TNPSC GROUP I – TEST BATCH 2022
TEST XIX – UNIT IX PART I DEVELOPMENT ADMINISTRATION

1. Choose the correct statements about 2011 census
   I. The national average of population density was 382 persons per sq.km
   II. The population density of Tamilnadu was 555 persons per sq.km
   III. Tamilnadu ranks 10^{th} in the population density at national level
   a. I, II b. I, III c. II, III
   d. All of these e. Answer not known
   2011ஆம் ஆண்டு மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு குறித்த சரியான கூற்றுகளை தேர்க
   I. தேசிய சராசரி மக்கள்தொகை அடர்த்தியானது சதுர கிலோ மீட்டருக்கு 382 நபர்களாவர்
   II. தமிழ்நாட்டின் மக்கள்தொகை அடர்த்தியானது சதுர கிலோ மீட்டருக்கு 555 நபர்களாவர்
   III. தமிழ்நாடு தேசிய மக்கள்தொகை அடர்த்தியில் 10வது இடம் வகிக்கிறது
   a. I, II b. I, III c. II, III
   d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

2. How many pairs are correctly matched?
   I. Human Development Index – education, health and income
   II. Child Development Index – Education, Health and nutritional status
   III. Multidimensional Poverty Index – drinking water, fuel and sanitation
   a. One pair b. Two pairs c. Three pairs
   d. None of these e. Answer not known
   எத்தனை இணைகள் சரியாக பொருந்தியுள்ளன?
   I. மனித வளர்ச்சிக் குறியீடு – கல்வி, நலம் மற்றும் வருமானம்
   II. குழந்தைகள் மேம்பாட்டுக் குறியீடு – கல்வி, நலம் மற்றும் ஊட்டச்சத்து நிலை
   III. பலபரிமாண வறுமைக் குறியீடு – குடிநீர், எரிபொருள் மற்றும் சுகாதாரம்
   a. ஓர் இணை b. இரு இணைகள் c. மூன்று இணைகள்
   d. ஏதுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

3. Arrange the following districts in decending order based on Human Development Index (Higher to lower)
   I. Kanyakumari II. Thoothukudi III. Chennai
   IV. Kanchipuram V. Virudhunagar
   a. I, II, III, IV, V b. I, V, II, III, IV c. I, III, II, V, IV
   d. I, IV, III, II, V e. Answer not known
   பின்வரும் மாவட்டங்களை மனித வளர்ச்சிக் குறியீட்டின் அடிப்படையில் இறங்குவரிசையில் வரிசைப்படுத்துக
   I. கன்னியாகுமரி II. தூத்துக்குடி III. சென்னை
   IV. காஞ்சிபுரம் V. விருதுநகர்
   a. I, II, III, IV, V b. I, V, II, III, IV c. I, III, II, V, IV
   d. I, IV, III, II, V e. விடை தெரியவில்லை

4. Which of the following districts of Tamilnadu ranked lowest in Human Development Index?
a. Villupuram b. Theni c. Perambalur d. Ariyalur e. Answer not known
பின்வரும் மாவட்டங்களில் மனித வளர்ச்சி குறியீட்டில் தமிழ்நாட்டின் எந்த மாவட்டம் மிகக்குறைந்த இடத்தில் உள்ளது?
a. விழுப்புரம் b. தேனி c. பெரம்பலூர் d. அரியலூர் e. விடை தெரியவில்லை

5. How many pairs are correctly matched?
I. First rank in Gender Inequality Index – Nilgiris
II. Last rank in Gender Inequality Index – Ariyalur
III. First rank in Child Development Index – Kanyakumari
IV. Last rank in Child Development Index – Perambalur
a. One pair b. Two pairs c. Three pairs
d. Four pairs e. Answer not known
எத்தனை இணைகள் சரியாக பொருந்தியுள்ளன?
I. பாலின சமத்துவமின்மை குறியீட்டில் முதலிடம் - நீலகிரி
II. பாலின சமத்துவமின்மை குறியீட்டில் கடைசி இடம் - அரியலூர்
III. குழந்தைகள் மேம்பாட்டுக் குறியீட்டில் முதலிடம் - கன்னியாகுமரி
IV. குழந்தைகள் மேம்பாட்டுக் குறியீட்டில் கடைசி இடம் - பெரம்பலூர்
a. ஓர் இணை b. இரு இணைகள் c. மூன்று இணைகள்
d. நான்கு இணைகள் e. விடை தெரியவில்லை

6. Which of the following district ranked first in Multidimensional Poverty Index?
a. Chennai b. Kancheepuram c. Cuddalore
d. Coimbatore e. Answer not known
பலபரிமாண வறுமைக் குறியீட்டில் பின்வரும் எந்த மாவட்டம் முதலிடத்தில் உள்ளது?
a. சென்னை b. காஞ்சிபுரம் c. கடலூர்
d. கோயம்புத்தூர் e. விடை தெரியவில்லை

7. Which of the following district ranked last in Food Security Index?
a. Nilgiris b. Ramanathapuram c. Virudhunagar
d. Perambalur e. Answer not known
உணவுப்பாதுகாப்பு குறியீட்டில் பின்வரும் எந்த மாவட்டம் கடைசி இடத்தில் உள்ளது?
a. நீலகிரி b. இராமநாதபுரம் c. விருதுநகர்
d. பெரம்பலூர் e. விடை தெரியவில்லை

8. Choose the correct statements about Tamilnadu
I. Gross Enrollment Rate is in higher education is 43% as per 2013-14
II. It ranks first among all Indian states in context of the number of universities, Technical Universities
III. The State Skill Development Mission acts as a single agency to conduct training programs for qualifications upto 12th std and accredits training institutions.
a. I, II b. I, III c. II, III
d. All the above e. Answer not known
தமிழ்நாடு குறித்த சரியான கூற்றுகளை தேர்க
I. 2013-14இன் படி உயர்கல்வியில் மொத்த சேர்க்கை விகிதம் 43 சதவீதமாகும்
II. பல்கலைகழகங்கள், தொழில்நுட்ப பல்கலைகழகங்கள் எண்ணிக்கையில் அனைத்து இந்திய மாநிலங்களிலும் தமிழ்நாடு முதலிடத்தில் உள்ளது
III. மாநில திறன் மேம்பாட்டு இயக்கமானது 12ஆம் வகுப்பு வரையிலான மாணவர்களுக்கு பயிற்சி வகுப்பு நடத்துவதற்கும் பயிற்சி நிறுவனங்களுக்கு அங்கீகாரம் வழங்குவதற்கும் ஒரு முகமையாக செயல்படுகிறது.
a. I, II b. I, III c. II, III
d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

9. Choose the correct statements about Tamilnadu
I. Female Enrollement in M.Phil is higher than male
II. The highest female work participation rate is in Perambalur
a. I b. II c. I, II
d. None of these e. Answer not known
தமிழ்நாடு குறித்த சரியான கூற்றுகளை தேர்க
I. M.Phil சேர்க்கையில் ஆண்களை விட பெண்களே அதிகம்
II. பெரம்பலூரில் தான் பெண்களில் அதிக வேலைப் பங்கேற்பு விகிதம் உள்ளது.
a. I b. II c. I, II
d. ஏதுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

10. Choose the correct statements about Tamil Nadu state planning commission
I. It was constituted on 25 May 1971
II. It has 7 technical divisions
a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known
தமிழ்நாடு திட்டக்குழு குறித்த சரியான கூற்றுகளை தேர்க
I. இது 25 மே, 1971 அன்று அமைக்கப்பட்டது
II. இது 7 தொழில்நுட்ப பிரிவுகளை கொண்டுள்ளது
a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II
d. இவை ஏதுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

11. Choose the correct statements about Tamil Nadu
I. Tamilnadu is one of the highly urbanised states with 48.45% of the population living in urban areas
II. The litracy rate of Tamilnadu is 80.69% as per 2011 census
a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known
தமிழ்நாடு குறித்த சரியான கூற்றுகளைத் தேர்க
I. 48.45 சதவீதம் நகர்ப்புற மக்கள்தொகையை கொண்டு தமிழ்நாடு உயர் நகர்மய மாநிலமாக விளங்குகிறது.
II. 2011ஆம் ஆண்டு மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பின்படி தமிழ்நாடு 80.69% எழுத்தறிவினை கொண்டுள்ளது
a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II
d. ஏதுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

12. Choose the correct statements
I. As per the constitution 73rd Amendment Act 1992, sanitation is included in the 11th schedule
II. Accordingly, Gram Panchayats have a pivotal role in the implementation of total sanitation campaign
III. The TSC will be implemented by the Panchayati Raj institutions at all levels.
a. I, II b. I, III c. I, II, III
d. II, III e. Answer not known
சரியான கூற்றுகளைத் தேர்க
I. 1992ஆம் ஆண்டு 73வது சட்டத்திருத்த சட்டத்தின் படி, சுகாதாரம் 11வது அட்டவணையில் சேர்க்கப்பட்டது
II. அதன்படி, முழு சுகாதார இயக்கத்தை நடைமுறைப்படுத்துவதில் கிராம பஞ்சாயத்துக்கள் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன.
III. பஞ்சாயத்துராஜ் அமைப்புகள் முழு சுகாதார இயக்கத்தை அனைத்து நிலைகளிலும் நடைமுறைப்படுத்தும்.
a. I, II b. I, III c. I, II, III
d. II, III e. விடை தெரியவில்லை

13. Choose the correct statements about the Clean Village Award
I. It is a state award conferred on the village panchayats leader, for achieving clean environment, access to toilet facilities in the village
II. Similar to this award "Nirmal Gram Puraskar" is being awarded by the Union Government
a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known
தூய கிராம விருது தொடர்பான சரியான கூற்றுகளை தேர்க
I. இது மாநில அளவில் சுத்தமான சுற்றுச்சூழலை பேணுதற்கும், கிராமத்தில் கழிவறை வசதிகளை ஏற்படுத்தியதற்கும் கிராம பஞ்சாயத்து தலைவருக்கு வழங்கப்படும் விருதாகும்.
II. இவ்விருதினை போலவே மத்திய அரசு 'நிர்மல் கிராம புரஸ்கார்' விருதினை வழங்குகிறது.
a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II
d. ஏதுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

14. The Government of Tamilnadu has formulated strategies to improve access to sanitation in association with
a. ADB b. UNICEF c. UNESCO
d. AIIB e. Answer not known
________ உடன் இணைந்து சுகாதாரத்தை மேம்படுத்துவதற்கான உத்திகளை தமிழ்நாடு அரசு வகுத்துள்ளது.
a. ADB b. UNICEF c. UNESCO
d. AIIB e. விடை தெரியவில்லை

15. Choose the correct statements about Human Development Index
I. It was developed by Mahbub Ul Haq and Amartyasen in 1990
II. It was published by United Nations Development Programme
III. Human Development Report of Tamil Nadu following the UNDP Methodology
a. I, II b. I, III c. II, III
d. All the above e. Answer not known
மனித வளர்ச்சிக் குறியீடு குறித்த சரியான கூற்றுகளை தேர்க
I. இது 1990ஆம் ஆண்டு மஹ்பூப் உல் அக் மற்றும் அமர்த்தியா சென் ஆகியோரால் உருவாக்கப்பட்டது.
II. இது ஐக்கியநாடுகள் வளர்ச்சி திட்டத்தால் (UNDP) வெளியிடப்பட்டது.
III. தமிழ்நாடு UNDP மாற்றியைப் பின்பற்றி மனித வளர்ச்சி அறிக்கையினை தயாரிக்கிறது
a. I, II b. I, III c. II, III
d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

16. Which of the following were the indicators of Gender Inequality Index?
I. Maternal Mortality Ratio
II. Adolescent Birth Rate
III. Women Empowerment
IV. Labour Force Participation Rate
a. I, IV b. I, II, IV c. II, III, IV
d. All of these e. Answer not known
பாலின சமத்துவமின்மை குறியீடு காரணிகளை கண்டறிக
I. தாய் இறப்பு விகிதம்
II. இளம்பருவ பிறப்பு விகிதம்
III. பெண்களுக்கு அதிகாரமளித்தல்
IV. தொழிலாளர் பங்கேற்பு விகிதம்
a. I, IV b. I, II, IV c. II, III, IV
d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

17. How many pairs are correctly matched?
I. Protection of women from domestic violence Act – 2005
II. Dowry Prohbition Act – 1961
III. The Prohibtion of Child marriage Act – 2005
IV. Maternity benefit Act – 1961
a. One pair b. Two pairs c. Three pairs
d. Four pairs e. Answer not known
எத்தனை இணைகள் சரியாக பொருந்தியுள்ளன?
I. குடும்ப வன்முறையில் இருந்து பெண்களை பாதுகாக்கும் சட்டம் - 2005
II. வரதட்சணை தடுப்பு சட்டம் - 1961
III. குழந்தை திருமணத் தடைச்சட்டம் - 2005
IV. மகப்பேறு நலச்சட்டம் - 1961
a. ஓர் இணை b. இரு இணைகள் c. மூன்று இணைகள்
d. நான்கு இணைகள் e. விடை தெரியவில்லை

