

**TEST – 10**  
**2026**

**GROUP II/IIA**  
**GENERAL STUDIES**

Reg. No.

Duration : 3.00 Hours]

[Total Marks : 300

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions.

**IMPORTANT INSTRUCTIONS**

1. You will be supplied with this question booklet 15 minutes prior to the commencement of the examination. 88
2. This question booklet contains **200** questions. Before answering the questions, you shall check whether all the questions are printed serially and ensure that there are no blank pages in the questions booklet. **If any defect is noticed in the question booklet, it shall be reported to the invigilator within the first 10 minutes and get it replaced with a complete question booklet. If the defect is reported after the commencement of the examination, it will not be replaced.**
3. Answer all the questions. All the questions carry equal marks.
4. You must write your register number in the space provided on the top right side of this page. Do not write anything else on the question booklet.
5. An answer sheet will be supplied to you separately by the room invigilator to shade the answers. Instructions regarding filling of answers etc. which are to be followed mandatorily, are provided in the answer sheet and in the memorandum of admission Hall Ticket)
6. You shall write and shade your question booklet number in the space provided on page one of the answer sheet with **BLACK INK BALL POINT PEN**. If you do not shade correctly or fail to shade the question booklet number, your answer sheet will be invalidated.
7. Each question comprises of five responses (answers) : i.e. (A), (B), (C), (D) and (E). You have to select ONLY ONE correct answer from (A) or (B) or (C) or (D) and shade the same in your answer sheet. If you feel that there are more than one correct answer, shade the one which you consider the best. **If you do not know the answer, you have to mandatorily shade (E).** In any case, choose ONLY ONE answer for each question. If you shade more than one answer for a question, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answers happens to be correct.
8. You should not remove or tear off any sheet from this question booklet. You are not allowed to take this question booklet and the answer sheet out of the examination room during the time of the examination. After the examination, you must hand over your answer sheet to the invigilator. You are allowed to take the question booklet with you only after the examination is over.
9. **You should not make any marking in the question booklet except in the sheets before the last page of the question booklet, which can be used for rough work. This should be strictly adhered to.**
10. In all matters, the English version is final.
11. Failure to comply with any of the above instructions will render you liable for such action as the Commission may decide at their discretion.

**பகுதி - அ — பொது அறிவு**

**Part - A — General Studies**

**வினாக்கள் : 1-200**

**மொத்த மதிப்பெண்கள் : 300**

**Questions : 1-200**

**Total Marks : 300**

**TEST - 10**

1. Consider the following statements regarding the State Executive.

I. It consists of the Governor and the Council of Ministers.

II. The Council of Ministers is headed by the Governor.

III. The Governor is an integral part of the State Legislature.

Which of the statements given above are correct?

A) I and II only

B) II and III only

C) I and III only

D) All the above

E) Answer not known

மாநில நிர்வாகம் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

I. இது ஆளுநர் மற்றும் அமைச்சரவையை உள்ளடக்கியது.

II. அமைச்சரவைக்கு ஆளுநர் தலைமை தாங்குகிறார்.

III. ஆளுநர், மாநிலச் சட்டமன்றத்தின் ஒரு ஒருங்கிணைந்த பகுதியாவார்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானது?

A) I மற்றும் II மட்டும்

B) II மற்றும் III மட்டும்

C) I மற்றும் III மட்டும்

D) மேற்கண்ட அனைத்தும்

E) விடை தெரியவில்லை

2. **Assertion (A)** : While appointing the Governor, the President acts as per the advice of the Union Cabinet.

**Reason (R)** : The State Government is also consulted when the appointment is to be made.

**Codes:**

A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

B) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

C) A is true but R is false.

D) A is false but R is true.

E) Answer not known

**கூற்று (A)** : ஆளுநரை நியமிக்கும் போது, குடியரசுத் தலைவர் மத்திய அமைச்சரவையின் ஆலோசனையின்படி செயல்படுகிறார்.

**காரணம் (R)** : ஆளுநர் நியமனம் செய்யப்படும் போது மாநில அரசும் கலந்தாலோசிக்கப்படுகிறது.

**குறியீடுகள்:**

A) A மற்றும் R ஆகிய இரண்டும் சரி மற்றும் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம் ஆகும்

B) A மற்றும் R இரண்டும் சரியானவை, ஆனால் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கமல்ல

C) A சரி ஆனால் R தவறு.

D) A தவறு ஆனால் R சரி.

E) விடை தெரியவில்லை

3. Which of the following statements is incorret regarding the Governor?
- A) The Constitution provides for the post of the Governor as the Head of a State.  
 B) He is appointed by the President of India.  
 C) He is the real executive head of the State.  
 D) He is the constitutional Head of a State.  
 E) Answer not known
- ஆளுநர் தொடர்பான கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?
- A) இந்திய அரசியலமைப்பு ஒரு மாநிலத்தின் தலைவராக ஆளுநர் பதவிக்கு வழிவகை செய்கிறது.  
 B) இவர் இந்தியக் குடியரசுத் தலைவரால் நியமிக்கப்படுகிறார்.  
 C) இவர் மாநிலத்தின் உண்மையான நிருவாகத் தலைவர் ஆவார்.  
 D) இவர் ஒரு மாநிலத்தின் அரசியலமைப்புத் தலைவர் ஆவார்.  
 E) விடை தெரியவில்லை
4. Identify the eligibility criteria for the office of the Governor.
- I. Must be a citizen of India.  
 II. Should have completed 30 years of age.  
 III. Can be a member of the Parliament.  
 IV. Should not hold any office of profit.
- Codes:**
- A) I, II and III only  
 B) I and IV only  
 C) II and IV only  
 D) All of the above  
 E) Answer not known
- ஆளுநர் பதவிக்கான தகுதிகளை அடையாளம் காண்க:
- I. அவர் இந்தியக் குடிமகனாக இருத்தல் வேண்டும்.  
 II. 30 வயது பூர்த்தியடைந்தவராக இருத்தல் வேண்டும்.  
 III. நாடாளுமன்ற உறுப்பினராக இருக்கலாம்.  
 IV. ஆதாயம் தரும் எந்த ஒரு பதவியிலும் இருக்கக் கூடாது.
- குறியீடுகள்:**
- A) I, II மற்றும் III மட்டும்  
 B) I மற்றும் IV மட்டும்  
 C) II மற்றும் IV மட்டும்  
 D) மேற்கண்ட அனைத்தும்  
 E) விடை தெரியவில்லை
5. Which of the following is/are correctly matched?
- | <b>(Official)</b>               | <b>(Appointing Authority)</b> |
|---------------------------------|-------------------------------|
| I. Advocate General             | – President of India          |
| II. Chief Justice of High Court | – Governor                    |
| III. Chairman of SPSC           | – President of India          |
| IV. Council of Ministers        | – President of India          |
- Codes:**
- A) 1 pair only  
 B) 2 pairs only  
 C) 3 pairs only  
 D) All pairs  
 E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது/எவை சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

(அலுவலர்)

(நியமன அதிகாரி)

- |                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| I. மாநில அரசுத் தலைமை வழக்கறிஞர்         | – இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் |
| II. உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி        | – ஆளுநர்                     |
| III. மாநிலப் பணியாளர் தேர்வாணையத் தலைவர் | – இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் |
| IV. அமைச்சரவை                            | – இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் |

குறியீடுகள்:

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| A) ஒரு இணைமட்டும்        | B) இரண்டு இணைகள் மட்டும் |
| C) மூன்று இணைகள் மட்டும் | D) அனைத்து இணைகளும்      |
| E) விடை தெரியவில்லை      |                          |

6. Consider the following statements.

- I. The annual budget of the State is introduced in the Legislature without the prior approval of the Governor.
  - II. A bill passed by the Legislature becomes law only after the Governor's assent.
  - III. The Contingency Fund of the State is placed at the disposal of the Governor.
- Which of the statements given above are correct?

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| A) I and II only    | B) II and III only |
| C) I and III only   | D) All the above   |
| E) Answer not known |                    |

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. மாநிலத்தின் ஆண்டு நிதிநிலை அறிக்கை, ஆளுநரின் முன் அனுமதியின்றிச் சட்டமன்றத்தில் அறிமுகப்படுத்தப்படுகிறது.
  - II. சட்டமன்றத்தால் நிறைவேற்றப்பட்ட ஒரு மசோதா, ஆளுநர் ஒப்புதல் அளித்த பின்னரே சட்டமாகும்.
  - III. மாநிலத்தின் அவசரக்கால நிதி ஆளுநரின் அதிகாரத்தின் கீழ் (கட்டுப்பாட்டில்) இருக்கும்.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானது?

- |                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| A) I மற்றும் II மட்டும்  | B) II மற்றும் III மட்டும் |
| C) I மற்றும் III மட்டும் | D) மேற்கண்ட அனைத்தும்     |
| E) விடை தெரியவில்லை      |                           |

7. At present, how many states in India have a Legislative Council in their legislature?

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) Four states      | B) Five states  |
| C) Six states       | D) Seven states |
| E) Answer not known |                 |

தற்போது இந்தியாவில் எத்தனை மாநிலங்கள் தங்களது சட்டமன்றத்தில் சட்ட மேலவையைக் கொண்டுள்ளன?

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| A) நான்கு மாநிலங்கள் | B) ஐந்து மாநிலங்கள் |
| C) ஆறு மாநிலங்கள்    | D) ஏழு மாநிலங்கள்   |
| E) விடை தெரியவில்லை  |                     |

8. **Assertion (A)** : The Chief Minister does not have a fixed term.  
**Reason (R)** : The Chief Minister stays in office as long as he/she enjoys the confidence of the Legislative Assembly.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)  
 B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)  
 C) (A) is true but (R) is false  
 D) (A) is false but (R) is true  
 E) Answer not known

- கூற்று (A)** : முதலமைச்சருக்கு நிலையான பதவிக்காலம் கிடையாது.  
**காரணம் (R)** : சட்டமன்றத்தின் பெரும்பான்மை ஆதரவு (நம்பிக்கை) உள்ளவரை முதலமைச்சர் பதவியில் நீடிக்கலாம்.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரிமற்றும் (R) என்பது (A) இன் சரியான விளக்கம் ஆகும்  
 B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமல்ல  
 C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு  
 D) A தவறு ஆனால் R சரி  
 E) விடை தெரியவில்லை

9. Consider the following statements regarding the Executive Authority of a State:  
 I. The Chief Minister is the real executive authority in the State.  
 II. All major decisions, including higher appointments are taken by the Governor independently.  
 III. Although the Governor formally appoints officials, he acts on the advice of the Chief Minister and the Council of Ministers.  
 Which of the statements given above are correct?  
 A) I and II only  
 B) II and III only  
 C) I and III only  
 D) All the above  
 E) Answer not known

மாநிலத்தின் நிர்வாக அதிகாரம் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. முதலமைச்சர் மாநிலத்தின் உண்மையான நிர்வாக அதிகாரியாவார்.  
 II. உயர் நியமனங்கள் உள்ளிட்ட அனைத்து முக்கிய முடிவுகளையும் ஆளுநர் தன்னிச்சையாக எடுக்கிறார்.  
 III. ஆளுநர் முறைப்படி அதிகாரிகளை நியமித்தாலும், அவர் முதலமைச்சர் மற்றும் அமைச்சரவையின் ஆலோசனையின்படியே செயல்படுகிறார்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும்  
 B) II மற்றும் III மட்டும்  
 C) I மற்றும் III மட்டும்  
 D) மேற்கண்ட அனைத்தும்  
 E) விடை தெரியவில்லை

10. The total strength of the Legislative Council must be?

- A) Minimum 60; Max 1/3 of Assembly
- B) Minimum 40; Max 1/3 of Assembly
- C) Minimum 40; Max 1/2 of Assembly
- D) Minimum 60; Max 1/2 of Assembly
- E) Answer not known

சட்ட மேலவையின் மொத்த உறுப்பினர் எண்ணிக்கை எவ்வாறு இருத்தல் வேண்டும்?

- A) குறைந்தபட்சம் 60; அதிகபட்சம் சட்டப் பேரவையின் 1/3 பங்கு
- B) குறைந்தபட்சம் 40; அதிகபட்சம் சட்டப் பேரவையின் 1/3 பங்கு
- C) குறைந்தபட்சம் 40; அதிகபட்சம் சட்டப் பேரவையின் 1/2 பங்கு
- D) குறைந்தபட்சம் 60; அதிகபட்சம் சட்டப் பேரவையின் 1/2 பங்கு
- E) விடை தெரியவில்லை

11. One-third of the Legislative Council members are elected by?

- I. Local government bodies.
- II. Members of the Legislative Assembly.
- III. Graduates.

**Codes:**

- A) I only
- B) II only
- C) I and II only
- D) All the above
- E) Answer not known

சட்ட மேலவையின் மூன்றில் ஒரு பங்கு உறுப்பினர்களைத் தேர்ந்தெடுப்பவர்கள் யார்?

- I. உள்ளாட்சி அமைப்புகள்.
- II. சட்டப் பேரவை உறுப்பினர்கள்.
- III. பட்டதாரிகள்.

