TNUSRB TRAINING PROGRAMME 2025
TEST IV – GEOGRAPHY AND PSYCHOLOGY

1. International mountain day is observed om
   a. December, 11th b. December, 12th
   c. December, 13th d. December, 14th
   சர்வதேச மலைகள் தினம் அனுசரிக்கப்படும் நாள்,
   a. டிசம்பர் 11 b. டிசம்பர் 12 c. டிசம்பர் 13 d. டிசம்பர் 14

2. Match the following.
   A. 6° Channel 1. Maldives and Minicoy islands.
   B. 8° Channel 2. Andaman and Nicobar islands.
   C. 9° Channel 3. Indira point and Indonesia.
   D. 10° Channel 4. Lakshadweep and Minicoy islands.
   பொருத்துக
   A. 6° கால்வாய் 1. மாலத்தீவு மற்றும் மினிக்காய் தீவுகள்
   B. 8° கால்வாய் 2. அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள்
   C. 9° கால்வாய் 3. இந்திரா முனை மற்றும் இந்தோனேசியா
   D. 10° கால்வாய் 4. லட்சத்தீவு மற்றும் மினிக்காய் தீவுகள்

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

3. Which is the world's biggest active volcano?
   a. Mt. St. Helens b. Mt. Kilimanjaro
   c. Mauna Lao in Hawaii d. Mt. Fujiyama
   உலகின் மிகப்பெரிய செயல்படும் எரிமலை எது?
   a. செயிண்ட் ஹெலன்ஸ் b. கிளிமாஞ்சாரோ
   c. மவுனா லோ, ஹவாய் d. பியூஜியாமா

4. World cultural diversity day is celebrated on
   a. 11th July b. 21st February
   c. 3rd Sunday in January every year d. 21st May
   உலக கலாச்சார பன்முகத்தன்மை தினம் கொண்டாடப்படும் நாள்,
   a. ஜூலை 11 b. பிப்ரவரி 21
   c. ஆண்டுதோறும் ஜனவரி 3வது ஞாயிற்றுக்கிழமை d. மே 21

5. Choose correctly matched pair.
1. Sri Sailam dam – Andhra Pradesh
2. Nagarjuna Sagar dam – Karnataka
3. Sardar Sarovar dam – Maharashtra
4. Bhakra Nangal dam – Haryana
Which of the following are correct?
a.1, 2 b. 1, 2, 3 c. 1 only d. All
சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக.
1. ஸ்ரீசைலம் அணை - ஆந்திரப்பிரதேசம்
2. நாகர்ஜுனா சாகர் அணை - கர்நாடகா
3. சர்தார் சரோவர் அணை - மகாராஷ்டிரா
4. பக்ராநங்கல் அணை - ஹரியானா
பின்வருவனவற்றில் சரியானவை எவை?
a. 1, 2 b. 1, 2, 3 c. 1 மட்டும் d. அனைத்தும்

6. Iron ores are found at which district in Tamil Nadu.
a. Kanjamalai, Salem b. Dharmapuri
c. Thiruvannamalai d. Villupuram
தமிழ்நாட்டின் எந்த மாவட்டத்தில் இரும்புத் தாதுக்கள் கிடைக்கின்றன?
a. கஞ்சமலை, சேலம் b. தருமபுரி c. திருவண்ணாமலை d. விழுப்புரம்

7. The bauxite deposits are mainly found in
a. Kalvarayan hills – Villupuram
b. Servarayan hills – Salem
c. pachamalai hills – Perambalur
d. Kolli hills – Namakkal
பாக்ஸைட் தாதுக்கள் பெரும்பாலும் எங்கு காணப்படுகின்றன?
a. கல்வராயன் மலை – விழுப்புரம்
b. சேர்வராயன் மலை – சேலம்
c. பச்சைமலை – பெரம்பலூர்
d. கொல்லிமலை – நாமக்கல்

8. Match the following.
A. Vettangudi 1. Kanchipuram
B. Karaivetti 2. Ariyalur
C. Vellode 3. Sivagangai
D. Vendanthangal 4. Erode
பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக.
A. வேட்டங்குடி 1. காஞ்சிபுரம்
B. கரைவெட்டி 2. அரியலூர்
C. வெல்லோடு 3. சிவகங்கை
D. வேடந்தாங்கல் 4. ஈரோடு

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

9. Match the following.

A. Kanniyakumari	1. Small fishing village
B. Silver beach	2. Waveless beach
C. Rameshwaram	3. Water sports
D. Koralam beach	4. Multi-colored sand

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக

A. கன்னியாகுமரி	1. சிறிய மீன்பிடி கிராமம்
B. சில்வர் கடற்கரை	2. அலையற்ற கடற்கரை
C. இராமேஸ்வரம்	3. நீர் விளையாட்டு
D. கோவளம் கடற்கரை	4. பல வண்ண மணல்

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

10. Which of the following is not a bird sanctuary in India?

a. Nal Sarovar in Gujarat b. Koonthankulam in Tamil Nadu
c. Bharatpur in Rajasthan d. Kanha in Madhya Pradesh

பின்வருவனவற்றுள் எது இந்தியாவின் பறவைகள் சரணாலயம் அல்ல?

a. குஜராத்தில் உள்ள நல் சரோவர் b. தமிழ்நாட்டிலுள்ள கூந்தன்குளம்
c. இராஜஸ்தானிலுள்ள பாரத்பூர் d. மத்திய பிரதேசத்திலுள்ள கன்ஹா

11. Which soil is suitable for cultivation of plantation crops?

a. Laterite soil b. Red soil c. Mountain soil d. Sandy soil

தோட்டப் பயிர்கள் பயிரிட ஏற்ற மண் எது?

a. சரளை மண் b. செம்மண் c. மலை மண் d. பாலை மண்

12. Which of the following is true?

Assertion – A: Tamil Nadu is located in Deccan Plateau.
Reason – R: During cretaceous period this part got separated and formed Gondwanaland.

a. ‘A’ is correct/ ‘R’ is wrong b. ‘R’ is correct/ ‘A’ are wrong
c. ‘R’ is not related to ‘A’ d. ‘A’ and ‘R’ are correct

பின்வருபனவற்றில் சரியானது எவை?
கூற்று: தீபகற்ப பீடபூமி எனப்படும் தக்காண பீடபூமியில் தமிழ்நாடு அமைந்துள்ளது.
காரணம்: இப்பகுதி கிரெட்டேசியஸ் காலத்தில் பிரிந்து சென்ற கோண்ட்வானா நிலப்பகுதியில் உருவான ஒரு பகுதியாகும்.

a. கூற்று சரியானது / காரணம் தவறானது
b. காரணம் சரியான வாக்கியம் / கூற்று தவறானது
c. காரணம் சரியான விளக்கம் அல்ல கூற்றிற்கு
d. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி

13. The sun appears to be the closest to the Earth on
a. January – 3 b. July – 4 c. September – 5 d. December – 4
சூரியன் புவிக்கு மிக அருகில் காணப்படும் நாள்
a. ஜனவரி – 3 b. ஜூலை – 4 c. செப்டம்பர் - 5 d. டிசம்பர் - 4

14. Chernobyl nuclear incident happened on
a. 1984 b. 1985 c. 1986 d. 1983
செர்னோபில் அணு உலை விபத்து நிகழ்ந்த ஆண்டு
a. 1984 b. 1985 c. 1986 d. 1983

15. India's shares longest border with
a. China b. Pakistan c. Myanmar d. Bangladesh
இந்தியா எந்த நாட்டுடன் அதிகபட்சமான நில எல்லையைக் கொண்டுள்ளது
a. சீனா b. பாகிஸ்தான் c. மியான்மர் d. வங்காள தேசம்

16. India's location latitudes is
a. 8°4'N to 36°7'N b. 8°6'N to 38°7'N
c. 8°4'N to 37°6'N d. 6°4'N to 37°6'N
இந்தியாவின் அட்சரேகை இருப்பிடம்
a. 8˚4'வ முதல் 36˚7'வ b. 8˚6'வ முதல் 38˚7'வ
c. 8˚4'வ முதல் 37˚6'வ d. 6˚4'வ முதல் 37˚6'வ

17. Which one is the oldest fold mountain range?
a. Himalaya b. Aravalli c. Vindhya d. Satpura
மிகப் பழமையான மடிப்பு மலைத் தொடர்,
a. இமயமலை b. ஆரவல்லி c. விந்திய மலை d. சாத்புரா மலை

18. Choose correctly matched pair
1. Karakoram pass – Jammu and Kashmir
2. Shipki la pass – Uttarakhand
3. Nathula pass – Sikkim
4. Jhelep la pass – Arunachala Pradesh
Which of above are correct?
a. 1, 2, 4 b. 1, 3, 4 c. 1, 3 d. 1, 4

சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளை ஆய்க
1. காரகோரம் கணவாய் - ஜம்மு காஷ்மீர்
2. சிப்கிலா கணவாய் - உத்தரகாண்ட்
3. நாதுலா கணவாய் - சிக்கிம்
4. ஜெலிப்லா கணவாய் - அருணாச்சல பிரதேசம்
மேற்கூறியவற்றுள் சரியானவை எவை?
a. 1, 2, 4　　b. 1, 3, 4　　c. 1, 3　　d. 1, 4

