithan b. Pudumainpithan, Akilan
c. Akilan, So. Dharman **d. Jeyakanthan, Akilan**
e. Answer not known
‘ஞானபீட’ விருது பெற்ற தமிழ் எழுத்தாளர்கள் யாவர்?
a. ஜெயகாந்தன், புதுமைப்பித்தன் b. புதுமைப்பித்தன், அகிலன்
c. அகிலன், சோ. தர்மன் d. ஜெயகாந்தன், அகிலன்
e. விடை தெரியவில்லை

13. Who are hailed as ‘Four Saivasamaya Kuravar’?
a. poykaiyazhwar, Boothathazhwar, Peyazhwar, Nammazhwar
b. Periyazhwar, Aandal, Nammazhwar, Kulasekarar
c. Sambandar, Navukkarasar, Sundarar, Manikkavasakar
d. Tirumoolar, Appar, Sundarar, Sambandar
e. Answer not known
‘சைவசமயக் குரவர் நால்வர்’ எனப் போற்றப்படுவோர்
a. பொய்கையாழ்வார், பூதத்தாழ்வார், பேயாழ்வார், நம்மாழ்வார்
b. பெரியாழ்வார், ஆண்டாள், நம்மாழ்வார், குலசேகரர்’
c. சம்பந்தர், நாவுக்கரசர், சுந்தரர், மாணிக்கவாசகர்
d. திருமூலர், அப்பர், சுந்தரர், சம்பந்தர்
e. விடை தெரியவில்லை

14. Which is the literature that has been sung only in “Paadaan Tinai?
a. Pathitrupathu b. Puranaanooru c. Madurai Kanchi
d. Malaipadukadam e. Answer not known
‘பாடாண் திணை’ எனும் ஒரே திணையை மட்டும் கொண்டு பாடப்பட்ட பனுவல்
a. பதிற்றுப்பத்து b. புறநானூறு c. மதுரைக்காஞ்சி
d. மலைபடுகடாம் e. விடை தெரியவில்லை

15. Where is the headquarters of the Theosophical Society located?
a. Triplicane **b. Adayar** c. Madurai
d. Tirunelveli e. Answer not known
தியோசபிகல் சொசைட்டியின் தலைமையகம் அமைந்துள்ள இடம் எது?
a. திருவல்லிக்கேணி b. அடையாறு c. மதுரை
d. திருநெல்வேலி e. விடை தெரியவில்லை

16. Human Development Index measures the average achievement in basic dimensions of human development
I. A long and healthy life as measured by life expectancy at birth
II. Productivity as measured by energy requirements

III. Knowledge as measured by the adult literacy rate
IV. A decent standard of living as measured by GDP per capita
a. I, II and IV   b. II, III and IV   **c. I, III and IV**
d. I, II and III   e. Answer not known
மனித வளர்ச்சிக் குறியீடு மனித வளர்ச்சியின் அடிப்படை பரிமாணங்களில் சராசரி சாதனையை அளவிடுகிறது.
I. பிறக்கும்போது எதிர்பார்க்கப்படும் ஆயுட்காலத்தால் அளவிடப்படும் நீண்ட மற்றும் ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை
II. ஆற்றல் தேவைகளால் அளவிடப்படும் உற்பத்தித்திறன்
III. வயது வந்தோருக்கான கல்வியறிவு விகிதத்தால் அளவிடப்படும் அறிவு
IV. தனிநபர் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியால் அளவிடப்படும் கௌரவமான வாழ்க்கைத் தரம்
a. I, II மற்றும் IV   b. II, III மற்றும் IV   c. I, III மற்றும் IV
d. I, II மற்றும் III   e. விடை தெரியவில்லை

17. ___________ was India's first woman Governor, a Political Activist, member of the Indian National Congress and a poet.
a. Vijayalakshmi Pandit   **b. Sarojini Naidu**   c. Muthulakshmi Reddy
d. Annie Besant   e. Answer not known
இந்தியாவின் முதல் பெண் கவர்னராக, அரசியலில் ஈடுபாடு உடையவராக, இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் உறுப்பினராக மற்றும் ஒரு கவிஞராகவும் திகழ்ந்தவர் _________
a. விஜயலட்சுமி பண்டிட்   b. சரோஜினி நாயுடு   c. முத்துலட்சுமி ரெட்டி
d. அன்னி பெசண்ட்   e. விடை தெரியவில்லை

18. Which of the following is correctly matched?
I. Karur - Bus body building
II. Thoothukudi - Major chemical producer
III. Salem - Steel city
IV. Erode - Automobile spare parts
a. I and II   b. II and III   c. II and IV
d. I, II and III   e. Answer not known
பின்வருவனவற்றில் எது சரியாகப் பொருந்துகிறது?
I. கரூர் - பேருந்து உடலங்கட்டுநர்
II. தூத்துக்குடி - முக்கிய இரசாயன உற்பத்தி
III. சேலம் - எஃகு நகரம்
IV. ஈரோடு - வாகன உதிரிபாகங்கள்
a. I மற்றும் II   b. II மற்றும் III   c. II மற்றும் IV
d. III மற்றும் II   e. விடை தெரியவில்லை

19. Choose the correct match:
a. Madras Refineries Limited – 1996
b. Bharat Heavy Electrical Limited – 1992
c. Madras Fertilisers Limited – 1968
d. Ordnance Factory, Tiruchirapalli – 1960
e. Answer not known
பொருத்தமானதைத் தேர்ந்தெடுக்க
a. மெட்ராஸ் சுத்திகரிப்பு நிலையம் - 1966
b. பாரத் ஹெவி எலக்ட்ரிக்கல் லிமிடெட் - 1962
c. மெட்ராஸ் உரத்தொழிற்சாலை லிமிடெட் - 1968
d. ஆயுதத் தொழிற்சாலை, திருச்சிராப்பள்ளி - 1960
e. விடை தெரியவில்லை

20. National Tobacco Control Programme is implemented in Tamilnadu, since
a. 2005 b. 2006 **c. 2007** d. 2008 e. Answer not known
'தேசியப் புகையிலைக் கட்டுப்பாடு' திட்டம், தமிழகத்தில் எந்த ஆண்டு முதல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது?
a. 2005 b. 2006 **c. 2007** d. 2008 e. விடை தெரியவில்லை

21. Which article deals with the setting up of commission for scheduled castes and scheduled tribes?
a. Article 338 b. Article 335 Article 332
d. Article 334 e. Answer not known
அரசியல் அமைப்பின் எந்தப் பிரிவில் பட்டியல் சாதிகள் மற்றும் பழங்குடியினருக்கான ஆணையம் அமைப்பது பற்றிக் கூறுகிறது?
a. பிரிவு 338 b. பிரிவு 335 c. பிரிவு 332
d. பிரிவு 334 e. விடை தெரியவில்லை