18. Choose the correct statements about National Rural Economic Transformation Project
I. This Scheme was introduced by Government of india in 2019-20
II. It was Funded by Government of India and Tamilnadu in the ratio of 60:40
a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known
தேசிய கிராமப்புற பொருளாதார புத்தாக்க திட்டம் பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க
I. இத்திட்டம் இந்திய அரசால் 2019-20 இல் தொடங்கப்பட்டது
II. இந்திய அரசு மற்றும் தமிழ்நாடு அரசு முறையே 60:40 என்ற விகிதத்தில் இத்திட்டத்திற்கு நிதியுதவி அளிக்கின்றது.
a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II
d. இவை ஏதுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

19. Choose the correct statements about Rashtriya Mahila Kosh
I. It was established in 1992
II. It aims to provide Microcredit to women
III. It is a national credit Fund for women under the control of the Ministry of women and child development
a. I, II b. I, III c. II, III
d. All of these e. answer not known
ராஷ்ட்ரிய மகிளா கோஷ் பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க
I. இது 1992இல் தொடங்கப்பட்டது
II. இது பெண்களுக்கான குறுகடன் அளிப்பதன் நோக்கில் தொடங்கப்பட்டது
III. இது மகளிர் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் கட்டுப்பாட்டில் செயல்படுத்தப்படும் ஒரு தேசிய அளவிலான மகளிருக்கான கடன் வழங்கும் நிதியம்
a. I, II b. I, III c. II, III
d. மேற்கூறிய அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

20. Mahalir Sakthi Maiyyam Scheme was introduced by Government of India in the year
a. 1992-1993 b. 1993-1994 c. 2012-2013
d. 2017 – 2018 e. Answer not known
மகளிர் சக்தி மையம் திட்டம் இந்திய அரசால் தொடங்கப்பட்ட ஆண்டு
a. 1992-1993 b. 1993-1994 c. 2012-2013
d. 2017 – 2018 e. விடை தெரியவில்லை

21. Choose the correct statements about Avvaiyar Award
I. Every year it was awarded on 8 March, the International Women's Day
II. It includes an 4 gram gold medal a cheque for Rs.1 lakh, a shawl and a citation

a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known

ஔவையார் விருது பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க

I. ஒவ்வொரு ஆண்டும் உலக மகளிர் தினமான மார்ச் 8 அன்று இவ்விருது வழங்கப்படுகிறது.
II. இவ்விருது பெறுபவருக்கு 4 கிராம் எடையுள்ள தங்கப்பதக்கம் ரூ.1 லட்சம் காசோலை, சால்வை மற்றும் சான்றிதழ் ஆகியவை வழங்கப்படுகிறது.

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II
d. ஏதுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

22. Which of the following provisions are correct regarding protection of women from domestic violence act

I. The Act ensures a woman's right to reside in her matrimonial home
II. Judgements within 30 days of filing of the case
III. Under this act, protection officers have been appointed by government to help the aggrieved woman in filing the case

a. I, II b. I, III c. II, III
d. All of these e. Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் குடும்ப வன்முறையிலிருந்து பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டத்தின் அம்சங்களுள் சரியானவற்றைத் தேர்வு செய்க

I. இச்சட்டம் பெண்கள் புகுந்த வீட்டில் வாழ்வதற்கான உரிமையை உறுதி செய்கிறது.
II. வழக்கு பதிவு செய்த 30 நாட்களுக்குள் நீதிமன்ற தீர்ப்பினை வழங்குதல்
III. இச்சட்டத்தின்படி, பாதிக்கப்பட் பெண்ணிற்கு நீதிமன்றத்தில் வழக்கு தொடர உதவியாக பாதுகாப்பு அதிகாரிகள் அரசால் நியமிக்கப்படுவர்

a. I, II b. I, III c. II, III
d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

23. Choose the correct statements about Ujjawala Scheme

I. It was launched in 2007
II. It is a comprehensive scheme for prevention of trafficking among women and children

a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known

உஜ்ஜவாலா திட்டம் பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க

I. இத்திட்டம் 2007இல் தொடங்கப்பட்டது
II. குழந்தைகள் மற்றும் பெண்கள் பாலியல் சுரண்டலுக்கு ஆளாக்கப்படுவதை தவிர்ப்பதற்கான விரிவான திட்டம்

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II
d. ஏதுமில்லை d. விடை தெரியவில்லை

24. Choose the correct statements about SAKHI Scheme

I. Also known as one stop centre scheme
II. It was started in 2016
III. It provides integrated support and assistance to women affected by violence both in private and public spaces under one roof

a. I, II b. I, III c. II, III
d. All of these e. Answer not known

சகி (SAKHI) திட்டம் பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க

I. இத்திட்டம் ஒற்றை நிறுத்த மையம் திட்டம் என்றும் அழைக்கப்படுகின்றது
II. இத்திட்டம் 2016இல் தொடங்கப்பட்டது
III. தனியார் மற்றும் பொது (இடங்களில்) வன்முறையால் பாதிக்கப்பட்ட பெண்களுக்கான ஒருங்கிணைந்த உதவி மற்றும் ஆதரவினை அளிக்கின்றது.

a. I, II b. I, III c. II, III
d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

25. Choose the correct statements about Nirbhaya Fund

I. It was announced for the first time in Union budget 2016-17

II. The corpus was to be utilised for upholding safety and dignity of women

III. The fund is administered by department of economic affairs

a. I, II b. I, III c. II, III

d. All of these e. Answer not known

நிர்பயா நிதி பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க

I. இந்நிதி 2016-17 ஆண்டுக்கான மத்திய பட்ஜெட்டில் முதல்முறையாக அறிவிக்கப்பட்டது.

II. இந்நிதி பெண்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் கண்ணியத்தை நிலைநிறுத்துவதற்காக பயன்படுத்தப்படுகிறது

III. இந்நிதி பொருளாதார விவகாரங்கள் துறையினால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.

a. I, II b. I, III c. II, III

d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

26. 6 women or 8 men can construct a room in 86 days. How long will it take for 7 women and 5 men to do the same type of room?

a. 8 days b. 16 days c. 48 days

d. 63 days e. Answer not known

6 பெண்கள் அல்லது 8 ஆண்கள் ஓர் அறையை 86 நாள்களில் கட்டி முடிப்பர். அது போன்ற அறையை 7 பெண்கள் மற்றும் 5 ஆண்கள் கட்டி முடிக்க எத்தனை நாள்கள் ஆகம்.

a. 8 நாட்கள் b. 16 நாட்கள் c. 48 நாட்கள்

d. 63 நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை

27. A alone can do a piece of work in 35 days. If B is 40% more efficient than A, then B will finish the work in ___________days.

a. 21 days b. 25 days c. 49 days

d. 60 days e. Answer not known

A என்பவர் தனியே ஒரு வேலையை 35 நாள்களில் முடிப்பார். B ஆனவர், A ஐ விட 40% கூடுதல் திறன் வாய்ந்தவர் எனில், B ஆனவர் அந்த வேலையை __________ நாள்களில் முடிப்பார்.

a. 21 நாட்கள் b. 25 நாட்கள் c. 49 நாட்கள்

d. 60 நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை

28. Neelaveni goes by bi-cycle to her school every day. Her average speed is 12km/hr and she reaches school in 20 minutes. What is the increase in speed, if she reaches the school in 15 minutes?

a. 4 km/hr b. 8 km/hr c. 1 km/hr d. 5 km/hr e. Answer not known

நீலவேணி தினந்தோறும் மிதிவண்டியில் பள்ளிக்குச் செல்கிறாள். அவளது சராசரி வேகம் 12 கி.மீ / மணி ஆக இருந்தால், அவள் பள்ளியைச் சென்றடைய 20 நிமிடங்கள் ஆகிறது. அவள் 15 நிமிடத்தில் பள்ளியைச் சென்றடைந்தால் அவளது அதிகரித்த வேகம் எவ்வளவு?

a. 4 கி.மீ / மணி b. 8 கி.மீ / மணி c. 1 கி.மீ / மணி

d. 5 கி.மீ / மணி e. விடை தெரியவில்லை

29. Carpenter A takes 15 minutes to fit the parts of a chair while Carpenter B takes 3 minutes more than A to do the same work. Working together, how long will it take for them to fit the parts for 22 chairs?

a. 30 minutes b. 1 hour c. $1\frac{1}{2}$ hours

d. 3 hours e. Answer not known

தச்சர் A ஆனவர் ஒரு நாற்காலியின் பாகங்களைப் பொருத்த 15 நிமிடங்கள் எடுத்துக் கொள்கிறார். அதே வேலையைச் செய்ய தச்சர் B ஆனவர் தச்சர் A ஐ விட 3 நிமிடங்கள் கூடுதலாக எடுத்துக் கொள்கிறார். இருவரும் இணைந்து வேலைச் செய்து 22 நாற்காலிகளின் பாகங்களைப் பொருத்த எவ்வளவு நேரமாகும்?

a. 30 minutes b. 1 hour c. $1\frac{1}{2}$ hours

d. 3 hours e. விடை தெரியவில்லை

30. A and B can do a piece of work in 12 days and 9 days respectively. They work on alternate days starting with A on the first day. In how many days will the work be completed?

a. $10\frac{1}{2}$ days b. $10\frac{1}{3}$ days c. $10\frac{1}{4}$ days

d. $10\frac{2}{3}$ days e. Answer not known

A மற்றும் B ஆகியோர் ஒரு வேலையை முறையே 12 நாள்கள் மற்றும் 9 நாள்களில் செய்வர் முதல் நாள் A ஐக் கொண்டு வேலையைத் தொடங்கி அடுத்தடுத்த நாள்களில் இருவரும் வேலையை செய்கின்றனர் எனில், வேலையானது எத்தனை நாள்களில் முடியும்?

a. $10\frac{1}{2}$ நாட்கள் b. $10\frac{1}{3}$ நாட்கள் c. $10\frac{1}{4}$ நாட்கள்

d. $10\frac{2}{3}$ நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை

31. Choose the correct statements about Janani Suraksha Yojana

I. Janani Suraksha Yojana is a safe motherhood intervention under the National Rural Health Mission

II. It is being implemented since April 2005

a. I only b. II only c. Both I and II

d. None of these e. Answer not known

ஜனனி சுரக்ஷா யோஜனா பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்வு செய்க

I. ஜனனி சுரக்ஷா யோஜனா என்பது தேசிய ஊரக சுகாதார திட்டத்தின் கீழ் தொடங்கப்பட்ட தாய்மார்களின் பாதுகாப்பிற்கான திட்டமாகும்.

II. இத்திட்டம் ஏப்ரல் 2005 முதல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II

d. ஏதுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

32. How many pairs are incorrectly matched?

I. Food Safety and Standard Act – 2006

II. Prevention of Food Adulteration Act – 1954

III. Food Safety and Standards Regulations – 2011

a. One pair b. Two pairs c. Three pairs

d. None of these e. Answer not known

எத்தனை இணைகள் தவறாகப் பொருந்தியுள்ளன?

I. உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் தரநிலைகள் சட்டம் - 2006

II. உணவு கலப்படம் தடுப்புச் சட்டம் - 1954

III. உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் தரநிலை கட்டுப்பாடுகள் - 2011

a. ஒரு இணை b. இரண்டு இணைகள் c. மூன்று இணைகள்

d. எதுவும் இல்லை e. விடை தெரியவில்லை

33. Choose the correct statements about state commission on population

I. It was constituted to oversee and review state population policy 2007 in the state

II. It was established under the chairmanship of chief minister of Tamil nadu

a. I only b. II only c. Both I and II

d. None of these e. Answer not known

மக்கள் தொகை குறித்த மாநில ஆணையம் பற்றிய சரியான கூற்றுகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. இது மாநிலத்தில் மாநில மக்கள்தொகைக் கொள்கை 2007 ஐ மேற்பார்வையிடவும் மறுபரிசீலனை செய்யவும் உருவாக்கப்பட்டது

II. இது தமிழக முதல்வர் தலைமையில் நிறுவப்பட்டது

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II

d. எதுவும் இல்லை e. விடை தெரியவில்லை

34. Choose the incorrect statements about ESI Scheme

I. It was framed in according with the provision of the ESI Act – 1950

II. It was first inaugurated in Tamilnadu in 1955

a. I only b. II only c. Both I and II

d. None of these e. Answer not known

ESI திட்டம் பற்றிய தவறான கூற்றுகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. இது ESI சட்டம் 1950 இன் விதியின்படி வடிவமைக்கப்பட்டது

II. இது முதன்முதலில் தமிழ்நாட்டில் 1955 இல் திறக்கப்பட்டது

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II

d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

35. The Medical Services Recruitment Board was constituted by the Government of Tamilnadu in

a. 2010 b. 2011 c. 2012 d. 2013 e. Answer not known

மருத்துவப் பணிகள் ஆட்சேர்ப்பு வாரியம் தமிழக அரசால் உருவாக்கப்பட்ட ஆண்டு

a. 2010 b. 2011 c. 2012 d. 2013 e. விடை தெரியவில்லை

36. Choose the correct statements about Tamilnadu Health System Reform Program

I. It is a world bank supported project

II. Implemented by Department of Health and Family Welfare of Tamilnadu Government

III. Total budget of the program 400 million US $ over a period of 5 years

a. I, II b. I, III c. II, III

d. All of these e. Answer not known

தமிழ்நாடு சுகாதார அமைப்பு சீர்திருத்த திட்டம் பற்றிய சரியான கூற்றுகளை தேர்வு செய்யவும்

I. இது உலக வங்கி ஆதரவுடன் கூடிய திட்டமாகும்

II. தமிழ்நாடு அரசின் சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத் துறையின் மூலம் பலன்களை நோக்கிய திட்டமாக செயல்படுத்தப்படுகிறது.