19. Match the following

A. Bhabar	1. older alluviums
B. Tarai	2. gravels and un assorted sediments
C. Bhangar	3. newer alluviums
D. Khadar	4. excessive dampness thick forests

பொருத்துக

A. பாபர்	1. பழைய வண்டல் படிவுகள்
B. தராய்	2. பெரும் மணல்கள் மற்றும் படிவுகள்
C. பாங்கர்	3. புதிய வண்டல் வடிவுகள்
D. காதர்	4. அதிக ஈரப்பதம் கொண்ட அடர்ந்த காடுகள்

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

20. Which plateau is rich in mineral resources.
a. Malwa plateau　　b. deccan plateau
c. Meghalaya plateau　　d. Chota Nagpur plateau
எந்த பீடபூமி அதிக கனிம வளங்களைக் கொண்டுள்ளது?
a. மாளவப் பீடபூமி　　b. தக்காண பீடபூமி
c. மேகாலயப் பீடபூமி　　d. சோட்டா நாக்பூரி பீடபூமி

21. Which of the following statement is not correct?
a. Andaman and Nicobar islands are tectonic and Volcanic origin.
b. India’s only active volcano is Narcondam.
c. Islands of Arabian sea are mainly coral in origin.
d. 572 islands are in Andaman and Nicobar.
பின்வரும் கூற்றுகளில் தவறானது எது?
a. அந்தமான் நிக்கோபார் தீவுகள் புவி உள் இயக்க விசைகள் மற்றும் எரிமலைகளால் உருவானது
b. இந்தியாவின் ஒரே செயல்படும் எரிமலை நர்கொண்டம் ஆகும்
c. இலட்சத்தீவுகள் பவளப்பாறைகளால் உருவானது
d. அந்தமான் மற்றும் நிகோபார் தீவுகளில் 572 தீவுகள் உள்ளன

22. Pullicat lake is located between the states of

a. Odisha and Andhra Pradesh b. Andhra Pradesh and Telangana

c. Tamil Nadu and Andhra Pradesh d. Tamil Nadu and Kerala

பழவேற்காடு ஏரி ___________ மாநிலங்களுக்கிடையே அமைந்துள்ளது

a. ஒடிசா மற்றும் ஆந்திர பிரதேசம்

b. ஆந்திர பிரதேசம் மற்றும் தெலுங்கானா

c. தமிழ் நாடு மற்றும் ஆந்திர பிரதேசம்

d. தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளா

23. Normal lapse rate is

a. 6.5°C per 1500mts b. 61.5°C per 150mts

c. 6.5°Cper 1000mts d. 1.5°C per 500mts

இயல்பு வெப்ப வீழ்ச்சியானது

a. 6.5˚c/1500 மீ b. 61.5˚c/150 மீ c. 6.5˚c/1000மீ d. 1.5˚c/500 மீ

24. Choose correctly matched pair.

1. Mango shower – Kerala
2. Norwesters – West Bengal, Assam
3. Blossom shower – Kartnataka

a. 1, 2 b. 1, 3 c. 2 only d. All

சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக

1. மாஞ்சாரல் - கேரளா
2. நார்வெஸ்டர் - மேற்கு வங்காளம், அசாம்
3. மலரும் மழை - கர்நாடகா

a. 1, 2 b. 1, 3 c. 2 மட்டும் d. அனைத்தும்

25. Which forests is known as monsoon forests?

a. Tropical evergreen forest b. Mountain or montane forest

c. Tropical deciduous forest d. Alpine forest

எந்த காடுகள் பருவமழைக் காடுகள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன?

a. வெப்பமண்டல பசுமை மாறாக் காடுகள் b. மலைக் காடுகள்

c. வெப்பமண்டல இலையுதிர்க் காடுகள் d. அல்பைன் காடுகள்

26. Alpine forests occurs along the Himalayas with above _____ altitudes

a. 2500m b. 2300m c. 2400m d. 2600m

அல்பைன் காடுகள் __________க்கு மேல் உள்ள இமயமலைப் பகுதிகளில் காணப்படுகின்றன

a. 2500 மீ b. 2300 மீ c. 2400 மீ d. 2600 மீ

27. Which does not fall under the lost of UNESCO's man and biosphere programme?

a. Nokrek b. Pachmarhi c. Simlipal d. Panna

யுனெஸ்கோவின் மனித மற்றும் உயிர்கோள காப்பக திட்டத்தின் கீழ் வராத காப்பகம்

a. நோக்ரெக் b. பச்மாரி c. சிம்லிபால் d. பன்னா

28. Which soils are derived from basalts of deccan trap?

a. Black soil b. Alluvial soil c. Red soil d. Laterite soil

எந்த மண் தக்காணப் பகுதியில் உள்ள பசால்ட் பாறைகளிலிருந்து உருவானது?

a. கரிசல் மண் b. வண்டல் மண் c. செம்மண் d. சரளை மண்

29. Consider the following statements.

1. Marshy soils are found in humid regions from organic matter.
2. It is found in the areas of heavy rainfall and high humidity.
3. Paddy, jute are cultivated in this soil.

Which of the following are correct?

a. 1, 2 b. All c. 1, 3 d. 2, 3

பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க

1. உயிரினப் பொருட்களிலிருந்து ஈரகாலநிலை உள்ள பகுதிகளில் சதுப்புநில மண் காணப்படுகிறது
2. இது அதிக மழையளவு மற்றும் அதிக ஈரப்பதம் கொண்ட பகுதிகளில் காணப்படுகிறது
3. நெல் மற்றும் சணல் இம்மண்ணில் பயிரிடப்படுகிறது

பின்வருவனவற்றுள் சரியானவை எவை?

a. 1, 2 b. அனைத்தும் c. 1, 3 d. 2, 3

30. Choose correctly matched pair.

1. Bhakra – nangal project – Indus
2. Hirakud project – Godavari
3. Tehri dam – Alakananda
4. Indira Gandhi canal project – Jhelum

a. 1, 2, 3 b. 1, 2, 4 c. All d. None

சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக

1. பக்ரா நங்கல் திட்டம் - சிந்து
2. ஹிராகுட் திட்டம் - கோதாவரி
3. தெகிரி அணை - அலக்நந்தா
4. இந்திரா காந்தி கால்வாய்த் திட்டம் - ஜீலம்

a. 1, 2, 3 b. 1, 2, 4 c. அனைத்தும் d. எதுவுமில்லை

31. Match the following

A. Jhum	1. Various parts of Madhya Pradesh
B. Podu	2. Kerala
C. Beewar	3. Andhra Pradesh, Odisha
D. Ponnam	4. Assam

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக

A. ஜீம் 1. மத்திய பிரதேசத்தின் பல்வேறு பகுதிகள்

B. பொடு 2. கேரளா

C. பீவார் 3. ஆந்திர பிரதேசம், ஒடிசா

d. பொன்னம் 4. அசாம்

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

32. System of farm which includes crop production, raising livestock, poultry, to sustain and satisfy is known as

a. Subsistence farming b. Intensive farming

c. Mixed farming d. Factory farms

பயிரிடுதலுடன் கால்நடை வளாப்பு, கோழி வளர்ப்பை உள்ளடக்கி பல தேவைகளை பூர்த்தி செய்வது

a. தன்னிறைவு வேளாண்மை b. தீவிர வேளாண்மை

c. கலப்பு வேளாண்மை d. தொழிற்சாலைப் பண்ணைகள்

33. Per drop more crop is related with

a.PM Fasal bima yojana b. PM Krishi Sinchai yojana

c. PM Kisan Samman yojana d. None

குறைந்த அளவு நீரில் அதிக மகசூல் எந்தத் திட்டத்துடன் தொடர்புடையது?

a. PM பசல் பீமா யோஜனா b. PM கிருஷி சிஞ்சாயி யோஜனா

c. PM கிசான் சம்மன் யோஜனா d. எதுவுமில்லை

34. Choose correctly matched pair.

1. Food crops – millets
2. Cash crops – coffee
3. Plantation crops – jute
4. Horticulture crops – fruits

a. 1, 4 b. 1, 2, 3, 4 c. 1, 3, 4 d. 1, 2, 4

சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக

1. உணவுப் பயிர்கள் - திணை வகைகள்
2. வாணிபப் பயிர்கள் - காபி
3. தோட்டப் பயிர்கள் - சணல்
4. தோட்டக்கலைப் பயிர்கள் - பழங்கள்

a. 1, 4 b. 1, 2, 3, 4 c. 1, 3, 4 d. 1, 2, 4

35. Which of the following is not correct?
a. Rice is mainly a tropical crop
b. India is the largest producer of rice in the world
c. It is a tropical crop with mean temperature of 24°C
d. Deep fertile clayey or loamy soils are suited well.
பின்வருவனவற்றுள் எது தவறானது?
a. நெல் ஒரு வெப்பமண்டல பயிராகும்
b. உலகளவில் நெல் உற்பத்தியில் இந்தியா முதலிடம் வகிக்கிறது
c. 24˚c சராசரி வெப்பநிலைத் தேவைப்படும் ஒரு வெப்பமண்டலப் பயிராகும்
d. வளமான களிமண் மற்றும் வண்டல் மண் இதற்கு ஏதுவானது