22. In Tamil Nadu, there are/is _______ Regional Rural Banks functioning. They are/it is ______.
a. Three, Pandyan Grama Bank, Pallavan Grama Bank and Cholan Grama Bank
b. Two, Pallavan Grama Bank and Pandyan Grama Bank
c. Four, Pandyan Grama Bank, Pallavan Grama Bank, Cholan Grama Bank and Tamil Grama Bank
d. One, Tamil Grama Bank
e. Answer not knowns
தமிழ்நாட்டில் ___________ பிராந்திய கிராம வங்கி/வங்கிகள் செயல்படுகின்றது./ செயல்படுகின்றன. அது/அவை __________
a. மூன்று, பாண்டியன் கிராம வங்கி, பல்லவன் கிராம வங்கி மற்றும் சோழன் கிராம் வங்கி
b. இரண்டு, பல்லவன் கிராம வங்கி மற்றும் பாண்டியன் கிராம வங்கி
c. நான்கு, பாண்டியன் கிராம வங்கி, பல்லவன் கிராம வங்கி, சோழன் கிராம் வங்கி, மற்றும் தமிழ் கிராம வங்கி
d. ஒன்று, தமிழ் கிராம வங்கி
e. விடை தெரியவில்லை

23. In which part of the Indian Constitution have been made for National Scheduled Castes and Scheduled Tribes, Other Backward Classes and Anglo Indians?
a. Part XI **b. Part XVI** c. Part XXI
d. Part XIII E. Answer not known
இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்தப் பிரிவு தேசிய அளவில் பட்டியலின மற்றும் பழங்குடி இனமக்கள், இதர பிற்படுத்தப்பட்ட பிரிவினர் மற்றும் ஆங்கில-இந்தியர்களுக்கு சலுகை வழங்கிறது?
a. பிரிவு XI b. பிரிவு XVI c. பிரிவு XXI
d. பிரிவு XIII e. விடை தெரியவில்லை

24. Assertion [A]: The first All Women Police Station was setup in 1992.
Reason [R] : To specifically cater to the complaints and grievances of women.
a. [A] is false [R] is true
b. [A] is true [R] is false
c. Both [A] and [R] are true but [R] is not the correct explanation of [A]
d. Both [A] and [R] are true and [R] is the correct explanation of [A]
e. Answer not known

கூற்று (A): 1992 ஆம் ஆண்டு முதலாவது அனைத்து மகளிர் காவல் நிலையம் அமைக்கப்பட்டது
காரணம் (R): குறிப்பாகப் பெண்களின் புகார்களைப் பதிவு செய்வதற்காகவும், அவர்களின் குறைகளைக் களைவதற்காகவும் உருவாக்கப்பட்டது.
a. (A) தவறு (R) சரி
b. (A) சரி (R) தவறு
c. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A) விற்கான சரியான விளக்கமல்ல
d. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மேலும் (R) என்பது (A) விற்கான சரியான விளக்கமாகும்
e. விடை தெரியவில்லை

25. Social movement is one of the major forms of
a. Collective Behaviour b. Religious Behaviour c. Cultural Behaviour
d. Individual Behaviour e. Answer not known
சமூக இயக்கம் என்பது __________ என்பதன் ஒரு இன்றியமையாத வடிவமாகும்
a. கூட்டு நடத்தை b. மத நடத்தை c. கலாச்சார நடத்தை
d. தனிமனித நடத்தை e. விடை தெரியவில்லை

26. If a person pays an interest of Rs. 750 for 2 years on a sum of Rs. 4,500. Find the rate of interest.
a. 6% b. $7\frac{1}{2}\%$ **c.** $8\frac{1}{3}\%$ d. $9\frac{1}{4}\%$ e. Answer not known
ஒருவர் Rs. 4500-க்கு இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு வட்டியாக Rs. 750 கொடுத்தால் வட்டி வீதம் என்ன?
a. 6% b. $7\frac{1}{2}\%$ **c.** $8\frac{1}{3}\%$ d. $9\frac{1}{4}\%$ e. விடை தெரியவில்லை

27. A sum of Rs. 6,000 amounts to Rs. 7,200 in four years under simple interest. What is the percentage rate of interest?
a. 4% b. 4.5% **c. 5%** d. 5.5% e. Answer not known
Rs. 6,000 அசலானது 4 ஆண்டுகள் தனிவட்டியுடன் சேர்த்து Rs. 7,200 தொகையாக அதிகரிக்கிறது எனில் தனிவட்டிக்கான சதவீதம்
a. 4% b. 4.5% **c. 5%** d. 5.5% e. விடை தெரியவில்லை

28. A certain sum of money amounts to Rs. 8,880 in 6 years and Rs. 7,920 in 4 years respectively. Find the principle.
a. Rs. 5,000 b. Rs. 5,500 **c. Rs. 6,000**
d. Rs. 6,500 e. Answer not known
குறிப்பிட்ட அசலானது 6 ஆண்டுகளில் சுள. 8,880 ஆகவும் 4 ஆண்டுகளில் சுள. 7,920 ஆகவும் மாறுகிறது எனில் அசலைக் காண்க.
a. Rs. 5,000 b. Rs. 5,500 **c. Rs. 6,000**
d. Rs. 6,500 e. விடை தெரியவில்லை

29. In how many years will a particular amount becomes three times of its principal at 8% rate of interest?
a. 20 years **b. 25 years** c. 30 years
d. 35 years e. Answer not known
ஒரு குறிப்பிட்ட அசலானது 8% வட்டி வீதத்தில் எத்தனை ஆண்டுகளில் மூன்று மடங்காகும் எனக் காண்க?
a. 20 ஆண்டுகள் b. 25 ஆண்டுகள் c. 30 ஆண்டுகள்
d. 35 ஆண்டுகள் e. விடை தெரியவில்லை

30. How many 4's are there in the following series which are just preceded by 7 but not immediately followed by 3?
5432174362741537428743

a. 5 b. 4 c. 3 **d. 2** e. Answer not known

கீழ்கண்ட தொடரில் எத்தனை 4 என்ற எண்ணுக்கு முன்னால் 7 என்ற எண்ணும் உடனே தொடாந்து 3 என்ற வராமலும் இருப்பதைக் காண்க.
5432174362741537428743

a. 5 b. 4 c. 3 **d. 2** e. விடை தெரியவில்லை

31. A fair die is rolled. Find the probability of getting an even number on multiple of 3?

a. $\frac{5}{6}$ b. $\frac{1}{3}$ **c.** $\frac{2}{3}$ d. $\frac{1}{6}$ e. Answer not known

ஒரு சீரான பகடையை உருட்டும்போது ஒரு இரட்டை எண் அல்லது 3ன் மடங்கு பெறுவதற்கான நிகழ்தகவு.

a. $\frac{5}{6}$ b. $\frac{1}{3}$ **c.** $\frac{2}{3}$ d. $\frac{1}{6}$ e. விடை தெரியவில்லை

32. If 48 man working 7 hours a day can do a work in 24 days. Then in how many days will 28 men working 8 hours a day can complete the same work?