III. 5 ஆண்டுகளுக்கு திட்டத்தின் மொத்த பட்ஜெட் 400 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்கள்

a. I, II b. I, III c. II, III

d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

37. The Tamilnadu urban healthcare project was funded by

a. JICA b. AIIB c. ADB d. World Bank e. Answer not known

எந்த நிறுவனம் தமிழ்நாடு நகர்ப்புற சுகாதாரத் திட்டத்திற்கு நிதியளிக்கிறது

a. JICA b. AIIB c. ADB d. World Bank e. விடை தெரியவில்லை

38. Which of the following are the main components of TNUHP?

I. Upgrading Tertiary Hospitals

II. Strengthening Referral Hospitals

III. Strengthening Hospital Management

IV. Strengthening Primary Health Care in communicable diseases

a. I, II b. III, IV c. I, II, III d. All ofhtese e. Answer not known

பின்வருவனவற்றில் TNUHP இன் முக்கிய கூறுகள்

I. மூன்றாம் நிலை மருத்துவமனைகளை மேம்படுத்துதல்
II. பரிந்துரைக்கப்பட்ட மருத்துவமனைகளை வலுப்படுத்துதல்
III. மருத்துவமனை நிர்வாகத்தை வலுப்படுத்துதல்
IV. தொற்று நோய்களுக்கான ஆரம்ப சுகாதார சேவையை வலுப்படுத்துதல்

a. I, II b. III, IV c. I, II, III d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

39. Choose the correct statements about Health Help Line

I. 104 Health Helpline is the centralized information system which serves the people through telecommunication in partnership with Tamilnadu
II. It was launched on December 5, 2013
III. It provides Information related to health and health care delivery system

a. I, II b. I, IIIc. II, III d. All of these e. Answer not known

சுகாதார ஹெல்ப்லைன் பற்றிய சரியான கூற்றை தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. 104 உதவிஎண் என்பது தொலைத்தொடர்பு மூலம் இணைந்து தமிழக மக்களுக்கு சேவை செய்யும் மையப்படுத்தப்பட்ட தகவல் அமைப்பாகும்.
II. இது டிசம்பர் 5, 2013 அன்று தொடங்கப்பட்டது
III. இது உடல்நலம் மற்றும் சுகாதார அமைப்பு தொடர்பான தகவல்களை வழங்குகிறது

a. I, II b. I, III c. II, III d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

40. Choose the correct statements about Tamilnadu Health System Project (TNHSP)

I. In 2005, the World Bank Approved this Project for a total cost of Rs.597.15 crores
II. It Focusses on improving the health status of people belonging to the lower socio economic strata

a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known

தமிழ்நாடு சுகாதார அமைப்பு திட்டம் பற்றிய சரியான கூற்றுகளை தேர்வு செய்யவும்

I. 2005 ஆம் ஆண்டில் உலக வங்கி இந்த திட்டத்திற்கு 597.15 கோடி ரூபாய்க்கு ஒப்புதல் அளித்தது
II. சமூகப் பொருளாதாரத்தில் கீழ் நிலையில் உள்ளவர்களுக்கு தரமான சுகாதார சேவைகளை வழங்குவதற்கு இது உதவுகிறது

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. இரண்டும்
d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

41. Choose the incorrect statements about Tamilnadu Medical Services Corporation (TNMSC)

I. It was setup with the primary objective of ensuring ready availability of all essential drugs and medicines in the Government Medical institutions throughout the state
II. It was established in 1994
III. It commenced its functions of purchase storage and distribution of drugs and medicines from 1996

a. I only b. II only c. III only
d. None of these e. Answer not known

தமிழ்நாடு மருத்துவ சேவை கழகம் பற்றிய தவறான கூற்றுகளை தேர்வு செய்க

I. மாநிலம் முழுவதும் உள்ள அரசு மருத்துவ நிறுவனங்களில் அனைத்து அத்தியாவசிய மருந்துகள் தயாராக இருப்பதை உறுதி செய்வதை முதன்மை நோக்கமாக கொண்டுள்ளது
II. இது 1994 இல் நிறுவப்பட்டது
III. 1996 முதல் மருந்துகளை கொள்முதல் செய்தல் மற்றும் விநியோகம் செய்தல் ஆகியவற்றின் செயல்பாடுகளை அது கவனிக்கிறது

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. III மட்டும்
d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

APOLLO STUDY CENTRE

42. Identify the beneficiaries of POSHAN Abhiyaan

I. Children from birth to 6 years

II. Pregnant women

III. Lactating mothers

a. I, II b. I, III c. II, III

d. All of these e. Answer not known

போஷன் அபியான் பயனாளிகளை அடையாளம் காணவும்

I. பிறந்த குழந்தைகள் முதல் ஆறு வயது குழந்தைகள் வரை

II. கர்ப்பிணி பெண்கள்

III. பாலூட்டும் தாய்மார்கள்

a. I, II மட்டும் b. I, III மட்டும் c. II, III மட்டும்

d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

43. Choose the correct statements

I. In Tamilnadu, Muthulakshmi Reddy was the first women Deputy Speaker of the Legislative Council

II. In Tamilnadu the property rights to women were given for the first time in the country

a. I only b. II only c. Both I and II

d. None of these e. Answer not known

சரியான கூற்றுகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. தமிழ்நாட்டின் முதல் பெண் சட்டமன்ற துணை சபாநாயகர் முத்துலட்சுமி ரெட்டி

II. நாட்டிலேயே முதன்முறையாக பெண்களுக்கு சொத்துரிமை வழங்கியது தமிழ்நாடு தான்

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. இரண்டும்

d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

44. Choose the correct statements about Sukanya Samriddhi Yojana

I. It is a small deposit scheme for girl child

II. It was launched as a part of the Beti Bachao Beti Padhao Campaign

a. I only b. II only c. Both I and II

d. None of these e. Answer not known

சுகன்யா சம்ரிதி யோஜனா பற்றிய சரியான கூற்றுகளை தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. இது பெண் குழந்தைகளுக்கான சிறு வைப்புத் திட்டம்

II. பெண் குழந்தைகளை காப்போம், பெண் குழந்தைகளுக்கு கற்பிப்போம் இயக்கத்தின் ஒரு பகுதியாக இது தொடங்கப்பட்டது

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II

d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

45. Choose the correct statements about cradle baby scheme

I. It was launched at Salem

II. It aimed to eliminate the incidence of Female infanticide

III. It enables social empowerment of girl children

a. I, II b. I, III c. II, III d. All of these e. Answer not known

தொட்டில் குழந்தை திட்டம் பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. இது சேலத்தில் தொடங்கப்பட்டது

II. இது பெண் சிசுக்கொலைகளை ஒழிப்பதை அகற்றுவதை நோக்கமாகக் கொண்டது

III. இது பெண் குழந்தைகளின் சமூக அதிகாரம் அளிக்கிறது

a. I, II மட்டும் b. I, III மட்டும் c. II, III மட்டும்

d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

46. Choose the correct statements about Tamilnadu Chief Ministers Girl Child Protection Scheme

I. It encourages girls to get married only after the age of 18 years

II. Earlier it as Sivagami Ammaiyar Memorial Girld Child Protection Scheme

a. I, II b. I only c. II only d. None of these e. Answer not known

தமிழக முதல்வரின் பெண்குழந்தை பாதுகாப்பு திட்டம் குறித்த சரியான கூற்றைதேர்வு செய்க

I. பெண்கள் 18 வயது, முடிந்த பிறகு திருமணம் செய்வதை ஊக்குவிக்கிறது

II. இந்த திட்டம் இதற்கு முன்பு சிவகாமி அம்மையார் நினைவு பெண் குழந்தை பாதுகாப்பு திட்டம் என்று அழைக்கப்பட்டது

a. I, II மட்டும் b. I மட்டும் c. II மட்டும் d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

47. Under the Tamilnadu Chief Ministers Girl Child Protection Scheme, the annual income of the family should not exceed Rs. _________

a. 60,000 b. 72,000 c. 120000 d. 150000 d. Answer not known

தமிழக முதல்வர்களின் பெண் குழந்தைகள் பாதுகாப்பு திட்டத்தின் கீழ் குடும்ப ஆண்டு வருமானம் _______ ரூபாய்க்கு மிகாமல் இருக்க வேண்டும்

a. 60,000 b. 72,000 c. 120000 d. 150000 e. விடை தெரியவில்லை

48. Choose the correct statements about the Kudimaramathu scheme

I. It was launched at Manimangalam Village in Kanchipuram district on 13 March 2017

II. It aims to restore the water bodies of Tamilnadu

III. It included maintenance works in Canals, tanks, shutters and reconstruction works

a. I, II b. I, III c. II, III d. All of these e. answer not known

குடிமராமத்து திட்டத்தைப் பற்றிய சரியான கூற்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. இது 13 மார்ச் 2017 அன்று காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள மணிமங்கலம் கிராமத்தில் தொடங்கப்பட்டது

II. தமிழகத்தின் நீர்நிலைகளை மீட்டெடுப்பதே இதன் நோக்கமாகும்

III. அதில் கால்வாய்கள் ஏரிகள், சுருள் கதவணை பராமரிப்பு பணிகள் மற்றும் புணரமைப்பு பணிகள் ஆகியவை அடங்கும்

a. I, II மட்டும் b. I, III மட்டும் c. II, III மட்டும்

d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

APPOLO STUDY CENTRE

49. Choose the correct statements about cradle baby scheme

I. The District Social Welfare officer and extension officers are the officials for availing the information to beneficiaries and also organise camps, conference

II. Because of the implementation of this scheme, child sex ratio was raised from 942/1000 in 2001 to 943/1000 in 2011

a. I only b. II only c. I, II d. None of these e. Answer not known

தொட்டில் குழந்தை திட்டம் பற்றிய சரியான கூற்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. மாவட்ட சமூக நல அலுவலர் மற்றும் விரிவாக்க அலுவலர்கள், பயனாளிகளுக்கு தகவல் தெரிவிப்பதுடன், முகாம்கள் நடத்துவதற்கான அதிகாரிகளாக உள்ளனர்.

II. இத்திட்டத்தை அமல்படுத்தியதால், குழந்தை பாலின விகிதம் 2001ல் 942/1000 ஆக இருந்தது, 2011ல் 943/1000 ஆக உயர்ந்துள்ளது

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I, II மட்டும் d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

50. Choose the correct statements about THAI Scheme

I. It was launched in 2006

II. Aims to provide minimum basic infrastructure facilities to all the habitations in villages

III. Tamil Nadu is the only state focusing on 'Habitation' as the unit of development

a. I, II b. I, III c. II, III d. All of these e. Answer not known

தாய் திட்டம் பற்றிய சரியான கூற்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்
I. இது 2006 இல் தொடங்கப்பட்டது
II. இதன் நோக்கம் கிராமங்களில் உள்ள அனைத்து குடியிருப்புகளுக்கும் குறைந்தபட்ச அடிப்படை கட்டமைப்பு வசதிகளை வழங்க வேண்டும்
III. தமிழ்நாடு வளர்ச்சியின் அலகாக "வாழ்விடத்தை" மையமாகக் கொண்ட ஒரே மாநிலம்
a. I, II b. I, III c. II, III d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

51. How many pairs are correctly matched?

Scheme		Launched Year
I.	AMMA Thittam	- 2012
II.	AMMA Unavagam	- 2013
III.	AMMA Baby Care Kit	- 2014
IV.	AMMA Kudineer	- 2013

a. One pair b. Two pairs c. Three pairs
d. Four pairs e. Answer not known

எத்தனை இணைகள் சரியாகப் பொருந்துகின்றன
I. அம்மா திட்டம் - 2012
II. அம்மா உணவகம் - 2013
III. அம்மா குழந்தை பராமரிப்பு பெட்டகம் - 2014
IV. அம்மா குடி நீர் - 2013
a. ஓர் இணை b. இரு இணைகள் c. மூன்று இணை
d. நான்கு இணை e. விடை தெரியவில்லை

52. Consider the following
Assertion (A): In Tamilnadu April 15 is observed as Transgender Day
Reason (R): To commemorate the day in which the Transgender welfare Board was formed in 2006
a. A and R are true and R is the correct explanation of A
b. A and R are true and R is not the correct explanation of A
c. A is true, R is false
d. A is false, R is true
e. Answer not known

பின்வருவனவற்றை ஆய்க
கூற்று (A): தமிழகத்தில் ஏப்ரல் 15 மூன்றாம் பாலினத்தவர் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது
காரணம் (R): மூன்றாம் பாலினத்தவர்களுக்கான நல வாரியம் 2006 இல் உருவாக்கப்பட்ட தினத்தை நினைவுகூரும் வகையில் அனுசரிக்கப்படுகிறது
a. A மற்றும் R சரி மற்றும் R என்பது A விற்கு சரியான விளக்கம்
b. A மற்றும் R சரி மற்றும் R என்பது A விற்கு சரியான விளக்கமல்ல
c. A சரி, R தவறு
d. A தவறு, R சரி
e. விடை தெரியவில்லை