36. Which state is known as sugar bowl of India?
a. Maharashtra b. Uttar Pradesh c. Madhya Pradesh d. Bihar
இந்தியாவின் சர்க்கரைக் கிண்ணம் என்று அழைக்கப்படும் மாநிலம் எது?
a. மகாராஷ்டிரா b. உத்தர பிரதேசம் c. மத்திய பிரதேசம் d. பீகார்

37. Which is referred to by the statements?
1. It is a tropical crop.
2. West Bengal is the leading producer.
a. Jute b. Cotton c. Oilseeds d. Sugarcane
கூற்றுகள் மூலம் குறிப்பிடப்படுவது எது?
1. இது ஒரு வெப்பமண்டல பயிராகும்
2. இதன் மிகப்பெரிய உற்பத்தியாளர் மேற்கு வங்காளம் ஆகும்
a. சணல் b. பருத்தி c. எண்ணெய் வித்துகள் d. கரும்பு

38. Which is India's largest oilseed producing state?
a. Maharashtra b. Karnataka
c. Gujarat d. Madhya Pradesh
இந்தியாவில் எண்ணெய் வித்துக்கள் உற்பத்தியில் முதலிடத்தில் உள்ள மாநிலம்,
a. மகாராஷ்டிரா b. கர்நாடகா c. குஜராத் d. மத்திய பிரதேசம்

39. Which of the following is not correct?
a. Tea plants requires moderate rainfall.
b. Bohea and Assamica are tea varieties.
c. India is the 2nd largest producer of Tea.
d. Assam is the largest producer of Tea.
பின்வருவனவற்றுள் எது தவறானது?
a. தேயிலை பயிரிட மிதமான மழையளவு தேவை
b. பூகி மற்றும் அசாமிகா ஆகிய இரண்டும் தேயிலை வகைகளாகும்
c. இந்தியா தேயிலை உற்பத்தியில் இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது
d. இந்தியாவில் தேயிலை உற்பத்தி செய்யும் முதன்மை மாநிலம் அசாம் ஆகும்

40. Which state is the leading producer of spices in India?
a. Kerala b. Tamil Nadu c. Karnataka d. Andhra Pradesh
நறுமணப் பயிர்கள் உற்பத்தியில் இந்தியாவின் முதல் மாநிலம் எது?
a. கேரளா b. தமிழ்நாடு c. கர்நாடகா d. ஆந்திர பிரதேசம்

41. Rubber plantation were first established in Kerala in
a. 1903 b. 1904 c. 1901 d. 1902
கேரளாவில் முதன் முதலில் இரப்பர் தோட்டம் உருவாக்கப்பட்ட ஆண்டு
a. 1903 b. 1904 c. 1901 d. 1902

42. The 1st livestock census in India was conducted in
a. 1929 b. 1909 c. 1919 d. 1914
இந்தியாவின் முதல் கால்நடை கணக்கெடுப்பு எடுக்கப்பட்ட ஆண்டு
a. 1929 b. 1909 c. 1919 d. 1914

43. Choose correctly matched pair.
1. Yellow revolution – oil seeds
2. Brown revolution – leather
3. Golden fibre revolution -jute
4. Grey revolution – Fertilizers
a. 1, 2 b. 1, 2, 3 c. 1, 2, 4 d. All
சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக
1. மஞ்சள் புரட்சி - எண்ணெய் வித்துக்கள்
2. பழுப்புப் புரட்சி - தோல்
3. தங்க நூலிழைப் புரட்சி - சணல்
4. சாம்பல் புரட்சி - உரங்கள்
a. 1, 2 b. 1, 2, 3 c. 1, 2, 4 d. அனைத்தும்

44. Match the following

A. Pink revolution	1. Prawns
B. Silver revolution	2. Potato
C. Silver fibre revolution	3. Poultry
D. Round revolution	4. Cotton

பொருத்துக

A. இளஞ்சிவப்புப் புரட்சி	1. இறால்
B. வெள்ளிப் புரட்சி	2. உருளைக்கிழங்கு
C. வெள்ளி இழைப் புரட்சி	3. கோழிகள்
D. வட்டப் புரட்சி	4. பருத்தி

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

45. Which among the following is known as regur soil?
a. Black soil b. Alluvial soil c. Laterite soil d. Red soil
பின்வருவனவற்றுள் எது பருத்தி மண் (Regur soil) என்று அழைக்கப்படுகிறது?
a. கரிசல் மண் b. வண்டல் மண் c. சரளை மண் d. செம்மண்

46. Geological survey of India has its headquarters t
a. Chennai b. Mumbai c. Kolkata d. Hyderabad
இந்திய நிலவியல் ஆய்வு நிறுவனத்தின் தலைமையிடம்
a. சென்னை b. மும்பை c. கொல்கத்தா d. ஹைதராபாத்

47. Choose correctly matched pair.
1. Indian Bureau of mines – Nagpur
2. Non- Ferrous material technology development centre – Hyderabad
a. 1 is correct b. 2 is correct c. Both are correct d. Both are wrong
சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக
1. இந்திய சுரங்கப் பணியகம் - நாக்பூர்
2. இரும்பு சாரா தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டு மையம் - ஹைதராபத்
a. 1 சரி b. 2 சரி c. இரண்டும் சரி d. இரண்டும் தவறு

48. Choose correctly matched pair.
1. Dharwad – Chhattisgarh
2. Bilaspur – Odisha
3. Dhanbad – Jharkhand
4. Chitradurga – Karnataka
a. 1, 2, 3 b. 2, 3, 4 c. 1, 2, 3, 4 d. 3, 4
சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக
1. தார்வாத் - சட்டீஸ்கர்
2. பிலாஸ்பூர் - ஒடிசா
3. தன்பாத் - ஜார்கண்ட்
4. சித்திரதுர்கா – கர்நாடகா
a. 1, 2, 3 b. 2, 3, 4 c. 1, 2, 3, 4 d. 3, 4

49. Consider the following statements.
It is a silverish grey element
It is used for making iron and steel.
It is also used in the manufacturing of bleaching powder, insecticides etc.
Which of the following is that mineral?
a. Iron ore b. Copper c. Manganese d. Bauxite
பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க
1. இது ஒரு வெளிர் சாம்பல் நிறமுடைய தனிமம்
2. இது இரும்பு மற்றும் எஃகு உற்பத்தியில் பயன்படுகிறது
3. இது வெளுக்கும் தூள், பூச்சிக்கொல்லிகள் போன்றவற்றின் உற்பத்தியிலும் பயன்படுகிறது

பின்வருவனவற்றுள் எது அந்த கனிமம்
a. இரும்புத் தாது b. தாமிரம் c. மாங்கனீசு d. பாக்சைட்டு

50. Manganese ore India limited has its headquarters at
a. Nagpur b. Ranchi c. Indore d. Kolkata
இந்திய மாங்கனீசு தாது நிறுவனத்தின் தலைமையிடம்
a. நாக்பூர் b. ராஞ்சி c. இந்தூர் d. கொல்கத்தா

51. Which state is the largest producer of bauxite in India?
a. Jharkhand b. Odisha c. Rajasthan d. Karnataka
இந்தியாவில் பாக்சைட் தயாரிப்பில் முதன்மை மாநிலம் எது?
a. ஜார்கண்ட் b. ஒடிசா c. இராஜஸ்தான் d. கர்நாடகா

52. Consider the following statements.
1. In ancient time, Mica was used in Ayurvedic medicine.
2. Abhrak is a good quality of mica.
3. It is translucent and easily splittable into thin sheets.
4. The major deposits of mica is found in Andhra Pradesh.
Which of above are correct?
a. 1, 2, 4 b. 1, 3, 4 c. 1, 2, 3 d. All
பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க?
1. பண்டைய காலத்தில் மைக்கா ஆயுர்வேத மருந்தாக பயன்படுத்தப்பட்டது
2. அப்ராக் வகை ஒரு நல்ல தரமான மைக்காவாகும்
3. இது ஒளிபுகும் தன்மையுடையது மற்றும் மிக எளிதில் மெல்லிய பட்டைகளாக பிரித்தெடுக்கப்படக்கூடியது
4. பெரும்பாலான மைக்கா படிவுகள் ஆந்திர பிரதேசத்தில் உள்ளது
மேற்கூறியவற்றுள் சரியானவை எவை?
a. 1, 2, 4 b. 1, 3, 4 c. 1, 2, 3 d. midj;Jk;

53. Match the following

A. Peat	1.80-90% carbon
B. Bituminous	2. 60-80% carbon
C. Anthracite	3. less than 40% carbon
D. Lignite	4. 40-60% carbon

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக

A. மரக்கரி	1. 80-90% கார்பன்
B. பட்டுமினஸ்	2. 60-80% கார்பன்
C. ஆந்தரசைட்	3. 40% கும் குறைந்த கார்பன்
D. பழுப்பு நிலக்கரி	4. 40-60% கார்பன்