**குறியீடுகள்:**

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) I மற்றும் II மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

12. What is the fraction of members elected by Graduates and Teachers to the Legislative Council respectively?

- A) 1/3 and 1/3
- B) 1/12 and 1/12
- C) 1/6 and 1/6
- D) 1/4 and 1/4
- E) Answer not known

சட்ட மேலவைக்கு முறையே பட்டதாரிகள் மற்றும் ஆசிரியர்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் உறுப்பினர்களின் பங்கு என்ன?

- A) 1/3 மற்றும் 1/3
- B) 1/12 மற்றும் 1/12
- C) 1/6 மற்றும் 1/6
- D) 1/4 மற்றும் 1/4
- E) விடை தெரியவில்லை

13. Consider the following about the Legislative Council.

- I. It is a permanent house.
- II. Members are elected for a term of 6 years.
- III. Minimum age for membership is 35 years.

Which of these are correct?

- A) I and II only
- B) II and III only
- C) I and III only
- D) All the above
- E) Answer not known

சட்ட மேலவை குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. இது ஒரு நிலையான அவை ஆகும்.
- II. இதன் உறுப்பினர்கள் 6 ஆண்டு காலத்திற்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றனர்.
- III. உறுப்பினர் ஆவதற்கான குறைந்தபட்ச வயது 35 ஆண்டுகள் ஆகும்.

இவற்றுள் எவை சரியானவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் III மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

14. Which one of the following statements regarding elections to the State Legislature in India is incorrect?

- A) A person must be at least 25 years old to contest for the Legislative Assembly.
- B) A person can contest elections from more than one constituency at the same time.
- C) A person must belong to a political party to contest elections.
- D) At present, only six states in India have a Legislative Council.
- E) Answer not known

இந்தியாவில் மாநிலச் சட்டமன்றத் தேர்தல்கள் குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- A) சட்டப் பேரவைத் தேர்தலில் போட்டியிட ஒருவருக்குக் குறைந்தபட்சம் 25 வயது பூர்த்தியாகி இருக்க வேண்டும்.
- B) ஒருவர் ஒரே நேரத்தில் ஒன்றுக்கும் மேற்பட்ட தொகுதிகளில் போட்டியிட முடியும்.
- C) தேர்தலில் போட்டியிட ஒருவர் ஏதேனும் ஓர் அரசியல் கட்சியைச் சார்ந்தவராக இருக்க வேண்டும்.
- D) தற்போது இந்தியாவில் ஆறு மாநிலங்கள் மட்டுமே சட்ட மேலவையைக் கொண்டுள்ளன.
- E) விடை தெரியவில்லை

15. According to the Constitution of India, which one of the following correctly describes the strength of a Legislative Assembly?

- A) Not more than 600 members and not less than 100 members
- B) Not more than 500 members and not less than 60 members
- C) Not more than 400 members and not less than 50 members
- D) Not more than 500 members and not less than 40 members
- E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பின்படி, ஒரு மாநிலச் சட்டப் பேரவையின் உறுப்பினர் எண்ணிக்கை குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- A) 600 உறுப்பினர்களுக்கு மிகாமலும், 100 உறுப்பினர்களுக்குக் குறையாமலும் இருக்க வேண்டும்.
- B) 500 உறுப்பினர்களுக்கு மிகாமலும், 60 உறுப்பினர்களுக்குக் குறையாமலும் இருக்க வேண்டும்.
- C) 400 உறுப்பினர்களுக்கு மிகாமலும், 50 உறுப்பினர்களுக்குக் குறையாமலும் இருக்க வேண்டும்.
- D) 500 உறுப்பினர்களுக்கு மிகாமலும், 40 உறுப்பினர்களுக்குக் குறையாமலும் இருக்க வேண்டும்.

E) விடை தெரியவில்லை

16. **Assertion (A)** : The members of the Legislative Assembly are elected for a term of five years.

**Reason (R)** : The Governor can dissolve the Legislative Assembly before the expiry of its term and call for fresh elections.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- C) (A) is true but (R) is false
- D) (A) is false but (R) is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : சட்டப் பேரவை உறுப்பினர்கள் ஐந்து ஆண்டு காலத்திற்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்றனர்.

**காரணம் (R)** : சட்டப் பேரவையின் பதவிக்காலம் முடிவதற்கு முன்பே அதனை கலைத்து, புதிய தேர்தலுக்கு ஆளுநர் அழைப்பு விடுக்கலாம்.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரிமற்றும் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கம்
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரிஆனால் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கமல்ல
- C) (A) சரிஆனால் (R) தவறு
- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

17. Consider the following statements regarding the formation of the State Government in Tamil Nadu.

I. The leader of the majority party in the Legislative Assembly is appointed as the Chief Minister.

II. Tamil Nadu has 234 Legislative Assembly constituencies.

III. A party needs more than 116 MLAs to form the government.

Which of the statements given above are correct?

- A) I and III only
- B) II and III only
- C) I and II only
- D) All the above
- E) Answer not known

தமிழ்நாட்டில் மாநில அரசு அமைத்தல் குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. சட்டப் பேரவையில் பெரும்பான்மை பெற்ற கட்சியின் தலைவர் முதலமைச்சராக நியமிக்கப்படுகிறார்.
- II. தமிழ்நாடு 234 சட்டப் பேரவைத் தொகுதிகளைக் கொண்டுள்ளது.
- III. ஒரு கட்சி ஆட்சியை அமைக்க 116-க்கும் மேற்பட்ட சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் தேவை. மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானது?
- A) I மற்றும் III மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் II மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

18. **Assertion (A)** : The Legislative Assembly has control over the State Council of Ministers.

**Reason (R)** : The Council of Ministers is not responsible to the Legislative Assembly for its actions.

### Codes:

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)  
B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)  
C) (A) is true but (R) is false  
D) (A) is false but (R) is true  
E) Answer not known

**கூற்று (A) :** சட்டப் பேரவை, மாநில அமைச்சரவையின் மீது கட்டுப்பாட்டினைக் கொண்டுள்ளது.

**காரணம் (R) :** அமைச்சரவை தனது செயல்பாடுகளுக்குச் சட்டப் பேரவைக்குப் பொறுப்பானதல்ல.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கம்  
B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரிஆனால் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கமல்ல  
C) (A) சரிஆனால் (R) தவறு  
D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி  
E) விடை தெரியவில்லை

19. Which one of the following statements regarding the Legislative Assembly is incorrect?

- A) The Legislative Assembly has control over the finances of the State.
- B) A Money Bill can be introduced only in the Legislative Assembly.
- C) The government can impose or modify taxes with the approval of the Legislative Assembly.
- D) All members of the Legislative Assembly participate in the election of the President of India.
- E) Answer not known

சட்டப் பேரவை தொடர்பான கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- A) சட்டப் பேரவை மாநிலத்தின் நிதிநிலை மீது கட்டுப்பாட்டினைக் கொண்டுள்ளது.
- B) பண மசோதா சட்டப் பேரவையில் மட்டுமே அறிமுகப்படுத்தப்பட முடியும்.
- C) சட்டப் பேரவையின் ஒப்புதலுடன் மட்டுமே அரசாங்கம் வரிகளை விதிக்கவோ அல்லது மாற்றியமைக்கவோ முடியும்.
- D) சட்டப் பேரவையின் அனைத்து உறுப்பினர்களும் இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் தேர்தலில் பங்கேற்கின்றனர்.
- E) விடை தெரியவில்லை

20. Consider the following statements.

- I. All members of the Legislative Assembly can take part in the election of Rajya Sabha members from the State.
  - II. The Legislative Assembly has no role in the amendment of the Constitution.
- Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. சட்டப் பேரவையின் அனைத்து உறுப்பினர்களும் மாநிலத்திலிருந்து மாநிலங்களவை உறுப்பினர்களைத் தேர்ந்தெடுக்கும் தேர்தலில் பங்கேற்கலாம்.
- II. அரசியலமைப்புச் சட்டத் திருத்தத்தில் சட்டப் பேரவைக்கு எவ்விதப் பங்கும் இல்லை. மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

21. Consider the following statements about red soil.

- I. It is formed by the weathering of metamorphic and crystalline rocks.
- II. The presence of titanium oxide gives it a red colour.
- III. It is highly fertile and suitable for all crops.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) II only
- B) II and III only
- C) I only
- D) All are correct
- E) Answer not known

செம்மண் குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. இது உருமாறிய மற்றும் படி கப் பாறைகள் சிதைவடைவதால் உருவாகிறது.
  - II. டைட்டானியம் ஆக்சைடு இருப்பதால் இது சிவப்பு நிறமாகத் தோன்றுகிறது.
  - III. இது அதிக வளமுடையது மற்றும் அனைத்துப் பயிர்களுக்கும் ஏற்றது.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) II மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மட்டும்
- D) அனைத்தும் சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

22. **Assertion (A)** : Laterite soils are suitable for plantation crops like tea and coffee.

**Reason (R)** : Laterite soils are formed in regions with alternating wet and dry conditions and are subjected to leaching, making them less fertile.

**Codes:**

- A) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A
- B) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A
- C) A is true, but R is false
- D) A is false, but R is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : தேயிலை மற்றும் காபி போன்ற தோட்டப் பயிர்கள் வளர்வதற்குச் சரளை மண் ஏற்றது.

**காரணம் (R)** : ஈர மற்றும் வறண்ட காலநிலைகள் அடுத்தடுத்து நிகழும் பகுதிகளில் சரளை மண் உருவாகிறது. இது சுவர்தல் செயல்முறைக்கு உட்படுவதால் வளமற்றதாகக் காணப்படுகிறது.

**குறியீடுகள்:**

- A) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, மற்றும் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம்
- B) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, ஆனால் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கமல்ல
- C) A சரி, ஆனால் R தவறு
- D) A தவறு, ஆனால் R சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

23. Arrange the following soil horizons from top layer to bottom layer:

- I. O - Horizon
- II. E - Horizon
- III. A - Horizon
- IV. B - Horizon
- V. C - Horizon

**Codes:**

- A) I – II – III – IV – V
- B) II – I – III – IV – V
- C) I – III – II – IV – V
- D) I – II – IV – III – V
- E) Answer not known

பின்வரும் மண் அடுக்குகளை மேல் அடுக்கிலிருந்து கீழ் அடுக்கு வரை வரிசைப்படுத்துக:

- I. O - அடுக்கு
- II. E - அடுக்கு
- III. A - அடுக்கு
- IV. B - அடுக்கு
- V. C - அடுக்கு

**குறியீடுகள்:**

- A) I – II – III – IV – V
- B) II – I – III – IV – V
- C) I – III – II – IV – V
- D) I – II – IV – III – V
- E) விடை தெரியவில்லை

24. The word "Climate" is derived from the Greek word "Klimo", which means?
- A) Rotation  
B) Inclination  
C) Temperature  
D) Atmosphere  
E) Answer not known

‘கிளைமேட்’ என்ற சொல் ‘கிளைமா’ என்ற கிரேக்கச் சொல்லிலிருந்து பெறப்பட்டது. இதன் பொருள் என்ன?

- A) சுழற்சி  
B) சாய்வு  
C) வெப்பநிலை  
D) வளிமண்டலம்  
E) விடை தெரியவில்லை

25. **Assertion (A)** : The equatorial regions receive more heat compared to the polar regions.

**Reason (R)** : The Earth is spherical, so the Sun's rays fall vertically near the equator and slanting in the polar regions.

**Codes:**

- A) A is false, but R is true  
B) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A  
C) A is true, but R is false  
D) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A  
E) Answer not known

**கூற்று (A)** : துருவப் பகுதிகளைக் காட்டிலும் பூமத்திய ரேகைப் பகுதிகள் அதிக வெப்பத்தைப் பெறுகின்றன.

**காரணம் (R)** : பூமி கோள வடிவமானது, எனவே சூரியனின் கதிர்கள் பூமத்திய ரேகைக்கு அருகில் செங்குத்தாகவும், துருவப் பகுதிகளில் சாய்வாகவும் விழுகின்றன.

**குறியீடுகள்:**

- A) A தவறு, ஆனால் R சரி  
B) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, ஆனால் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கமல்ல  
C) A சரி, ஆனால் R தவறு  
D) A மற்றும் R இரண்டும் சரியானவை, மற்றும் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம்  
E) விடை தெரியவில்லை

26. **Assertion (A)** : Various laws in India, such as those related to marriage age and possession of firearms, are made after careful consideration by elected representatives.

**Reason (R)** : Laws in India are made by governments that are elected by the people.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)  
B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)  
C) (A) is true but (R) is false  
D) (A) is false but (R) is true  
E) Answer not known

- கூற்று (A) :** இந்தியாவில் திருமண வயது தொடர்பான பல்வேறு சட்டங்கள், மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பிரதிநிதிகளின் ஆழ்ந்த பரிசீலனைக்குப் பின்னரே உருவாக்கப்படுகின்றன.
- காரணம் (R) :** இந்தியாவில் சட்டங்கள் மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அரசாங்கங்களால் உருவாக்கப்படுகின்றன.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரிமற்றும் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கம்  
 B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரிஆனால் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கமல்ல  
 C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு  
 D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி  
 E) விடை தெரியவில்லை

27. Arrange the following stages in the correct chronological order of a Bill becoming an Act.

- I. The Bill is presented in the Legislative Assembly.  
 II. The Governor gives assent to the Bill.  
 III. Debates and discussions take place and changes may be made.  
 IV. The Bill is passed by a majority of MLAs.