53. Which of the following state is the first state to introduce a transgender welfare policy?
a. Andhra Pradesh b. Tamilnadu c. Gujarat
d. Karnataka e. Answer not known

பின்வரும் மாநிலங்களில் திருநங்கைகள் நலக் கொள்கையை அறிமுகப்படுத்திய முதல் மாநிலம் எது?
a. ஆந்திரப் பிரதேசம் b. தமிழ்நாடு c. குஜராத்
d. கர்நாடகா e. விடை தெரியவில்லை

54. The Integrated child protection scheme was introduced in
a. 1992 b. 1995 c. 2005 d. 2009 e. Answer not known

எப்பொழுது ஒருங்கிணைந்த குழந்தைகள் பாதுகாப்பு திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது
a. 1992 b. 1995 c. 2005 d. 2009 e. விடை தெரியவில்லை

55. Choose the correct statements about Beti Bachao Beti Padhao
I. It was launched by Government of India in 2016
II. It aimed to address the declining child sex ratio in the districts where it is far below national average
a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known
பேட்டி பச்சாவோ பேட்டிபாதோ பற்றிய சரியான கூற்றுகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்
I. இது 2016 இல் இந்திய அரசால் தொடங்கப்பட்டது
II. இது குழந்தைப் பாலின விகிதம் தேசிய சராசரியை விட மிகக் குறைவாக உள்ள மாவட்டங்களில் அதிகப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டது.
a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II
d. எதுவும் இல்லை e. விடை தெரியவில்லை

56. P alone can do ½ of a work in 6 days and Q alone can do 2/3 of the same work in 4 days. In how many days working together, will they finish ¾ of the work?
a. 2 days b. 3 days c. 4 days
d. 6 days e. Answer not known
P என்பவர் தனியே ஒரு வேலையின் 1/2 பகுதியை 6 நாள்களிலும், Q என்பவர் தனியே அதே வேலையின் 2/3 பகுதியை 4 நாள்களிலும் முடிப்பர். இருவரும் இணைந்து அந்த வேலையின் ¾ பகுதியை எத்தனை நாள்களில் முடிப்பர்?
a. 2 நாட்கள் b. 3 நாட்கள் c. 4 நாட்கள்
d. 6 நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை

57. From home, Rajan rides on his motorbike at 35 km/hr and reaches his office 5 minutes late. If he had ridden at 50 km/hr, he would have reached his office 4 minutes earlier. How far is his office from his home?
a. 15 ½ km b. 16 ¼ km c. 17 ½ km
d.18 1/3km e. Answer not known
இராஜன் தன் வீட்டிலிருந்து இரு சக்கர வாகனத்தில் மணிக்கு 35 கி.மீ வேகத்தில் சென்று தன்னுடைய அலுவலகத்தை 5 நிமிடம் தாமதமாகச் சென்றடைகிறார். அவர் மணிக்கு 50 கி.மீ வேகத்தில் சென்றிருந்தால், அலுவலத்தை 4 நிமிடம் முன்னதாகவே சென்றடைந்திருப்பார் எனில் அவருடைய அலுவலகம், வீட்டிலிருந்து எவ்வளவு தொலைவில் உள்ளது?
a. 15 ½ km b. 16 ¼ km c. 17 ½ km
d.18 1/3 km e. விடை தெரியவில்லை

58. X alone can do a piece of work in 6 days and Y alone in 8 days. X and Y undertook the work for Rs.4800. With the help of Z, they completed the work in 3 days. How much is Z's share?
a. Rs. 500 b. Rs. 600 c. Rs.800
d. Rs.1200 e. Answer not known
X என்பவர் தனியே ஒரு வேலையை 6 நாள்களிலும், Y என்பவர் தனியே அதே வேலையை 8 நாள்களிலும் முடிப்பர். X மற்றும் Y ஆகியோர் இந்த வேலையை Rs.4800 இக்கு ஒப்புக் கொண்டனர். Z என்பவரின் உதவியுடன், அவர்கள் அந்த வேலையை 3 நாள்களில் முடித்தனர் எனில், தொகையில் Z இன் பங்கு எவ்வளவு?
a. Rs.500 b. Rs.600 c. Rs.800
d. Rs.1200 e. விடை தெரியவில்லை

59. A tap A can fill a drum in 10 minutes. A second tap B can fill in 20 minutes. A third tap C can empty in 15 minutes. If initially the drum is empty, find when it will be full if all taps are opened together?

a. 10 min b. 12 min c. 15 min
d. 18 min e. Answer not known

A என்ற குழாய் ஒரு பெரிய பாத்திரத்தைத் தனியே 10 நிமிடங்களில் நிரப்பும். B என்ற குழாய் அதே பாத்திரத்தைத் தனியே 20 நிமிடங்களில் நிரப்பும். நீர் நிரப்பியுள்ள அப்பாத்திரத்தை C என்ற குழாய் 15 நிமிடங்களில் காலி செய்யும். ஆரம்பத்தில் பாத்திரம் காலியாக இருந்து, இம்மூன்று குழாய்களையும் திறந்தால், அப்பாத்திரம் நிரம்ப எவ்வளவு நேரமாகும்?

a. 10 நிமிடங்கள் b. 12 நிமிடங்கள் c. 15 நிமிடங்கள்
d. 18 நிமிடங்கள் e. விடை தெரியவில்லை

60. 210 men working 12 hours a day can finish a job in 18 days. How many men are required to finish the same job in 20 days working 14 hours a day?

a. 160 b. 162 c. 164
d. 169 e. Answer not known

210 ஆண்கள் நாளொன்றுக்கு 12 மணி நேரம் வேலை செய்து வேலையை 18 நாள்களில் முடிப்பர். அதே வேலையை நாளொன்றுக்கு 14 மணி நேரம் வேலை செய்து, 20 நாள்களில் முடிக்க எத்தனை ஆண்கள் தேவை?

a. 160 b. 162 c. 164
d. 169 e. விடை தெரியவில்லை

61. Which of the following districts of Tamilnadu received BBBP National Award 2019?

a. Cuddalore b. Dharmapuri c. Namakkal
d. Thiruvallur e. Answer not known

2019 ஆம் ஆண்டிற்கான BBBP தேசிய விருதை தமிழகத்தின் எந்த மாவட்டம் பெற்றது?

a. கடலூர் b. தர்மபுரி c. நாமக்கல்
d. திருவள்ளூர் e. விடை தெரியவில்லை

62. Choose the correct statements regarding the Dhanalaxmi Scheme

I. It was launched by Government of Tamilnadu in 2008
II. It aims to provide a set of staggered financial incentives for families to encourage them for better upbringing of girl child and to educate her

a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of these e. Answer not known

தனலக்ஷ்மி திட்டம் தொடர்பான சரியான அறிக்கைகளைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

I. இது 2008 இல் தமிழக அரசால் தொடங்கப்பட்டது
II. பெண் குழந்தைகளை சிறப்பாக வளர்ப்பதற்கும், அவர்கள் கல்வி கற்பதை ஊக்குவிப்பதற்காகவும் குடும்பங்களுக்கு நிலையான நிதிச் சலுகைகளை வழங்குவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I மற்றும் II
d. எதுவும் இல்லை e. விடை தெரியவில்லை

63. Which was the first state in India and notify the state juvenile justice rules?

a. Tamilnadu b. Andhra Pradesh c. Karanataka
d. Kerala e. Answer not known

இந்தியாவில் மாநில சிறார் நீதி விதிகளை அறிவித்த முதல் மாநிலம் எது?

a. தமிழ்நாடு b. ஆந்திரப் பிரதேசம் c. கர்நாடகம்
d. கேரளா e. விடை தெரியவில்லை

64. Choose the correct statements

I. Out of total area of cultivated land, percentage of non-food crop is greater than food crops.

II. Paddy is major contributor to total amount of food Production in Tamilnadu.

III. After Paddy, Wheat is second most Produced crop in Tamilnadu.

a. II only b. II and III only c. I and II only

d. All the above e. Answer not known

சரியான கூற்றுகளை கண்டறிக

I. சாகுபடி செய்யப்பட்ட நிலத்தின் மொத்த பரப்பளவில் உணவு அல்லாத பயிர்களின் சதவீதம் உணவுப் பயிர்களை விட அதிகமாக உள்ளது

II. தமிழ்நாட்டின் மொத்த உணவு உற்பத்தியில் நெல் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது

III. நெல்லுக்கு அடுத்து, கோதுமை தமிழ்நாட்டில் அதிகம் உற்பத்தி செய்யப்படும் பயிராகும்

a. II மட்டும் b. II மற்றும் III மட்டும் c. I மற்றும் II மட்டும்

d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

65. Find correctly matched pairs.

1. Bharat Heavy Electrical Limited – Tiruchirapalli
2. Integrated coach factory – Perambalur
3. Steel Authority of India Limited – Salem
4. Heavy Vehicle Factory – Chengalpattu

a. 1 and 3 only b. 2 and 4 only c. All the above

d. None of the above e. Answer not known

சரியாக பொருந்தியுள்ள இணையைத் தேர்வு செய்க

1. பாரத மிகு மின் நிறுவனம் - திருச்சிராப்பள்ளி
2. ஒருங்கிணைந்த இரயில்பெட்டி தொழிற்சாலை – பெரம்பலூர்
3. இந்திய எஃகு உருக்கு நிறுவனம் - சேலம்
4. கனரக வாகனத் தொழிற்சாலை – செங்கல்பட்டு

a. 1 & 3 மட்டும் b. 2 & 4 மட்டும் c. மேற்கண்ட அனைத்தும்

d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

66. Find correctly matched pairs.

1. Kancheepuram - Silk Sarees
2. Dindigul - Leather
3. Erode - Turmeric
4. Namakkal - Poultry farms
5. Tiruchirapalli - Boiler & Turbine
6. Karur - Bus body building

a. 1, 3 and 4 only b. 1, 3 and 5 only c. 2, 4 and 6 only

d. All the above e. Answer not known

சரியாக பொருந்தியுள்ள இணையைக் காண்க

1. காஞ்சிபுரம் - பட்டுச்சேலை
2. திண்டுக்கல் - தோல்
3. ஈரோடு - மஞ்சள்
4. நாமக்கல் - கோழிப்பண்ணை
5. திருச்சி - கொதிகலன் மற்றும் விசையாழி
6. கரூர் - பேருந்து மேற்புற கட்டமைப்பு

a. 1, 3 மற்றும் 4 மட்டும் b. 1, 3 மற்றும் 5 மட்டும் c. 2, 4 மற்றும் 6 மட்டும்

d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

APPOLO STUDY CENTRE

67. Choose the correct statements

1. Major leather producing clusters are around Vellore, Erode, Chennai, Dindigul, Ranipet.
2. Vellore is top exporter of finished leather goods in country.
3. Tamilnadu has 60% of all leather tanning capacity in country.

a. 1, 2 and 3 only b. 1 and 2 only c. 2 and 3 only
d. 1 and 3 only e. Answer not known

சரியான கூற்றுகளை கண்டறிக

1. அதிக தோல் உற்பத்தி தொகுப்புகள் வேலூர் ஈரோடு, சென்னை, திண்டுக்கல், இராணிபேட்டை ஆகியவற்றை சுற்றியுள்ளன
2. வேலூர் நாட்டின் சிறந்த தோல் பொருட்களின் உற்பத்தி இடமாகும்
3. நாட்டின் தோல் பதனிடும் திறனில் 60% ஐ தமிழ்நாடு கொண்டுள்ளது

a. 1, 2 மற்றும் 3 மட்டும் b. 1 மற்றும் 2 மட்டும் c. 2 மற்றும் 3 மட்டும்
d. 1 மற்றும் 3 மட்டும் e. விடை தெரியவில்லை

68. Special Economic Zone of ELCOT has been setup in ___ areas.

a. 3 b. 5 c. 8 d. 10 e. Answer not known

ELCOTஇன் சிறப்பு பொருளாதார மண்டலம் _______ பகுதிகளில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது

a. 3 b. 5 c. 8 d. 10 e. விடை தெரியவில்லை

69. Choose the correct answer.

I. Startup India scheme was started on 16 January 2016.
II. It facilitates bank loan of Rs. 10 lakh to Rs. 1 crore to at least one SC/ST borrower per bank branch for setting up a greenfield enterprise.

a. I only b. II only c. Both I and II
d. None of above e. Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளில் சரியான கூற்றுகளை கண்டறிக

I. ஸ்டார்ட்அப் இந்தியா திட்டம் 2016, ஜனவரி 16இல் தொடங்கப்பட்டது
II. இது புதிய நிறுவனத்தை அமைப்பதற்கு, குறைந்தபட்சம் ஒரு பட்டியல் இனத்தவர் / பழங்குடி இனத்தவர் கடன் வாங்குபவருக்கு ரூ.10 லட்சம் முதல் 1 கோடி ரூபாய் வங்கிக்கடனை எளிதாக்குதல்

a. I மட்டும் b. II மட்டும் c. I & II இரண்டும்
d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