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

54. Match the following

A. Digboi	1. Gujarat
B. Basseim	2. Assam
C. Ankleshwar	3. Mumbai –High

பின்வருவனவற்றைப் பொருத்துக

A. திக்பாய்	1. குஜராத்
B. பேஸ்ஸைம்	2. அசாம்
C. அங்கலேஸ்வர்	3. மும்பை - ஹை

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

55. National thermal power corporation was established in
தேசிய அனல்மின் நிறுவனம் தொடங்கப்பட்ட ஆண்டு
a. 1974 b. 1985 c. 1975 d. 1984

56. Choose correctly matched pair.
1. Rawatbhatta – Rajasthan
2. Kakarapara – Gujarat
3. Kaiga – Karnataka
4. Narora – Uttar Pradesh
a. 1, 2, 4 b. 1, 3, 4 c. 2, 3, 4 d. All
சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக
1. இரவத் பட்டா - இராஜஸ்தான்
2. காக்கரபாரா - குஜராத்
3. கைகா - கர்நாடகா
4. நரோரா - உத்திர பிரதேசம்
பின்வருவனவற்றுள் சரியானவை எவை
a. 1, 2, 4 b. 1, 3, 4 c. 2, 3, 4 d. அனைத்தும்

57. First cotton textile mill was established at
a. Fort Gloster, Kolkata b. Rishra, Bengal c. Bombay d. Gujarat
இந்தியாவின் முதல் பருத்தி நெசவாலை தொடங்கப்பட்ட இடம்,
a. போர்ட் க்ளாஸ்டர், கொல்கத்தா b. ரிஷ்ரா, வங்காளம்
c. பாம்பே d. குஜராத்

58. Which city is known as Detroit of Asia?
a. Bangalore b. Chennai c. Ahmedabad d. Gurgaon
ஆசியாவின் டெட்ராய்ட் என்று அழைக்கப்படும் நகரம் எது?
a. பெங்களூரு b. சென்னை c. அகமதாபாத் d. குர்காவுன்

59. Match the following

A. HSL- Russia	1.Burnpur
B. HSL – Germany	2. Durgapur
C. HSL – UK	3. Rourkela
D. IISCO	4. Bokaro

பொருத்துக

A. HSL - ரஷ்யா	1. பர்ன்பூர்
B. HSL - ஜெர்மெனி	2. துர்காபூர்
C. HSL - இங்கிலாந்து	3. ரூர்கேலா
D. IISCO	4. பொகாரோ

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

60. Consider the following statements.
1. The most density population state is Bihar.
2. The least density population state is Arunachal Pradesh.
3. Andaman and Nicobar islands have lowest density among Union territories.

Which of the following are correct?

a. 1, 2 b. 1, 3 c. 2, 3 d. 1, 2, 3

பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க:
1. அதிகபட்ச மக்கள் தொகை அடர்த்தி கொண்ட மாநிலம் பீகார்
2. குறைந்தபட்ச மக்கள் தொகை அடர்த்தி கொண்ட மாநிலம் அருணாச்சல பிரதேசம்
3. யூனியன் பிரதேசங்களில் அந்தமான் மற்றும் நிகோபர் குறைந்தபட்ச மக்கள் தொகை அடர்த்தியைக் கொண்டுள்ளது.

மேற்கூறியவற்றில் சரியானவை எவை?

a. 1, 2 b. 1, 3 c. 2, 3 d. 1, 2, 3

61. National highway authority of India was established in

இந்தியாவின் தேசிய நெடுஞ்சாலை ஆணையம் நிறுவப்பட்ட ஆண்டு,

a. 1985 b. 1992 c. 1995 d. 1993

62. Match the following

A. Hindustan shipyard	1. Mumbai
B. Garden reach workshop	2. Vizag
C. Mazagaon dock	3. Kolkata
D. Kochi shipyard	4. Kochi

பொருத்துக:

A. இந்துஸ்தான் கப்பல் கட்டும் தளம் — 1. மும்பை
B. கார்டன் ரீச் கப்பல் கட்டும் தொழிற்சாலை — 2. விசாகப்பட்டினம்
C. மசாகான் கப்பல் கட்டும் தளம் — 3. கொல்கத்தா
D. கொச்சி கப்பல் கட்டும் தளம் — 4. கொச்சி

பின்வருவனவற்றுள் சரியானவை எவை?

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

63. Kadamparai hydroelectric power plant is located in which hills
a. Nilgiris b. Anaimalai c. Palani d. Cardamom hills
காடம்பாறை நீர்மின் நிலையம் எந்த மலையில் அமைந்துள்ளது?
a. நீலகிரி மலை b. ஆனை மலை c. பழனி மலை d. ஏலக்காய் மலை

64. Choose correctly matched pair.(Falls)
Madurai – Kumbakkarai
Tirunelveli – Kutladampatti
Virudhunagar – Ayyanar
Kanyakumari – Tirparapu
Which of above are correct?
a.1, 2, 4 b. 3, 4 c. 1, 2, 3 d. 1, 3, 4
சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக.(நீர்வீழ்ச்சிகள்)
1. மதுரை - கும்பக்கரை
2. திருநெல்வேலி - குட்லாம்பட்டி
3. விருதுநகர் - ஐயனார்
4. கன்னியாகுமரி - திருப்பரப்பு
மேற்கூறியவற்றுள் சரியானவை எவை?
a.1, 2, 4 b. 3, 4 c. 1, 2, 3 d. 1, 3, 4

65. Consider the following locations.
1. Pichavaram 2. Vedaranyam 3. Muthupet
4. Ramanathapuram 5. Chatram
Which of above are mangrove forests location?
a. 1, 2, 3, 4 b. 1, 2, 4, 5 c. 1, 2, 3, 4, 5 d. 1, 2, 3, 5
பின்வரும் இடங்களை ஆய்க:
1. பிச்சாவரம் 2. வேதாரண்யம் 3. முத்துப்பேட்டை
4. இராமநாதபுரம் 5. சத்திரம்
மேற்கண்டவற்றுள் எங்கு மாங்ரோவ் காடுகள் உள்ளன?
a. 1, 2, 3, 4 b. 1, 2, 4, 5 c. 1, 2, 3, 4, 5 d. 1, 2, 3 5

66. Consider the following statements.
1. Tamil Nadu rich research institute is working under TNAU.
2. It is situated at Aduthurai in Thiruvarur district.
3. It was established in April, 1985.
Which of above are correct?
a. 1, 2 b. 1, 2, 3 c. 1, 3 d. 2, 3
பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க:
1. தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் TNAU - ன் கீழ் செயல்படுகிறது.
2. இது திருவாரூர் மாவட்டம் ஆடுதுறையில் உள்ளது.
3. இது ஏப்ரல் 1985 -ல் தொடங்கப்பட்டது.
மேற்கூறியவற்றுள் சரியானவை எவை?
a. 1, 2 b. 1, 2, 3 c. 1, 3 d. 2, 3

67. Choose correctly matched pair.
1. Sonavari – Millets and cotton
2. Samba – Fruits, Vegetables
3. Navarai – Paddy, Sugarcane
Which of above are correct?
a. 1 only b. 2, 3 c.1, 3 d. All
சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக:
1. சொர்ணவாரி - தினை மற்றும் பருத்தி
2. சம்பா - பழங்கள், காய்கறிகள்
3. நவரை - நெல், கரும்பு
மேற்கூறியவற்றுள் சரியானவை எவை?
a. 1 மட்டும் b. 2, 3 c.1, 3 d. அனைத்தும்

68. Consider the following statements.
1. It is one of major cash crop.
2. It requires high temperature and heavy rainfall.
3. It grows well in tropical regions.
Which crop satisfies above conditions?
a. Cotton b. Jute c. Sugarcane d. Pulses
பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க:
1. இது ஒரு முக்கியமான வாணிபப் பயிராகும்.
2. இதற்கு அதிக வெப்பநிலை மற்றும் அதிக மழைப்பொழிவு தேவைப்படுகிறது.
3. இது வெப்பமண்டலப் பகுதிகளில் நன்கு வளரும்.
எந்த பயிர் மேற்காணும் வரன்முறைகளைப் பூர்த்தி செய்கிறது?
a. பருத்தி b. சணல் c. கரும்பு d. பருப்பு வகைகள்

69. Which dam is one of the biggest earthen dams in the country?
a. Mettur dam b. Bhavanisagar dam
c. Krishnagiri dam d. Papanasam dam

எந்த அணை நாட்டின் மண்-கல் கலவையால் கட்டப்பட்ட மிகப்பெரிய அணைகளுள் ஒன்று?

a. மேட்டூர் அணை b. பவானி சாகர் அணை

c. கிருஷ்ணகிரி அணை d. பாபநாசம் அணை

70. Choose correctly matched pair.

1. Neyveli – lignite
2. Coal – Ramanathapuram
3. oil and gas – Cauvery basin

a. 1, 2 b. 2, 3 c. 1, 3 d. 1, 2, 3

சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக:

1. நெய்வேலி - பழுப்பு நிலக்கரி
2. நிலக்கரி - இராமநாதபுரம்
3. எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை வாயு - காவிரி வடிநிலப் பகுதி

a. 1, 2 b. 2, 3 c. 1, 3 d. 1, 2, 3

71. Consider the following statements.

1. Erode is well known of readymade garments.
2. Karur – Textile capital of Tamil Nadu .
3. Coimbatore, Tirupur, Erode region is referred as textile valley of Tamil Nadu.

