



TEST - 9TH CIVICS (UNIT 1, 2, 4) GEOGRAPHY (UNIT 5, 6, 8) (BASED ON SCHOOL BOOK)

1. Switzerland is an example of
 - a. Aristocracy
 - b. Theocracy
 - c. Direct Democracy
 - d. Indirect Democracy

சுவிட்சர்லாந்து _____ க்கு ஒரு எடுத்துக்காட்டாகும்

 - a. உயர்குடியாட்சி
 - b. மதகுருமார்களின் ஆட்சி
 - c. நேரடி மக்களாட்சி
 - d. மறைமுக மக்களாட்சி
2. Consider the following Statements and choose correct option
 - I. In India, Prime Minister is Head of State.
 - II. Government refers to executive functions of state.
 - a. I only is true
 - b. II only is true
 - c. Both I and II are true
 - d. None is correct

பின்வரும் கூற்றுகளில் சரியானதைத் தேர்ந்தெடு.

 - I. இந்தியாவில், பிரதமரே அரசின் தலைவராவார்
 - II. அரசாங்கம் என்பது அரசின் செயல் துறைப் பணிகளை உள்ளடக்கியதாகும்
 - a. I மட்டும் சரி
 - b. II மட்டும் சரி
 - c. I மற்றும் II சரி
 - d. எதுவுமில்லை
3. Consider the following statements.
 1. VVPAT was made indispensable by Supreme Court Judgement in Subramanya Swamy vs Election Commission of India case.
 2. VVPAT was introduced all over country in sixteenth Lok Sabha elections (2014)

Correct statements are

 - a. One only
 - b. Two only
 - c. Both One and Two
 - d. None of the above

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக:

 1. சுப்பிரமணிய சுவாமி எதிர் இந்திய தேர்தல் ஆணைய வழக்கில் VVPAT ஆனது தவிர்க்க முடியாத அம்சமாக உச்சநீதிமன்ற தீர்ப்பில் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.
 2. 16 வது மக்களவைத் தேர்தல்கள் (2014) ல் VVPAT ஆனது இந்தியா முழுமைக்கும் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

சரியான கூற்றுகளாவன

 - a. 1 மட்டும்
 - b. 2 மட்டும்
 - c. 1 மற்றும் 2 மட்டும்
 - d. மேற்கண்ட எதுவுமில்லை

4. Consider the following statements.

1. Election commission can register and deregister a political party.
 2. Party recognised as a state party in four states is recognised as a national Party.

Correct statements are

- a. One only
 - b. Two only
 - c. Both One and Two
 - d. None of the above

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக.

1. ஒரு அரசியல் கட்சியானது தேர்தல் ஆணையத்தால் பதிவு (அ) நீக்கம் செய்யப்படலாம்.
 2. 4 மாநிலங்களில் மாநிலக் கட்சியாக அங்கீகாரம் பெற்றுள்ள ஒரு கட்சியானது தேசியக் கட்சியாக அங்கீகரிக்கப்படும்

a. 1 மட்டும் b. 2 மட்டும் c. இரண்டும் d. ஏதுவுமில்லை

- a. 1 മട്ടുമ் b. 2 മട്ടുമ് c. ഇരண്ടുമ് d. ഏകയുമില്ലെല്ല

- ### 5. Consider following statement

Assertion (A): Leader of opposition plays a significant role to play in Indian Parliamentary System.

Reason (R): He is Chairman of Public Accounts Committee, selects Chairman of Central Vigilance Commission, Information Commission.

- a. (A) alone is correct and (R) is incorrect.
 - b. (A) and (R) are correct and (R) is correct explanation of (A).
 - c. (A) and (R) are in correct
 - d. (A) and (R) are correct but (R) is not correct explanation.

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக:

கூற்று (A) : இந்தியப் பாராளுமன்ற முறையில் எதிர்க்கட்சி தலைவர் பதவியானது முக்கியப்பங்கு வகிக்கிறது.

காரணம் (R): இவர் பொதுக் கணக்குக் குழுவின் தலைவராகவும் மத்திய விழிப்பு ஆணையம் மற்றும் மத்திய தகவல் ஆணையத்தின் தலைவர்களைத் தேர்வு செய்பவராகவும் உள்ளார்.

- a. (A) மட்டும் சரி, (R) தவறு
 - b. (A) மற்றும் (R) சரி மற்றும் (R) என்பது (A) ன் சரியான விளக்கமாகும்
 - c. (A) மற்றும் (R) தவறு
 - d. (A) மற்றும் (R) சரி ஆனால் (R) என்பது சரியான விளக்கமல்ல

- ## 6. Choose correct statements

சரியான கூற்றுகளை தேர்வு செய்க.