a. 36 b. 16 c. 12 d. 48 e. Answer not known

48 ஆண்டுகள் ஒரு வேலையை நாளொன்றுக்கு 7 மணி நேரம் வேலை செய்து 24 நாட்களில் முடிப்பர் எனில், 28 ஆண்கள் அதே வேலையை நாளொன்றுக்கு 8 மணி நேரம் வேலை செய்ய ஆகும் நாட்கள்

a. 36 b. 16 c. 12 d. 48 e. விடை தெரியவில்லை

33. The area of a rhombus is 100 cm^2 and the length of one of its diagonals is 8 cm. Find the length of the other diagonal.

a. 12 cm b. 25 cm c. 40 cm d. 52 cm e. Answer not known

ஒரு சாய் சதுரத்தின் பரப்பளவு 100 ச.செ.மீ மற்றும் ஒரு மூலைவிட்டத்தின் அளவு 8 செமீ எனில், மற்றொரு மூலைவிட்டத்தின் அளவைக் காண்க

a. 12 செமீ b. 25 செமீ c. 40 செமீ d. 52 செமீ e. விடை தெரியவில்லை

34. A rectangular paper of width 14 cm is rolled along its width and a cylinder of radius 20 cm is formed. Find the volume of the cylinder $\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$.

a. 17600 cm^2 **b. 17600 cm^3** c. 1760 cm^2
d. 1760 cm^3 e. Answer not known

14 செ.மீ அகலம் கொண்ட ஒரு செவ்வக வடிவத்தாளின், அகலப் பக்கங்களை ஒன்றிணைத்து 20 செ.மீ ஆரம் கொண்ட ஒரு உருளையை உருவாக்கினால் அதன் கனஅளவு யாது? $\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$

a. 17600 cm^2 **b. 17600 cm^3** c. 1760 cm^2
d. 1760 cm^3 e. விடை தெரியவில்லை

35. In a parallelogram the base is three times its height. If the height is 8 cm then the area is

a. 64 sq.cm **b. 192 sq.cm** c. 32 sq.cm
d. 72 sq.cm e. Answer not known

ஒரு இணைகரத்தின் அடிப்பக்கம் அதன் உயரத்தை போல் மூன்று மட்ங்கு உயரம் 8 செமீ எனில் அதன் பரப்பு

a. 64 sq.cm **b. 192 sq.cm** c. 32 sq.cm

d. 72 sq.cm e. விடை தெரியவில்லை

36. The L.C.M. of $2y - 6$, $2y^2 - 18$ is
a. 2 (y + 3) b. 2(y – 3) **c. 2 (y – 3) (y + 3)**
d. 2 (y- 6) (y + 6) e. Answer not known
$2y - 6$, $2y^2 - 18$ ஆகியவற்றின் மீ.பொ.ம
a. 2 (y + 3) b. 2(y – 3) **c. 2 (y – 3) (y + 3)**
d. 2 (y- 6) (y + 6) e. விடை தெரியவில்லை

37. A person saved money every year, half as much as he could in the previous year. If he had totally saved Rs. 7,875 in 6 years then how much did he save in the first year?
a. 2600 b. 3000 c. 1500 **d. 4000** e. Answer not known
ஒரு நபர் ஒவ்வோர் ஆண்டும் அதகற்கு முந்தைய ஆண்டு சேமித்த தொகையில் பாதியைச் சேமிக்கிறார். 6 ஆண்டுகளில் அவர் சுள. 7,875-ஐச் சேமிக்கிறார் எனில், முதல் ஆண்டில் அவர் சேமித்த தொகை எவ்வளவு?
a. 2600 b. 3000 c. 1500 **d. 4000** e. விடை தெரியவில்லை

38. The next term of the series 2, 6, 14, 30 is ______.
a. 42 b. 38 c. 36 **d. 62** e. Answer not known
2, 6, 14, 30, என்ற தொடரில் அடுத்த எண்ணைக் காண்க.
a. 42 b. 38 c. 36 **d. 62** e. விடை தெரியவில்லை

39. Find the sum of 3, 7, 11, ….. 40 terms.
a. 2340 **b. 3240** c. 3640 d. 3140 e. Answer not known
3, 7, 11, … என்ற தொடரில் 40 உறுப்புகள் வரை கூடுதல் காண்க
a. 2340 **b. 3240** c. 3640 d. 3140
e. விடை தெரியவில்லை

40. Find the 12th term form the last term of the A.P. – 2, - 4, - 6, …. - 100.
a. 78 b. – 73 **c. – 78** d. 87 e. Answer not known
– 2, - 4, - 6, …. – 100 என்ற கூட்டுத் தொடர்வரிசையில் இறுதி உறுப்பிலிருந்து 12வது உறுப்பைக் காண்க
a. 78 b. – 73 **c. – 78** d. 87 e. விடை தெரியவில்லை

41. The L.C.M. of two numbers is 6 times their HCF. If the HCF is 12 and one of the number is 36 then find the other
a. 24 b. 42 c. 12 d. 36 e. Answer not known
இரு எண்களின் மீ.சி.ம அவ்விரு உண்களின் மீ.பொ.வ ஐ போல் 6 மடங்கு. மீ.பொ.வ 12 மற்றும் இவற்றில் ஒரு எண் 36 எனில் மற்றொரு எண் காண்க?
a. 24 b. 42 c. 12 d. 36 e. விடை தெரியவில்லை

42. Find the HCF of 27, 45 and 81.
a. 27 **b. 9** c. 15 d. 45 e. Answer not known
27, 45 மற்றும் 81 ஆகியவற்றின் மீ.பொ.வ காண்க
a. 27 **b. 9** c. 15 d. 45 e. விடை தெரியவில்லை

43. If D = 4 and COVER = 63 then what is the value of BASIS?
a. 49 **b. 50** c. 54 d. 55 e. Answer not known
D = 4 மற்றும் COVER = 63 எனில் BASIS ன் மதிப்பு யாது?
a. 49 **b. 50** c. 54 d. 55 e. விடை தெரியவில்லை

44. The monthly income of A and B are in the ratio 3 : 4 and their monthly expenditures are in the ratio 5 : 7. If each saves Rs. 5,000 per month. Find the monthly income of A, B?

a. 30,000, 40,000 b. 40,000, 30,000 c. 40,000, 50,000

d. 50,000, 70,000 e. Answer not known

A மற்றும் B ஆகியோரது மாத வருமானங்களின் விகிதம் 3 : 4 ஆகவும் அவர்களின் செலவுகளின் விகிதம் 5 : 7 ஆகவும் உள்ளது. ஒவ்வொருவரும் மாதம் Rs. 5,000 சேமிக்கிறார்கள் எனில், A,B யின் மாத வருமானத்தை காண்க

a. 30,000, 40,000 b. 40,000, 30,000 c. 40,000, 50,000

d. 50,000, 70,000 e. விடை தெரியவில்லை

45. A mother is five times as old as her daughter. After 2 years, the mother will be four times as old as her daughter. What is the present age of Mother?