Which of above are correct?

a. 1, 2 b. 2, 3 c. 1, 3 d. 1, 2, 3

பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க:

1. ஈரோடு, ஆயத்த ஆடைகளின் விற்பனைக்கு புகழ்பெற்றது.
2. கரூர் - தமிழ்நாட்டின் நெசவுத்தலைநகரம்
3. கோயம்புத்தூர், திருப்பூர், ஈரோடு மாவட்டங்கள் தமிழ்நாட்டின் ஜவுளி பள்ளத்தாக்கு எனக் குறிப்பிடப்படுகிறது.

மேற்கூறியவற்றுள் சரியானவை எவை?

a. 1, 2 b. 2, 3 c. 1, 3 d. 1, 2, 3

72. Which district has some specializing area for manufacturing of synthetic silk clothes?

a. Tirunelveli b. Thoothukudi c. Ramanathapuram d. Sivagangai

எந்த மாவட்டத்தில் செயற்கைப் பட்டு துணிகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன?

a. திருநெல்வேலி b. தூத்துக்குடி c. இராமநாதபுரம் d. சிவகங்கை

73. Choose correctly matched pair.

1. Nagercoil – Temple jewellery
2. Madurai – Sungudi sarees
3. Bhavani – Jamakkalam
4. Pattamadai – Mat

a. 1, 2, 3 b. 2, 3, 4 c. 1, 2, 4 d. 1, 2, 3, 4

சரியாக பொருந்தியுள்ள இணைகளைக் கண்டறிக:
1. நாகர்கோவில் - கோயில் நகைகள்
2. மதுரை - சுங்குடி புடவைகள்
3. பவானி - போர்வைகள்
4. பத்தமடை - பாய்
a. 1, 2, 3 b. 2, 3, 4 c. 1, 2, 4 d. 1, 2, 3, 4

74. Consider the following statements.
1. The population density of Tamil Nadu is 482.
2. Chennai is the densest district.
3. Nilgiris is the least densed district.
Which of above are correct?
பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க:
1. தமிழ்நாட்டின் மக்கள் தொகை அடர்த்தி 482 ஆகும்
2. சென்னை அதிகபட்ச மக்களடர்த்தி கொண்ட மாவட்டம்
3. நீலகிரி குறைந்தபட்ச மக்களடர்த்தி கொண்ட மாவட்டம்
மேற்கூறியவற்றில் சரியானவை எவை?
a. 1, 2 b. 2, 3 c. 1, 3 d. 1, 2, 3

75. Which of the following are major ports.
a. Chennai b. Ennore c. Tuticorin d. All the above
பின் வருவனவற்றுள் எது தமிழ்நாட்டின் முக்கிய முதன்மை துறைமுகம்?
a. சென்னை b. எண்ணூர் c. தூத்துக்குடி d. மேற்கண்ட அனைத்தும்

76. Consider the following statements.
1. Chennai port handles major coal and ore traffic in Tamil Nadu.
2. Ennore port handles containers and terminal for cars.
Which of the following are not correct?
a. 1 is correct b. 2 is correct c. Both are correct d. Both are wrong
பின்வரும் கூற்றுகளை ஆய்க:
1. சென்னை துறைமுகம் அதிக நிலக்கரி மற்றும் தாதுக்களைக் கையாள்கிறது.
2. எண்ணூர் துறைமுகம் சரக்குப் பெட்டகங்களைக் கையாள்வதுடன் வாகனங்களைக் கையாளும் முனையமாக செயல்படுகிறது.
பின் வருவனவற்றில் தவறானவை எவை?
a.1 சரி b. 2 சரி c. இரண்டும் சரி d. இரண்டும் தவறு

77. The disaster emergency contact number is
பேரிடர் அவசரகால தொலைபேசி எண்
a. 1073 b. 1077 c. 1087 d. 1097

78. The average time taken by the solar radiation to reach earth's surface is
a. 8 min 20 seconds b. 6 min 20 seconds
c. 8 min 40 seconds d. 8 min 25 seconds

சூரியக் கதிர்வீச்சு புவியை வந்தடைய சராசரியாக எடுத்துக் கொள்ளும் நேரம்,
a. 8 நிமிடம் 20 வினாடிகள் b. 6 நிமிடம் 20 வினாடிகள்
c. 8 நிமிடம் 40 வினாடிகள் d. 8 நிமிடம் 25 வினாடிகள்

79. The average annual rainfall in India
a. 118 cm b. 111 cm c. 95 cm d. 128 cm
இந்தியாவின் சராசரி மழைப்பொழிவின் அளவு
a. 118 செமீ b. 111 செமீ c. 95 செமீ d. 128 செமீ

80. Which among the following is used in cloud seeding?
a. Solid Co_2 b. Co c. M_2o d. So_2
பின்வருவனவற்றுள் எது மேக விதைப்பிற்கு பயன்படுகிறது?
a. Solid Co_2 b. Co c. M_2o d. So_2

81. The Bhopal gas tragedy occurred in the year
போபால் வாயுப்பேரிடர் நடந்த ஆண்டு
a. 1982 b. 1986 c. 1984 d. 1985

82. Match the following
A. Mineral Based Industries 1. Fish oil manufacturing units
B. Forest Based Industries 2. Vegetable oil
C. Agro-Based Industries 3. Machine Tools
D. Marine Based Industries 4. Furniture
பொருத்துக.
A. கனிமவளம் சார்ந்த தொழிற்சாலைகள் 1. மீன் எண்ணெய்
B. வனவளம் சார்ந்த தொழிலகங்கள் 2. தாவர எண்ணெய்
C. வேளாண் சார்ந்த தொழிலகங்கள் 3. இயந்திரக் கருவி
D. கடல்வளம் சார்ந்த தொழிலகங்கள் 4. மரத்தளவாடங்கள்

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

83. When was the Gangetic Dolphin was declared the National Aquatic Animal?
இந்தியாவின் தேசிய கடல்வாழ் உயிரினமாக கங்கை வாழ் ஓங்கில் எந்த ஆண்டு அறிவிக்கப்பட்டது?
a. 2001 b. 2000 c. 2011 d. 2010

84. Match the following

Pulses	Districts
A. Bengal Gram	1. Kanyakumari
B. Horse Gram	2. Nagapattinam
C. Red Gram	3. Coimbatore
D. Green Gram	4. Krishnagiri

பொருத்துக:

பருப்பு வகைகள்	மாவட்டங்கள்
A. கொண்டக் கடலை	1. கன்னியாகுமரி
B. கொள்ளு பயறு	2. நாகப்பட்டினம்
C. துவரம் பருப்பு	3. கோயம்புத்தூர்
D. பச்சைப் பயறு	4. கிருஷ்ணகிரி

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

85. Which Indian state has largest number of biogas plants?
a. Tamil Nadu b. Kerala c. Odisha d. Maharashtra
இந்தியாவின் எந்த மாநிலத்தில் அதிக எண்ணிக்கையில் உயிரிவாயு உற்பத்தி ஆலைகள் அமைந்துள்ளது?
a. தமிழ்நாடு b. கேரளா c. ஒடிசா d. மகாராஷ்டிரா

86. The energy produced at a cheaper cost is
a. Wind energy b. Hydro electric energy
c. Nuclear energy d. Solar energy
குறைந்த செலவில் உருவாக்கப்படும் ஆற்றல் ___________ ஆகும்.
a. காற்று ஆற்றல் b. நீர்மின் ஆற்றல்
c. அணுக்கரு ஆற்றல் d. சூரிய ஆற்றல்

87. The instrument used to measure the atmospheric ozone concentration is
a. Dobsonmeter b. Barometer
c. Hygrometer d. Anemometer
வளிமண்டலத்தில் உள்ள ஓசோன் அடர்த்தியை அளவிட உபயோகிக்கும் கருவி
a. டோப்சோன் மீட்டர் b. பரோ மீட்டர்
c. ஹைக்ரோ மீட்டர் d. அனிமோ மீட்டர்

88. National Institute of Disaster management in India is located at
a. Pune b. New Delhi c. Chennai d. Kerala
இந்தியாவில் தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை நிறுவனம் அமைந்துள்ள இடம்
a. புனே b. புதுடெல்லி c. சென்னை d. கேரளா

89. As per the 2011 census, the Sex Ration in India was
2011 மக்கள் தொகை கணக்கீட்டின்படி, இந்தியாவின் பாலின விகிதம்
a. 927 b. 972 c. 940 d. 964

90. The period of stagnant population occurred in
மக்கள் தொகையில் தேக்க நிலை ஏற்பட்ட காலகட்டம் எது?
a. 1901 – 1911 b. 1911 – 1921 c. 1921 – 1931 d. 1901 – 1921

91. The celebration of world population day July 11th is started from the year.
உலக மக்கள்தொகை தினம் ஜூலை 11ஆம் நாள் என்பது எந்த ஆண்டு முதல் கொண்டாடப்பட்டு வருகிறது?
a. 1986 b. 1987 c. 1988 d. 1989