பின்வரும் கூற்றுகளில் சரியானதைத் தேர்ந்தெடு:

- I. DEMOS - மக்கள் மற்றும் CRATIA - அதிகாரம் எனப் பொருளுடைய கிரேக்க வார்த்தைகளிலிருந்து மக்களாட்சி எனும் சொல்லானது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.
 - II. மக்களாட்சியில் அரசின் தலைவரானவர் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்.
 - III. குடியரசு எனும் சொல்லானது ரோம் நாட்டில் வடிவமைக்கப்பட்டது. "Res Publica" எனும் லத்தீன் மொழிச் சொல்லின் பொருளானது பொது விவகாரம் என்பதாகும்.

- IV. குடியரசு என்பது மக்களிடம் உயர்திகாரமுள்ள அமைப்பாகும் இங்கு மக்கள் முடிவெடுக்கும் அதிகாரத்தினை செயல்படுத்துகின்றனர்.
- a. I மற்றும் II மட்டும் b. II மற்றும் IV மட்டும்
c. I மற்றும் III மட்டும் d. III மற்றும் IV மட்டும்

9. Consider the following statements

Assertion (A): India has indirect democracy.

Reason (R): People exercise decision making power indirectly through elected representatives.

- a. (A) alone is correct (R) is incorrect.
b. (A) and (R) are correct and (R) is correct explanation of (A)
c. (A) and (R) are incorrect
d. (A) and (R) are correct and (R) is not correct explanation of (A)

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக.

கூற்று (A) : இந்தியாவில் மறைமுக மக்களாட்சி நிலவுகிறது

காரணம் (R): மக்கள் தங்கள் அதிகாரத்தை மறைமுகமாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பிரதிநிதிகள் மூலம் செயல்படுத்துகின்றனர்.

- a. (A) மட்டும் சரி, (R) தவறு
b. (A) மற்றும் (R) சரி, (R) என்பது (A)ன் சரியான விளக்கமாகும்
c. (A) மற்றும் (R) தவறு
d. (A) மற்றும் (R) சரி மற்றும் (R) என்பது (A)ன் சரியான விளக்கமல்ல

10. The parliament house in India was designed by

- a. Le Corbusier and Albert Mayer
b. Edwin Lutyens and Herbert Baker
c. Matthew Nowicki and Thomas Munro
d. Ludwig Mies and Frank Wright.

இந்திய பாராஞ்சுமன்ற அவையானது யாரால் வடிவமைக்கப்பட்டது.

- a. லீ கார்பஷியர் மற்றும் ஆல்பிரட் மேயர்
b. எட்வின் லுட்டியன்ஸ் மற்றும் ஹெர்பர்ட் பேக்கர்
c. மாத்யூவ் நோவிக் மற்றும் தாமஸ் மன்றோ
d. லுட்விக் மீஸ் மற்றும் பிராங்க் ரெட்

11. Consider the following statements and choose correct options.

- I. Members of Loksabha are indirectly elected.
II. Members of Rajyasabha are elected by Electoral College consisting of elected members of legislative assemblies of states.

- a. I only is correct b. II only
c. Both I and II d. None of the above

பின்வரும் கூற்றுகளில் சரியானதைத் தேர்ந்தெடு:

1. மக்களை உறுப்பினர்கள் மறைமுகமாகத் தேர்ந்தெடுக்கப் படுகின்றனர்.