70. Match following with correct options.

A. Bauxite — 1. Thoothukudi
B. Lignite — 2. Salem
C. Molybdenum — 3. Cuddalore
D. Monazite — 4. Dharmapuri

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

e. Answer not known

பொருத்துக

A. பாக்சைட் — 1. தூத்துக்குடி
B. லிக்னைட் — 2. சேலம்
C. மாலிப்டினம் — 3. கடலூர்
D. மோனோசைட் — 4. தர்மபுரி

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

e. விடை தெரியவில்லை

71. Choose the correct statements about Ramalinga Adigal.
i. He popularized Jeevakarunyam – to show compassion on all living things.
ii. He established Samarasa Sanmarga Sangam in 1865.
iii. He established Sathya Gnana Sabha at Vadalur.
iv. He wrote Manu murai kanda vaasagam.
v. His works were called 'Marutpa'
a. i, iii only b. ii and iv only c. i, ii, iii, iv only
d. All of these e. Answer not known
இராமலிங்க அடிகள் குறித்த சரியான கூற்றுகளை தேர்க
i. எல்லா உயிர்களிடமும் இரக்கம் காட்ட அவர் ஜீவகாருண்யத்தை பிரபலப்படுத்தினார்
ii. 1865இல் சமரச சன்மார்க்க சங்கத்தை தோற்றுவித்தார்
iii. வடலூரில் சத்யஞான சபையை தோற்றுவித்தார்
iv. மனுமுறை கண்ட வாசகத்தை எழுதினார்
v. இவரது படைப்புகள் "மருட்பா" என அழைக்கப்பட்டது
a. i, iii மட்டும் b. ii மற்றும் iv மட்டும் c. i, ii, iii, iv மட்டும்
d. மேற்கூறிய அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

72. First conference of Dravida Mahajana Sabha was held at.
a. Chennai b. Kancheepuram c. Nilgiris
d. Coimbatore e. Answer not known
திராவிட மகாஜன சபையின் முதல் கூட்டம் நடைபெற்ற இடம் எது?
a. சென்னை b. காஞ்சிபுரம் c. நீலகிரி
d. கோயம்புத்தூர் e. விடை தெரியவில்லை

73. Choose the correct statements about Maraimalai Adigal
i. He was father of Tani Tamil Movement
ii. He started 'Thani Tamil Iyakkam' that demanded a separate state of Tamilnadu.
iii. His journal was Arivukkadal.
iv. He ran an institution named Potu Nilaik Kalakam.
v. He compiled dictionary pure Tamil words to Sanskrit words that crept into Tamil vocabulary.
a. i, ii, iii and iv only b. i, iii, iv and v only c. i, iii and iv only
d. all the above e. Answer not known
மறைமலை அடிகள் பற்றிய சரியான கூற்றுகளை தேர்க
i. அவர் தனித்தமிழ் இயக்கத்தின் தந்தை எனப்படுகிறார்
ii. தமிழ்நாட்டை தனி மாநிலமாகக் கோரும் "தனி தமிழ் இயக்கத்தை" தொடங்கினார்
iii. இவரின் பத்திரிக்கை அறிவுக்கடல்
iv. பொது நிலைக்கழகம் எனும் நிறுவனத்தை நடத்தினார்
v. சமஸ்கிருத சொற்களுக்கு தூய தமிழ் சொற்களைக் கொண்ட அகராதியைத் தொகுத்தார்
a. i, ii, iii மற்றும் iv மட்டும் b. i, iii, iv மற்றும் v மட்டும் c. i, iii மற்றும் iv மட்டும்
d. இவை அனைத்தும் e. விடை தெரியவில்லை

74. 'Chitraputtiran' was pseudonym of,
a. E.V.R. Periyar b. Bharathiyar c. Bharathidasan
d. Singaravelar e. Answer not known

'சித்திரபுத்திரன்' எனும் புனைப்பெயரைக் கொண்டவர் யார்?
a. ஈ.வே.ரா. பெரியார் b. பாரதியார் c. பாரதிதாசன்
d. சிங்காரவேலர் e. விடை தெரியவில்லை

75. Who said "world will prosper in knowledge and intellect if both men and women are deemed equal"?
a. Bharathiyar b. E.V.R. Periyar c. Subash Chandra Bose
d. Dr.B.R.Ambedkar e. Answer not known
"ஆண்களும் பெண்களும் சமமாகக் கருதப்பட்டால் உலகம் அறிவிலும் ஆற்றலிலும் வளரும்" என்று கூறியவர்?
a. பாரதியார் b. ஈ.வே.ரா.பெரியார் c. சுபாஷ் சந்திர போஸ்
d. Dr.B.R. அம்பேத்கர் e. விடை தெரியவில்லை

76. Who said 'humans respected on basis of caste to which he belongs to is barbarian and anti-human thinking?
a. Dr.B.R.Ambedkar b. E.V.R. Periyar c. Jyotibaphule
d. A.R.Desai e. Answer not known
"சாதியின் அடிப்படையில் மனிதர்கள் மதிக்கப்படுவது காட்டு மிராண்டிதனம் மற்றும் மனித எதிர்ப்பு சிந்தனை" என்று கூறியவர் யார்?
a. Dr.B.R. அம்பேத்கர் b. ஈ.வே.ரா. பெரியார் c. ஜோதிபாபூலே
d. A.R.தேசாய் e. விடை தெரியவில்லை

77. Kulakalvi Scheme was abolished by
a. Rajaji b. Bhaktawatsalam c. C.N.Annadurai
d. K.Kamaraj e. Answer not known
குலக்கல்வி திட்டத்தை ஒழித்தவர் யார்?
a. இராஜாஜி b. பக்தவச்சலம் c. C.N.அண்ணாதுரை
d. கே.காமராஜ் e. விடை தெரியவில்லை

78. Which British, a member of Governor General's executive council submitted statistical details in 1913 to prove Brahmins who form 3% of population cornered most opportunities.
a. Tremancre b. Thomas Munro c. Thomas Babbage
d. Alexander Gordon Cardew e. Answer not known
1913 ஆம் ஆண்டின் புள்ளிவிவரங்கள் படி, எந்த பிரிட்டிஷ் கவர்னர் ஜெனரலின் நிர்வாகக் குழுவின் உறுப்பினர், 3% மக்கள்தொகை கொண்ட பிராமணர்கள் பெரும்பாலான வாய்ப்புகளைக் கொண்டுள்ளனர் என்று நிரூபித்தார்?
a. ட்ரெமன்கர் b. தாமஸ் மன்றோ c. தாமஸ் பாபேஜ்
d. அலெக்சாண்டர் கோர்டன் கார்ட்யூ e. விடை தெரியவில்லை

79. Self respect movement involved
a. Fight against religion in justifying superstitions
b. Equal status and opportunity for women
c. Equal status to all individuals irrespective of caste
d. All the above
e. Answer not known
சுயமரியாதை இயக்கம் உள்ளடக்கியது?
a. மூடநம்பிக்கைகளை நியாயப்படுத்தும் மதத்திற்கு எதிராக போராடுதல்.
b. பெண்களுக்கு சமமான தகுதி மற்றும் வேலைவாய்ப்பு
c. சாதியை பொருட்படுத்தாமல் அனைத்து தனிநபர்களுக்கும் சம அந்தஸ்து
d. மேற்கண்ட அனைத்தும்
e. விடை தெரியவில்லை

80. What was Erode plan of 1932?

a. propagation of Non-Brahmin interest among masses
b. Preventing domination of Aryan languages like Sanskrit and Hindi
c. Common programme supporting social reform of self respect movement and economic reform of labour movement
d. All the above
e. Answer not known

1932-ன் ஈரோடு திட்டம் எது?

a. மக்களிடையே பிராமணரல்லாதோர் உரிமையைப் பரப்புதல்.
b. சமஸ்கிருதம், இந்தி போன்ற ஆரிய மொழிகளின் ஆதிக்கத்தைத் தடுத்தல்.
c. சுயமரியாதை இயக்கத்தின் சமூக சீர்த்திருத்தம் மற்றும் தொழிலாளர் இயக்கத்தின் பொருளாதார சீர்திருத்தத்தை ஆதரிக்கும் பொதுவான திட்டம்
d. மேற்கண்ட அனைத்தும்
e. விடை தெரியவில்லை

81. Who said "laws and Rules are for the people, people are not for law and rules?

a. Mahatma Gandhi b. E.V.R. Periyar c. K. Kamaraj
d. B.R. Ambedkar e. Answer not known

"சட்டங்களும், விதிகளும் மக்களுக்கானவை, மக்கள் சட்டம் மற்றும் விதிகளுக்காக இல்லை" என்று கூறியவர் யார்?

a. மகாத்மா காந்தி b. ஈ.வே.ரா.பெரியார் c. காமராஜர்
d. B.R. அம்பேத்கர் e. விடை தெரியவில்லை

82. Who become the first elected legislative Council Member (1920-26) from depressed class in Madras Province?

a. Iyoothee Thasar b. Rettaimalai Srinivasan c. M.C. Rajah
d. Dharmambal e. Answer not known

மெட்ராஸ் மாகாணத்தில் தாழ்த்தப்பட்ட வகுப்பிலிருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட முதல் சட்டமன்ற உறுப்பினர் யார்?

a. அயோத்தி தாசர் b. ரெட்டைமலை சீனிவாசன் c. M.C. இராஜா
d. தருமாம்பாள் e. விடை தெரியவில்லை

83. Which of the following denotes 'Pottu kattudal'?

a. Decorating bulls before Jalakattu
b. Art and architecture of ancient temples of Tamil Nadu.
c. Dedication of women to Hindu temples
d. None of the above
e. Answer not known

"பொட்டு கட்டுதல்" எனக் குறிப்பிடுவது பின்வருவனவற்றுள் எது?

a. ஜல்லிக்கட்டுக்கு காளைகளை அலங்கரித்தல்.
b. தமிழ்நாட்டில் உள்ள பழங்கால கோயில்களின் கலை மற்றும் கட்டிடபாணி.
c. இந்து கோவில்களுக்கு பெண்களை அர்ப்பணித்தல்
d. மேற்கண்ட எதுவுமில்லை
e. விடை தெரியவில்லை

84. Choose the correct statements

1. Chennai is largest Airport in India followed by Mumbai and Delhi.
2. Tamil Nadu ranks second in India in total road projects in India under public – private partnership model.

a. 1 only b. 2only c. Both 1 and 2
d. None of the above e. Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் சரியானதை தேர்வு செய்க.

1. இந்தியாவின் மிகப்பெரிய விமான நிலையம் சென்னை, அதைத் தொடர்ந்து மும்பை மற்றும் டெல்லி
2. அரசு – தனியார் கூட்டாண்மை மாதிரியின் கீழ் இந்தியாவில் மொத்த சாலை திட்டங்களில் தமிழ்நாடு, இந்தியாவில் இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.

a. 1 மட்டும் b. 2 மட்டும் c. 1 & 2 இரண்டும்
d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

85. Intermediate port in Tamil Nadu is located at
a. Ennore b. Rameshwaram c. Nagapattinam
d. Cuddalore e. Answer not known
தமிழ்நாட்டில் இடைநிலை துறைமுகம் எங்கு அமைந்துள்ளது.
a. எண்ணூர் b. இராமேஸ்வரம் c. நாகப்பட்டினம்
d. கடலூர் e. விடை தெரியவில்லை

86. A car travels 90km in 2hours 30minutes. How much time is required to cover 210km?
a. 05 hours 05 minutes b. 05 hours 50 minutes
c. 06 hours 15 minutes d. 06 hours 45 minutes
e. Answer not known
ஒரு மகிழுந்து 90 கி.மீ தூரத்தைக் கடக்க எடுத்துக்கொள்ளும் நேரம் 2 மணி 30 நிமிடங்கள். அதே மகிழுந்து 210 கி.மீ தூரத்தைக் கடக்க எடுத்துக்கொள்ளும் நேரம் எவ்வளவு?
a. 05 மணி 05 நிமிடம் b. 05 மணி 50 நிமிடம்
c. 06 மணி 15 நிமிடம் d. 06 மணி 45 நிமிடம்
e. விடை தெரியவில்லை

87. A works 3 times as fast as B and is able to complete a task in 24 days less than the days taken by B. Find the time in which they can complete the work together.
a. 9 days b. 12 days c. 3 days
d. 6 days e. Answer not known
A ஆனவர் B ஐ காட்டிலும் 3 மடங்கு வேகமாக ஒரு வேலையை செய்து முடிப்பார். அவரால் அந்தப் பணியை B எடுத்துக் கொண்ட நேரத்தை விட 24 நாட்கள் குறைவாக எடுத்து முடிக்க முடிகிறது. இருவரும் சேர்ந்து அந்த வேலையை முடிக்க ஆகும், நேரத்தை காண்க.
a. 9 நாட்கள் b. 12 நாட்கள் c. 3 நாட்கள்
d. 6 நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை

88. Arul, Ravi and Ram working together can clean a store in 6 hours. Working alone, Ravi takes twice as long to clean the store as Arul does. Ram needs three times as long as Arul does. How long would it take each if they are working alone?
a. 11 hours, 22 hours, 33 hours b. 10 hours, 20 hours, 30 hours
c. 5 hours, 10 hours, 15 hours d. 7hours, 14 hours, 21 hours
e. Answer not known
அருள், இரவி மற்றும் இராம் மூவரும் இணைந்த ஒரு கடையை 6 மணி நேரத்தில் சுத்தம் செய்கின்றனர். தனித்தனியாகச் சுத்தம் செய்தால் அருளைப் போல இருமடங்கு நேரம் இரவி எடுத்துக் கொள்கிறார், மேலும் இராம், அருளின் நேரத்தைப்போல மும்மடங்கு எடுத்துக்கொள்கிறார் எனில், மூவரும் தனித்தனியாக எவ்வளவு நேரம் எடுத்துக்கொள்வார்கள்.
a. 11 மணி நேரம், 22 மணி நேரம், 33 மணி நேரம்
b. 10 மணி நேரம், 20 மணி நேரம், 30 மணி நேரம்
c. 5 மணி நேரம், 10 மணி நேரம், 15 மணி நேரம்
d. 7 மணி நேரம், 14 மணி நேரம், 21 மணி நேரம்
e. விடை தெரியவில்லை