92. Which of the following pair is correctly matched?
I. Mettur - Hydro electric project
II. Neyveli - Thermal Project
III. Kalpakkam - Ceramics
IV. Tirupur - Leather products
a. I only correct b. I and II are correct
c. I and III are correct d. III and IV are correct
கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த இணை சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளது?
I. மேட்டூர் - நீர்மின் திட்டம்
II. நெய்வேலி - அனல்மின் நிலையம்
III. கல்பாக்கம் - வீட்டு உபயோகப் பொருட்கள்
IV. திருப்பூர் - தோல் பொருட்கள்
a. I மட்டும் சரி b. I மற்றும் II சரி
c. I மற்றும் III சரி d. III மற்றும் IV சரி

93. Match the following places with its corresponding products;
A. Ranipet 1. Poultry
B. Salem 2. Turmeric
C. Erode 3. Leather
D. Namakkal 4. Steel
பின்வரும் இடங்களை அவற்றோடு தொடர்புடையவற்றோடு பொருத்துக
A. ராணிப்பேட்டை 1. கோழிப்பண்ணை
B. சேலம் 2. மஞ்சள்
C. ஈரோடு 3. தோல்
D. நாமக்கல் 4. உருக்கு இரும்பு

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

94. Consider the following statement:
  i. The Visakhapatnam - Chennai Industrial corridor is a key part of the East Coast Economic Corridor.
  ii. The Visakhapatnam - Chennai industrial corridor is India's first coastal corridor.

a. Statement (i) is correct, but statement (ii) is wrong
b. Statement (i) and (ii) are correct
c. Statement (i) is wrong, but statement (ii) is right
d. Statement (i) and (ii) are wrong

கீழ்கண்ட வாக்கியங்களை கவனிக்கவும்.
  i. கிழக்கு கடற்கரை பொருளாதார வழித்தடத்தில், சென்னை – விசாகப்பட்டினம் தொழில் வழித்தடம் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.
  ii. சென்னை – விசாகப்பட்டினம் தொழில் வழித்தடம் இந்தியாவின் முதல் கடற்கரை வழித்தடமாகும்.

a. வாக்கியம் (i) சரி, ஆனால் வாக்கியம் (ii) தவறு
b. வாக்கியம் (i) மற்றும் (ii) இரண்டுமே சரியானது
c. வாக்கியம் (i) தவறு ஆனால் வாக்கியம் (ii) சரி
d. வாக்கியம் (i) மற்றும் (ii) இரண்டுமே தவறு

95. The headquarters of Central Inland Water transport corporation limited is located in

a. New Delhi b. Kolkata c. Noida d. Guwahati

மத்திய உள்நாட்டு நீர் போக்குவரத்துக் கழகத்தின் தலைமையகம் எங்கு அமைந்துள்ளது?

a. புது டெல்லி b. கொல்கத்தா c. நொய்டா d. கவுகாத்தி

96. The headquarter of East – Central Railway is located in

a. Jabalpur b. Hazipurc. Jaipur d. Bilaspur

கிழக்கு மத்திய இரயில்வேயின் தலைமையிடம் எங்கு அமைந்துள்ளது?

a. ஜபல்பூர் b. ஹாசிப்பூர் c. ஜெய்ப்பூர் d. பிலாஸ்பூர்

97. The term 'Operation Flood' is related to

a. Green Revolution b. White Revolution
c. Blue Revolution d. Pink Revolution

ஆப்பரேஷன் ஃப்ளட் எனும் வார்த்தை, இதனுடன் தொடர்புடையது

a. பசுமை புரட்சி b. வெள்ளை புரட்சி
c. நீல புரட்சி d. இளஞ்சிவப்பு புரட்சி

98. Which of the following Biosphere Reserves is not located in Tamil Nadu?

a. Nilgiri Biosphere Reserve
b. Nandadevi Biosphere Reserve
c. Gulf of Mannar Biosphere Reserve
d. Agasthiyarmalai Biosphere Reserve

கீழ்கண்டவற்றுள் எது தமிழ்நாட்டில் இல்லாத உயிர்க்கோளம் பெட்டகம்?
a. நீலகிரி உயிர்கோளப் பெட்டகம்
b. நந்தா தேவி உயிர்க்கோளப் பெட்டகம்
c. மன்னார் வளைகுடா உயிர்க்கோளப் பெட்டகம்
d. அகத்தியர் மலை உயிர்க்கோளப் பெட்டகம்

99. Match the following Acts with its corresponding years

A. Madras Wild Elephants Preservation Act	1. 1882
B. Tamil Nadu forest Act	2. 1980
C. Forest Conservation Act	3. 1972
D. Wildlife Protection Act	4. 1873

சட்டங்களை அதனோடு தொடர்புடைய ஆண்டுகளோடு பொருத்து

A. மதராஸ் வன யானைகள் பாதுகாப்புச்சட்டம்	1. 1882
B. தமிழ்நாடு வனச்சட்டம்	2. 1980
C. வன பாதுகாப்புச் சட்டம்	3. 1972
D. வன விலங்குகள் பாதுகாப்புச் சட்டம்	4. 1873

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

100. Match correctly the vegetation type and Average annual rainfall (in cm).

Vegetation type	Average Annual rainfall (in cm)
A. Evergreen forests	1. Above 200 cm.
B. Monsoon forests	2. 100 – 200 cm.
C. Dry forests	3. 50 – 100 cm.
D. Desert forests	4. Below 50 cm.

தாவர வகை மற்றும் சராசரி ஆண்டு மழைப்பொழிவை (செ.மீட்டர்) சரியாகப் பொருத்துக.

தாவர வகைகள்	சராசரி ஆண்டு மழைப்பொழிவு (செ.மீ)
A. பசுமை மாறாக்காடுகள்	1. 200 செ.மீட்டருக்கு மேல்
B. பருவமழைக் காடுகள்	2. 100 – 200 செ.மீ
C. வறண்டக் காடுகள்	3. 50 – 100 செ.மீ
D. பாலைவன காடுகள்	4. 50 செ.மீட்டருக்கும் குறைவாக

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

101. The daily wage is increased by 15% and a person now gets Rs.23 per day. What was his daily wage before the increase?
ஒரு நபரின் தினக்கூலியை 15% உயர்த்தியதால் அங்கு ரூ.23 பெற்றார் எனில், உயர்த்தப்படுவதற்கு முன்பு அவர் வாங்கிய தினக் கூலி எவ்வளவு?
a. rs.10 b. rs.15 c. rs.20 d. rs.30

102. The population of a village is 50,000, 40% of them are men, 35% of them are women and the rest are children. Find the number of children?
ஒரு கிராமத்தின் மக்கள் தொகை 50,000. அவர்களில் 40% ஆண்கள், 35% பெண்கள், மீதம் உள்ளோர் குழந்தைகள், எனில் அந்த கிராமத்தில் குழந்தைகளின் எண்ணிக்கையைக் காண்க.
a.12,000 b. 12,500 c. 17,500 d. 13,500

103. 15 litres of mixture contains 20% alcohol and the rest water. If 3 litres of water be mixed with it, the percentage of alcohol in the new mixture would be
ஒரு 15 லிட்டர் கலவையில் 20% ஆல்கஹாலும் மீதி தண்ணீரும் உள்ளது. அதில் 3 லிட்டர் தண்ணீர் கலக்கும்பொழுது, புதிய கலவையில் எத்தனை சதவீதம் ஆல்கஹால் இருக்கும்?
a. 15% b. $16\frac{2}{3}$ % c. 17% d. 18 $\frac{1}{2}$

104. If TWITTER is coded as SVHTUFS then GLITTER is coded as
TWITTER என்பது SVHTUFS என குறியீடு பெற்றால் GLITTER என்பது எவ்வாறு குறியீடு செய்யப்பட வேண்டும்?
a. FKHTUFS b. FSHTUFS c.FHKTUFS d. FSKTUES

105. If ABDUL is coded as 0304062314 then SITA is coded as
ABDUL என்பது 0304062314 என குறியீடு செய்யப்பட்டால் SITA எவ்வாறு குறியீடு செய்யப்படும்?
a. 20112203 b. 21112203 c. 03052103 d. 21122203

106. In a two digit number, the sum of digits is 11. If the digits are reversed then the new number is 9 less than the given number. The given number is
ஒரு இரு இலக்க எண்ணில் இலக்கங்களின் கூடுதல் 11. அந்த எண்ணை இடமாற்றம் செய்யும் போது கிடைக்கும் புதிய எண், கொடுக்கப்பட்ட எண்ணை விட 9 குறைவு எனில் கொடுக்கப்பட்ட எண்.
a. 47 b. 29 c. 74 d. 65

107. The sum of two numbers is 43 and their difference is 13. Then their multiplication is
இரண்டு எண்களின் கூடுதல் 43, அவைகளின் வித்தியாசம் 13 எனில் அந்த எண்களின் பெருக்கல் பலன்
a. 400 b. 410 c. 420 d. 430

108. The sum of the series $3 + 5 + 7 + 9 + \ldots + 25$ is
$3 + 5 + 7 + 9 + \ldots + 25$ என்ற தொடரின் கூடுதல்
a. 169 b. 625 c. 3125 d. 168