a. 40 years b. 20 years c. 35 years

d. 60 years e. Answer not known

ஓர் தாயார் தன்னுடைய மகளின் வயதினைப்போல் 5 மடங்கு வயதில் பெரியவர். 2 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, தாயாரின் வயது, மகளின் வயதைப் போல் நான்கு மடங்கு எனில், தாயாரின் தற்போதைய வயது என்ன?

a. 40 ஆண்டுகள் b. 20 ஆண்டுகள் c. 35 ஆண்டுகள்

d. 60 ஆண்டுகள் e. விடை தெரியவில்லை

46. In a village of 121000 people, the ratio of men to women is 6 : 5. Find the number of men in the village

a. 55000 **b. 66000** c. 77000 d. 81000 e. Answer not known

121000 பேர் உள்ள ஒரு கிராமத்தில் ஆண்களும் பெண்களும் 6 : 5 என்ற விகிதத்தில் உள்ளனர். எனில் ஆண்கள் எத்தனை பேர் அக்கிராமத்தில் உள்ளனர்

a. 55000 **b. 66000** c. 77000 d. 81000 e. விடை தெரியவில்லை

47. The shadow of a pole with the height of 8 m is 6 m. If the shadow of another pole measured at the same time is 30 m, find the height of the pole?

a. 50 m b. 45 m **c. 40 m** d. 35 m e. Answer not known

8 மீ நீளமுள்ள கம்பத்தின் நிழலின் நீளம் 6 மீ அதே நேரத்தில் 30 மீ நிழல் ஏற்படுத்தும் அற்றொரு கம்பத்தின் நீளம் எவ்வளவு?

a. 50 மீ b. 45 மீ **c. 40** மீ d. 35 மீ e. விடை தெரியவில்லை

48. A soap factory produces 9600 soaps in 6 days working 15 hours a day. In how many days will it produce 14,400 soaps working 3 more hours a day?

a. 7 ½ days b. 15 days c. 8 ½ days

d .17 days e. Answer not known

ஒரு சோப்புத் தொழிற்சாலையானது நாளொன்றுக்கு 15 மணி நேரம் வேலை செய்து 6 நாட்களில் 9,600 சோப்புகளைத் தயாரிக்கிறது. நாளொன்றுக்கு கூடுதலாக 3 மணி நேரம் வேலை செய்து 14, 400 சோப்புகள் தயாரிக்க அதற்கு எத்தனை நாள்கள் ஆகும்?

a. 7 ½ days b. 15 days c. 8 ½ days

d .17 days e. விடை தெரியவில்லை

49. By selling a flower pot for Rs. 528 a woman gains 20%. At what price should she sell it to gain 25%?

a. Rs. 500 **b. Rs. 550** c. Rs. 553

d. Rs. 573 e. Answer not known

பூச்சட்டி ஒன்றை Rs. 528 இக்கு விற்று ஒரு பெண் 20% இலாபம் பெறுகிறார். 25% இலாபம் பெற அவர் அதை என்ன விலைக்கு விற்க வேண்டும்?

a. Rs. 500 **b. Rs. 550** c. Rs. 553

d. Rs. 573 e. விடை தெரியவில்லை

50. A family went to hotel and spent Rs. 350 for food and paid extra 5% GST. Calculate SGST.
a. 8.25 **b. 8.75** c. 8.20 d. 8.27 e. Answer not known
ஒரு குடும்பம் உணவகம் சென்று Rs.350 ஐச் செலவிட்டு கூடுதலாகச் சரக்கு மற்றும் சேவை வரியாக 5% செலுத்தியது எனில் மாநில சரக்கு சேவை வரியை கணக்கிடுக.
a. 8.25 **b. 8.75** c. 8.20 d. 8.27 e. விடை தெரியவில்லை

51. When will be rainfall called cloudburst?
a. Level of rainfall is equal or greater than 100 mm
b. Level of rainfall is lower than 20 mm
c. Level of rainfall is between 20-50 mm
d. Level of rainfall is between 50-70 mm
e. Answer not known
எப்போது மழையானது "திடீர் பெரு மழை" என்றழைக்கப்படுகின்றது?
a. மழையின் அளவானது 100 மிமீ அல்லது அதற்கு மேலாக இருந்தால்
b. மழையின் அளவானது 20 மிமீக்கு குறைவாக இருந்தால்
c. மழையின் அளவானது 20 முதல் 50 மிமீ இடையே இருந்தால்
d. மழையின் அளவானது 50 மிமீ முதல் 70 மிமீ வரை இருந்தால்
e. விடை தெரியவில்லை

52. The atmosphere is divided into four layers. Of which the layer in contact with the surface of the earth is called
a. Stratosphere **b. Trophosphere** c. Mesosphere
d. Ionosphere e. Answer not known
வளிமண்டலம் நான்கு அடுக்குகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. அவற்றில் புவியின் மேற்பரப்புடன் தொடர்புடைய அடுக்கு எது?
a. ஸ்ட்ரேட்டோஸ்பியர் b. ட்ரோபோஸ்பியர் c. மீசோஸ்பியர்
d. அயனோஸ்பியர் e. விடை தெரியவில்லை

53. Brood pouch is found in
a. Male seahorse b. Sucker fish c. Female seahorse
d. Female shark e. Answer not known
அடைகாக்கும் பையானது காணப்படும் உயிரினம்
a. ஆண் கடல் குதிரை b. உறிஞ்சு மீன் c. பெண் கடல் குதிரை
d. பெண் சுறா e. விடை தெரியவில்லை

54. Mule is a hybrid of
a. Sheep and Donkey b. Horse and Pig c. Donkey and Cow
d. Horse and Donkey e. Answer not known
கோவேறு கழுதை இவற்றின் கலப்பினமாகும்
a. ஆடு மற்றும் கழுதை b. குதிரை மற்றும் பன்றி c. கழுதை மற்றும் மாடு
d. குதிரை மற்றும் கழுதை e. விடை தெரியவில்லை

55. The octane rating for premium gasoline is ________
a. 70 **b. 91 to 94** c. 100 d. 0 e. Answer not known
உயர்தர கேஸோலின்களின் ஆக்டேன் எண்/மதிப்பீடு ___________
a. 70 **b. 91 to 94** c. 100 d. 0 e. விடை தெரியவில்லை

56. Which of the following is incorrectly paired?

(i) Beryllium - Crookesite
(ii) Thalium - Colemanite
(iii) Aluminium - Bauxite
(iv) Germanium - Germanite

a. (i) and (iv) only **b. (i) and (ii) only** c. (ii) and (iii) only
d. (iii) and (iv) only e. Answer not known

கீழ்க்காண்பனவற்றில் எவை தவறாக இணைக்கப்பட்டுள்ளன?