**Codes:**

- A) I – III – IV – II  
 B) I – IV – III – II  
 C) III – I – IV – II  
 D) I – III – IV – II  
 E) Answer not known

ஒரு மசோதா சட்டமாக மாறும் நிலைகளைச் சரியான காலவரிசைப்படி வரிசைப்படுத்துக.

- I. சட்டப் பேரவையில் மசோதா அறிமுகப்படுத்தப்படுகிறது (முன்வைக்கப்படுகிறது).  
 II. ஆளுநர் மசோதாவிற்குத் தனது ஒப்புதலை அளிக்கிறார்.  
 III. மசோதாவின் மீது விவாதங்கள் மற்றும் கலந்துரையாடல்கள் நடைபெறுகின்றன; மாற்றங்களும் செய்யப்படலாம்.  
 IV. பெரும்பான்மை சட்டமன்ற உறுப்பினர்களால் மசோதா நிறைவேற்றப்படுகிறது.

**குறியீடுகள்:**

- A) I – III – IV – II  
 B) I – IV – III – II  
 C) III – I – IV – II  
 D) I – III – IV – II  
 E) விடை தெரியவில்லை

28. Consider the following statements.

- I. The Legislative Assembly of Tamil Nadu is located in Chennai.  
 II. The place where the Legislative Assembly and the Council of Ministers function is called the capital of the State.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only  
 B) II only  
 C) Both I and II  
 D) Neither I nor II  
 E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

I. தமிழ்நாட்டின் சட்டப் பேரவை சென்னையில் அமைந்துள்ளது.

II. சட்டப் பேரவையும் அமைச்சரவையும் எங்குச் செயல்படுகிறதோ அந்த இடம் மாநிலத்தின் தலைநகரம் என அழைக்கப்படுகிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானவை?

- A) I மட்டும்  
 B) II மட்டும்  
 C) இரண்டும்  
 D) இரண்டுமில்லை  
 E) விடை தெரியவில்லை

29. Which one of the following statements about the High Court is incorrect?

- A) The High Court is the highest court in a State.  
 B) A common High Court can serve two or more States.  
 C) The Chief Justice of a High Court is appointed by the President.  
 D) The number of judges in the High Courts is fixed by the Parliament.  
 E) Answer not known

உயர் நீதிமன்றம் குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- A) ஒரு மாநிலத்தின் மிக உயர்ந்த நீதிமன்றம் உயர் நீதிமன்றமாகும்.  
 B) இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மாநிலங்களுக்கு ஒரு பொதுவான உயர் நீதிமன்றம் இருக்க முடியும்.  
 C) உயர் நீதிமன்றத்தின் தலைமை நீதிபதி குடியரசுத் தலைவரால் நியமிக்கப்படுகிறார்.  
 D) உயர் நீதிமன்ற நீதிபதிகளின் எண்ணிக்கை நாடாளுமன்றத்தால் தீர்மானிக்கப்படுகிறது.  
 E) விடை தெரியவில்லை

30. Which one of the following statements about a High Court Judge is incorrect?

- A) A High Court Judge holds office until the age of 65 years.  
 B) A High Court Judge must have at least 10 years of experience as an advocate in one or more High Courts.  
 C) A High Court Judge must be a citizen of India.  
 D) A High Court Judge can be removed only for proven misbehaviour or incapacity.  
 E) Answer not known

உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- A) ஒரு உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி 65 வயது வரை பதவியில் நீடிப்பார்.  
 B) உயர் நீதிமன்ற நீதிபதியாக நியமிக்கப்படுபவர் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட உயர் நீதிமன்றங்களில் குறைந்தது 10 ஆண்டுகள் வழக்கறிஞராகப் பணியாற்றியிருக்க வேண்டும்.  
 C) உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி இந்தியக் குடிமகனாக இருத்தல் வேண்டும்.  
 D) நிரூபிக்கப்பட்ட தவறான நடத்தை அல்லது திறமையின்மை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் மட்டுமே ஒரு உயர் நீதிமன்ற நீதிபதியைப் பதவியிலிருந்து நீக்க முடியும்.  
 E) விடை தெரியவில்லை

31. Who was appointed as the first Chief Justice of the Supreme Court established at Fort William in Calcutta?
- A) Sir Edward Hyde East                      B) Sir Barnes Peacock  
 C) Sir Elijah Impey                              D) Sir John Shore  
 E) Answer not known
- கல்கத்தாவிலுள்ள வில்லியம் கோட்டையில் நிறுவப்பட்ட உச்சநீதிமன்றத்தின் முதல் தலைமை நீதிபதியாக நியமிக்கப்பட்டவர் யார்?
- A) சர் எட்வர்ட் ஹைட் ஈஸ்ட்                      B) சர் பார்னஸ் பீகாக்  
 C) சர் எலிஜா இம்பே                              D) சர் ஜான் ஷோர்  
 E) விடை தெரியவில்லை
32. Which one of the following statements about the judicial reforms of Warren Hastings is incorrect?
- A) The Mofussil Diwani Adalat dealt with civil cases.  
 B) The Mofussil Fauzdari Adalat dealt with criminal cases.  
 C) Appeals could be made to the Sadar Diwani Adalat for criminal.  
 D) All are correct  
 E) Answer not known
- வாரன் ஹேஸ்டிங்ஸின் நீதித்துறைச் சீர்திருத்தங்கள் குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?
- A) மாகாண திவானி அதாலத் உரிமையியல் வழக்குகளை விசாரித்தது.  
 B) மாகாண பெளஜ்தாரி அதாலத் குற்றவியல் வழக்குகளை விசாரித்தது.  
 C) குற்றவியல் வழக்குகளுக்காகச் சதர் திவானி அதாலத்திடம் மேல்முறையீடு செய்ய முடியும்.  
 D) அனைத்தும் சரி.  
 E) விடை தெரியவில்லை
33. Consider the following statements regarding judicial reforms under the British in India.
- I. Under Lord Cornwallis, the District Fauzdari Court was abolished.  
 II. Circuit Courts were established at Calcutta, Dacca, Murshidabad and Patna.  
 III. During the period of William Bentinck, four Circuit Courts were created.  
 Which of the statements given above are correct?
- A) I and II only                                      B) II and III only  
 C) I and III only                                      D) All the above  
 E) Answer not known
- இந்தியாவில் ஆங்கிலேயர் ஆட்சியின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட நீதித்துறைச் சீர்திருத்தங்கள் குறித்த கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.
- I. காரன்வாலிஸ் பிரபுவின் காலத்தில், மாவட்ட பெளஜ்தாரி நீதிமன்றங்கள் ஒழிக்கப்பட்டன.  
 II. கல்கத்தா, டாக்கா, முர்ஷிதாபாத் மற்றும் பாட்னா ஆகிய இடங்களில் மாகாண மேல்முறையீட்டு நீதிமன்றங்கள் நிறுவப்பட்டன.  
 III. வில்லியம் பெண்டிக் பிரபுவின் காலத்தில், நான்கு மாகாண மேல்முறையீட்டு நீதிமன்றங்கள் உருவாக்கப்பட்டன.  
 மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானது?
- A) I மற்றும் II மட்டும்                                      B) II மற்றும் III மட்டும்  
 C) I மற்றும் III மட்டும்                                      D) மேற்கண்ட அனைத்தும்  
 E) விடை தெரியவில்லை

34. Consider the following statements.

- I. The Calcutta High Court is the oldest High Court in India.
- II. The Calcutta High Court was established in 1863.
- III. The Ahmdabad High Court is the largest High Court in India.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) II only
- B) II and III only
- C) III only
- D) I and II only
- E) Answer not known

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. கல்கத்தா உயர் நீதிமன்றம் இந்தியாவின் மிகப்பழமையான உயர் நீதிமன்றமாகும்.
- II. கல்கத்தா உயர் நீதிமன்றம் 1863-ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது.
- III. அகமதாபாத் உயர் நீதிமன்றம் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய உயர் நீதிமன்றமாகும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை தவறானவை?

- A) II மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) III மட்டும்
- D) I மற்றும் II மட்டும்
- E) விடை தெரியவில்லை

35. The jurisdiction of the Privy Council in India was abolished in which year?

- A) 1947
- B) 1948
- C) 1949
- D) 1950
- E) Answer not known

இந்தியாவில் பிரிவி கவுன்சிலின் அதிகார வரம்பு எந்த ஆண்டில் ஒழிக்கப்பட்டது?

- A) 1947
- B) 1948
- C) 1949
- D) 1950
- E) விடை தெரியவில்லை

36. The Supreme Court of India was inaugurated on which date?

- A) 26 January 1950
- B) 28 January 1950
- C) 15 August 1947
- D) 26 November 1949
- E) Answer not known

இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் எந்தத் தேதியில் திறந்து வைக்கப்பட்டது?

- A) 26 ஜனவரி 1950
- B) 28 ஜனவரி 1950
- C) 15 ஆகஸ்ட் 1947
- D) 26 நவம்பர் 1949
- E) விடை தெரியவில்லை

37. Under which Article of the Constitution are the Supreme Court Rules, 1966 framed?

- A) Article 124
- B) Article 136
- C) Article 32
- D) Article 145
- E) Answer not known

1966-ஆம் ஆண்டின் உச்சநீதிமன்ற நடைமுறை விதிகள், அரசியலமைப்பின் எந்தச் சட்டப்பிரிவின் கீழ் உருவாக்கப்பட்டன?

- A) சரத்து 124
- B) சரத்து 136
- C) சரத்து 32
- D) சரத்து 145
- E) விடை தெரியவில்லை

38. How many of the following pairs are correctly matched?

| (Parts)                       | (Features)            |
|-------------------------------|-----------------------|
| I. Part IV                    | – The State           |
| II. Part V                    | – The Union           |
| III. Part IV under Chapter VI | – Subordinate Courts  |
| IV. Part V under Chapter IV   | – The Union Judiciary |

**Codes:**

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) 1 pair only      | B) 2 pairs only |
| C) 3 pairs only     | D) All pairs    |
| E) Answer not known |                 |

பின்வரும் இணைகளில் எத்தனை சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

| (பகுதிகள்)                     | (சிறப்பம்சங்கள்)     |
|--------------------------------|----------------------|
| I. பகுதி IV                    | – மாநிலங்கள்         |
| II. பகுதி V                    | – ஒன்றியம்           |
| III. பகுதி VI இன் கீழ் இயல் IV | – துணை நீதிமன்றங்கள் |
| IV. பகுதி IV இன் கீழ் இயல் V   | – ஒன்றிய நீதித்துறை  |

**குறியீடுகள்:**

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| A) ஒரு இணை மட்டும்       | B) இரண்டு இணைகள் மட்டும் |
| C) மூன்று இணைகள் மட்டும் | D) அனைத்து இணைகளும்      |
| E) விடை தெரியவில்லை      |                          |

39. Which of the following Articles of the Constitution deal with the composition and jurisdiction of the Supreme Court of India?

- A) Articles 120 to 130  
 B) Articles 148 to 151  
 C) Articles 124 to 147  
 D) Articles 214 to 231  
 E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்தச் சட்டப்பிரிவுகள், உச்சநீதிமன்றத்தின் அமைப்பு மற்றும் அதிகார வரம்பினைப் பற்றி விளக்குகின்றன?