109. A sum of Rs.1,600 gives a simple interest of Rs.252 in 2 years and 4 months. The rate of interest per annum is
ரூ.1600க்கு 2 வருடங்கள் 4 மாதங்களில் கிடைக்கும் தனிவட்டி ரூ.252 எனில் ஆண்டு வட்டி வீதம்
a. $10\frac{3}{4}\%$ b. $12\frac{1}{2}\%$ c. $6\frac{3}{4}\%$ d. $7\frac{1}{4}\%$

110. At which rate of simple interest, will the amount be twice in 20 years?
இருபது வருடங்களில் நாம் செலுத்தும் தொகை இரு மடங்கானால் தனி வட்டி விகிதம் என்னவாக இருக்கும்?
a. 4% b. 5% c. 6.66% d. 3.33%

111. A man took a loan from a bank at the rate of 12% p.a. simple interest. After 3 years he had to pay Rs. 5,400 interest only for the period. The principal amount borrowed by him was
ஒருவர் ஒரு வங்கியிலிருந்து ஒரு குறிப்பிட்டத் தொகையை ஆண்டுக்கு 12% தனிவட்டி வீதத்தில் கடனாகப் பெறுகிறார். அவர் வட்டி மட்டும் ரூ. 5400 மூன்று ஆண்டுகளுக்கு செலுத்த வேண்டும் எனில் அவர் கடனாக பெற்ற தொகை
a. ரூ. 15,000 b. ரூ. 10,000 c. ரூ 25,000 d. ரூ 50,000

112. A sum on compound interest becomes three times in 4 years. How many years will it take to become 27 times the original if the interest is calculated at the same rate?
a. 8 years b. 12 years `c. 24 years d. 36 years
ஒரு தொகையானது கூட்டு வட்டி மூலம் நான்கு வருடங்களில் 3 மடங்காகிறது. இதே வட்டி வீதம் மூலம் அந்த தொகையானது எத்தனை வருடங்களுக்குப் பிறகு 27 மடங்காகும்?
a. 8 ஆண்டுகள் b. 12 ஆண்டுகள் c. 24 ஆண்டுகள் d. 36 ஆண்டுகள்

113. Simplify: $\frac{x+3}{x^3-1} \div \frac{3x+9}{x^2+x+1}$
a. $\frac{1}{3x+1}$ b. $3x+1$ c. $3x-3$ d. $\frac{1}{3x-3}$

114. Work in a fort 300 men had provisions for 90 days after 20 days 50 men left the fort. How long would the food last at the same rate?
ஒரு கோட்டையில் வேலை பார்க்கும் 300 மனிதர்களுக்கு 90 நாட்களுக்கு தேவையான உணவு பொருள் உள்ளது. 20 நாட்களுக்கு பிறகு 50 போர் சென்று விட்டனர். மீதமுள்ள உணவு எத்தனை நாட்களுக்கு வரும்?
a. 160 days b. 210 days c. 84 days d. 80 days

115. A and B together can do a piece of work in 4days, but A alone can do it 6 days. B alone take to do the same work in _____ days.

A மற்றும் B என்பவர்கள் இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வேலையை 4 நாட்களில் முடிப்பார்கள். ஆனால் A மட்டும் அந்த வேலையை 6 நாட்களில் முடிப்பார். அதே வேலையை B மட்டும் செய்து முடிக்க ______ நாட்கள் ஆகும்.

a. 12 b. $\frac{1}{12}$ c. $\frac{10}{24}$ d. $\frac{24}{10}$

116. Find the cost of fencing a square park of side 250 m at the rate of Rs. 20 per meter.

250 மீட்டர் பக்க அளவு கொண்ட சதுர வடிவிலான பூங்காவிற்கு வேலி அமைக்க மீட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.20 செலவு செய்தால் வேலி அமைப்பதற்கு ஆகும் மொத்த செலவு என்ன?

a. Rs. 10,000 b. Rs. 5,000 c. Rs. 15,000 d. Rs. 20,000

117. The G.C.D. and L.C.M. of two numbers are 120 and 720 respectively. If one number is 360, the other number is

இரு எண்களின் மீப்பெரு பொ.வ. 120 மற்றும் மீச்சிறு பொ.ம 720. ஒரு எண் 360 எனில் மற்றொரு எண்.

a. 240 b. 220 c. 210 d. 200

118. If Ragini walks 5 km in a Northern Direction, turns left and walks for 7 km and again turns left and walks for 3 km. In what direction is she walking finally?

a. East b. West c. North d. South

ராகினி வடக்கு திசை நோக்கி 5 கி.மீ நடந்து, இடது புறம் திரும்பி மேலும் 7 கி.மீ. நடக்கிறாள். மீண்டும் இடது புறம் திரும்பி 3 கி.மீ. நடக்கிறாள். கடைசியாக எந்த திசை நோக்கி நடக்கிறாள்?

a. கிழக்கு b. மேற்கு c. வடக்கு d. தெற்கு

119. If 16th February of the year 1993 was Wednesday then what was the 16th February in the year 1995?

1993 வருடத்தில் பிப்ரவரி 16ம் நாள் புதன் கிழமையாக இருந்தால் 1995 ஆம் வருடத்தில் பிப்ரவரி 16ஆம் நாள் என்ன கிழமையாக இருக்கும்?

a. Thursday b. Tuesday c. Friday d. Sunday

120. The next number in the following series

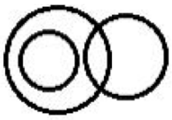
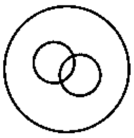
1, 6, 13, 22, 33, ____ is

a. 44 b. 45 c. 46 d. 47

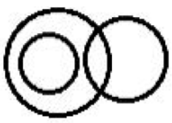
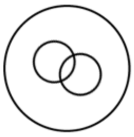
121. A father is now twice as old as his son. Twenty years ago, he was six times as old as his son. What are their ages now?
தற்போது ஒரு தந்தையின் வயது அவரது மகன் வயதைப்போல் இரு மடங்கு. இருபது ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, தந்தையின் வயது மகனின் வயதைப் போல ஆறு மடங்கு எனில், அவர்களது தற்போதைய வயது என்ன?
a. 60, 30 b. 40, 20 c. 58, 29 d. 50, 25

122. Statements:
Some gardens are parks.
Some parks are areas.
Conclusions :
1. At least some areas are parks.
2. No garden is an area.
a. Only (1) conclusion follows b. Only (2) conclusion follows
c. Either (1) or (2) follows d. Both (1) and (2) follow
கூற்றுகள்:
சில தோட்டங்கள் பூங்காக்கள்
சில பூங்காக்கள் பகுதிகள்
முடிவுகள்
1. குறைந்தது சில பகுதிகளாவது பூங்காக்கள்.
2. எந்த தோட்டமும் ஒரு பகுதி அல்ல.
a. முடிவு 1 மட்டுமே பொருந்தும் b. முடிவு 2 மட்டுமே பொருந்தும்
c. 1 அல்லது 2 பொருந்தும் d. 1 மற்றும் 2 இரண்டும் பொருந்தும்

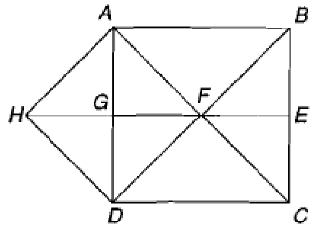
123. In each of the following questions, choose the Venn diagram which best illustrates the relationship among three given items.
Languages, French, German.

a.  b.  c. d.

கொடுக்கப்பட்ட வென் படங்களில் வினாக்களுக்கு ஏற்ற சரியான விடையை தேர்ந்தெடு.
மொழிகள், பிரஞ்சு, ஜெர்மன்.

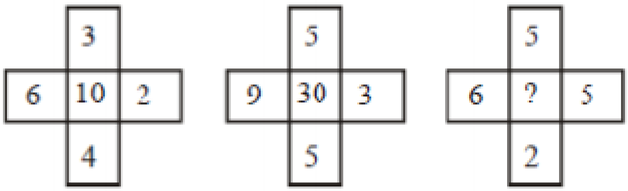
a.  b.  c. d.

124. How many triangles are there in the below figure?
பின்வரும் படத்தில் எத்தனை முக்கோணங்கள் உள்ளன?



a. 17 b. 18 c. 19 d. 20

125. A set of figures carrying certain characters, is given. Assuming that the characters in each set follow a similar pattern, find the missing character in each case.
பின்வரும் படங்களில் கொடுக்கப்பட்ட எண்களின் அமைப்பை ஒத்து, கேள்விக்குறியிட்ட இடத்தில் வரக்கூடிய எண்ணை தெரிவு செய்க.



a.40 b. 35 c. 30 d. 20

Directions (Questions 126 - 128) Eight executives J, K, L, M, N, O, P and Q are sitting around a circular table for a meeting. J is second to the right of P who is third to the right of K. M is second to the left of O who sits between P and J. L is not a neighbour of K or N.
J K L M N O மற்றும் Q ஆகிய எட்டு நிர்வாகிகள் ஒரு கூட்டத்திற்காக ஒரு வட்ட மேசையைச் சுற்றி அமர்ந்துள்ளனர். J என்பவர் P க்கு வலப்புறம் இரண்டாவதாக உள்ளார், P, K க்கு வலதுபுறம் மூன்றாவதாக இருக்கிறார், P மற்றும் J க்கு இடையில் அமர்ந்திருக்கும் O வின் இடதுபுறத்தில் M இரண்டாவது இடத்தில் இருக்கிறார். L, K மற்றும் N அருகில் இல்லை

126. Who is third to the right of P?
Pக்கு வலதுபுறத்தில் மூன்றாவது இடத்தில் இருப்பவர் யார்?
a. L b. M c. Q d. J

127. Who is immediate left to K?
K க்கு உடனடி இடப்புறத்தில் இருப்பவர் யார்?
a. M b. Q c. L d. J

128. How many people are seated between K and L (counting clockwise from K)

K மற்றும் L இடையே எத்தனை பேர் அமர்ந்துள்ளனர் (K இலிருந்து கடிகார திசையில் கணக்கிடப்படுகிறது.)

a. 2 b. 4 c. 0 d. 1

129. Statements: All the harmoniums are instruments. All the instruments are flutes.

Conclusions:

(1) All the flutes are instruments.