2. மாநில சட்டமன்றங்களின் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட உறுப்பினர்கள் அடங்கிய தேர்வுக் குழாம் மூலம் ராஜ்ய சபை உறுப்பினர்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றனர்.
- I மட்டும் சரி
 - II மட்டும்
 - I மற்றும் II இரண்டும்
 - எதுவுமில்லை
12. Kudavolai system was followed by
- Cheras
 - Cholas
 - Pandyas
 - Pallavas
- குடவோலை முறையானது _____ ஆல் பின்பற்றப்பட்டது
- சேரர்கள்
 - சோழர்கள்
 - பாண்டியர்கள்
 - பல்லவர்கள்
13. In democracy final authority rests with
- Parliament
 - People
 - Council of ministers
 - President
- மக்களாட்சியில் இறுதி அதிகாரமானது _____ இடம் உள்ளது
- பாராஞ்மன்றம்
 - மக்கள்
 - அமைச்சர்களின் அவை
 - ஜனாதிபதி
14. Consider the following
- Assertion (A) : India has Parliamentary form of democracy.
- Reason (R) : Indian Parliament comprise two houses.
- Both (A) and (R) are true and (R) explains (A)
 - Both (A) and (R) are true and (R) does not explain (A)
 - (A) is true (R) is false
 - (A) is false and (R) is true
- பின்வருவனவற்றை ஆய்க
- கூற்று (A) : இந்தியாவில் பாராஞ்மன்ற மக்களாட்சி முறையானது நிலவுகிறது.
- காரணம் (R) : இந்திய பாராஞ்மன்றமானது இரு அவைகளைக் கொண்டுள்ளது.
- (A) மற்றும் (R) சரி மேலும் (R) என்பது (A) -ன் விளக்கமாகும்
 - (A) மற்றும் (R) சரியானவை மேலும் (R) என்பது (A)ன் விளக்கமல்ல
 - (A) சரி (R) தவறு
 - (A) தவறு மற்றும் (R) சரியானது
15. Consider the following statements.
- Meaning of Franchise denotes right to elect.
 - Universal adult franchise creates legal equality.
- Choose wrong statements.
- One only
 - Two only
 - Both One and Two
 - None of the above
- பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக.
- வாக்குரிமை என்பது தேர்வு செய்யப்படும் உரிமையைக் குறிக்கிறது.
 - வயது வந்தோர் வாக்குரிமை சட்ட சமத்துவத்தை உருவாக்குகிறது

தவறான கூற்றுகளைத் தேர்க.

- | | |
|-----------------------|----------------|
| a. 1 மட்டும் | b. 2 மட்டும் |
| c. 1 மற்றும் 2 இரண்டு | d. எதுவுமில்லை |

16. The President of India can nominate.

1. Two Anglo Indian to Lok Sabha.
2. Twelve Anglo Indians to Lok Sabha.
3. Twelve Anglo Indians to Rajyasabha.
4. Twelve members to Rajyasabha.

Choose correct statements.

- | | |
|---------------------|------------------------|
| a. One only | b. Three and Four only |
| c. One and Two only | d. One and Four only |

இந்திய ஜனாதிபதியால் நியமிக்கப்படுவது _____.

1. மக்களவைக்கு 2 ஆங்கிலோ இந்தியர்கள்
2. மக்களவைக்கு 12 ஆங்கிலோ இந்தியர்கள்
3. ராஜ்ய சபைக்கு 12 ஆங்கிலோ இந்தியர்கள்
4. ராஜ்ய சபைக்கு 12 உறுப்பினர்கள்

- | | |
|------------------------|------------------------|
| a. 1 மட்டும் | b. 3 மற்றும் 4 மட்டும் |
| c. 1 மற்றும் 2 மட்டும் | d. 1 மற்றும் 4 மட்டும் |

17. _____ is one of five basic principles of democracy in India.

- | | |
|---------------|----------------|
| a. Communism | b. Communalism |
| c. Secularism | d. Illiteracy |

இந்திய ஜனநாயகத்தின் 5 அடிப்படைக் கொள்கைகளில் ஒன்று _____.

- | | |
|-------------------|-------------------|
| a. பொதுவுடைமை | b. வகுப்புவாதம் |
| c. மதச்சார்பின்மை | d. எழுத்தறிவின்மை |

18. Electoral college of President consists of

- I. elected members of both houses of Parliament
 - II. elected members of state legislative assemblies and union territories.
 - III. nominated members of both houses of Parliament.
 - IV. Nominated members of state legislative assemblies and union territories.
- | | | | |
|-------------------|------------------|--------------------|------------------|
| a. I and III only | b. I and II only | c. I, II, III only | d. All the above |
|-------------------|------------------|--------------------|------------------|

குடியரசுத் தலைவரைத் தேர்வு செய்யும் வாக்காளர் குழுவானது

- | | |
|--|---|
| I. பாராளுமன்ற இரு அவையின் தேர்வு செய்யப்பட்ட உறுப்பினர்கள் | II. மாநில சட்டமன்றம் (ம) யூனியன் பிரதேசங்களின் தேர்வு செய்யப்பட்ட உறுப்பினர்கள் |
| III. பாராளுமன்ற இரு அவையின் நியமன உறுப்பினர்கள் | IV. மாநில சட்டமன்றம் (ம) யூனியன் பிரதேசங்களின் நியமன உறுப்பினர்கள் |
- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| a. I மற்றும் III மட்டும் | b. I மற்றும் II மட்டும் |
| c. I, II, III மட்டும் | d. அனைத்தும் |

19. Consider the following statements

Assertion (A) : Pressure groups originated in USA and are different from Political Parties.