- A) சரத்துகள் 120 முதல் 130 வரை  
 B) சரத்துகள் 148 முதல் 151 வரை  
 C) சரத்துகள் 124 முதல் 147 வரை  
 D) சரத்துகள் 214 முதல் 231 வரை  
 E) விடை தெரியவில்லை

40. Consider the following statements:

- I. Specific Humidity is expressed in grams of vapour per kilogram of air.  
 II. Absolute Humidity is expressed in grams of vapour per cubic meter of air.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| A) I only           | B) II only          |
| C) Both I and II    | D) Neither I nor II |
| E) Answer not known |                     |

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. குறிப்பிட்ட ஈரப்பதம் என்பது ஒரு கிலோகிராம் காற்றில் உள்ள நீராவியின் கிராம் அளவில் வெளிப்படுத்தப்படுகிறது.
- II. முழுமையான ஈரப்பதம் என்பது ஒரு கன மீட்டர் காற்றில் உள்ள நீராவியின் கிராம் அளவில் வெளிப்படுத்தப்படுகிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

41. Consider the following statements.

- I. A Hygrometer is used to measure humidity.
- II. It consists of wet and dry bulb thermometers kept side by side in a Stevenson screen.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. ஈரப்பதத்தை அளவிட ஈரப்பதமானி பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- II. இது ஒரு ஸ்டீவன்சன் திரையில் அருகருகே வைக்கப்பட்டுள்ள ஈர மற்றும் உலர் குமிழ் வெப்பமானிகளைக் கொண்டுள்ளது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

42. Match List-I with List-II.

**List-I**

- a) Planetary winds
- b) Seasonal winds
- c) Local winds
- d) Vertical movement of air

**List-II**

1. Land breezes
2. Monsoon winds
3. Current
4. Trade winds

**Codes:**

- |    | <b>a</b>         | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|------------------|----------|----------|----------|
| A) | 4                | 2        | 1        | 3        |
| B) | 2                | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3                | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4                | 1        | 2        | 3        |
| E) | Answer not known |          |          |          |

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

**பட்டியல்-I**

- a) கோள் காற்றுகள்
- b) பருவக் காற்றுகள்
- c) தலக் காற்று
- d) காற்று செங்குத்தாக நகருதல்

**பட்டியல்- II**

1. நிலக்காற்றுகள்
2. பருவக்காற்றுகள்
3. காற்றோட்டம்
4. வியாபாரக் காற்றுகள்

**குறியீடுகள்:**

|    | <b>a</b>         | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|------------------|----------|----------|----------|
| A) | 4                | 2        | 1        | 3        |
| B) | 2                | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3                | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4                | 1        | 2        | 3        |
| E) | விடை தெரியவில்லை |          |          |          |

43. How many of the following pairs are incorrectly matched?

- |                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| I. Beaufort scale | - Measuring wind speed                            |
| II. Weather cock  | - Measuring wind direction                        |
| III. Anemometer   | - Atmospheric pressure                            |
| IV. Meteorograph  | - Records wind speed, direction and precipitation |

**Codes:**

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) 1 pair only      | B) 2 pairs only |
| C) 3 pairs only     | D) All pairs    |
| E) Answer not known |                 |

பின்வரும் இணைகளில் எத்தனை தவறாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

- |                       |                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|
| I. பியோபோர்டு அளவை    | - காற்றின் வேகத்தை அளவிடுதல்                                  |
| II. காற்று திசைகாட்டி | - காற்றின் திசையை அளவிடுதல்                                   |
| III. அனிமோமீட்டர்     | - வளிமண்டல அழுத்தம்                                           |
| IV. மீட்டிரோகிராப்    | - காற்றின் வேகம், திசை மற்றும் மழைப்பொழிவைப் பதிவு செய்கிறது. |

**குறியீடுகள்:**

- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| A) ஒரு இணை மட்டும்       | B) இரண்டு இணைகள் மட்டும் |
| C) மூன்று இணைகள் மட்டும் | D) அனைத்து இணைகளும்      |
| E) விடை தெரியவில்லை      |                          |

44. Arrange the following sources of available fresh water in descending order.

- I. Groundwater
- II. Lakes
- III. Rivers
- IV. Glaciers and Ice Caps

**Codes:**

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| A) IV - III - II - I | B) I - IV - II - III |
| C) IV - I - II - III | D) I - II - IV - III |
| E) Answer not known  |                      |

பின்வரும் நன்னீர் ஆதாரங்களை இறங்கு வரிசையில் வரிசைப்படுத்துக.

- I. நிலத்தடி நீர்
- II. ஏரிகள்
- III. ஆறுகள்
- IV. பனியாறுகள் மற்றும் பனிமலைகள்

**குறியீடுகள்:**

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| A) IV – III – II – I | B) I – IV – II – III |
| C) IV – I – II – III | D) I – II – IV – III |
| E) விடை தெரியவில்லை  |                      |

45. Who first propounded the idea of an independent judiciary and the theory of separation of powers?

- |                     |             |
|---------------------|-------------|
| A) Montesquieu      | B) Rousseau |
| C) John Locke       | D) Voltaire |
| E) Answer not known |             |

சுதந்திரமான நீதித்துறை என்ற கருத்தையும் அதிகாரப்பகிர்வு கோட்பாட்டையும் முதன்முதலில் முன்மொழிந்தவர் யார்?

- |                     |             |
|---------------------|-------------|
| A) மான்டெஸ்கியூ     | B) ரூசோ     |
| C) ஜான் லாக்        | D) வால்டேர் |
| E) விடை தெரியவில்லை |             |

46. Which of the following are correctly matched?

**(Courts)**

**(Functions)**

- |                      |                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------|
| I. District Court    | – Deals with criminal cases at district level          |
| II. Sessions Court   | – Deals with Civil cases at district level             |
| III. Panchayat Court | – Deals with civil and criminal cases at village level |
| IV. Revenue Court    | – Deals with land records and revenue                  |

**Codes:**

- |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| A) I, II and III only | B) II, III and IV only |
| C) III and IV only    | D) I and IV only       |
| E) Answer not known   |                        |

பின்வருவனவற்றில் எவை சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

**(நீதிமன்றங்கள்)**

**(செயல்பாடுகள்)**

- |                            |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| I. மாவட்ட நீதிமன்றம்       | – மாவட்ட அளவில் குற்ற வழக்குகளைக் கையாள்கிறது                         |
| II. அமர்வு நீதிமன்றம்      | – மாவட்ட அளவில் உரிமையியல் வழக்குகளை விசாரிக்கிறது.                   |
| III. பஞ்சாயத்து நீதிமன்றம் | – கிராம அளவில் உரிமையியல் மற்றும் குற்றவியல் வழக்குகளை விசாரிக்கிறது. |
| IV. வருவாய் நீதிமன்றம்     | – நில ஆவணங்கள் மற்றும் வருவாய் தொடர்பான விஷயங்களைக் கையாள்கிறது       |

**குறியீடுகள்:**

- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| A) I, II மற்றும் III மட்டும் | B) II, III மற்றும் IV மட்டும் |
| C) III மற்றும் IV மட்டும்    | D) I மற்றும் IV மட்டும்       |
| E) விடை தெரியவில்லை          |                               |

47. Consider the following statements regarding Lok Adalat.
- I. Lok Adalat was set up to provide speedy justice.
  - II. It settles disputes in the language of the people and in public presence.
  - III. Lok Adalat is presided over by a retired judge along with a lawyer and a social worker.
  - IV. Cases in Lok Adalat are decided through mutual consent with the involvement of advocates.
- Which of the statements given above are correct?
- A) I and II only
  - B) I, II and III only
  - C) I, II and IV only
  - D) All the Above
  - E) Answer not known
- லோக் அதாலத் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.
- I. விரைவான நீதியை வழங்குவதற்காக லோக் அதாலத் அமைக்கப்பட்டது.
  - II. இது மக்கள் முன்னிலையில் மக்கள் பேசும் மொழியிலேயே பிரச்சனையினை விசாரித்து தீர்வு காண்கிறது.
  - III. லோக் அதாலத்திற்கு ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி தலைமையேற்றும், ஒரு வழக்கறிஞர் மற்றும் ஒரு சமூக பணியாளர் ஆகியோர் உடன் இருப்பார்கள்.
  - IV. லோக் அதாலத்தில் நடைபெறும் வழக்குகள், வழக்கறிஞர்களின் ஈடுபாட்டுடன் பரஸ்பர ஒப்புதலின் மூலம் தீர்க்கப்படுகின்றன.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானவை?
- A) I மற்றும் II மட்டும்
  - B) I, II மற்றும் III மட்டும்
  - C) I, II மற்றும் IV மட்டும்
  - D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
  - E) விடை தெரியவில்லை
48. The first Lok Adalat in India was held in which year and place?
- A) 1982 at Gujarat
  - B) 1982 at Odisha
  - C) 1985 at Rajasthan
  - D) 1983 at Karnataka
  - E) Answer not known
- இந்தியாவின் முதல் லோக் அதாலத் எந்த ஆண்டு மற்றும் எந்த இடத்தில் நடைபெற்றது?
- A) 1982 குஜராத்
  - B) 1982 ஒடிசா
  - C) 1985 ராஜஸ்தான்
  - D) 1983 கர்நாடகா
  - E) விடை தெரியவில்லை
49. Consider the following statements regarding Tele Law Initiative.
- I. These courts were established in the year 2005 to clear long pending cases.
  - II. The Tele Law Initiative was launched to provide legal aid to people in rural areas.
  - III. The Tele Law Initiative was launched by the Ministry of information and broadcasting.
- Which of the statements given above is/are incorrect?
- A) I and II only
  - B) III only
  - C) I and III only
  - D) All are Correct
  - E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளுள் தொலைதூர சட்ட முன்னெடுப்பு தொடர்பானதைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. நீண்ட காலமாக நிலுவையில் உள்ள வழக்குகளைத் தீர்ப்பதற்காக இந்த நீதிமன்றங்கள் 2005 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டன.
- II. கிராமப்புறங்களில் உள்ள மக்களுக்கு சட்ட உதவி வழங்குவதற்காக தொலைதூர சட்ட முன்னெடுப்பு தொடங்கப்பட்டது.
- III. தொலைதூர சட்ட முன்னெடுப்பு, தகவல் மற்றும் ஒளிபரப்பு அமைச்சகத்தால் தொடங்கப்பட்டது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானவை எது/எவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும்
- B) III மட்டும்
- C) I மற்றும் III மட்டும்
- D) அனைத்தும் சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

50. Match List-I with List-II.

**List-I**  
**(Judicial body)**

- a) NALSA
- b) E-Courts
- c) Family Court
- d) Mobile Court

**List-II**  
**(Years)**

1. 1984
2. 1987
3. 2007
4. 2005

**Codes:**

- |    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 2        | 4        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 4        | 1        | 3        |
| C) | 4        | 2        | 1        | 3        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

**பட்டியல்-I**  
**(நீதிமன்ற அமைப்பு)**

- a) NALSA
- b) இ- நீதிமன்றம்
- c) குடும்ப நீதிமன்றம்
- d) நடமாடும் நீதிமன்றம்

**பட்டியல்- II**  
**(ஆண்டுகள்)**

1. 1984
2. 1987
3. 2007
4. 2005

**குறியீடுகள்:**

- |    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 2        | 4        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 4        | 1        | 3        |
| C) | 4        | 2        | 1        | 3        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) விடை தெரியவில்லை

51. Which of the following does not fall under the "Dispute Resolution" mechanism provided by the judicial system?
- A) Disputes between two or more State governments.  
 B) Disputes between the Centre and one or more State governments.  
 C) Disputes between two private political parties regarding their internal manifesto.  
 D) Disputes between Citizens and the Government.  
 E) Answer not known
- பின்வருவனவற்றில் எது நீதித்துறை வழங்கும் "தகராறுகளைத் தீர்வு செய்தல்" வழிமுறையின் கீழ் வராது?
- A) இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மாநில அரசுகளுக்கு இடையேயான பிரச்சனைகள்.  
 B) மத்திய அரசுக்கும் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மாநில அரசுகளுக்கும் இடையிலான பிரச்சனைகள்.  
 C) இரண்டு தனி அரசியல் கட்சிகளுக்கிடையே அவற்றின் கட்சித் தேர்தல் அறிக்கை தொடர்பான பிரச்சனைகள்.  
 D) குடிமக்களுக்கும் அரசாங்கத்திற்கும் இடையிலான பிரச்சனைகள்.  
 E) விடை தெரியவில்லை
52. Which of the following best defines Judicial Review?
- A) The power of the Executive to enforce and implement laws passed by the Legislature.  
 B) The power of the Judiciary to examine laws and declare them unconstitutional if they violate the Constitution.  
 C) The power of the Legislature to make and amend laws in the country.  
 D) The power of the President to give assent to bills passed by the Parliament  
 E) Answer not known
- பின்வருவனவற்றில் எது நீதிப்புனராய்வு அதிகாரத்தினை சிறப்பாக வரையறுக்கிறது?
- A) சட்டமன்றத்தால் இயற்றப்பட்ட சட்டங்களை அமல்படுத்தவும் நடைமுறைப்படுத்தவும் நிர்வாகத்திற்கு உள்ள அதிகாரம்.  
 B) சட்டங்களை ஆராய்ந்து, அவை அரசியலமைப்பை மீறினால், அவற்றை அரசியலமைப்பிற்கு முரணானவை என அறிவிக்க நீதித்துறைக்கு உள்ள அதிகாரம்.  
 C) நாட்டில் சட்டங்களை இயற்றவும் திருத்தவும் சட்டமன்றத்திற்கு உள்ள அதிகாரம்  
 D) நாடாளுமன்றத்தால் நிறைவேற்றப்பட்ட மசோதாக்களுக்கு ஒப்புதல் அளிக்க குடியரசுத் தலைவருக்கு உள்ள அதிகாரம்.  
 E) விடை தெரியவில்லை
53. **Assertion (A)** : The Supreme Court of India is regarded as the "Guardian of the Constitution."  
**Reason (R)** : It has the final power to interpret the Constitution and protects the Fundamental Rights of the citizens.
- Codes:**
- A) (A) is false, but (R) is true.  
 B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).  
 C) (A) is true, but (R) is false.  
 D) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A).  
 E) Answer not known

- கூற்று (A)** : இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் "அரசியலமைப்பின் பாதுகாவலன்" என்று கருதப்படுகிறது.
- காரணம் (R)** : அரசியலமைப்பிற்கு இறுதி விளக்கம் அளிக்கும் அதிகாரம் இதற்கு உண்டு, மேலும் இது குடிமக்களின் அடிப்படை உரிமைகளைப் பாதுகாக்கிறது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) தவறு, ஆனால் (R) சரி.  
 B) (A) மற்றும் (R) ஆகிய இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமல்ல.  
 C) (A) சரி, ஆனால் (R) தவறு.  
 D) (A) மற்றும் (R) ஆகிய இரண்டும் சரி, மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமாகும்.  
 E) விடை தெரியவில்லை