(i) பெரிலியம் - க்ருக்கிசைற்று
(ii) தாலியம் - கோல்மனைட்
(iii) அலுமினியம் - பாக்சைட்
(iv) ஜெர்மானியம் - ஜெர்மனைட்

a. (i) மற்றும் (iv) மட்டும் b. (i) மற்றும் (ii) மட்டும் c. (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்
d. (iii) மற்றும் (iv) மட்டும் e. விடை தெரியவில்லை

57. The Inertia of a body depends on

a. Shape of the body b. Velocity of the body c. Momentum of the body
d. Mass of the body e. Answer not known

ஒரு பொருளின் நிலைமம் __________ சார்ந்து இருக்கும்

a. பொருளின் வடிவத்தைச் b. பொருளின் திசைவேகத்தைச்
c. பொருளின் உந்தத்தைச் d. பொருளின் நிறையைச்
e. விடை தெரியவில்லை

58. Super nova is a massive explosion of

a. An asteroid **b. A dying star** c. A black hole
d. A comet e. Answer not known

சூப்பர் நோவா என்பது ஒரு _________ பெரிய வெடிப்பு ஆகும்.

a. சிறு கோள்களின் b. இறக்கும் நட்சத்திரத்தின் c. கருந்துளையின்
d. வால் நட்சத்திரத்தின் e. விடை தெரியவில்லை

59. Match:

(A) World Earth Day 1. February 4
(B) International Day of Biodiversity 2. June 8
(C) World Cancer Day 3. May 22
(D) World Ocean Day 4. April 22

	A	B	C	D
a.	**4**	**3**	**1**	**2**
b.	3	1	4	2
c.	2	3	4	1
d.	3	4	1	2

e. Answer not known

பொருத்துக

A. சர்வதேச புவி நாள் 1. பிப்ரவரி
B. சர்வதேச உயரினப் பன்மை நாள் 2. ஜுன் 8
C. உலகப் புற்றுநோய் நாள் 3. மே 22
D. உலகப் பெருங்கடல் நாள் 4. ஏப்ரல் 22

	A	B	C	D
a.	**4**	**3**	**1**	**2**
b.	3	1	4	2

c. 2 3 4 1
d. 3 4 1 2
e. விடை தெரியவில்லை

60. The name Telangana is derived from the word Trilinga Desa, earned due to the presence of three ancient Shiva temples at _____________ places.
(i) Kaleswaram
(ii) Sri Sailam
(iii) Draksharman
(iv) Kapaleeswara
a. (i), (ii), (iii) only b. (i), (ii), (iv) only c. (ii), (iii), (iv) only
d. (i), (iii), (iv) only e. Answer not known
தெலுங்கானா எனும் பெயர் "திரிலிங்க தேசம்" எனும் __________ இல் காணப்படும் மூன்று பழமையான சிவன் கோயில்களிலிருந்து பெறப்பட்டது
(i) காலேஸ்வரம்
(ii) ஸ்ரீசைலம்
(iii) திராக்ஷராமம்
(iv) கபாலீஸ்வரர்
a. (i), (ii), (iii) மட்டும் b. (i), (ii), (iv) மட்டும் c. (ii), (iii), (iv) மட்டும்
d. (i), (iii), (iv) மட்டும் e. விடை தெரியவில்லை

61. A registered party is recognized as a national party only if it wins ________ percent of the total number of seats in the Loksabha from atleast three different states.
a. 2% b. 3% c. 4% d. 5% e. Answer not known
குறைந்தது மூன்று வெவ்வேறு மாநிலங்களில் இருந்து மக்களவையின் மொத்த இடங்களில் _________ சதவிகித இடங்களில் வெற்றி பெற்றால் மட்டுமே பதிவு செய்யப்பட்ட தேசிய கட்சியாக அங்கீகரிக்கப்படும்.
a. 2% b. 3% c. 4% d. 5% e. விடை தெரியவில்லை

62. Micro finance refers to
a. The provision of financial services to domestic exporters
b. The provision of financial services to low income groups
c. The provision of financial services to Domestic importers
d. The provision of financial services to international trade
e. Answer not known
நுண்நிதி என்பது ____________ ஐ குறிக்கிறது
a. உள்நாட்டு ஏற்றுமதியாளருக்கு நிதி சேவைகளை வழங்குதல்
b. குறைந்த வருமானம் கொண்ட பிரிவினருக்கு நிதி சேவைகள் வழங்குதல்
c. உள்நாட்டு இறக்குமதியாளருக்கு நிதி சேவைகள் வழங்குதல்
d. பன்னாட்டு வர்த்தகத்திற்கு நிதி சேவைகள் வழங்குதல்
e. விடை தெரியவில்லை

63. The Avvaiyar Award of Government of Tamil Nadu for the year 2022 was given to
a. Tmt. B. Lakshmi Devi **b. Tmt. Girija Kumarbabu** c. Tmt. Pechiammal
d. Tmt. Ezhilarasi e. Answer not known
2022 ஆண்டிற்கான தமிழக அரசின் அவ்வையார் விருது ___________ அவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டது
a. திருமதி பி. லஷ்மி b. திருமதி கிரிஜா குமாரபாபு
c. திருமதி பேச்சியம்மாள் d. திருமதி எழிலரசி
e. விடை தெரியவில்லை

64. The geographical regions of India broadly follow the physical features which are grouped into following regions:
(i) Himalaya regions
(ii) Indo-Gangetic plain
(iii) Peninsular regions
(iv) Western Ghats
a. (i), (ii) and (iv) only b. (i), (ii) and (iv) only **c. (i), (ii) and (iii) only**
d. (ii), (iii) and (iv) only e. Answer not known
இந்தியாவின் புவிஇயல் பகுதிகள் பரந்த அளவில் பின்வரும் அம்சங்களைக் கொண்ட இயற்பியல் பகுதிகளாகத் தொகுக்கப்பட்டுள்ளன.
(i) இமலாய பகுதிகள்
(ii) சிந்து – கங்கை சமவெளி
(iii) தீபகற்ப பகுதிகள்
(iv) மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை
a. (i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும் b. (i), (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்
c. (i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும் d. (ii), (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்
e. விடை தெரியவில்லை

65. __________ is popularly known as the Forest Man of India.
a. Jadav Payeng b. Sudhir Kumar c. Sundarlal Bahuguna
d. Saravanan e. Answer not known
இந்தியாவின் வனமனிதர் என்று பிரபலாமாக அழைக்கப்படுவர் __________
a. ஜாதவ் பயேங் b. சுதிர் குமார் உ. சுந்தர்லால் பகுகுனா
d. சரவணன் e. விடை தெரியவில்லை

66. Which state is known for the highest population density in India?
a. Uttar Pradesh **b. Bihar** c. Punjab
d. Hariyana e. Answer not known
கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளனவற்றில் இந்தியாவில் அதிக மக்கள் தொகை அடர்த்தி கொண்ட மாநிலமாக அறியப்படுவது எது?
a. உத்திர பிரதேசம் b. பீகார் c. பஞ்சாப்
d. ஹரியானா e. விடை தெரியவில்லை