Reason (R) : They do not try to capture political power or contest election.

- a. Both (A) and (R) are true and R is correct explanation
- b. Both (A) and (R) are true and R is not correct explanation
- c. A is true, R is false.
- d. A is false, R is true.

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக.

கூற்று (A): அரசியல் கட்சிகளிலிருந்து அழுத்தக் குழுக்கள் (அமெரிக்காவில் தோன்றியவை) வேறுபடுகின்றன.

காரணம் (R): அவைகள் அரசியல் அதிகாரத்தைக் கைப்பற்றவோ (அ) தேர்தலில் போட்டியிடவோ முனைவதில்லை.

- a. (A) மற்றும் (R) சரி மேலும் (R) என்பது சரியான விளக்கமாகும்
- b. (A) மற்றும் (R) சரி மேலும் (R) என்பது சரியான விளக்கமல்ல
- c. (A) சரி (R) தவறானது
- d. (A) தவறு, (R) சரியானது

20. Election Commission is a

I. Independent Body

II. Permanent Body

III. Statutory Body

IV. Constitutional Body

Choose correct statement

- a. I only
- b. I and II only

c. I, II and III only

d. I, II and IV only

தேர்தல் ஆணையமானது ஒரு

I. சுதந்திர அமைப்பாகும்

II. நிலையான அமைப்பாகும்

III. சட்டபூர்வ அமைப்பாகும்

IV. அரசியலமைப்பின் படியான அமைப்பாகும்

- a. I மட்டும்

b. I மற்றும் II மட்டும்

- c. I, II மற்றும் III மட்டும்

d. I, II மற்றும் IV மட்டும்

21. Which is not function of political party?

a. Parties conduct election.

b. Parties put forward policies

c. Parties contest election

d. Parties shape public opinion

அரசியல் கட்சியின் பணியல்லாதது எது?

a. கட்சிகள் தேர்தலை நடத்துகின்றன.

b. கட்சிகள் கொள்கைகளை முன்வைக்கின்றன.

c. கட்சிகள் தேர்தலில் போட்டியிடுகின்றன.

d. கட்சிகள் பொதுக் கருத்தினை வடிவமைக்கின்றன.

22. State parties are also known as

a. Indian parties

b. Provincial Parties

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| c. Regional Parties | d. National Parties |
| மாநிலக் கட்சிகள் _____ | என்றும் அறியப்படுகின்றன. |
| a. இந்திய கட்சிகள் | b. மாகாண கட்சிகள் |
| c. பிராந்திய கட்சிகள் | d. தேசிய கட்சிகள் |

23. What are merits of direct elections.
- It is less expensive
 - It is more suited to larger countries.
 - It ensures lower violence and corruption.
 - It makes representative more accountable to people.
- நேரடித் தேர்தல்களின் சிறப்புகள் யாவை?
- இவை குறைந்த செலவுடையவை
 - மிகப்பெரிய நாடுகளுக்கு மிகவும் ஏற்படுத்தையவை
 - குறைந்த அளவிலான வன்முறைகள் மற்றும் ஊழல்கள்
 - மக்களுக்கு அதிக பொறுப்புடைமை வாய்ந்த பிரதிநிதிகளை வழங்குகின்றன
(அ) மக்களுக்கு மிகவும் சரியான அளவிலான பிரதிநிதிகளை வழங்குகின்றன.
24. Which of the following is not one of three components of political party?
- Leader
 - Active Member
 - Follower
 - Electoral Funding
- பின்வருவதற்குள் அரசியல் கட்சியின் 3 கூறுகளுள் ஒன்று அல்லாதது எது?
- தலைவர்
 - செயல் உறுப்பினர்
 - தொண்டர்
 - தேர்தல் நிதி வகைமை
25. Match the following
- | | |
|------------|---------------|
| A. Britain | 1. Parliament |
| B. Germany | 2. Knesset |
| C. Israel | 3. Diet |
| D. Japan | 4. Bundes tag |
- | | | | |
|------|---|---|---|
| A | B | C | D |
| a. 1 | 2 | 3 | 4 |
| b. 1 | 3 | 2 | 4 |
| c. 1 | 4 | 2 | 3 |
| d. 1 | 4 | 3 | 2 |
- பொருத்துக
- | | |
|--------------|-----------------|
| A. பிரிட்டன் | 1. பார்லிமெண்ட் |
| B. ஜெர்மனி | 2. கெனெஸ்ட் |
| C. இஸ்ரேல் | 3. டயாட் |
| D. ஜப்பான் | 4. பந்தெஸ்டாக் |
- | | | | |
|------|---|---|---|
| A | B | C | D |
| a. 1 | 2 | 3 | 4 |
| b. 1 | 3 | 2 | 4 |
| c. 1 | 4 | 2 | 3 |