54. How many of the following pairs are correctly matched?

**(Jurisdiction/Features)**

**(Description)**

- |                            |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|
| I. Original Jurisdiction   | - Gives opinion to the President on public matters |
| II. Appellate Jurisdiction | - Hears appeals from High Courts                   |
| III. Advisory Jurisdiction | - Hears disputes between Union and States          |
| IV. Court of Record        | - Maintains records                                |

**Codes:**

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) 1 pair only      | B) 2 pairs only |
| C) 3 pairs only     | D) All pairs    |
| E) Answer not known |                 |

பின்வரும் இணைகளில் எத்தனை சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

**(அதிகார வரம்பு/ அம்சங்கள்)**

**(விளக்கம்)**

- |                                   |                                                                            |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| I. முதன்மை அதிகார வரம்பு          | - பொது விவகாரங்கள் குறித்து குடியரசுத் தலைவருக்குக் கருத்து தெரிவிக்கிறது. |
| II. மேல் முறையீட்டு அதிகார வரம்பு | - உயர் நீதிமன்றங்களின் மேல்முறையீடுகளை விசாரிக்கிறது                       |
| III. ஆலோசனை அதிகார வரம்பு         | - ஒன்றியம் மற்றும் மாநிலங்களுக்கு இடையேயான தகராறுகளை விசாரிக்கிறது         |
| IV. ஆவண நீதிமன்றம்                | - நீதிமன்ற பதிவுகளைப் பராமரிக்கிறது                                        |

**குறியீடுகள்:**

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| A) ஒரு இணை மட்டும்  | B) இரண்டு இணைகள் மட்டும் |
| C) 3 இணைகள் மட்டும் | D) அனைத்து இணைகளும்      |
| E) விடை தெரியவில்லை |                          |

55. Who gave the statement "Religion does not teach us animosity; We are Indians and India is our home!"?

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| A) Rabindranath Tagore | B) Mahatma Gandhi   |
| C) Poet Iqbal          | D) Jawaharlal Nehru |
| E) Answer not known    |                     |

"சமயம் நமக்குப் பகைமையைப் போதிக்கவில்லை; நாம் அனைவரும் இந்தியர்கள் மற்றும் இந்தியா நமது வீடு!" என்ற கூற்றைக் கூறியது யார்?

- |                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| A) ரவீந்திரநாத் தாகூர் | B) மகாத்மா காந்தி |
| C) கவிகுர் இக்பால்     | D) ஜவஹர்லால் நேரு |
| E) விடை தெரியவில்லை    |                   |

56. Consider the following statements about Ashoka.

- I. Ashoka declared that the state would not prosecute any religion.
- II. His 12th Rock Edict promotes respect for all religions.

Which of the statements is/are incorrect?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

அசோகரைப் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. அசோகர், அரசு எந்த மதத்தையும் துன்புறுத்தாது என்று அறிவித்தார்.
- II. அவருடைய 12வது பாறை அரசாணை அனைத்து மதப்பிரிவினருடன் மரியாதைக்குரிய மனநிலையை வளர்த்துக்கொள்ள ஊக்குவிக்கிறது.

கீழ்க்காணும் கூற்றுகளில் எது/எவை தவறானவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

57. Which one of the following is not a principle of a secular state?

- A) Liberty to practice any religion
- B) Equality of all religions
- C) Neutrality in religious matters
- D) State interference to promote a particular religion
- E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது சமயச்சார்பற்ற அரசின் பண்புகள் அல்ல?

- A) எந்த சமயத்தையும் பின்பற்றுவதற்கான சுதந்திரம்
- B) அரசு எந்த ஒரு சமயத்திற்கும் மற்றவற்றிற்கு மேலாக முன்னுரிமை அளிக்காதிருத்தல்.
- C) சமய விவகாரங்களில் அரசு நடுநிலைமை
- D) ஒரு குறிப்பிட்ட மதத்தை ஊக்குவிக்க அரசின் தலையீடு
- E) விடை தெரியவில்லை

58. Consider the following statements regarding the importance of secularism.

- I. Secularism in India ensures equal treatment of all religions.
- II. It helps maintain peace and harmony among people of different religions.
- III. Secularism is against the principles of democracy.

Which of the statements given above are correct?

- A) I and II only
- B) II and III only
- C) I and III only
- D) All the above
- E) Answer not known

மதச்சார்பின்மையின் முக்கியத்துவம் குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. இந்தியாவில் மதச்சார்பின்மை என்பது அனைத்து சமயத்தினரையும் சமமாக நடத்துவதை உறுதி செய்கிறது.
- II. இது வெவ்வேறு சமயங்களைச் சேர்ந்த மக்களிடையே அமைதியையும் நல்லிணக்கத்தையும் பேண உதவுகிறது.
- III. மதச்சார்பின்மை ஜனநாயகத்தின் கொள்கைகளுக்கு எதிரானது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எவை சரியானவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் III மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

59. Match List-I with List-II.

| List-I           | List-II                                         |
|------------------|-------------------------------------------------|
| a) Din-i- illahi | 1. Peace and harmony among religions            |
| b) Sulh-e-Kul    | 2. Divine Faith                                 |
| c) Article 26    | 3. Freedom to manage religious affairs          |
| d) Article 27    | 4. No tax for promoting any particular religion |

**Codes:**

|    | a | b | c | d |
|----|---|---|---|---|
| A) | 4 | 2 | 3 | 1 |
| B) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| C) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

| பட்டியல்-I     | பட்டியல்- II                                                  |
|----------------|---------------------------------------------------------------|
| a) தீன்- இலாஹி | 1. சமயங்களுக்கிடையே அமைதியும் நல்லிணக்கமும்                   |
| b) சுல்-இ-குல் | 2. தெய்வீக நம்பிக்கை                                          |
| c) சரத்து 26   | 3. சமய விவகாரங்களை நிர்வகிப்பதற்கான சுதந்திரம்                |
| d) சரத்து 27   | 4. எந்தவொரு குறிப்பிட்ட மதத்தையும் ஊக்குவிப்பதற்கு வரி இல்லை. |

**குறியீடுகள்:**

|    | a | b | c | d |
|----|---|---|---|---|
| A) | 4 | 2 | 3 | 1 |
| B) | 2 | 1 | 3 | 4 |
| C) | 3 | 2 | 1 | 4 |
| D) | 4 | 1 | 2 | 3 |

E) விடை தெரியவில்லை

60. How many of the following pairs are correctly matched?

| (Article)          | (Provision)                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|
| I. Article 28      | – Religious instruction in certain educational institutions |
| II. Article 29 (2) | – Ban on discrimination in state-aided institutions         |
| III. Article 16    | – Equality of opportunity in public employment              |
| IV. Article 25 (1) | – Freedom of conscience and religion                        |

**Codes:**

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) 1 pair only      | B) 2 pairs only |
| C) 3 pairs only     | D) All pairs    |
| E) Answer not known |                 |

பின்வரும் இணைகளில் எத்தனை சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

(சரத்து)

(உள்ளடக்கம்)

- |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I. சரத்து 28<br>II. சரத்து 29 (2)<br>III. சரத்து 16<br>IV. சரத்து 25 (1) | – சில கல்வி நிறுவனங்களில் சமயப் போதனை நிகழ்ச்சிகளில் கலந்து கொள்ளாமல் இருக்கும் உரிமை.<br>– அரசு உதவி பெறும் கல்வி நிறுவனங்களில் பாகுபாடு காட்ட தடை<br>– பொது வேலை வாய்ப்பில் சம வாய்ப்பு<br>– எந்த ஒரு சமயத்தினை ஏற்கவும் பின்பற்றவும் பரப்பவும் உரிமை |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

குறியீடுகள்:

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| A) ஒரு இணை மட்டும்  | B) இரண்டு இணைகள் மட்டும் |
| C) 3 இணைகள் மட்டும் | D) அனைத்து இணைகளும்      |
| E) விடை தெரியவில்லை |                          |

61. Consider the following statements.

- I. The word “secularism” was not mentioned in the Constitution when it was adopted in 1950.
- II. The word “secular” was added to the Preamble by the 44<sup>th</sup> Amendment in 1976.

Which of the statements given above is/are correct?

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| A) I only           | B) II only          |
| C) Both I and II    | D) Neither I nor II |
| E) Answer not known |                     |

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. 1950-ஆம் ஆண்டு அரசியலமைப்புச் சட்டம் இயற்றப்பட்டபோது, அதில் ‘மதச்சார்பின்மை’ என்ற சொல் குறிப்பிடப்படவில்லை.
- II. 1976-ஆம் ஆண்டு 44வது அரசியலமைப்புத் திருத்தத்தின் மூலம் முகவுரையில் மதச்சார்பின்மை என்றச் சொல் சேர்க்கப்பட்டது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானவை?

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) I மட்டும்        | B) II மட்டும்   |
| C) இரண்டும்         | D) இரண்டுமில்லை |
| E) விடை தெரியவில்லை |                 |

62. Which of the following is the correct order mentioned in the Preamble of the Indian Constitution?

- A) Sovereign, Socialist, Secular, Democratic, Republic
- B) Socialist, Sovereign, Secular, Democratic, Republic
- C) Sovereign, Secular, Socialist, Democratic, Republic
- D) Democratic, Sovereign, Socialist, Secular, Republic
- E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பின் முகவுரையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள சரியான வரிசைமுறை பின்வருவனவற்றில் எது?

- A) இறையாண்மை, சமதர்மம், மதச்சார்பின்மை, மக்களாட்சி, குடியரசு
- B) சமதர்மம், இறையாண்மை, மதச்சார்பின்மை, மக்களாட்சி, குடியரசு
- C) இறையாண்மை, மதச்சார்பின்மை, சமதர்மம், மக்களாட்சி, குடியரசு
- D) மக்களாட்சி, இறையாண்மை, சமதர்மம், மதச்சார்பின்மை, குடியரசு
- E) விடை தெரியவில்லை

63. **Assertion (A)** : The Indian Constitution aims to promote unity and integrity of the nation along with individual dignity.  
**Reason (R)** : India has no state religion and the state does not give special patronage to any religion.

**Codes:**

- A) A is true but R is false  
 B) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A  
 C) Both A and R are true and R is the correct explanation of A  
 D) A is false but R is true  
 E) Answer not known

**கூற்று (A)** : இந்திய அரசியலமைப்பு, தனிநபர் கண்ணியத்துடன் தேசத்தின் ஒற்றுமையையும் ஒருமைப்பாட்டையும் மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

**காரணம் (R)** : இந்தியாவுக்கு என அரசு மதம் என்று எதுவும் இல்லை, மேலும் அரசு எந்த ஒரு மதத்திற்கும் சிறப்பு ஆதரவை வழங்குவதில்லை

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு  
 B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமல்ல  
 C) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமாகும்  
 D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி  
 E) விடை தெரியவில்லை

64. Which Supreme Court case held that the freedom of religion under the Indian Constitution extends to aliens as well?

- A) Hindu Religious Endowments Vs. Sri Lakshmindra Thirtha Swamiar (1954)  
 B) Ratilal Panchand Vs. State of Bombay (1954)  
 C) Bijoe Emmanuel Vs. State of Kerala (1986)  
 D) Rev. Stainislaus Vs. State of Madhya Pradesh (1977)  
 E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பின் கீழ் உள்ள மத சுதந்திரம் வெளிநாட்டினருக்கும் பொருந்தும் என்று எந்த உச்ச நீதிமன்ற வழக்கு தீர்ப்பளித்தது?

- A) இந்து சமய அறநிலையத்துறை எதிர் ஸ்ரீ லக்ஷ்மிந்திர தீர்த்த சுவாமியார் (1954)  
 B) ரத்திலால் பன்சந்த் எதிர் பம்பாய் அரசு (1954)  
 C) பிஜோ இம்மானுவேல் எதிர் கேரள அரசு (1986)  
 D) Rev. ஸ்டெய்னிஸ்லாஸ் எதிர் மத்தியப் பிரதேச அரசு (1977)  
 E) விடை தெரியவில்லை

65. Consider the following statements.

- I. A disaster is a hazardous event occurring over a limited time and area causing damage or loss of life.  
 II. A catastrophe is a large-scale disaster that requires huge expenditure and a long time for recovery.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only  
 B) II only  
 C) Both I and II  
 D) Neither I nor II  
 E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. பேரிடர் என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட காலத்திலும் பகுதியிலும் நிகழ்ந்து, சேதத்தையோ அல்லது உயிர் இழப்பையோ ஏற்படுத்தக்கூடிய ஒரு அபாயகரமான நிகழ்வாகும்.
- II. பேரழிவு என்பது, அதிக செலவினங்களையும் மீள்வதற்கு நீண்ட காலமும் தேவைப்படுத்தும் ஒரு பெரிய அளவிலான நிகழ்வு ஆகும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்  
B) II மட்டும்  
C) இரண்டும்  
D) இரண்டுமில்லை  
E) விடை தெரியவில்லை

66. Which one of the following is not an example of a natural hazard?

- A) Earthquake  
B) Flood  
C) Tsunami  
D) Industrial accident  
E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது இயற்கை பேரிடருக்கு உதாரணம் அல்ல?