67. Of the total forest area of the country, how many percentages the protected forest occupy?
a. 25% **b. 29%** c. 35% d. 39% e. Answer not known
நாட்டின் மொத்த வனப்பகுதியில், பாதுகாக்கப்பட்ட காடுகள் எத்தனை சதவீதத்தை ஆக்கிரமித்துள்ளன.
a. 25% **b. 29%** c. 35% d. 39% e. விடை தெரியவில்லை

68. The River that flows Westwards through a Rift Valley bwtween the Vindhyan Range on the North and Satpura Range on the South is
a. Chambal b. Betwa **c. Narmada**
d. Son e. Answer not known
வழக்கில் உள்ள விந்தியன் மலைத்தொடர் மற்றும் தெற்கு சாட்பூரா மலைத்தொடருக்கும் இடையே செல்லும் பிளவு பள்ளத்தாக்கில் மேற்கே நோக்கி பாயும் ஆறு
a. சாம்பல் b. பிட்டுவா c. நர்மதா
d. சோன் e. விடை தெரியவில்லை

69. The height of Anaimudi from the mean se level is

a. 2690 m **b. 2695 m** c. 2685 m d. 2705 m e. Answer not known
கடல் மட்டத்திலிருந்து ஆனைமுடியின் உயரம்:
a. 2690 மீ **b. 2695** மீ c. 2685 மீ d. 2705 மீ e. விடை தெரியவில்லை

70. The energy source which can reduce global warming is
a. Petroleum b. Coal c. Natural gas
d. Geothermal energy e. Answer not known
கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள எந்த வகையான ஆற்றல் ஆதாரம் புவிவெப்பமாவதைத் தடுக்கக்கூடியது
a. கச்சா எண்ணை b. நிலக்கரி c. இயற்கை வாயு
d. புவிவெப்ப ஆற்றல் e. விடை தெரியவில்லை

71. The Ajanta and Ellora caves were designated as a UNESCO World Heritage site in the year
a. 1980 b. 1981 c. 1982 **d. 1983** e. Answer not known
அஜந்தா மற்றும் எல்லோரா குகைகள் யுனெஸ்கோவில் உலக பாரம்பரிய தலமாக அறிவிக்கப்பட்ட ஆண்டு
a. 1980 b. 1981 c. 1982 **d. 1983** e. விடை தெரியவில்லை

72. The Gupta Era was founded by
a. Chandra Gupta – II b. Samudra Gupta c. Skanda Gupta
d. Chandra Gupta – I e. Answer not known
குப்த சகாப்தத்தைத் தோற்றுவித்தவர்
a. இரண்டாம் சந்திரகுப்தர் c. சமுத்திர குப்தர் c. ஸ்கந்த குப்தர்
d. முதலாம் சந்திர குப்தர் e. விடை தெரியவில்லை

73. 'Indian Society of Oriented Art' was founded by
a. Nihar Ranjan Roy b. Narendra Mohan Mukherjee **c. Abanindranath Tagore**
d. Barindra Kumar Ghosh e. Answer not known
பின்வருபவர்களில் யார் தொன்மையான கலைகளுக்காக இந்திய சங்கத்தினை ஏற்படுத்தியவர்
a. நிஹார் ரஞ்சன் ராய் b. நரேந்திர மோகன் முகர்ஜி c. அபினிந்திரநாத் தாகூர்
d. பரிந்திர குமார் கோசு e. விடை தெரியவில்லை

74. Who was succeeded to the throne of Marathas the Third Battle of Panipat?
a. Narayan Rao **b. Madhav Rao** c. Ragoba
d. Tukoji Holkar e. Answer not known
மூன்றாம் பானிபட் போருக்குப் பின் மாராட்டிய சிம்மாசனத்தில் அமர்ந்தவர் யார்?
a. நாராயண ராவ் b. மாதவ் ராவ் c. ரகோபா
d. துகோஜி கோல்கள் e. விடை தெரியவில்லை

75. Who was the most powerful peshwa?
a. Balaji Baji Rao **b. Baji Rao – I** c. Madhava Rao – I
d. Balaji Vishwanath e. Answer not known
மிகவும் சக்தி வாய்ந்த பேஷ்வா யார்?
a. பாலாஜி பாஜி ராவ் b. முதலாம் பாஜி ராவ் c. முதலாம் மாதவா ராவ்
d. பாலாஜி விசுவநாத் e. விடை தெரியவில்லை

76. Match the following:

List – I	List – II
A. Simhavishnu	1. Chalukya
B. Jayasimhan – I	2. Pallava

C. Aditya – I 3. Satavahana
D. Satakarni 4. Chola

	A	B	C	D
a.	4	3	2	1
b.	4	1	2	3
c.	**2**	**1**	**4**	**3**
d.	4	3	2	1

e. Answer not known

பொருத்துக

பட்டியல் - I பட்டியல் - II
A. சிம்ஹவிஷ்ணு 1. சாளுக்யா
B. ஜெயசிமஹன் 2. பல்லவர்
C. ஆதித்யா - I 3. சாத்தவாகனர்
D. சதகர்னி 4. சோழர்

	A	B	C	D
a.	4	3	2	1
b.	4	1	2	3
c.	**2**	**1**	**4**	**3**
d.	4	3	2	1

e. விடை தெரியவில்லை

77. Iltumish administered by a governing class of nobility known as
a. Naib-i-mamlakat b. Diwani-i-ariz
c. Niyabat-i-khudai **d. Turkani-i-chahalgani**
e. Answer not known
இலட்மிஷினால் நிர்வகிக்கப்பட்ட நிர்வாக குழுவின் பெயர்
a. நைப்-இ-மம்லாகத் b. திவானி-இ-அரிஸ் c. நியாபத்-இ-குடை
d. துர்கானி-இ-சகல்கானி e. விடை தெரியவில்லை

78. Amir Hasan Dehlui was the Sufi poet in the ____________ kings court.
a. Muhammad-Bin-Tuglaq b. Firoz Shah Tughlaq
c. Nasir-ud-din Muhamad Tughlaq d. Ghiyas-ud-din Tughlaq
e. Answer not known
அமீர் ஹசன் தெஹ்லுய் __________ அரசரின் அவையில் சூ∴பி கவிஞராக இருந்தார்.
a. முகமது-பின்-துக்ளக் b. பெரோஸ்-ஷா-துக்ளக்
c. நசுருதின் முகமது துக்ளக் d. கியாஸுதின் துக்ளக்
e. விடை தெரியவில்லை

79. Consider the following statements about the Attorney General of India:
1. He is appointed by the president of India.
2. He must have the same qualification on par with the judge of the Supreme Court.
3. He must be a member of either house of parliament.
4. He can be removed by impeachment by parliament.
Which of the statements given above are correct?
a. 1 and 2 only b. 1 and 3 only c. 2, 3 and 4 only
d. 3 and 4 only e. Answer not known
இந்திய தலைமை வழக்கறிஞரைப் பற்றி பின்வருவனவற்றைக் கருத்தில் கொள்க
1. இவர் இந்தியக் குடியரசுத் தலைவராய் நியமிக்கப்படுகிறார்
2. ஊச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிக்குத் தேவைப்படும் அதே தகுதிகள் இவருக்கும் உரியவை
3. இவர் நாடாளுமன்றத்தில் ஏதாவது ஒரு அவையில் உறுப்பினராக இருக்க வேண்டும்