89. A and B together can complete a work in 15 days. B alone can complete the same work in 45 days. Then

a. A is twice as good workman as B

b. B is twice as good workman as A

c. A is thrice as good workman as B

d. B is thrice as good workman as A

e. Answer not known

A மற்றும் B சேர்ந்து ஒரு வேலையை 15 நாட்களில் செய்து முடிப்பர். இதே வேலையை தனியாக B, 45 நாட்களில் செய்து முடிப்பார் எனில்

a. B யை விட A இரு மடங்கு நல்ல வேலைக்காரர்

b. A யை விட B இரு மடங்கு நல்ல வேலைக்காரர்

c. B யை விட A மும்மடங்கு நல்ல வேலைக்காரர்

d. A யை விட B மும்மடங்கு நல்ல வேலைக்காரர்

e. விடை தெரியவில்லை

90. A student goes to school from his house at the speed 3 km/hr and returns at the speed of 2 km/hr. If he takes 5 hours in going and coming the distance between his house and school is.

a. 5 km b. 5.5 km c. 6 km

d. 6.5 km e. Answer not known

ஒரு மாணவன் அவனுடைய பள்ளிக்கு செல்லும் போது மணிக்கு 3 கி.மீ வேகத்திலும் பள்ளியிலிருந்து வீடு திரும்பும் போது மணிக்கு 2 கி.மீ வேகத்திலும் செல்கிறார். மேலும் அவர் பள்ளிக்கு சென்று வர 5 மணிநேரம் எடுத்துக் கொண்டால் பள்ளிக்கும் வீட்டிற்கும் உள்ள தூரம்.

a. 5கி.மீ b. 5.5கி.மீ c. 6கி.மீ

d. 6.5கி.மீ e. விடை தெரியவில்லை

91. Choose the correct statements

1. There are 23 minor ports in Tamil Nadu.
2. Chennai is a natural harbour and second principal port in handling containers.

a. 1 only b. 2only c. Both 1 and 2

d. None of the above e. Answer not known

பின்வருவனவற்றுள் சரியானவற்றை தேர்வு செய்க.

1. தமிழ்நாட்டில் மொத்தம் 23 சிறிய துறைமுகங்கள் உள்ளது.
2. சென்னை ஒரு இயற்கை துறைமுகம், மற்றும் கொள்கலன்களைக் கையாள்வதில் இரண்டாவது பெரிய துறைமுகமாகும்.

a. 1 மட்டும் b. 2 மட்டும் c. 1 & 2 இரண்டும்

d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

92. When was Madras state renamed as Tamilnadu?

a. January 1, 1968 b. January 14, 1969 c. April 14, 1969

d. April 1, 1967 e. Answer not known

மதராஸ் மாநிலம் எப்போது தமிழ்நாடு என்று பெயர்மாற்றம் செய்யப்பட்டது?

a. ஜனவரி 1, 1968 b. ஜனவரி 14, 1969 c. ஏப்ரல் 14, 1969

d. ஏப்ரல் 1, 1967 e. விடை தெரியவில்லை

93. Highest peak in Nilgiris is

a. Anaimalai b. Ooty c. Doddabetta

d. Mukkuruthi e. Answer not known

நீலகிரி மலையின் மிக உயரமான சிகரம்

a. ஆனைமலை b. ஊட்டி c. தொட்டபெட்டா

d. முக்குருத்தி e. விடை தெரியவில்லை

94. Match the following

A. Nilgiris Hills			1. Ooty
B. Palani Hills			2. Kodaikanal
C. Anaimalai Hills			3. Valparai
D. Pothigai			4. Agasthiyar Hills

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

e. Answer not known

பொருத்துக

A. நீலகிரி மலை	1. ஊட்டி
B. பழனி மலை	2. கொடைக்கானல்
C. ஆனைமலை	3. வால்பாறை
D. பொதிகை	4. அகத்தியர் மலை

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

e. விடை தெரியவில்லை

95. Match the following

A. Aliyar reserved forest	1. Varshnadu and Andipatti
B. Srivilliputhur grizzled squirrel Sanctuary	2. Mahendragiri
C. Kalakkad Mundanthurai tiger reserve	3. Pothigai
	4. Anaimalai

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

e. Answer not known

பொருத்துக

A. ஆழியாறு பாதுகாக்கப்பட்ட காடுகள்	1. வருசநாடு மற்றும் ஆண்டிப்பட்டி
B. ஸ்ரீவில்லிப்புத்தூர் மலை அணில் சரணாலயம்	2. மகேந்திரகிரி
C. களக்காடு – முண்டந்துறை புலிகள் காப்பகம்	3. பொதிகை
	4. ஆனைமலை

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

e. விடை தெரியவில்லை

96. ________ is situated in Mahendragiri hills

a. CSIR – CECRI
b. National Remote Sensing Station
c. ISRO Propulsion complex
d. ISRO Telemetry Tracking & Command Network
e. Answer not known

__________ மகேந்திரகிரியில் அமைந்துள்ளது

a. CSIR – CECRI
b. தேசிய தொலை உணர்வு நிலையம்
c. ISRO வின் உந்துவிசை ஏவுதள அமைப்புகள்
d. ISRO வின் தொலை அளவியல், கண்காணிப்பு மற்றும் கட்டளை வலையமைப்பு
e. விடை தெரியவில்லை

97. Consider the following

Assertion (A): Thamiraparani is the only Perennial river of Tamilnadu

Reason (R): It is fed by both southwest and Northeast monsoons

a. Both A and R are true R is the correct explanation of A
b. Both A and R are true R is not the correct explanation of A
c. A is true, R is false
d. A is false, R is true
e. Answer not known

பின்வருவனவற்றை ஆய்க

கூற்று (A): தமிழ்நாட்டில் தாமிரபரணி ஒரே ஒரு வற்றாத நதியாக உள்ளது

காரணம் (R): இது தென்மேற்கு மற்றும் வடகிழக்கு ஆகிய இரு பருவ மழைகளிலும் மழை பெறுகிறது

a. A மற்றும் R இரண்டும் சரி மேலும் R ஆனது A விற்கு சரியான விளக்கம்
b. A மற்றும் R இரண்டும் சரி மேலும் R ஆனது A விற்கு சரியான விளக்கமல்ல
c. A சரி, R தவறு
d. A தவறு, R சரி
e. விடை தெரியவில்லை

98. Match the following

A. Coorg, Karnataka	1. Thamiraparani
B. Kolar, Karnataka	2. Cauvery
C. Nandi Durga Hills	3. Palar
D. Pothigai Hills	4. Thenpennaiyar

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

e. Answer not known

பொருத்துக

A. கூர்க், கர்நாடகம்	1. தாமிரபரணி
B. கோலார், கர்நாடகம்	2. காவிரி
C. நந்தி துர்கா மலை	3. பாலாறு
D. பொதிகை மலை	4. தென்பெண்ணையாறு

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

e. விடை தெரியவில்லை

99. Which is not a tributary of Thenpennaiyar?

a. Gadilam b. Pamban c. Chinnar
d. None of these e. Answer not known

தென்பெண்ணை ஆறின் துணையாறு அல்லாதது எது?

a. கெடிலம் b. பாம்பன் ஆறு c. சின்னாறு

d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

100. Match the following

A. Stanley reservoir 1. Kollidam
B. Sathanur Dam 2. Cauvery
C. Ramnad Big Tank 3. Vaigai
D. Veeranam 4. Thenpennaiyar

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

e. Answer not known

பொருத்துக

A. ஸ்டான்லி நீர்த்தேக்கம் 1. கொள்ளிடம்
B. சாத்தனூர் அணை 2. காவிரி
C. இராமநாதபுரம் பெரிய ஏரி 3. வைகை
D. வீராணம் 4. தென்பெண்ணையாறு

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

e. விடை தெரியவில்லை

101. Match the following

Waterfalls District
A. Tirumurthy 1. Theni
B. Hogenakal 2. Nilgiri
C. Pykara 3. Dharmapuri
D. Suruli 4. Tiruppur

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

e. Answer not known

பொருத்துக

நீர்வீழ்ச்சி மாவட்டம்
A. திருமூர்த்தி 1. தேனி
B. ஒகேனக்கல் 2. நீலகிரி
C. பைக்காரா 3. தர்மபுரி
D. சுருளி 4. திருப்பூர்

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

e. விடை தெரியவில்லை

102. Choose the correct statements

1. The difference in temperature between summer and winter season is very high in most parts of Tamilnadu
2. Summer season occurs due to apparent movement of sun's ray towards northern hemisphere

a. 1 only b. 2 only c. 1 and 2
d. None of these e. Answer not known

சரியான கூற்றைத் தேர்ந்தெடு

1. தமிழகத்தின் பெரும்பான்மையான பகுதிகளில் கோடைகாலம் மற்றும் குளிர்காலத்திற்கு இடையேயான வெப்பநிலையில் மிக அதிகளவு வேறுபாடுகள் காணப்படுகிறது
2. சூரியனின் வடக்கு அரைகோளம் நோக்கிய தோற்ற நகர்வால் கோடைக்காலம் ஏற்படுகிறது

a. 1 மட்டும் b. 2 மட்டும் c. 1 மற்றும் 2
d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

103. Wettest place in Tamilnadu is at

a. Nilgiri b. Pichavarm c. Chinnakkallar
d. Yercaud e. Answer not known

தமிழ்நாட்டின் மிக அதிக மழைபெறும் பகுதி

a. நீலகிரி b. பிச்சாவரம் c. சின்னக்கல்லார்
d. ஏற்காடு e. விடை தெரியவில்லை

104. Major soil type of Tamilnadu is

a. Blacksoil b. Alluvial soil c. Red soil
d. Laterite soil e. Answer not known

தமிழகத்தில் அதிகமாக காணப்படும் மண் வகை

a. கரிசல் மண் b. வண்டல் மண் c. செம்மண்
d. சரளை மண் e. விடை தெரியவில்லை

105. Match the following

A. Blacksoil 1. Paddy
B. Red Soil 2. Cotton
C. Laterite soil 3. Ginger
D. Alluvial soil 4. Tobacco

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

e. Answer not known

பொருத்துக

A. கரிசல் மண் 1. நெல்
B. செம்மண் 2. பருத்தி
C. சரளை மண் 3. இஞ்சி
D. வண்டல் மண் 4. புகையிலை

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

e. விடை தெரியவில்லை

106. The soil rich in lime, potassium, phospharic acid, magnesium but deficient in humus is
a. Black soil b. Red soil c. Alluvial soil
d. Laterite soil e. Answer not known
சுண்ணாம்புச்சத்து, பொட்டாசியம், பாஸ்பாரிக் அமிலம், மக்னீசியம் ஆகிய தாதுக்களை கொண்டும் இலைமக்குகள் குறைவாகவும் உள்ள மண் எது?
a. கரிசல் மண் b. செம்மண் c. வண்டல் மண்
d. சரளை மண் e. விடை தெரியவில்லை

107. Choose the correct statements
1. National Forest Policy 1988 targets a minimum of one-third of area under forest cover
2. Tamilnadu has achieved targeted forest cover in 2017
a. 1 only b. 2 only c. both 1 and 2
d. none of these e. Answer not known
சரியான கூற்றுகளை தேர்ந்தெடு
1. 1988 தேசிய வனக்கொள்கையின்படி குறைந்தபட்சம் மூன்றில் ஒருபகுதி காடுகளால் சூழப்பட்டு இருக்க வேண்டும்
2. தமிழ்நாடு இலக்காக நிர்ணயிக்கப்பட்ட காடுகள் அளவை 2017ல் எட்டியது
a. 1 மட்டும் b. 2 மட்டும் c. 1 மற்றும் 2
d. எதுவுமில்லை e. விடை தெரியவில்லை

108. Lattitudinal extent of Tamilnadu is
a. 8°4'N to 13°35'N a. 8°5'S to 13°35'S c. 8°0'N to 13°5'N
d. 8°0'S to 13°5'S e. Answer not known
தமிழ்நாட்டின் அட்சப்பரவல் ________ முதல் _______ வரை உள்ளது
a. 8°4' வ முதல் 13°35' வ வரை a. 8°5' தெ முதல் 13°35' தெ வரை
c. 8°0' வ முதல் 13°5' வ வரை d. 8°0' தெ முதல் 13°5' தெ வரை
e. விடை தெரியவில்லை