- A) நிலநடுக்கம்  
B) வெள்ளம்  
C) சுனாமி  
D) தொழிற்சாலை விபத்து  
E) விடை தெரியவில்லை

67. Match List-I with List-II.

**List-I**  
**(Types of Hazards)**

- a) Atmospheric  
b) Geological  
c) Hydrologic  
d) Environmental

**List-II**  
**(Examples)**

1. Earthquakes  
2. Thunderstorms  
3. Desertification  
4. Droughts

**Codes:**

- |    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 4        | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 1        | 4        | 3        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

**பட்டியல்-I**  
**(இடர்களின் வகைகள்)**

- a) வளிமண்டலம்  
b) நிலவியல்  
c) நீரியல்  
d) சுற்றுச்சூழல்

**குறியீடுகள்:**

- |    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 4        | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 1        | 4        | 3        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) விடை தெரியவில்லை

**பட்டியல்- II**  
**(எடுத்துக்காட்டுகள்)**

1. நிலநடுக்கங்கள்  
2. இடி புயல்கள்  
3. பாலைவனமாதல்  
4. வறட்சிகள்

68. Which of the following is not correctly matched regarding the classification of technological hazards?

- A) Bridges and Tunnels accidents
- B) Chemical Spills
- C) Dam Failures
- D) Bomb blast and war
- E) Answer not known

தொழில்நுட்பம் சார்ந்த இடர்களின் வகைப்பாடு தொடர்பாகப் பின்வருவனவற்றில் எது சரியாகப் பொருத்தப்படவில்லை?

- A) பாலங்கள் மற்றும் சுரங்கங்கள் விபத்துகள்
- B) இரசாயனக் கசிவுகள்
- C) அணைகள் விபத்துகள்
- D) குண்டு வெடிப்பு மற்றும் போர்
- E) விடை தெரியவில்லை

69. Consider the following statements.

- I. Earthquake-prone regions in India are identified based on seismicity, past earthquakes, and tectonic setup.
- II. The meteorological department has divided the country into four seismic zones.
- III. The classification of seismic zones is done with considering past earthquake data.

Which of the statements given above are correct?

- A) I and III only
- B) II and III only
- C) I and II only
- D) All the above
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. இந்தியாவில் நிலநடுக்கம் ஏற்பட வாய்ப்புள்ள பகுதிகள், நில அதிர்வுகள், கடந்தகால நிலநடுக்கங்கள் மற்றும் புவித்தட்டு அமைப்பு ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் அடையாளம் காணப்படுகின்றன.
- II. வானிலை ஆய்வுத் துறை நாட்டை நான்கு நில அதிர்வு மண்டலங்களாகப் பிரித்துள்ளது.
- III. கடந்தகால நிலநடுக்கத் தரவுகளைக் கருத்தில் கொண்டு நில அதிர்வு மண்டலங்கள் வகைப்படுத்தப்படுகின்றன.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I மற்றும் III மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் II மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

70. Which of the following is not a feature of secularism in the Indian Constitution?
- The state does not identify itself with any religion
  - The state guarantees the right to profess any religion
  - The state gives preferential treatment to a particular religion
  - The state does not discriminate on the basis of religion
  - Answer not known
- பின்வருவனவற்றில் எது இந்திய அரசியலமைப்பில் உள்ள சமயசார்பின்மை அம்சம் அல்லாதது?
- அரசு எந்த சமயத்துடனும் தன்னை அடையாளப்படுத்திக் கொள்வதில்லை
  - எந்த சமயத்தையும் பின்பற்றுவதற்கான உரிமையை அரசு உத்தரவாதம் அளிக்கிறது
  - அரசு ஒரு குறிப்பிட்ட சமயத்திற்கு முன்னுரிமை அளிக்கிறது
  - அரசு சமயத்தின் அடிப்படையில் பாகுபாடு காட்டுவதில்லை
  - விடை தெரியவில்லை
71. Consider the following statements regarding types of citizenship.
- Natural citizens are those who acquire citizenship through a legal process after birth.
  - Naturalised citizens are those who become citizens by birth.
- Which of the statements given above is/are correct?
- I only
  - II only
  - Both I and II
  - Neither I nor II
  - Answer not known
- குடியுரிமை வகைகள் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.
- இயற்கை குடிமக்கள் என்பவர்கள், பிறந்த பிறகு சட்டப்பூர்வமான செயல்முறையின் மூலம் குடியுரிமை பெறுபவர்கள் ஆவர்.
  - இயல்பு குடியுரிமை பெற்றவர்கள் என்பவர்கள் பிறப்பால் பெறக்கூடிய குடியுரிமை.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானவை?
- I மட்டும்
  - II மட்டும்
  - இரண்டும்
  - இரண்டுமில்லை
  - விடை தெரியவில்லை
72. Identify the incorrect statement regarding the Citizenship Act of 1955?
- Citizenship can be acquired by birth
  - Citizenship can be acquired by naturalisation
  - Citizenship can be acquired automatically when a territory is added without government order
  - Citizenship can be acquired by descent
  - Answer not known
- 1955 ஆம் ஆண்டு குடியுரிமைச் சட்டம் தொடர்பான தவறான கூற்றைக் கண்டறிக?
- பிறப்பால் குடியுரிமை பெறுதல்
  - இயல்பு குடியுரிமை பெறுதல்
  - அரசாணை இல்லாமல் ஒரு பிரதேசம் சேர்க்கப்படும்போது தானாகவே குடியுரிமை பெறுதல்
  - வம்சாவளியால் குடியுரிமை பெறுதல்
  - விடை தெரியவில்லை

73. Which of the following statements regarding citizenship by naturalisation is incorrect?
- A) The Central Government grants citizenship by naturalisation on application  
 B) The applicant must be of good character  
 C) The applicant must have adequate knowledge of a language in the Eighth Schedule  
 D) The applicant need not renounce citizenship of another country  
 E) Answer not known
- இயல்பு குடியரிமை பெறுவது தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?
- A) மத்திய அரசு விண்ணப்பத்தின் பேரில் இயல்பு குடியரிமை வழங்குகிறது  
 B) விண்ணப்பதாரர் நல்ல குணநலன்களைக் கொண்டிருக்க வேண்டும்  
 C) விண்ணப்பதாரர் எட்டாவது அட்டவணையில் உள்ள ஒரு மொழியில் போதுமான அறிவைப் பெற்றிருக்க வேண்டும்  
 D) விண்ணப்பதாரர் மற்றொரு நாட்டின் குடியரிமையைத் துறக்க வேண்டியதில்லை  
 E) விடை தெரியவில்லை
74. Which was the first Indian scientific research base station established in Antarctica?
- A) Maitri  
 B) Bharati  
 C) Dakshin Gangotri  
 D) Himadri  
 E) Answer not known
- அண்டார்டிகாவில் அமைக்கப்பட்ட முதல் இந்திய அறிவியல் ஆராய்ச்சி நிலையம் எது?
- A) மைத்ரி  
 B) பாரதி  
 C) தக்சின் கங்கோத்ரி  
 D) ஹிமாத்ரி  
 E) விடை தெரியவில்லை
75. Consider the following statements regarding Aurora:
- I. Aurora is a natural display of bright coloured lights seen near the Earth's magnetic poles.  
 II. It is caused by the interaction of charged particles from the sun with atoms in the upper atmosphere.  
 III. Aurora in the Northern Hemisphere is called Aurora Australis.
- Which of the statements given above are correct?
- A) I and II only  
 B) II and III only  
 C) I and III only  
 D) All the above  
 E) Answer not known
- அரோரா தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:
- I. பூமியின் காந்தத் துருவங்களுக்கு அருகில் காணப்படும் பிரகாசமான வண்ண ஒளிகளின் ஒரு இயற்கையான காட்சியாகும்  
 II. இது தூரியனிலிருந்து வரும் மின்னூட்டத் துகள்கள், வளிமண்டலத்தின் மேல் அடுக்கில் உள்ள அணுக்களுடன் வினைப்புரிவதால் உண்டாகியது.  
 III. வட அரைக்கோளத்தில் தோன்றும் துருவ ஒளி, அரோரா ஆஸ்ட்ராலிஸ் என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?
- A) I மற்றும் II மட்டும்  
 B) II மற்றும் III மட்டும்  
 C) I மற்றும் III மட்டும்  
 D) மேற்கண்ட அனைத்தும்  
 E) விடை தெரியவில்லை

76. Consider the following statements:

- I. A isthmus is a narrow water channel that connects two large water bodies and separates two land masses.
- II. A strait is a narrow strip of land that connects two large land masses and separates two water bodies.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. நிலச்சந்தி என்பது இரண்டு பெரிய நீர்ப்பரப்புகளை இணைக்கும் ஒரு குறுகிய நீர் பகுதி ஆகும்.
- II. நீர்ச்சந்தி என்பது இரு பெரிய நிலப்பரப்புகளை இணைக்கும் ஒரு குறுகிய பகுதி மற்றும் இருநீர் பகுதியைப் பிரிப்பதாகும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

77. **Assertion (A)** : Africa is called the “Mother Continent.”

**Reason (R)** : Africa has diverse geographical conditions leading to a heterogeneous culture and many ethnic groups.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- C) (A) is true but (R) is false
- D) (A) is false but (R) is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : ஆப்பிரிக்கா “தாய்க்கண்டம்” என்று அழைக்கப்படுகிறது.

**காரணம் (R)** : ஆப்பிரிக்கா பல்வேறு புவியியல் அமைப்புகளைக் கொண்டிருப்பதால், அங்கு ஒரு பன்முகக் கலாச்சாரமும் பல இனக்குழுக்களும் காணப்படுகின்றன.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமாகும்
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமல்ல
- C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

78. **Assertion (A)** : Coimbatore and Tiruppur have many cotton textile industries.  
**Reason (R)** : Hot and humid climate is ideal for the cotton textile industry.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)  
 B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)  
 C) (A) is true but (R) is false  
 D) (A) is false but (R) is true  
 E) Answer not known

**கூற்று (A)** : கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருப்பூரில் பல பருத்தி ஜவுளித் தொழிற்சாலைகள் உள்ளன.

**காரணம் (R)** : வெப்பமான மற்றும் ஈரப்பதமான காலநிலை பருத்தி ஜவுளித் தொழிலுக்கு மிகவும் உகந்தது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமாகும்  
 B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கமல்ல  
 C) (A) சரியானால் (R) தவறு  
 D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி  
 E) விடை தெரியவில்லை

79. What is the full form of ECOSOC, one of the principal organs of the United Nations?

- A) Economic Council of Social Order Committee  
 B) Economic and Social Council  
 C) European Council of Social Cooperation  
 D) Economic Committee for Social Organisation  
 E) Answer not known

ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் முதன்மை அமைப்புகளில் ஒன்றான ECOSOC என்பதன் முழு வடிவம் என்ன?

- A) Economic Council of Social Order Committee  
 B) Economic and Social Council  
 C) European Council of Social Cooperation  
 D) Economic Committee for Social Organisation  
 E) விடை தெரியவில்லை

80. Consider the following statements regarding the National Human Rights Commission (NHRC).

- I. NHRC was established on 12th October 1993.  
 II. It is a constitutional body.  
 III. The Chairperson and members are appointed by the President of India.  
 IV. The members hold office for 5 years or till the age of 72 years, whichever is earlier.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) II only  
 B) I and II only  
 C) I and IV only  
 D) II and IV only  
 E) Answer not known

தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையம் (NHRC) தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

I. NHRC 1993 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 12 ஆம் தேதி நிறுவப்பட்டது.

II. இது ஒரு அரசியலமைப்பு அமைப்பு.

III. தலைவரும் உறுப்பினர்களும் இந்தியக் குடியரசுத் தலைவரால் நியமிக்கப்படுகிறார்கள்.

IV. உறுப்பினர்கள் 5 ஆண்டுகள் அல்லது 72 வயது ஆகும் வரை, இவ்விரண்டில் எது முந்தையதோ அதுவரை பதவியில் இருப்பார்கள்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

A) II மட்டும்

B) I மற்றும் II மட்டும்

C) I மற்றும் IV மட்டும்

D) II மற்றும் IV மட்டும்

E) விடை தெரியவில்லை

81. The State Human Rights Commission of Tamil Nadu was established on?

A) 12 October 1994

B) 26 January 1995

C) 17 April 1997

D) 15 August 1996

E) Answer not known

தமிழ்நாடு மாநில மனித உரிமைகள் ஆணையம் எப்போது நிறுவப்பட்டது?