26. Consider the following statements

- I. The term 'republic' was first coined in 500 BCE in Rome
- II. It is derived from a Latin word 'res publica'

Choose the correct statements

- a. I only
- b. II only
- c. Both I and II
- d. None of these

சரியான கூற்றுகளை தேர்வு செய்க

I. பொ.ஆ.மு.500இல் ஆண்டு ரோம் நாட்டில் முதன் முதலில் 'குடியரசு' (Republic) எனும் சொல் வடிவமைக்கப்பட்டது

II. இச்சொல் 'res publica' எனும் லத்தீன் மொழிச் சொல்லிலிருந்து பெறப்பட்டது.

- a. I மட்டும்
- b. II மட்டும்
- c. I மற்றும் II இரண்டும்
- d. எதுவுமில்லை

27. Which of the following is not a federal feature of the Indian Constitution?

- a. Single Constitution
- b. Written Constitution
- c. Independent judiciary
- d. Bicameralism

பின்வருவனவற்றுள் எது இந்திய அரசியலமைப்பின் கூட்டாட்சி முறை அம்சம் அல்ல?

- a. ஒற்றை அரசியலமைப்பு
- b. எழுதப்பட்ட அரசியலமைப்பு
- c. சுதந்திரமான நீதித்துறை
- d. இரண்டு அவை ஆட்சி

28. Unitary form of government is in

- a. U.S.A
- b. Canada
- c. Brazil
- d. England

எந்த நாட்டில் ஒற்றை ஆட்சி முறை அரசு உள்ளது?

- a. ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்
- b. கனடா
- c. பிரேசில்
- d. இங்கிலாந்து

29. Which of the following is not type of urban local body?

- a. Town panchayat
- b. zila parishad
- c. municipality
- d. corporation

பின்வருவனவற்றுள் நகர உள்ளாட்சி அமைப்பின் வகையல்லாதது எது?

- a. நகர பஞ்சாயத்து
- b. ஜில்லா பரிஷத்
- c. நகராட்சி
- d. மாநகராட்சி

30. Which of following is not a characteristic feature of parliamentary form of government?

- a. Harmony Between Legislature and Executive
- b. Responsible Government
- c. Stable Government
- d. Majority Party Rule

பின்வருவனவற்றுள் பாராளுமன்ற முறை அரசாங்கத்தின் அம்சமல்லாதது எது?

- a. சட்டத்துறை மற்றும் செயலாக்கத் துறை இடையோயான இணக்கநிலை
- b. பொறுப்பான அரசாங்கம்

- c. நிலையான அரசாங்கம்
d. பெரும்பான்மை கட்சியின் ஆட்சி
31. Choose the incorrect pair
1. Primary Consumers - Zebra
 2. Secondary consumers - crocodile
 3. Tertiary consumers - owl
 4. Autotrophs - Bacteria
- a. 1, 2 b. 3, 4 c. 2 only d. 4 only
- தவறான இணையைக் காண்க
1. முதல்நிலை நுகர்வோர் - வரிக்குதிரை
 2. இரண்டாம்நிலை நுகர்வோர் - முதலை
 3. மூன்றாம்நிலை நுகர்வோர் - ஆந்தை
 4. தற்சார்பு ஊட்டாயிரி - பாக்ஷரியா
- a. 1, 2 b. 3, 4 c. 2 மட்டும் d. 4 மட்டும்
32. An ecological region that has lost more than _____ of its original habitat is considered a _____
- a. 70%, hotspot
 - b. 70%, Biosphere reserve
 - c. 60%, hotspot
 - d. 60%, Biosphere reserve
- ஒரு சூழலியல் பிரதேசத்தில் _____ மேலாக ஓரினம் சுயமான வாழ்விடத்தை இழந்துவிடுமேயானால் அவ்விடம் (கவனத்தில் கொள்ளப்படவேண்டிய) _____ ஆக கருதப்படுகிறது.
- a. 70%, வளமையங்களாக (Hotspot)
 - b. 70%, உயிர்க்கோள் காப்பகம்
 - c. 60%, வளமையங்களாக (Hotspot)
 - d. 60%, உயிர்க்கோள் காப்பகம்
33. Tropical Savanna biomes are found between _____ latitudes.
- a. 10° to 20° E and W
 - b. 10° to 20° N and S
 - c. 20° to 30° N and S
 - d. 20° to 30° E and W
- வெப்ப மண்டல சவானா பல்லுயிர்த் தொகுதி _____ அட்சங்களுக்கு இடையே காணப்படுகிறது.
- a. 10° to 20° கிழக்கு மற்றும் மேற்கு
 - b. 10° to 20° வட மற்றும் தென்
 - c. 20° to 30° வட மற்றும் தென்
 - d. 20° to 30° கிழக்கு மற்றும் மேற்கு
34. Which of the following statements is /are correct about desert biomes?
1. Found on the western margins of the continents between 20° and 30° N and S latitudes.
 2. The annual rainfall is less than 50 cm in these regions.
 3. These regions do not possess any vegetation but have special vegetation type called Xerophytes.
- a. 1, 2 b. 1, 3 c. 2 only d. All of these
- பாலைவன பல்லுயிர்த் தொகுதி பற்றிய சரியான கூற்று / கூற்றுகளை கண்டறிக