109. Find out the correct statements
1. Pichavaram is second largest mangrove forest in world
2. Mangroves are formed in areas where erosion is in progress
a. 1 only b. 2 only c. 1 and 2
d. none of these e. Answer not known
சரியான கூற்றுகளைக் கண்டறிக
1. பிச்சாவரம் உலகின் இரண்டாவது மிகப்பெரிய சதுப்பு நிலக்காடாக உள்ளது
2. அரித்தல் ஏற்படும் இடங்களில் மாங்குரோவ் காடுகள் உருவாகின்றன
a. 1 மட்டும் b. 2 மட்டும் c. 1 மற்றும் 2
d. இரண்டுமல்ல e. விடை தெரியவில்லை

110. District in Tamilnadu with maximum forest cover
a. Erode b. Nilgiri c. Dharmapuri
d. Coimbatore e. Answer not known
தமிழ்நாட்டில் அதிக காடுகளைக் (பரப்பளவு) கொண்ட மாவட்டம் எது?
a. ஈரோடு b. நீலகிரி c. தர்மபுரி
d. கோயம்புத்தூர் e. விடை தெரியவில்லை

111. Match the following

Bird Sanctuary	District
A. Vettangudi	1. Kancheepuram
B. Karikilli	2. Sivagangai
C. Vellode	3. Ariyalur
D. Karaivetti	4. Erode

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

e. Answer not known

பொருத்துக

பறவைகள் சரணாலயம்	மாவட்டம்
A. வேட்டங்குடி	1. காஞ்சிபுரம்
B. கரிக்கிளி	2. சிவகங்கை
C. வெள்ளோடு	3. அரியலூர்
D. கரைவெட்டி	4. ஈரோடு

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

e. விடை தெரியவில்லை

112. According to ISRO _____ % of land in Tamil Nadu is under desertification and degradation

a. 2 b. 12 c. 22 d. 32 e. Answer not known

ISRO வின் அறிக்கையின்படி தமிழ்நாட்டின் மொத்த நிலப்பரப்பில் _____ சதவீத நிலம் பாலைவனமாதல் மற்றும் நிலம் தரம் குறைதலுக்குள்ளாகியுள்ளன

a. 2 b. 12 c. 22 d. 32 e. விடை தெரியவில்லை

113. District with largest mangrove forest cover in Tamilnadu is

a. Ramanathapuram b. Nagapattinam c. Cuddalore
d. Theni e. Answer not known

தமிழ்நாட்டில் அதிக பரப்பளவில் மாங்குரோவ் காடுகள் காணப்படும் மாவட்டம் எது?

a. இராமநாதபுரம் b. நாகப்பட்டினம் c. கடலூர்
d. தேனி e. விடை தெரியவில்லை

114. Which of the following service send documents through SMS for citizens to download?

a. Tiny URL b. Know your government c. Namadu Arasu
d. Makkal Number e. Answer not known

குடிமக்கள் தரவிறக்கம் செய்ய SMS மூலம் ஆவணங்களை அனுப்பும் பின்வரும் சேவை எது?

a. டினி URL b. உங்கள் அரசாங்கத்தை அறிவீர் c. நமது அரசு
d. மக்கள் எண் e. விடை தெரியவில்லை

115. Amma call centre has a toll free number of ________ for public to submit grievance

a. 1200 b. 121 c. 1100 d. 1248 e. Answer not known

பொது மக்கள் குறைகளை தெரிவிக்க, அம்மா அழைப்பு மையம் வழங்கியுள்ள கட்டணமில்லா எண் எது?

a. 1200 b. 121 c. 1100 d. 1248 e. விடை தெரியவில்லை

116. A can do a work in 15 days and B in 20 days. If they work on it together for 4 days, then the fraction of the work that is left is:

a. $\frac{1}{4}$ b. $\frac{1}{10}$ c. $\frac{7}{15}$ d. $\frac{8}{15}$ e. Answer not known

A ஒரு வேலையை 15 நாட்களில் செய்வார். B அதே வேலையை 20 நாட்களில் செய்வார். அவ்வேலையை A, B இருவரும் சேர்ந்து 4 நாட்கள் முடித்தபின் மீதமுள்ள வேலையின் பின்னம்

a. $\frac{1}{4}$ b. $\frac{1}{10}$ c. $\frac{7}{15}$ d. $\frac{8}{15}$ e. விடை தெரியவில்லை

117. A passenger train takes 1 hr more than an express train to travel a distance of 240 km from Chennai to Virudhachalam. The speed of passenger train is less than that of an express train by 20 km per hour. Find the average speed of both the trains.

a. 40 km/hr, 60 km / hr b. 50 km/hr, 70 km/hr
c. 60 km/hr, 80 km/hr d. 70 km/hr, 90 km/hr
e. Answer not known

சென்னையிலிருந்து விருதாச்சலத்திற்கு 240 கி.மீ தூரத்தைக் கடக்க ஒரு பயணிகள் தொடர்வண்டிக்கு ஒரு விரைவு தொடர்வண்டியைவிட 1 மணி நேரம் கூடுதலாகத் தேவைப்படுகிறது. பயணிகள் தொடர்வண்டியின் வேகம், விரைவு தொடர் வண்டியின் வேகத்தைவிட 20 கி.மீ/மணி குறைவு எனில், இரு தொடர்வண்டிகளின் சராசரி வேகங்களைக் கணக்கிடுக.

a. 40 km/hr, 60 km / hr b. 50 km/hr, 70 km/hr
c. 60 km/hr, 80 km/hr d. 70 km/hr, 90 km/hr
e. விடை தெரியவில்லை

118. A and B together can do a piece of work in 16 days and A alone can do it in 48 days. How long will B take to complete the work?

a. 3 days b. 12 days c. 24 days
d. 32 days e. Answer not known

A மற்றும் B ஆகிய இருவரும் இணைந்து ஒரு வேலையை 16 நாட்களில் முடிப்பர். A தனியே அந்த வேலையை 48 நாட்களில் முடிப்பார் எனில், B தனியே அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?

a. 3 நாட்கள் b. 12 நாட்கள் c. 24 நாட்கள்
d. 32 நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை

119. 12 cows can graze a field for 10 days. 20 cows can graze the same field for ________ days.

a. 18 b. 15 c. 8 d. 6 e. Answer not known

12 பசுக்கள் ஒரு புல் தரையை 10 நாட்கள் மேய்கின்றன. 20 பசுக்கள் அதே புல்தரையை மேய ____________ நாட்கள் எடுத்துக் கொள்கின்றன.

a. 18 b. 15 c. 8 d. 6 e. விடை தெரியவில்லை

120. Pipe A can fill an empty tank in 6 hours and pipe B in 8 hours. If both the pipes are opened and after 2 hours pipe A is closed, how much time B will take to fill the remaining tank?

a. 7hrs b. 5hrs c. $\frac{5}{96}$ hrs
d. $3\frac{1}{3}$ hrs e. Answer not known

ஒரு வெற்றுத் தொட்டியை குழாய் A 6 மணி நேரத்திலும் குழாய் B. 8 மணி நேரத்திலும் நிரப்ப முடியும். இரு குழாய்களும் திறக்கப்பட்டு, 2 மணி நேரத்திற்குப் பின்குழாய் A மூடப்பட்டால், மீதமுள்ள தொட்டியை நிரப்ப குழாய் B எவ்வளவு மணி நேரம் எடுத்துக் கொள்ளும்?

a. 7 மணி நேரம் b. 5 மணி நேரம் c. $\frac{5}{96}$ மணி நேரம்
d. $3\frac{1}{3}$ மணி நேரம் e. விடை தெரியவில்லை

121. Namadhu arasu is platform to _______
a. Provide unique number to each resident
b. Single window for business clearance
c. Online dissemination of information regarding governance
d. Wifi, internet facility provision in rural areas
e. Answer not known
நமது அரசு என்பது
a. ஒவ்வொரு குடிமகனுக்கும் தனிப்பட்ட எண்ணை வழங்குதல்
b. வணிக அனுமதிக்கான ஒற்றை வழி
c. ஆளுகை தொடர்பான தகவல்களை இணையத்தில் வெளியிடுதல்
d. கிராமப்புற பகுதிகளில் வை – பை, இணைய வசதிகளை ஏற்படுத்துதல்
e. விடை தெரியவில்லை

122. Integerated Livestock Research Park have been established at ________ on an area of 1102 acres
a. Dharmapuri b. Krishnagiri c. Ariyalur
d. Salem e. Answer not known
1102 ஏக்கர் பரப்பளவில் ஒருங்கிணைந்த கால்நடை ஆராய்ச்சி பூங்கா _________ இல் நிறுவப்பட்டுள்ளது
a. தர்மபுரி b. கிருஷ்ணகிரி c. அரியலூர்
d. சேலம் e. விடை தெரியவில்லை

123. International year of millets according to FAO is
a. 2018 b. 2021 c. 2023 d. 2025 e. Answer not known
உணவு மற்றும் வேளாண் நிறுவன அறிக்கையின்படி சர்வதேச தினை ஆண்டு ______
a. 2018 b. 2021 c. 2023 d. 2025 e. விடை தெரியவில்லை

124. District that leads in inland fish production in tamilnadu is
a. Cuddalore b. Villupuram c. Vellore
d. Sivagangai e. Answer not known
தமிழ்நாட்டில் உள்நாட்டு மீன் உற்பத்தியில் முதலிடம் வகிக்கும் மாவட்டம் ____________
a. கடலூர் b. விழுப்புரம் c. வேலூர்
d. சிவகங்கை e. விடை தெரியவில்லை

125. Match the following
A. Kaka kalelkar commission 1. 1951
B. First amendment 2. 1979
C. Second backward class commission 3. 1953
D. Indra sawhney vs Union of India case 4. 1992

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

e. Answer not known
பொருத்துக:
A. காகா கலேல்கர் ஆணையம் 1. 1951
B. முதல் சட்டத்திருத்தம் 2. 1979
C. இரண்டாவது பிற்படுத்தப்பட்டோர் ஆணையம் 3. 1953
D. இந்திரா சஹானி Vs இந்திய ஒன்றியம் வழக்கு 4. 1992

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

e. விடை தெரியவில்லை

126. Match the following

A. Bhavanisagar dam — 1. Tiruppur
B. Amaravati dam — 2. Erode
C. Sathanur dam — 3. Tirunelveli
D. Manimuthar dam — 4. Tiruvannamalai

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

e. Answer not known

பொருத்துக

A. பவானிசாகர் அணை — 1. திருப்பூர்
B. அமராவதி அணை — 2. ஈரோடு
C. சாத்தனூர் அணை — 3. திருநெல்வேலி
D. மணிமுத்தூர் அணை — 4. திருவண்ணாமலை

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

e. விடை தெரியவில்லை

APPOLLO STUDY CENTRE

127. Disaster emergency contact number is

a. 1807 b. 1770 c. 1077 d. 1707 e. Answer not known

பேரிடர்கால அவசர உதவி எண் ___________

a. 1807 b. 1770 c. 1077 d. 1707 e. விடை தெரியவில்லை

128. Decadal growth rate of population of Tamilnadu is

a. 11.19% b. 15.61% c. 5.96%
d. 6.07% e. Answer not known

தமிழ்நாட்டின் மக்கள்தொகையின் பத்தாண்டு வளர்ச்சி விகிதம் _______

a. 11.19% b. 15.61% c. 5.96%
d. 6.07% e. விடை தெரியவில்லை

129. District with least population density is

a. Kanyakumari b. Vellore c. Nilgiri
d. Nagapattinam e. Answer not known

குறைந்த மக்களடர்த்தி கொண்ட மாவட்டம் __________

a. கன்னியாகுமரி b. வேலூர் c. நீலகிரி
d. நாகப்பட்டினம் e. விடை தெரியவில்லை

130. Arrange the following districts based on literacy rate in descending order

1. Chennai 2. Dharmapuri 3. Kanyakumari
4. Nilgiris 5. Kancheepuram

a. 1-2-3-4-5 b. 5-4-3-2-1 c. 3-1-4-5-2
d. 3-1-5-4-2 e. Answer not known

எழுத்தறிவு விகிதத்தின்படி மாவட்டங்களை இறங்கு வரிசைப்படுத்துக

1. சென்னை 2. தர்மபுரி 3. கன்னியாகுமரி
4. நீலகிரி 5. காஞ்சிபுரம்

a. 1-2-3-4-5 b. 5-4-3-2-1 c. 3-1-4-5-2
d. 3-1-5-4-2 e. விடை தெரியவில்லை

131. NH-785 is shortest national highway in Tamilnadu from ______ to ______

a. Dharmapuri, Salem b. Madurai, Natham
c. Ramanathapuram, Danushkodi d. Madurai, Tirunelveli
e. Answer not known

தமிழ்நாட்டின் மிகக்குறைந்த நீளம் கொண்ட தேசிய நெடுஞ்சாலையான NH785 ________ முதல் ____________ வரை அமைந்துள்ளது

a. தர்மபுரி, சேலம் b. மதுரை, நத்தம்
c. இராமநாதபுரம், தனுஷ்கோடி d. மதுரை, திருநெல்வேலி
e. விடை தெரியவில்லை

132. Hills which separate river basins of cauvery and palar?

a. Andipatti hills b. Palani hills c. Kalvarayan hills
d. Pachamalai hills e. Answer not known

காவிரி மற்றும் பாலாறு ஆற்றுப்படுகைகளை பிரிக்கும் மலைகள் ____________

a. ஆண்டிப்பட்டி மலைகள் b. பழனி மலைகள் c. கல்வராயன் மலைகள்
d. பச்சைமலை மலைகள் e. விடை தெரியவில்லை

APOLLO STUDY CENTRE

133. Choose correct statement

1. RIDF – Rural Infrastructure Development Fund was created in 1995-96
2. NABARD set up RIDF for rural development

a. 1 alone b. 2 alone c. Both 1 & 2
d. Neither 1 nor 2 e. Answer not known

சரியான வாக்கியத்தை கண்டறியவும்

1. ஊரக உட்கட்டமைப்பு வளர்ச்சி நிதி RIDF 1995-96ல் உருவாக்கப்பட்டது.
2. நபார்டு அமைப்பு மூலம் ஊரக மேம்பாட்டிற்கு RIDF உருவாக்கப்பட்டது.

a. 1 மட்டும் b. 2 மட்டும் c. 1 மற்றும் 2 இரண்டும்
d. 1 மற்றும் 2 இரண்டுமல்ல e. விடை தெரியவில்லை

134. Consider the following statements regarding Pudhu Vazhvu project

1. It was launched in November 2005
2. It is funded by world bank
3. It is a Anti-poverty scheme
4. The scheme is implemented in all districts of Tamil Nadu

a. 1, 2 are correct b. 1, 2, 3 are correct c. 2, 3 4 are correct
d. all are correct e. Answer not known

புது வாழ்வு திட்டத்தைக் குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க.