4. பாராளுமன்றம் மூலம் இவர் பதவி நீக்கம் செய்யப்படலாம்
a. 1 மற்றும் 2 மட்டும் b. 1 மற்றும் 3 மட்டும் c. 2, 3 மற்றும் 4 மட்டும்
d. 3 மற்றும் 4 மட்டும் e. விடை தெரியவில்லை

80. The mechanism for balancing the financial might of the centre and the needs of the states are:
(i) Parliamentary Standing Committee on finance
(ii) NITI Aayog
(iii) Comptroller and Auditor General of India
(iv) Finance Commission
a. (i) and (ii) only b. (ii) and (iii) only **c. (ii) and (iv) only**
d. (ii), (iii) and (iv) only e. Answer not known
ஒன்றிய அரசின் நிதித்திறத்தையும் மாநிலங்களின் நிதித் தேவைகளையும் சமன்படுத்தும் நிறுவன வழிமுறைகள்
(i) பாராளுமன்ற நிதிநிலைக்குழு
(ii) நிதி ஆயோக்
(iii) இந்தியத் தலைமைத் தணிக்கைக் கட்டுப்பாட்டு அதிகாரி
(iv) நிதி ஆணையம்
a. (i) மற்றும் (ii) ஆகியன மட்டும் b. (ii) மற்றும் (iii) ஆகியன மட்டும்
c. (ii) மற்றும் (iv) ஆகியன மட்டும் d. (ii), (iii) மற்றும் (iv) ஆகியன மட்டும்
e. விடை தெரியவில்லை

81. First Municipal Corporation in India was set up at
a. Madras b. Bombay c. Calcutta
d. Delhi e. Answer not known
இந்தியாவில் முதல் மாநகராட்சி ___________ இல் அமைக்கப்பட்டது
a. மதராஸ் b. மும்பாய் (பம்பாய்) c. கொல்கத்தா
d. தில்லி e. விடை தெரியவில்லை

82. Which one of the following President of India was elected unopposed?
a. Dr. Rajendra Prasad b. Dr. Radhakrishnan
c. Neelam Sanjeeva Reddy d. K.R. Narayanan
e. Answer not known
கீழ்க்கண்ட இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர்களில் போட்டியின்றித் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் யார்?
a. டாக்டர். ராஜேந்திர பிரசாத் b. டாக்டர். ராதா கிருஷ்ணன்
c. நீலம் சஞ்சீவ் ரெட்டி d. K.R. நாராயணன்
e. விடை தெரியவில்லை

83. The concept of public Interst Litigation has its origin in the
a. United States of America b. England c. Germany
d. Denmark e. Answer not known
"பொதுநல வழக்கு" எனும் கருத்து ___________ நாட்டில் தோன்றியதாகும்.
a. அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகள் b. இங்கிலாந்து c. ஜெர்மனி
d. டென்மார்க் e. விடை தெரியவில்லை

84. The constitutional status of the Right to Information is ensured in the Indian Constitution under the
a. Article 19(1)(a) b. Article 19(1)(b) c. Article 19(1)(c)
d. Article 19(1)(d) e. Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பின் எச் சட்டப் பிரிவின் கீழ் தகவல் அறியும் உரிமையின் அரசியலமைப்புத் தகுதிநிலை உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

a. சட்டப்பிரிவு 19(1)(a) b. சட்டப்பிரிவு 19(1)(b) c. சட்டப்பிரிவு 19(1)(c)
d. சட்டப்பிரிவு 19(1)(d) e. விடை தெரியவில்லை

85. Which of the following about the meaning of RTI is correct?
(i) Demanding information from the government
(ii) Getting information from media
(iii) Freedom of people to have access to government information
a. (i) only b. (ii) only **c. (iii) only**
d. (i) and (iii) only e. Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டத்தின் படிச் சரியானது/சரியானவை எது/ எவை?
(i) அரசிடமிருந்து தகவல்கோருதல்
(ii) ஊடகத்திடம் விவரம் பெறுதல்
(iii) அரசின் தகவல்களை அணுகுவதற்கான மக்களின் சுதந்திரம்
a. (i) மட்டும் b. (ii) மட்டும் c. (iii) மட்டும்
d. (i) மட்டும் (iii) ஆகியன மட்டும் e. விடை தெரியவில்லை

86. By which amendment, the words 'secular' and 'socialist' were introduced in the preamble of the constitution?
a. 41st Amendment **b. 42nd Amendment** c. 43rd Amendment
d. 44th Amendment e. Answer not known

அரசியலமைப்பு முகவுரையில், "மதசார்பின்மை" மற்றும் "சமதருமம்" என்ற சொற்களை அறிமுகப்படுத்திய அரசமைப்புத் திருத்தச் சட்டம் எது?
a. 41ஆவது திருத்தம் b. 42ஆவது திருத்தம் c. 43ஆவது திருத்தம்
d. 44ஆவது திருத்தம் e. விடை தெரியவில்லை

87. ____________ district is not a district with low human development Index in Tamil Nadu.
a. Theni b. Nagapattinam c. Perambalur
d. Ariyalur e. Answer not known

தமிழகத்தின் ____________ மாவட்டம் மிகக் குறைந்த மனித வள மேம்பாட்டு குறியீட்டில் இல்லை.
a. தேனி b. நாகப்பட்டினம் c. பெரம்பலூர்
d. அரியலூர் e. விடை தெரியவில்லை

88. ___________ is the female literacy rate of India according to census 2011.
a. 93 b. 74 c. 82.5 **d. 65.46** e. Answer not known

2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி பெண் கல்வியறிவு விகிதம்
a. 93 b. 74 c. 82.5 **d. 65.46** e. விடை தெரியவில்லை

89. ___________ is the eco-friendly agricultural practices.
a. Organic farming b. Shifting cultivation
c. Cultivation of high yielding varieties d. Growing plants in glass houses
e. Answer not known

சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த விவசாய முறையாகும்
a. இயற்கை விவசாயம்
b. சாகுபடி மாற்றம்
c. அதிக மகசூல் தரும் வகைகளில் சாகுபடி

d. கண்ணாடி வீடுகளில் வளரும் தாவரங்கள்
e. விடை தெரியவில்லை

90. Arrange chronologically the chairman of the finance commission:
1. Y.B. Chavan
2. K. Santhanam
3. K.C. Pant
4. Mahavir Tyagi
a. 4, 1, 2, 3 **b. 2, 4, 1, 3** c. 2, 1, 3, 4
d. 1, 3, 2, 4 e. Answer not known
நிதி ஆணையத்தின் தலைவர்களை காலவாரியாக வரிசைப்படுத்துக
1. ஒய்.பி.சவான்
2. கே. சந்தானம்
3. கே.சி.பந்த்
4. மகாவீர் தியாகி
a. 4, 1, 2, 3 **b. 2, 4, 1, 3** c. 2, 1, 3, 4
d. 1, 3, 2, 4 e. விடை தெரியவில்லை