1. இப்பல்லுயிர்த்தொகுதி 20° முதல் 30° வட, தென் அட்சங்களுக்கிடையே காணப்படுகின்றன.
 2. இங்கு ஆண்டு சராசரி மழைப்பொழிவு 50 செ.மீக்கும் குறைவாக காணப்படுகிறது.
 3. இங்குத் தாவரங்கள் அரிதாக வளர்கின்றன. இருப்பினும் இங்குக் காணப்படும் தனித்துவம் வாய்ந்த தாவரங்கள் பாலைவனத்தாவரங்கள் எனப்படுகின்றன.
 - a. 1, 2
 - b. 1, 3
 - c. 2 மட்டும்
 - d. இவை அனைத்தும்
35. Match the following
- | | |
|---------------|--------------------------|
| A. Prairies | 1. Eurasia |
| B. Steppes | 2. South Africa |
| C. Pampas | 3. New Zealand |
| D. Veld | 4. North America |
| E. Centerburg | 5. Argentina and Uruguay |
- | A | B | C | D | E |
|------|---|---|---|---|
| a. 4 | 1 | 5 | 3 | 2 |
| b. 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| c. 5 | 3 | 4 | 1 | 2 |
| d. 4 | 1 | 5 | 2 | 3 |
- பொருத்துக
- | | |
|-----------------|--------------------------------|
| A. ப்ரெய்மி | 1. யூரோவியா |
| B. ஸ்டெப்பி | 2. தென்னாப்பிரிக்கா |
| C. பாம்பாஸ் | 3. நியூசிலாந்து |
| D. வெல்ட் | 4. வட அமெரிக்கா |
| E. கேண்டர்பர்க் | 5. அர்ஜென்டினா மற்றும் உருகுவே |
- | A | B | C | D | E |
|------|---|---|---|---|
| a. 4 | 1 | 5 | 3 | 2 |
| b. 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| c. 5 | 3 | 4 | 1 | 2 |
| d. 4 | 1 | 5 | 2 | 3 |

36. Consider the following

Assertion (A): Heterotrophs do not produce their own food.

Reason (R): They depend on autotrophs for their nourishment

- a. Both assertion (A) and reason(R) are true; R explains A
- b. Both assertion(A) and reason(R) are true; R does not explain A
- c. A is true; R is false
- d. Both A and R are false

பின்வருவனவற்றை ஆய்க

கூற்று (A): பிறச்சார்பு ஊட்ட உயிரிகள் தங்கள் உணவை தாங்களே தயாரித்துக் கொள்ளாது

காரணம் (R): ஊட்டச்சத்திற்காக இவை உற்பத்தியாளர்களைச் சார்ந்து இருக்கும்

- a. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றை விளக்குகிறது

- b. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் சரி, காரணம் கூற்றை விளக்கவில்லை
- c. கூற்று சரி, காரணம் தவறு
- d. கூற்று மற்றும் காரணம் இரண்டும் தவறு

37. Match the following

- | | |
|--------------------------------|-------------|
| A. World Wild Life Day | 1. March 3 |
| B. International Day of Forest | 2. March 21 |
| C. World Water Day | 3. March 22 |
| D. Earth Day | 4. April 22 |
| E. World Environment Day | 5. June 5 |

	A	B	C	D	E
a.	1	3	4	5	2
b.	1	2	3	4	5
c.	5	4	3	2	1
d.	4	3	2	1	5

பொருத்துக

- | | |
|----------------------------|--------------|
| A. உலக வனவிலங்கு தினம் | 1. மார்ச் 3 |
| B. சர்வதேச காடுகள் தினம் | 2. மார்ச் 21 |
| C. உலக நீர் தினம் | 3. மார்ச் 22 |
| D. பூமி தினம் | 4. ஏப்ரல் 22 |
| E. உலக சுற்றுச்சுழல் தினம் | 5. ஜூன் 5 |

	A	B	C	D	E
a.	1	3	4	5	2
b.	1	2	3	4	5
c.	5	4	3	2	1
d.	4	3	2	1	5

38. _____ is a system of interlocking and independent food chains.