A) 12 அக்டோபர் 1994

B) 26 ஜனவரி 1995

C) 17 ஏப்ரல் 1997

D) 15 ஆகஸ்ட் 1996

E) விடை தெரியவில்லை

82. Match List-I with List-II.

**List I**

**(Article)**

a) Article 23

b) Article 24

c) Article 39(f)

d) Article 45

**List II**

**(Function)**

1. Prohibition of employment of children in factories

2. Prohibition of traffic in human beings and forced labour

3. Opportunity for children to develop in a healthy manner

4. Early childhood care and education up to 6 years

**Codes:**

**a    b    c    d**

A) 1    2    3    4

B) 2    1    3    4

C) 3    2    1    4

D) 4    1    2    3

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

**பட்டியல் I**

**(சரத்து)**

a) சரத்து 23

b) சரத்து 24

c) சரத்து 39(f)

d) சரத்து 45

**குறியீடுகள்:**

|    | <b>a</b>         | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|------------------|----------|----------|----------|
| A) | 1                | 2        | 3        | 4        |
| B) | 2                | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3                | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4                | 1        | 2        | 3        |
| E) | விடை தெரியவில்லை |          |          |          |

**பட்டியல் II**

**(செயல்பாடு)**

1. தொழிற்சாலைகளில் குழந்தைகளை வேலைக்கு அமர்த்துவதற்குத் தடை
2. மனிதக் கடத்தல் மற்றும் கட்டாய உழைப்புக்குத் தடை
3. குழந்தைகள் ஆரோக்கியமான முறையில் வளர்ச்சி அடைவதற்கான வாய்ப்பு
4. 6 வயது வரையிலான குழந்தைப் பருவப் பராமரிப்பு மற்றும் கல்வி

83. Arrange the following events in chronological order.

- I. International Year of Children
- II. UN Convention on the Rights of the Child
- III. International Year of Women
- IV. Fourth World Conference on Women

**Codes:**

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| A) I – II – III – IV | B) II – I – III – IV |
| C) I – III – II – IV | D) III – I – II – IV |
| E) Answer not known  |                      |

பின்வரும் நிகழ்வுகளைக் காலவரிசைப்படுத்துக.

- I. சர்வதேச குழந்தைகள் ஆண்டு
- II. குழந்தைகளின் உரிமைகள் மீதான ஐ.நா. மாநாடு
- III. சர்வதேச மகளிர் ஆண்டு
- IV. நான்காவது உலக மகளிர் மாநாடு

**குறியீடுகள்:**

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| A) I – II – III – IV | B) II – I – III – IV |
| C) I – III – II – IV | D) III – I – II – IV |
| E) விடை தெரியவில்லை  |                      |

84. Under the Child Labour (Prohibition and Regulation) Act, 1986, a child below which age cannot be employed?

- |                     |             |
|---------------------|-------------|
| A) 12 years         | B) 14 years |
| C) 15 years         | D) 18 years |
| E) Answer not known |             |

1986 ஆம் ஆண்டு குழந்தைத் தொழிலாளர் (தடை மற்றும் சீரமைப்பு) சட்டத்தின் கீழ், எந்த வயதிற்குட்பட்ட குழந்தையை வேலைக்கு அமர்த்தக் கூடாது?

- |                     |                |
|---------------------|----------------|
| A) 12 ஆண்டுகள்      | B) 14 ஆண்டுகள் |
| C) 15 ஆண்டுகள்      | D) 18 ஆண்டுகள் |
| E) விடை தெரியவில்லை |                |

85. Match List-I with List-II.

**List I  
(Act)**

- a) Juvenile Justice Act
- b) POCSO Act
- c) Maintenance and Welfare of Parents Act
- d) Protection of Women from Domestic Violence Act

**List II  
(Year)**

- 1. 2005
- 2. 2000
- 3. 2007
- 4. 2012

**Codes:**

- |    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 1        | 4        | 3        | 2        |
| B) | 2        | 4        | 3        | 1        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

**பட்டியல் I  
(சட்டம்)**

- a) சிறார் நீதிச் சட்டம்
- b) போக்சோ சட்டம்
- c) பெற்றோர் மற்றும் மூத்த குடிமக்களின் பராமரிப்பு மற்றும் நலவாழ்வுச் சட்டம்
- d) குடும்ப வன்கொடுமையிலிருந்து பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டம்

**பட்டியல் II  
(ஆண்டு)**

- 1. 2005
- 2. 2000
- 3. 2007
- 4. 2012

**குறியீடுகள்:**

- |    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 1        | 4        | 3        | 2        |
| B) | 2        | 4        | 3        | 1        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) விடை தெரியவில்லை

86. Which of the following is India's first 24-hour, free emergency phone service dedicated to providing assistance to children in need, particularly those affected by child labour, child marriage, or abuse?

- A) 118
- B) 1081
- C) 1091
- D) 1098
- E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில், குழந்தைத் தொழிலாளர்கள், குழந்தைத் திருமணம் மற்றும் ஏதேனும் வன்கொடுமை ஆகியவற்றால் பாதிக்கப்பட்ட குழந்தைகளுக்குச் சிறப்பு கவனம் செலுத்தும் வகையில், இந்தியாவில் முதன் முதலாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட 24 மணிநேர கட்டணமில்லா அவசரத் தொலைத் தொடர்பு சேவை எது?

- A) 118
- B) 1081
- C) 1091
- D) 1098
- E) விடை தெரியவில்லை

87. Arrange the following Acts in the order in which they were enacted.

- I. The Indecent Representation of Women Act
- II. The Dowry Prohibition Act
- III. The Eve Teasing Act
- IV. The Hindu Succession Act

**Codes:**

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| A) IV – II – I – III | B) II – IV – I – III |
| C) IV – III – II – I | D) III – I – II – IV |
| E) Answer not known  |                      |

பின்வரும் சட்டங்களை அவை இயற்றப்பட்ட வரிசைப்படுத்துக.

- I. பெண்களை இழிவுபடுத்தும் வகையில் சித்தரிக்கும் சட்டம்
- II. வரதட்சணைத் தடைச் சட்டம்
- III. பெண்களை அநாகரிகமாக சித்தரித்தலுக்கெதிரான சட்டம்
- IV. இந்து வாரிசு சட்டம்

**குறியீடுகள்:**

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| A) IV – II – I – III | B) II – IV – I – III |
| C) IV – III – II – I | D) III – I – II – IV |
| E) விடை தெரியவில்லை  |                      |

88. Find out the incorrectly matched pair.

- |                     |   |                                       |
|---------------------|---|---------------------------------------|
| A) BSF              | – | Border Security Force                 |
| B) CRPF             | – | Central Reserve Police Force          |
| C) CISF             | – | Central Infrastructure Security Force |
| D) SSB              | – | Sashastra Seema Bal                   |
| E) Answer not known |   |                                       |

தவறாகப் பொருத்தப்பட்ட இணையைக் கண்டறிக.

- |                     |   |                                       |
|---------------------|---|---------------------------------------|
| A) BSF              | – | Border Security Force                 |
| B) CRPF             | – | Central Reserve Police Force          |
| C) CISF             | – | Central Infrastructure Security Force |
| D) SSB              | – | Sashastra Seema Bal                   |
| E) விடை தெரியவில்லை |   |                                       |

89. Consider the following statements regarding the Indian Coast Guard.

- I. The Indian Coast Guard was established in 1978.
- II. It was established by the Coast Guard Act, 1978.
- III. It operates under the Ministry of Home Affairs.
- IV. It is part of the Indian Navy.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| A) II and III only  | B) IV only         |
| C) I and II only    | D) III and IV only |
| E) Answer not known |                    |

இந்திய கடலோரக் காவல்படை தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. இந்திய கடலோரக் காவல்படை 1978 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது.
  - II. இது 1978 ஆம் ஆண்டின் கடலோரக் காவல் சட்டத்தின் மூலம் நிறுவப்பட்டது.
  - III. இது உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுகிறது.
  - IV. இது இந்தியக் கடற்படையின் ஒரு பகுதியாகும்.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் எது/எவை தவறானவை?
- A) II மற்றும் III மட்டும்
  - B) IV மட்டும்
  - C) I மற்றும் II மட்டும்
  - D) III மற்றும் IV மட்டும்
  - E) விடை தெரியவில்லை

90. Which of the following paramilitary forces was originally established as the 'Cachar Levy' in 1835?

- A) Border Security Force
- B) Central Reserve Police Force
- C) Assam Rifles
- D) Indo-Tibetan Border Police
- E) Answer not known

பின்வரும் துணை இராணுவப் படைகளில் எது, 1835-ஆம் ஆண்டில் முதலில் கச்சார் லெவி என்ற பெயரில் நிறுவப்பட்டது?

- A) எல்லைப் பாதுகாப்புப் படை
- B) மத்திய ரிசர்வ் காவல் படை
- C) அஸ்ஸாம் ரைபிள்ஸ்
- D) இந்தோ-திபெத்திய எல்லைக் காவல் படை
- E) விடை தெரியவில்லை

91. Match List-I with List-II.

| <b>List-I</b>               | <b>List-II</b>       |
|-----------------------------|----------------------|
| <b>(Date)</b>               | <b>(Observances)</b> |
| a) 15 <sup>th</sup> January | 1. Coast Gurad Day   |
| b) 8 <sup>th</sup> October  | 2. Air Force Day     |
| c) 4 <sup>th</sup> December | 3. Navy Day          |
| d) 1 <sup>st</sup> February | 4. Army Day          |

**Codes:**

- |    | <b>a</b>         | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|------------------|----------|----------|----------|
| A) | 4                | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2                | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3                | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4                | 1        | 2        | 3        |
| E) | Answer not known |          |          |          |

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

பட்டியல்-I

பட்டியல்- II

(தேதி)

(சிறப்பு தினம்)

- a) 15 ஜனவரி
- b) 8 அக்டோபர்
- c) டிசம்பர் 4
- d) பிப்ரவரி 1

- 1. கடலோர காவல் தினம்
- 2. விமானப்படை தினம்
- 3. கடற்படை தினம்
- 4. இராணுவ தினம்

குறியீடுகள்:

|    | a                | b | c | d |
|----|------------------|---|---|---|
| A) | 4                | 2 | 3 | 1 |
| B) | 2                | 1 | 3 | 4 |
| C) | 3                | 2 | 1 | 4 |
| D) | 4                | 1 | 2 | 3 |
| E) | விடை தெரியவில்லை |   |   |   |

92. Which of the following is not one of the Panchsheel principles?

- A) Mutual respect for each other's territorial integrity and sovereignty
- B) Mutual Disarmament
- C) Mutual non-aggression
- D) Equality and mutual benefit
- E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது பஞ்சசீலம் கொள்கைகளில் ஒன்று அல்ல?

- A) ஒவ்வொரு நாட்டின் எல்லையையும், இறையாண்மையையும் பரஸ்பரம் மதித்தல்
- B) பரஸ்பர ஆயுதக் குறைப்பு
- C) பரஸ்பர ஆக்கிரமிப்பின்மை
- D) பரஸ்பர நலனுக்காக சமத்துவம் மற்றும் ஒத்துழைத்தல்
- E) விடை தெரியவில்லை

93. **Assertion (A)** : Non-alignment was not a policy of isolationism or neutrality for India.

**Reason (R)** : India aimed to maintain national independence by taking an independent stand on international issues rather than joining military blocs.

**Codes:**

- A) (A) is false but (R) is true
- B) (A) is true but (R) is false
- C) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- D) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- E) Answer not known

- கூற்று (A)** : அணிசேரமை என்பது இந்தியாவைப் பொறுத்தவரை தனிமைப்படுத்தல் அல்லது நடுநிலைமைக் கொள்கை அல்ல.
- காரணம் (R)** : இந்தியா இராணுவக் கூட்டணிகளில் சேராமல், சர்வதேச பிரச்சனைகளில் ஒரு சுதந்திரமாக தீர்மானிக்கும் நிலைப்பாட்டைக் குறிக்கும். மேலும், தேசிய சுதந்திரத்தைப் பேணுவதை நோக்கமாகக் கொண்டிருந்தது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி  
 B) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு  
 C) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல.  
 D) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A) இன் சரியான விளக்கம் ஆகும்.  
 E) விடை தெரியவில்லை

94. Which of the following is the correct expansion of the abbreviation SAARC, the regional organization of South Asian countries?

- A) South Asian Association for Regional Council  
 B) South Asian Alliance for Regional Cooperation  
 C) South Asian Alliance for Regional Commerce  
 D) South Asian Association for Regional Cooperation  
 E) Answer not known

தெற்காசிய நாடுகளின் பிராந்திய அமைப்பான SAARC என்பதன் சரியான விரிவாக்கம் பின்வருவனவற்றில் எது?

- A) South Asian Association for Regional Council  
 B) South Asian Alliance for Regional Cooperation  
 C) South Asian Alliance for Regional Commerce  
 D) South Asian Association for Regional Cooperation  
 E) விடை தெரியவில்லை

95. In which year were the Tamil Nadu Motor Vehicles Rules enacted?

- A) 1986  
 B) 1989  
 C) 1992  
 D) 1995  
 E) Answer not known

தமிழ்நாடு மோட்டார் வாகன விதிகள் எந்த ஆண்டில் இயற்றப்பட்டன?

- A) 1986  
 B) 1989  
 C) 1992  
 D) 1995  
 E) விடை தெரியவில்லை

96. After Pondicherry became a part of India, in which year did the Government of India issue the Citizenship (Pondicherry) Order?

- A) 1956  
 B) 1965  
 C) 1964  
 D) 1962  
 E) Answer not known

புதுச்சேரி இந்தியாவின் ஒரு பகுதியாக ஆன பிறகு, இந்திய அரசு எந்த ஆண்டில் குடியரிமை (புதுச்சேரி) ஆணையை வெளியிட்டது?