91. The Fiscal responsibility and Budget Management (FRBM) Act was constituted on
a. 17th January 2000 b. 1st January 1949 c. 1st July 1964
d. 12th July 1982 e. Answer not known
நிதி பொறுப்பு மற்றும் வரவு – செலவு மேலாண்மைச் சட்டம் அமைக்கப்பட்ட ஆண்டு
a. ஜனவரி 17, 2000 b. ஜனவரி 1, 1949 c. ஜூலை 1, 1964
d. ஜூலை 12, 1982 e. விடை தெரியவில்லை

92. NITI Aayog was established on
a. January 1, 2014 **b. January 1, 2015** c. January 26, 2014
d. January 26, 2015 e. Answer not known
நிதி ஆயோக் ___________ நிறுவப்பட்டது.
a. ஜனவரி 1, 2014 b. ஜனவரி 1, 2015 c. ஜனவரி 26, 2014
d. ஜனவரி 26, 2015 e. விடை தெரியவில்லை

93. Which of the following statement on social dualism is/are correct?
1. The concept was developed by Prof. Myint
2. It is based on the Indonesian development experience
3. The concept was developed by Boeke
a. 1 only **b. 2 and 3** c. 1 and 2
d. 1 and 3 e. Answer not known
கீழ்க்காண்பவற்றில் சமூக இரட்டைத் தன்மையை குறிக்கும் சரியான வாக்கியம் எது?
1. பேராசிரியர் மின்ட் அவர்களால் உருவாக்கப்பட்ட கருத்து
2. இந்தோனேசிய மேம்பாட்டு அனுபவத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டது
3. போயக் அவர்களால் உருவாக்கப்பட்ட கருத்து
a. 1 மட்டும் b. 2 மற்றும் 3 c. 1 மற்றும் 2
d. 1 மற்றும் 3 e. விடை தெரியவில்லை

94. Choose the right matches among the following:
(i) Bhagat Sigh – Reorganization of the Hindustan Socialist Republican Association (HSRA)
(ii) Subash Chandra Bose – Give me blood, I will give you freedom
(iii) Sisir kumar – Founder of Indian National Army
(iv) Sucheta Kripalani – Advisor to Non Cooperation Movement

a. (i) and (iii) are correct **b. (i) and (ii) are correct**
c. (iii) and (iv) are correct d. (ii) and (iv) are correct
e. Answer not known
பின்வருவனவற்றுக்கு இடையே சரியான பொருத்தங்களைத் தேர்ந்தெடுக்க
(i) பகத் சிங் - இந்துஸ்தான் குடியரசுக் கட்சியின் மறுசீரமைப்பு
(ii) சுபாஷ் சந்திர போஸ் - எனக்கு இரத்தம் கொடுங்கள் நான் உங்களுக்கு சுதந்திரம் தருகிறேன்
(iii) சிசிர் குமார் - இந்திய தேசிய இராணுவத்தின் நிறுவனர்
(iv) சுசேதா கிருபளானி – ஒத்துழையாமை இயக்கத்தின் ஆலோசகர்
a. (i) மற்றும் (iii) சரியானவை b. (i) மற்றும் (ii) சரியானவை
c. (iii) மற்றும் (iv) சரியானவை d. (ii) மற்றும் (iv) சரியானவை
e. விடை தெரியவில்லை

95. Gandhi-Irwin pact was signed on
a. 5th March 1931 b. 5th May 1931 c. 5th June 1931
d. 5th September 1931 e. Answer not known
காந்தி இர்வின் ஒப்பந்தம் எப்போது கையெழுத்தானது?
a. 5 மார்ச் 1931 b. 5 மே 1931 c. 5 ஜுன் 1931
d. 5 செப்டம்பர் 1931 e. விடை தெரியவில்லை

96. Match the following:
A. Champaran Satyagraha 1. 1919
B. Rowlatt Satyagraha 2. 1922
C. Chauri Chaura 3. 1930
D. Dandi Satyagraha 4. 1917

	A	B	C	D
a.	**4**	**1**	**2**	**3**
b.	1	2	4	3
c.	4	2	3	1
d.	1	4	2	3

e. Answer not known
பொருத்துக
A. சம்பாரன் சத்யாகிரகம் 1. 1919
B. ரௌலட் சத்யாகிரகம் 2. 1922
C. சௌரி சௌரா 3. 1930
D. தண்டி சத்யாகிரகம் 4. 1917

	A	B	C	D
a.	**4**	**1**	**2**	**3**
b.	1	2	4	3
c.	4	2	3	1
d.	1	4	2	3

e. விடை தெரியவில்லை

97. When was the first non-co-operation movement started in India?
a. 1921 **b. 1920** c. 1922 d. 1925 e. Answer not known
இந்தியாவில் எப்பொழுது முதல் ஒத்துழையாமை இயக்கம் தொடங்கப்பட்டது
a. 1921 **b. 1920** c. 1922 d. 1925 e. விடை தெரியவில்லை

98. The Swadeshi Steam Navigation Company was started by V.O. Chidambaram With the aim of
a. Developing the Indian trade
b. Promoting the Shipyard
c. To challenging the British Monopoly in Sea Transport
d. Serving the commuters at a cheaper rate
e. Answer not known
வ.உ. சிதம்பரனார் ‘சுதேசி நீராவி கப்பல் நிறுவனத்தை’ நிறுவியதன் நோக்கம்
a. இந்திய வாணிபத்தை வளர்க்க
b. கப்பல் கட்டும் இடத்தை மேம்படுத்த
c. கடல் போக்குவரத்தில் (பிரிட்ஷாரின் ஏகபோகத்திற்கு) ஆங்கிலேயரின் ஏகாதிபத்தியத்திற்குச் சவால் விடுக்க
d. குறைந்த கட்டணத்தில் பயணிப்பவர்களுக்கு சேவை செய்திட
e. விடை தெரியவில்லை

99. In 1920 picketing the toddy shops was conducted in Tamil Nadu by
a. M. Singaravelar **b. Periyar E.V. Ramasamy** c. Annadurai
d. Kamaraj e. Answer not known
தமிழ்நாட்டில் கள்ளுக்கடை மறியல் 1920 ஆம் ஆண்டு யாரால் நடத்தப்பட்டது
a. எம். சிங்காரவேலர் b. பெரியார் ஈ.வே. இராமாசாமி c. அண்ணாதுரை
d. காமராஜர் e. விடை தெரியவில்லை

100. The “Bubonic Plague” broke out in Bombay in the year
a. 1896 A.D. b. 1898 A.D. c. 1899 A.D.
d. 1891 A.D. e. Answer not known
பம்பாயில் கொடூர பிளேக் தொற்றுநோய் பரவிய அண்டு
a. கி.பி 1896 b. கி.பி 1898 c. கி.பி 1899
d. கி.பி 1899 e. விடை தெரியவில்லை