- | | |
|------------------|--------------|
| a. Food chain | b. Food web |
| c. Trophic level | d. Ecosystem |

உணவுச் சங்கிலிகள் ஒன்றினையொன்று சார்ந்து, பினைக்கப்பட்ட அமைப்பு
_____ எனப்படுகிறது

- | | |
|------------------|--------------------------|
| a. உணவு சங்கலி | b. உணவு வலை |
| c. ஆற்றல் மட்டம் | d. சுற்றுச்சுழல் அமைப்பு |

39. United Nations Conference on Environment and Development (UNCED) was held in _____ in 1992.

- | | | | |
|-------------------|----------|-----------|--------------|
| a. Rio de Janeiro | b. Paris | c. Geneva | d. Stockholm |
|-------------------|----------|-----------|--------------|

ஐக்கிய நாடுகளின் சுற்றுச்சுழல் மற்றும் வளர்ச்சி மாநாடு _____ இல் 1992ஆம் ஆண்டு நடைபெற்றது.

- | | | | |
|-------------------|-----------|-----------|---------------|
| a. ரியோ டி ஜெனிரோ | b. பாரிஸ் | c. ஜெனிவா | d. ஸ்டாக்ஹோம் |
|-------------------|-----------|-----------|---------------|

40. Choose the correct statements

- Different countries of the world conduct census every 5 to 10 years as recommended by the United Nations.
 - The first known census was undertaken by the Babylonians in 3800 BC (BCE).
 - In India, the first census was carried out in the year 1872.
 - 1, 2, 3
 - 2, 3
 - 1, 4
 - None of these

சரியான கூற்றுகளை தேர்க்

 - ஜக்கிய நாடுகள் சபையின் பரிந்துரையின்படி உலகின் பல்வேறு நாடுகள் ஒவ்வொரு 5 அல்லது 10 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பை மேற்கொள்கின்றன.
 - பாபிலோனில் கி.மு (பொ.ஆ.மு) 3800ல் உலகின் முதல் மக்கள்தொகை கணப்கெடுப்பு நடந்தது.
 - இந்தியாவில் முதல் மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பு கி.பி.1872ஆம் ஆண்டு நடந்தது.
 - 1, 2, 3
 - 2, 3
 - 1, 4
 - இவை ஏதுமில்லை
41. Which was the first country in the modern world to conduct a census?
- Sweden
 - France
 - Denmark
 - Austria
- நவீன உலகில் மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பை முதல் முதலில் நடத்திய நாடு எது?
- சவீடன்
 - பிரான்ஸ்
 - டென்மார்க்
 - ஆஸ்ட்ரியா
42. The dominant explanation for black death is attributed to the outbreak of _____.
- Polio
 - Chickenpox
 - Malaria
 - Plague
- பின்வரும் எந்த நோய் கறுப்புச் சாவு அழைக்கப்படுகிறது?
- போலியோ
 - தட்டம்மை
 - மலேரியா
 - பிளேக்
43. Choose the correct statement
- The World Population Day is observed on 11th July every year.
 - The United Nations Development Programme started celebrating this event from the year 1991.
- 1 only
 - 2 only
 - both 1 and 2
 - None of these
- சரியான கூற்றை கண்டறிக்
- உலக மக்கள்தொகை தினம் ஆண்டுதோறும் ஜூலை 11ஆம் தேதி அனுசரிக்கப்படுகிறது
 - ஜக்கிய நாடுகளின் வளர்ச்சி திட்ட அமைப்பு இதை 1991ஆம் ஆண்டு முதல் கொண்டாடி வருகிறது.
- 1 மட்டும்
 - 2 மட்டும்
 - 1 மற்றும் 2 இரண்டும்
 - இவை ஏதுமில்லை
44. Density of population refers to
- Population Density = Total Population / Total land area
 - Population Density = Total land area / Total Population
 - Population Density = Total population x Total land area

d. Population Density = Total land area x Total population

மக்கள் அடர்த்தி என்பது

- a. மக்கள் அடர்த்தி = மொத்த மக்கள்தொகை / மொத்த நிலப்பரப்பு
- b. மக்கள் அடர்த்தி = மொத்த நிலப்பரப்பு / மொத்த மக்கள்தொகை
- c. மக்கள் அடர்த்தி = மொத்த மக்கள்தொகை x மொத்த நிலப்பரப்பு
- d. மக்கள் அடர்த்தி = மொத்த நிலப்பரப்பு x மொத்த மக்கள்தொகை