1. இது நவம்பர் 2005ல் தொடங்கப்பட்டது.
2. உலக வங்கியின் நிதியால் செயல்படுத்தப்படுகிறது.
3. இது ஒரு வறுமை ஒழிப்பு திட்டமாகும்.
4. இந்த திட்டம், தமிழ்நாட்டின் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

a. 1, 2 சரி b. 1, 2, 3 சரி c. 2, 3 4 சரி
d. அனைத்தும் சரி e. விடை தெரியவில்லை

135. Tsunami Emergency Assistance Project (TEAP) is 100% funded by ____
a. World Bank b. ADB c. AIIB
d. JICA e. Answer not known
சுனாமி அவசர உதவி திட்டத்திற்கு (TEAP) 100% நிதியுதவி வழங்குவது
a. உலக வங்கி b. ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி c. AIIB
d. JICA e. விடை தெரியவில்லை

136. Consider the following statements regarding MGNREGS.
1. It was launched on 02.02.2006
2. In Tamil Nadu initially scheme was launched in 6 districts only
3. MGNREGS is currently implemented in all districts of Tamil Nadu
a. 1, 2 are correct b. 1 alone is correct c. 3 alone is correct
d. all are correct e. Answer not known
மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலை உறுதித் திட்டம் (MGNREGS) குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க.
1. இத்திட்டம் 02.02.2006 அன்று தொடங்கப்பட்டது.
2. தமிழ்நாட்டில் தொடக்கத்தில் 6 மாவட்டங்களில் மட்டுமே இத்திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
3. தற்போது MGNREGS திட்டம், தமிழ்நாட்டின் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் செயல்படுத்தப்படுகிறது.
a. 1, 2 சரி b. 1 மட்டும் சரி c. 3 மட்டும் சரி
d. அனைத்தும் சரி e. விடை தெரியவில்லை

137. The main objective of CEmONC centres is _____
a. Reducing Infant and Maternal Mortality b. Old age Care
c. Transgender Health Care d. Tribal Health Care
e. Answer not known
CEmONC மையங்களின் முக்கிய நோக்கம்,
a. குழந்தை மற்றும் மகப்பேறு இறப்புகளைக் குறைத்தல்
b. முதியோர் நலம்
c. திருநங்கையர் நலம்
d. பழங்குடியினர் நலம்
e. விடை தெரியவில்லை

138. 108, Emergency Ambulance Service was launched on _____
a. September 15, 2007 b. September 15, 2008 c. September 17, 2007
d. September 17, 2008 e. Answer not known
'108' அவசரகால ஊர்தி சேவை தொடங்கப்பட்ட நாள்,
a. 15 செப்டம்பர், 2007 b. 15 செப்டம்பர், 2008 c. 17 செப்டம்பர், 2007
d. 17 செப்டம்பர், 2008 e. விடை தெரியவில்லை

139. Consider the following statements regarding Tamilnadu Corporation for Development of Women (TNCDW)
1. TNCDW was established in 1983 under social welfare department.
2. Now, TNCDW is under control of Rural development and panchayat raj department
3. Objective of TNCDW is social and economic empowerment of women
a. 1, 2 are correct b. 3 only is correct c. 1, 3 are correct
d. All are correct e. Answer not known

தமிழ்நாடு மகளிர் மேம்பாட்டு நிறுவனம் (TNCDW) குறித்த பின்வரும் வாக்கியங்களுல் சரியானவற்றதைத் தேர்ந்தெடுக்க

1. TNCDW ஆனது 1983 ஆம் ஆண்டு சமூக நலத்துறையின் கீழ் நிறுவப்பட்டது.
2. தற்போது TNCDW ஆனது ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் ஊராட்சித் துறையின் கீழ் உள்ளது.
3. TNCDW யின் நோக்கம் பெண்களுக்கு சமூக மற்றும் பொருளாதார அதிகாரம் வழங்குதல் ஆகும்.

a. 1,2 சரி b. 3 மட்டும் சரி c. 1,3 சரி
d. அனைத்தும் சரி e. விடை தெரியவில்லை

140. Ajeevika scheme was launched in ____
a. 1991 b. 2009 c. 2011 d. 2013 e. Answer not known
ஆஜீவிகா திட்டம் எப்போது தொடங்கப்பட்டது?
a. 1991 b. 2009 c. 2011 d. 2013 e. விடை தெரியவில்லை

141. Which of the following schemes is/are implemented through Nirbhaya Fund?
1. One stop centre – SAKHI
2. Women Helpline – 181
3. Mahila Police Volunteer
4. Women Patrol Vehicle

a. 2, 3, 4 b. 1, 2, 4 c. 2, 4 d. 1, 2, 3, 4 e. Answer not known
பின்வருவனவற்றுள் எந்த திட்டங்கள் நிர்பயா நிதியால் செயல்படுத்தப்படுகின்றன?
1. ஒற்றை நிறுத்த மையம் - சகி
2. மகளிர் உதவி எண் - 181
3. மகளிர் காவல் தன்னார்வலர்கள்
4. மகளிர் ரோந்து ஊர்தி

a. 2, 3, 4 b. 1, 2, 4 c. 2, 4 d. 1, 2, 3, 4 e. விடை தெரியவில்லை

142. The Madras Institute of Development studies was established in Chennai in 1971 with the effort of
a. Subramanian b. Narayanan c. Arvind Subramanian
d. Malcom Adhiseshiah e. Answer not known
_____ முயற்சியால் சென்னை வளர்ச்சி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் 1971 இல் சென்னையில் நிறுவப்பட்டது.
a. சுப்ரமணியன் b. நாராயணன் c. அரவிந்த் சுப்ரமணியன்
d. மால்காம் ஆதிசேஷியா e. விடை தெரியவில்லை

143. Arrange the following in chronological order:
I. Non-Brahmin manifesto.
II. Madras Non-Brahmin Association.
III. South Indian Liberation Federation.
IV. Dravidian Home at Triplicane.

a. II, I, III, IV b. II, IV, III, I c. IV, III, II, I
d. IV, II, III, I e. Answer not known
பின்வருவனவற்றை காலவரிசைப்படி வரிசைப்படுத்தவும்:
I. பிராமணரல்லாத அறிக்கை
II. சென்னை பிராமணர் அல்லாதோர் சங்கம்
III. தென்னிந்திய விடுதலை கூட்டமைப்பு
IV. திருவல்லிக்கேணியில் உள்ள திராவிட இல்லம்.

a. II, I, III, IV b. II, IV, III, I c. IV, III, II, I
d. IV, II, III, I e. விடை தெரியவில்லை

144. Which of the following facts are false:
a. Transgender Welfare Board was constituted in 2008.
b. A state level Award for the Third gender has been instituted from the year 2021.
c. The award will be felicitated on "Thirunangaiyar Day" which falls on 15th April of every year.
d. A mobile app named "Moondram Paal" has been created & worked functioning from 2021.
e. Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எவை தவறானது:
a. திருநங்கைகள் நலவாரியம் 2008 இல் உருவாக்கப்பட்டது.
b. மூன்றாம் பாலினத்தோருக்கான மாநில அளவிலான விருது 2021 ஆம் ஆண்டு முதல் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
c. ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 15ஆம் தேதி வரும் திருநங்கைகள் தினத்தில் இந்த விருது வழங்கப்படும்.
d. "மூன்றாம் பால்" (Moondram Paal) என்ற மொபைல் செயலி உருவாக்கப்பட்டு, 2021 முதல் செயல்படத் தொடங்கியது.
e. விடை தெரியவில்லை

145. Chief Minister of Tamilnadu launched "Makkalai Thedi Maruthuvam" scheme to deliver essential healthcare at the doorstep of the people in which district?
a. Dharmapuri b. Krishnagiri c. Salem
d. Perambalur e. Answer not known

எந்த மாவட்டத்தில் மக்களின் வீட்டு வாசலில் அத்தியாவசிய சுகாதார சேவைகளை வழங்குவதற்காக "மக்களைத் தேடி மருத்துவம்" திட்டத்தை தமிழக முதல்வர் தொடங்கி வைத்தார்?
a. தர்மபுரி b. கிருஷ்ணகிரி c. சேலம்
c. பெரம்பலூர் e. விடை தெரியவில்லை

146. A camp had provisions for 490 soldiers for 65 days. After 15 days, more soldiers arrived and the remaining provisions lasted for 35 days. How many soldiers joined the camp?
a. 120 b. 490 c. 700 d.210 e. Answer not known

ஒரு முகாமில் 65 நாட்களுக்கு 490 வீரர்களுக்குப் போதுமான மளிகைப் பொருட்கள் இருந்தன. 15 நாட்களுக்குப் பிறகு, மேலும் பல வீரர்கள் முகாமிற்கு வந்ததால், மீதமிருந்த மளிகைப் பொருட்களானது 35 நாட்களுக்கு மட்டுமே போதுமானதாக இருந்தது எனில், எத்தனை வீரர்கள் முகாமில் சேர்ந்தனர்?
a. 120 b. 490 c. 700 d. 210 e. விடை தெரியவில்லை

147. If 5 persons can do 5 jobs in 5 days then how many days will it take for 50 persons to finish 50 jobs?
a. 5 days b. 7 days c. 9 days d. 11 days e. Answer not known

5 நபர்கள் 5 வேலைகளை 5 நாட்களில் செய்து முடிப்பர் எனில் 50 நபர்கள் 50 வேலைகளை, எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பர்?
a. 5 நாட்கள் b. 7 நாட்கள் c. 9 நாட்கள் d. 11 நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை

148. A is thrice a good workman as B and take 10 days less to do a piece of work than B. How many days B takes alone can do the whole work?
a. 12 days b. 15 days c. 20 days
d. 30 days e. Answer not known

ஒரு வேலைக்காரராக A என்பவர் B என்பவரைவிட மும்மடங்கு கெட்டிகாரர் மற்றும் A என்பவர் ஒரு வேலையை முடிக்க B-ஐ விட 10 நாட்கள் குறைவாக எடுத்துக்கொள்கிறார் எனில் B மட்டும் அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிப்பார்?
a. 12 நாட்கள் b. 15 நாட்கள் c. 20 நாட்கள்
d. 30 நாட்கள் e. விடை தெரியவில்லை

149. If a train runs at 60 km/hr it reaches its destination late by 15 minutes. But, if it runs at 85 kmph it is late by only 4 minutes . Find the distance to be covered by the train.

a. 37.4 km b. 34.7 km c. 47.3 km

d. 43.7km e. Answer not known

ஒரு தொடர்வண்டி மணிக்கு 60 கி.மீ வேகத்தில் சென்றால் சேர வேண்டிய இடத்திற்கு 15 நிமிடங்கள் தாமதமாக சென்று சேரும். ஆனால் அவ்வண்டி மணிக்கு 85 கி.மீ வேகத்தில் சென்றால் சேர வேண்டிய இடத்திற்கு 4 நிமிடங்கள் மட்டுமே தாமதமாக சென்று சேரும் எனில், அத்தொடர்வண்டி கடக்க வேண்டிய பயணத் தூரத்தைக் காண்க.

a. 37.4கி.மீ b. 34.7கி.மீ c. 47.3கி.மீ

d. 43.7கி.மீ e. விடை தெரியவில்லை

150. A can do a piece of work in 12 hours. B and C can do it 3 hours whereas A and C can do it in 6 hours. How long will B alone take to do the same work?

a. 2 hours b. 5 hours c. 7 hours

d. 4 hours e. Answer not known

A என்பவர் ஒரு வேலையை 12 மணி நேரத்தில் முடிப்பார். B மற்றும் C அந்த வேலையை 3 மணி நேரத்திலும் A மற்றும் C அந்த வேலையை 6 மணி நேரத்திலும் செய்து முடிப்பர். அதே வேலையை B தனியே எவ்வளவு மணி நேரத்தில் முடிப்பார்?

a. 2 மணிகள் b. 5 மணிகள் c. 7 மணிகள்

d. 4 மணிகள் e. விடை தெரியவில்லை

APOLLO STUDY CENTRE