(2) All the harmoniums are flutes.

a. Only (1) conclusion follows b. Only (2) conclusion follows

c. Either (1) or (2) follows d. Neither (1) nor (2) follows

கூற்றுகள்: அனைத்து ஹார்மோனியங்களும் கருவிகள். அனைத்து கருவிகளும் புல்லாங்குழல்கள்

முடிவுகள்:

1. அனைத்து புல்லாங்குழல்களும் கருவிகள்
2. அனைத்து ஹார்மோனியங்களும் புல்லாங்குழல்

a. முடிவு 1 மட்டுமே பொருந்தும் b. முடிவு 2 மட்டுமே பொருந்தும்

c. 1 அல்லது 2 பொருந்தும் d. 1 அல்லது 2 பொருந்தாது

130. In an examination, a student scores 4 marks for every correct answer and loses 1 mark for every wrong answer. If he attempts all 75 questions and secures 125 marks, the number of questions he attempts correctly is

a. 35 b. 40 c. 42 d. 46

ஒரு தேர்வில் ஒரு மாணவர் ஒவ்வொரு சரியான பதிலுக்கும் 4 மதிப்பெண்கள் பெறுவார். ஒவ்வொரு தவறான பதிலுக்கும் 1 மதிப்பெண் இழப்பார். அவர் 75 கேள்விகளுக்கு பதிலளித்து 125 மதிப்பெண்கள் எடுத்துள்ளார் எனில் அவர் எத்தனை கேள்விகள் சரியாக விடையளித்திருப்பார்?

a. 35 b. 40 c. 42 d. 46

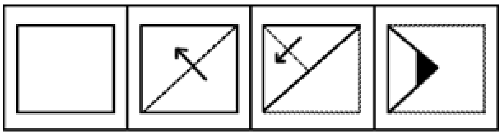
131. Sitting in a row in front of a camera, Mr. X is on the left of the person sitting in the centre but is on the right of Mr. Y. Mr. P is on the right of Mr. Z and Mr. R is on the right of Mr. P. Mr. R is the second person from the person sitting in the centre. Who is the person sitting in the centre?

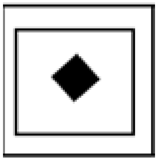
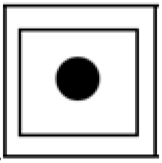
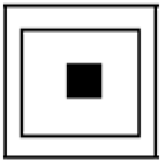
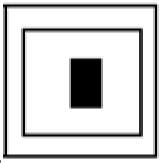
a. Mr. X b. Mr. Y c. Mr. Z d. Mr. R

கேமராவின் முன் X என்பவர் மையத்திலுள்ள நபருக்கு இடமாகவும். Y க்கு வலமாகவும் உள்ளார். P என்பவர் Z க்கு வலமாக உள்ளார். R என்பவர் P க்கு வலமாகவும், மையத்தில் அமர்ந்திருக்கும் நபருக்கு இரண்டாவதாகவும் உள்ளார். எனில். மையத்தில் அமர்ந்திருக்கும் நபர் யார்?

a. Mr. X b. Mr. Y c. Mr. Z d. Mr. R

132. The sequence of folding a piece of paper and the manner in which the folded paper has been cut is shown in the figures. How would this paper look when unfolded? Choose from the option figures A, B, C and D.
ஒரு காகிதத்தை மடிக்கும் வரிசைமுறைகளும் அதை வெட்டும் முறையும் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. அந்த காகிதத்தை விரித்தால் அது எவ்வாறு இருக்கும் என்பதை கொடுக்கப்பட்ட நான்கு படங்களில் இருந்து சரியான ஒன்றை தேர்ந்தெடுக்கவும்.



a.  b.  c.  d. 

133. Read the following information carefully and answer the questions that follow: There are six persons A, B, C, D, E and F. C is the sister of F. B is the brother of E's husband. D is the father of A and grandfather of F. There are two fathers, three brothers and a mother in the group.
Who is the mother?
a. A b. B c. D d. E
பின்வரும் தகவல்களை படித்து கேட்கப்பட்டுள்ள கேள்விகளுக்கு விடையளிக்கவும்.
A, B, C, D, E மற்றும் F என்ற 6 நபர்கள் இருந்தனர். C என்பவர் F ன் சகோதரி, B என்பவர். E ன் கணவரின் சகோதரர் D என்பவர் A ன் தந்தை மற்றும் E ன் தாத்தா அங்கு 2 தந்தையர்கள், 3 சகோதரர்கள் மற்றும் ஒரு தாய் அந்தக் குழுவில் உள்ளனர். யார் தாய்?
a. A b. B c. D d. E

134. Four groups of letters are given. Out of these, three are alike in a certain way but the rest one is different. Choose the one which is different from the rest.
a. KP b. MN c. HR d. GT
கொடுக்கப்பட்டுள்ள நான்கு எழுத்துக் குழுக்களில் வேறுபட்ட ஒன்றை தேர்வு செய்க.
a. KP b. MN c. HR d. GT

135. If pen is table, table is fan, fan is chair and chair is roof, on which of the following will a person sit?
a. Roof b. Chair c. Fan d. Table

பேனா மேசையாகவும், மேசை காற்றாடியாகவும், காற்றாடி நாற்காலியாகவும், நாற்காலி கூரையாகவும் கூறப்பட்டால் எதில் மக்கள் அமருவர் ?

a. கூரை b. நாற்காலி c. காற்றாடி d. மேசை

136. If in a certain language if ENTRY is coded as 12345 and STEADY is coded as 931785, then state which is the correct code for below word. SEDATE

a. 918731 b. 954185 c. 814195 d. 614781

சில குறியீட்டு அடிப்படையில் 'ENTRY' என்பதன் குறியீடு 12345 ஆகவும், 'STEADY என்பதன் குறியீடு 931785 ஆகவும் இருப்பின், 'SEDATE என்பதன் குறியீடு என்ன?

a. 918731 b. 954185 c. 814195 d. 614781

137. Which of the following element is exactly in the middle of 3 and 1 in the given series?

B E 6 D A U & 3 T I Q 8 9 C # 2 M % U 1 M W 7 5 J 8 L

a. 9 b. C c. # d. 2

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் 3 மற்றும் 1க்கு சரியாக நடுவில் உள்ள உறுப்பு எது?

B E 6 D A U & 3 T I Q 8 9 C # 2 M % U 1 M W 7 5 J 8 L

a. 9 b. C c. # d. 2

138. Find the missing term from amongst the Alternatives given in each question.

பின்வரும் வினாவில் விடுபட்ட எழுத்துகளை கண்டறி

cccbb __ aa __cc__bbbaa __c

a. acbc b. baca c. baba d. acba

139. If Dust is called Air, Air is called Fire, Fire is called Water, Water is called Colour, Colour is called Rain and Rain is called Dust, where do Fish live?

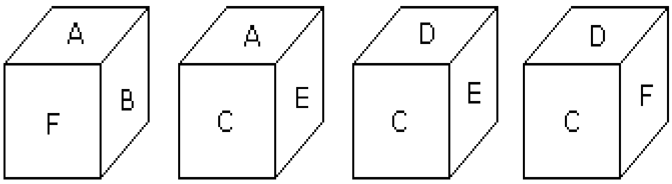
a. dust b. fire c. colour d. water

தூசிக்கு காற்று என்றும், காற்றை நெருப்பு என்றும், நெருப்புக்கு நீர் என்றும், நீருக்கு நிறம் என்றும், நிறத்திற்கு மழை என்றும், மழைக்கு தூசி என்றும் பெயர் இருந்தால், மீன்கள் எங்கு வாழ்கின்றன?

a. தூசி b. நெருப்பு c. நிறம் d. நீர்

140. From the positions of a cube are shown below, Which letter will be on the face opposite to face 'A'?

ஒரு கனசதுரத்தின் நிலைகள் கீழே காட்டப்பட்டுள்ளன. எந்த எழுத்து 'A' க்கு எதிரே இருக்கும்?



a. D b. B c. C d. F

அறிவுக்கு ஏற்றது, மக்களுக்கு நன்மை பயப்பது, மக்களின் அறிவை வளர்ச்சியடையச் செய்வது எதுவோ அதைப் பற்றியே பேசு.

-தந்தை பெரியார்