45. India has an official population policy implemented in _____

- a. 1951
- b. 1952
- c. 1953
- d. 1954

இந்திய அரசின் அதிகாரப்பூர்வமான மக்கள்தொகை கொள்கை நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட ஆண்டு _____

- a. 1951
- b. 1952
- c. 1953
- d. 1954

46. Find out the incorrect pair

- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| 1. Primary activities | - mining |
| 2. Secondary activities | - automobile manufacturing |
| 3. Tertiary activities | - banking |
| 4. Quaternary activities | - scientists and policy makers |
| 5. Quinary activities | - consultation |

- a. 1, 2, 5
- b. 4, 5c. 3, 5
- d. 1, 3

தவறான இணையைக் காண்க

- 1. முதல்நிலைத் தொழில்கள்
- 2. இரண்டாம்நிலைத் தொழில்கள்
- 3. மூன்றாம்நிலைத் தொழில்கள்
- 4. நான்காம்நிலைத் தொழில்கள் அரசாங்கத்தின்
- 5. ஐந்தாம்நிலைத் தொழில்கள்

- a. 1, 2, 5
- b. 4, 5c. 3, 5
- d. 1, 3

- கனிமங்களை வெட்டி எடுத்தல்

- வாகன உற்பத்தி தொழிற்சாலைகள்

- வங்கிகள்

- அறிவியல் அறிஞர்கள் மற்றும்

கொள்கைகளில் முடிவு எடுப்பவர்கள்

- ஆலோசனை வழங்குதல்

d. 1, 3

47. Choose the correct statements

- 1. Japan is in a very active seismic area and it has the densest seismic network in the world.

- 2. Indonesia is in a very active seismic zone

- a. 1 only
- b. 2 only
- c. both 1 and 2
- d. none of these

சரியான கூற்றுகளை கண்டறிக

- 1. ஜப்பான் முழுவதும் நிலநடுக்க பகுதியில் அமைந்துள்ளது. இது உலகிலேயே மிக அதிக அடர்த்தியான நிலநடுக்க பகுதிகளைக் கொண்டுள்ளது.

- 2. இந்தோனேசியா அதிக நிலநடுக்கப் பகுதிகளைக் கொண்டுள்ளது

- a. 1 மட்டும்
- b. 2 மட்டும்
- c. 1 மற்றும் 2
- d. இவை ஏதுமில்லை

48. Which of the following statement has the Risk Reduction measures for cyclone?

- I. Ignore rumors, stay calm don't be panic.

- II. Keep your documents and valuables in water proof containers.

49. When you happen to see a fire break out, you will make a call to

- a. 114 b. 112 c. 115 d. 118
தீவிபத்து ஏற்படும்போது நீங்கள் அழைக்கவேண்டிய எண்
a. 114 b. 112 c. 115 d. 118

50. Choose the correct statements

1. A tsunami is a series of enormous ocean waves caused by earthquakes, underwater landslides, volcanic eruptions or asteroids.
 2. Tsunamis can travel 700-800 km per hour, with waves 20-30 meter high.
 - a. 1 only
 - b. 2 only
 - c. both 1 and 2
 - d. none of these

சரியான கூற்றுகளை தேர்க்

 1. நிலநடுக்கம், கடலுக்கு அடியில் ஏற்படும் நிலச்சரிவு, எரிமலை வெடிப்பு மற்றும் குறுங்கோள்கள் போன்றவற்றால் ஏற்படும் தொடர் பெருங்கடல்களின் அலைகளே ஆழிப் பேரலைகளாகும்.
 2. ஆலிப்பேரலையானது 20-30 மீட்டர் உயரத்தில் மணிக்கு சுமார் 700 – 800 கிலோமீட்டர் வேகத்தில் செல்லக்கூடியது
 - a. 1 மட்டும்
 - b. 2 மட்டும்
 - c. 1 மற்றும் 2
 - d. இவை ஏதுமில்லை