- A) 1956  
 B) 1965  
 C) 1964  
 D) 1962  
 E) விடை தெரியவில்லை

97. Consider the following statements regarding the Madras Regiment.
- I. The Madras Regiment is one of the oldest infantry regiments of the Indian Army.
  - II. It was originally raised in 1758.
  - III. Its Regimental Centre is located at Chennai.
  - IV. It is part of the Indian Navy.
- Which of the statements given above are correct?
- A) I and II only
  - B) I, II and III only
  - C) II and IV only
  - D) All the above
  - E) Answer not known
- மெட்ராஸ் ரெஜிமென்ட் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.
- I. மெட்ராஸ் ரெஜிமென்ட் இந்திய இராணுவத்தின் மிகப் பழமையான காலாட்படைப் பிரிவுகளில் ஒன்றாகும்.
  - II. இது முதலில் 1758-ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கப்பட்டது.
  - III. இதன் படைப்பிரிவு மையம் சென்னையில் அமைந்துள்ளது.
  - IV. இது இந்தியக் கடற்படையின் ஒரு பகுதியாகும்.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?
- A) I மற்றும் II மட்டும்
  - B) I, II மற்றும் III மட்டும்
  - C) II மற்றும் IV மட்டும்
  - D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
  - E) விடை தெரியவில்லை
98. In India, who holds the highest position in the defence organisation and serves as the supreme commander of the Armed Forces?
- A) Prime Minister of India
  - B) Defence Minister of India
  - C) The President of India
  - D) Chief of Defence Staff
  - E) Answer not known
- இந்தியாவில், பாதுகாப்பு அமைப்பில் மிக உயர்ந்த பதவியை வகிப்பவரும், முப்படைத் தளபதியாகவும் இருப்பவர் யார்?
- A) இந்தியப் பிரதமர்
  - B) இந்தியப் பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர்
  - C) இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர்
  - D) முப்படைகளின் தலைமைத் தளபதி
  - E) விடை தெரியவில்லை
99. **Assertion (A)** : Metamorphic rocks are also called Primary Rocks or Parent Rocks.
- Reason (R)** : All other types of rocks are formed from igneous rocks.
- Codes:**
- A) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A
  - B) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A
  - C) A is true, but R is false
  - D) A is false, but R is true
  - E) Answer not known

- கூற்று (A)** : உருமாற்றப் பாறைகள், முதன்மைப் பாறைகள் அல்லது தாய்ப் பாறைகள் என்றும் அழைக்கப்படுகின்றன.
- காரணம் (R)** : மற்ற அனைத்து வகையான பாறைகளும் தீப்பாறைகளிலிருந்து உருவாகின்றன.

**குறியீடுகள்:**

- A) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, மற்றும் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம்
- B) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, ஆனால் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- C) A சரி, ஆனால் R தவறு
- D) A தவறு, ஆனால் R சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

100. The term Igneous comes from the Latin word 'Ignis'. What does 'Ignis' mean?

- A) Minerals B) lava
- C) Fire D) Volcanic eruption
- E) Answer not known

'இக்னியஸ்' என்ற சொல், லத்தீன் வார்த்தையான 'இக்னிஸ்' யிலிருந்து உருவானது. 'இக்னிஸ்' என்பதன் பொருள் என்ன?

- A) கனிமங்கள் B) எரிமலைக்குழம்பு
- C) தீ D) எரிமலை வெடிப்பு
- E) விடை தெரியவில்லை

101. Consider the following statements about igneous rocks.

- I. Igneous rocks are hard in nature.
- II. They are permeable.
- III. They contain fossils and associated with volcanic activity.
- IV. They are useful for construction works.

Which of the statements given above are correct?

- A) I and IV only B) I, II and III only
- C) II and III only D) All the above
- E) Answer not known

தீப்பாறைகள் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. தீப்பாறைகள் இயல்பிலேயே கடினமானவை.
- II. இவை நீர் ஊடுருவும் தன்மை.
- III. இவை புதைபடிவங்களைக் கொண்டுள்ளன மற்றும் எரிமலைச் செயல்பாடுகளுடன் தொடர்புடையவை.

IV. இவை கட்டுமானப் பணிகளுக்குப் பயன்படுகின்றன.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I மற்றும் IV மட்டும் B) I, II மற்றும் III மட்டும்
- C) II மற்றும் III மட்டும் D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

102. Consider the following statements about extrusive igneous rocks.

- I. Lava is molten magma that comes out from the interior of the Earth onto its surface.
- II. Extrusive igneous rocks are coarse-grained and formed deep inside the Earth.
- III. Basalt, found in the northwestern part of peninsular India, is an example of extrusive igneous rock.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) II only
- B) I and II only
- C) I and III only
- D) All the above
- E) Answer not known

வெளிப்புறத் தீப்பாறைகள் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. லாவா என்பது பூமியின் உட்பகுதியிலிருந்து அதன் மேற்பரப்பிற்கு வெளிவரும் உருகிய எரிமலைக்குழம்பு ஆகும்.
- II. வெளிப்புறத் தீப்பாறைகள் பருமனான துகள்களைக் கொண்டவை மற்றும் பூமியின் ஆழத்தில் உருவாகின்றன.
- III. இந்தியத் தீபகற்பத்தின் வடமேற்குப் பகுதியில் காணப்படும் கருங்கல், வெளிப்புறத் தீப்பாறைக்கு ஒர் எடுத்துக்காட்டாகும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- A) II மட்டும்
- B) I மற்றும் II மட்டும்
- C) I மற்றும் III மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

103. Consider the following statements about igneous rocks.

- I. Deep-seated igneous rocks are called Plutonic rocks, while those formed at shallow depths are called Hypabyssal rocks.
- II. Granite, Diorite, and Gabbro are examples of Hypabyssal rocks.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

தீப்பாறைகள் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. ஆழத்தில் அமைந்துள்ள தீப்பாறைகள் புளூட்டோனிக் பாறைகள் என்றும், ஆழமற்ற பகுதிகளில் உருவாகும் பாறைகள் ஹைபைசல் பாறைகள் என்றும் அழைக்கப்படுகின்றன.
- II. கிரானைட், டயரைட் மற்றும் எறும்புக்கல் ஆகியவை ஹைபைசல் பாறைகளுக்கு எடுத்துக்காட்டுகள் ஆகும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

104. Match List-I with List-II.

| <b>List-I</b><br><b>(Types of Rocks)</b> | <b>List-II</b><br><b>(Examples)</b> |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| a) Hypabyssal rocks.                     | 1. Chalk                            |
| b) Organic Sedimentary Rocks             | 2. Sandstone                        |
| c) Mechanical Sedimentary Rocks          | 3. Gypsum                           |
| d) Chemical Sedimentary rocks            | 4. Dolerite                         |

**Codes:**

|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 4        | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

| <b>பட்டியல்-I</b><br><b>(பாறைகளின் வகைகள்)</b> | <b>பட்டியல்-II</b><br><b>(எடுத்துக்காட்டுகள்)</b> |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| a) ஹைபைபைசல் பாறைகள்.                          | 1. சாக்                                           |
| b) உயிரினப் படிவுப் பாறைகள்                    | 2. மணற்பாறை                                       |
| c) பெளதீக படிவுப் பாறைகள்                      | 3. ஜிப்சம்                                        |
| d) இரசாயன படிவுப் பாறைகள்                      | 4. டோலரைட்                                        |

**குறியீடுகள்:**

|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 4        | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) விடை தெரியவில்லை

105. Consider the following statements about sedimentary rocks.

- I. The word 'Sedimentary' is derived from the Latin word 'Sedimentum', which means settling down.
- II. Sedimentary rocks are formed by the deposition and cementation of sediments over a long period due to high temperature and pressure.
- III. Sedimentary rocks are formed directly from molten magma.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I and II only
- B) III only
- C) II and III only
- D) All the above
- E) Answer not known

படிவுப் பாறைகள் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. செடிமென்டரி என்ற சொல் 'செடிமென்ட்' என்ற இலத்தீன் சொல்லிலிருந்து பெறப்பட்டது. அதன் பொருள் படியவைத்தல் என்பதாகும்.
  - II. உயர் வெப்பநிலை மற்றும் அழுத்தம் காரணமாக, நீண்ட காலத்திற்கு படிவுகள் படிந்து இறுகுவதால் படிவுப் பாறைகள் உருவாகின்றன.
  - III. படிவுப் பாறைகள் உருகிய மாக்மாவிலிருந்து நேரடியாக உருவாகின்றன.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?
- A) I மற்றும் II மட்டும்
  - B) III மட்டும்
  - C) II மற்றும் III மட்டும்
  - D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
  - E) விடை தெரியவில்லை

106. Which type of rocks is an important source of natural resources like coal, oil, and natural gas?

- A) Igneous rocks
- B) Metamorphic rocks
- C) Sedimentary rocks
- D) Plutonic rocks
- E) Answer not known

நிலக்கரி, எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு போன்ற இயற்கை வளங்களின் முக்கிய ஆதாரமாக விளங்கும் பாறை வகை எது?

- A) தீப்பாறைகள்
- B) உருமாறிய பாறைகள்
- C) படிவுப் பாறைகள்
- D) புளூட்டோனிக் பாறைகள்
- E) விடை தெரியவில்லை

107. Which of the following is not a characteristic of sedimentary rocks?

- A) They have many layers
- B) They are non-crystalline rocks
- C) They contain fossils
- D) They are hard and get eroded easily
- E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது படிவுப் பாறைகளின் பண்பு அல்ல?

- A) அவை பல அடுக்குகளைக் கொண்டுள்ளன.
- B) அவை படிமற்ற பாறைகள்.
- C) அவை புதைபடிவங்களைக் கொண்டுள்ளன.
- D) அவை கடினமானவை மற்றும் எளிதில் அரிக்கப்படுகின்றன.
- E) விடை தெரியவில்லை

108. **Assertion (A)** : Metamorphic rocks are formed when existing rocks are subjected to high temperature and pressure.

**Reason (R)** : The word "Metamorphic" comes from Latin words where "Meta" means change and "Morpha" means shape.

**Codes:**

- A) Both A and R are true, and R is the correct explanation of A
- B) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A
- C) A is true, but R is false
- D) A is false, but R is true
- E) Answer not known

- கூற்று (A)** : ஏற்கனவே உள்ள பாறைகள் உயர் வெப்பநிலை மற்றும் அழுத்தத்திற்கு உட்படுத்தப்படும்போது உருமாற்றப் பாறைகள் உருவாகின்றன.
- காரணம் (R)** : “மெட்டாமார்பிக்” என்ற சொல் லத்தீன் வார்த்தைகளிலிருந்து வந்தது, அதில் “மெட்டா” என்றால் மாற்றம் என்றும் “மார்பா” என்றால் வடிவம் என்றும் பொருள்.

**குறியீடுகள்:**

- A) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, மற்றும் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம்
- B) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, ஆனால் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- C) A சரி, ஆனால் R தவறு
- D) A தவறு, ஆனால் R சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

109. Consider the following statements about the Governor's Executive Powers.

- I. He is a nominal executive because real power is with the Council of Ministers.
- II. All executive actions of the state are carried out in his name.
- III. He appoints the Chief Minister and other Ministers.

Which of the statements given above are correct?

- A) I and II only
- B) II and III only
- C) I and III only
- D) All the above
- E) Answer not known

ஆளுநரின் நிர்வாக அதிகாரங்கள் குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. அவர் ஒரு பெயரளவிலான நிர்வாகி, ஏனெனில் உண்மையான அதிகாரம் அமைச்சர்கள் குழுவிடமே உள்ளது.
- II. அரசின் அனைத்து நிர்வாக நடவடிக்கைகளும் அவர் பெயரிலேயே மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.
- III. அவர் முதலமைச்சரையும் மற்ற அமைச்சர்களையும் நியமிக்கிறார்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் III மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

110. Which Article empowers the President to impose emergency in a State based on the Governor's report?

- A) Article 352
- B) Article 356
- C) Article 360
- D) Article 370
- E) Answer not known

ஆளுநரின் அறிக்கையின் அடிப்படையில் ஒரு மாநிலத்தில் அவசரநிலையை அமல்படுத்த குடியரசுத் தலைவருக்கு எந்த சட்ட சரத்து அதிகாரம் அளிக்கிறது?

- A) சரத்து 352
- B) சரத்து 356
- C) சரத்து 360
- D) சரத்து 370
- E) விடை தெரியவில்லை

111. Consider the following statements.

- I. The Governor acts as the Chancellor of State Universities.
- II. The Governor can summon and prorogue the State Legislature.
- III. The Governor can dissolve the Legislative Assembly only on the advice of the Council of Ministers.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) I and II only
- B) II only
- C) II and III only
- D) III only
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. ஆளுநர் மாநிலத்திலுள்ள பல்கலைக்கழகங்களின் வேந்தராகச் செயல்படுகிறார்.
- II. ஆளுநர் மாநில சட்டமன்றத்தைக் கூட்டவும் ஒத்திவைக்கவும் அதிகாரம் பெற்றவர்.
- III. ஆளுநர், அமைச்சரவையின் ஆலோசனையின் பேரில் மட்டுமே சட்டமன்றத்தைக் கலைக்க முடியும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) II மற்றும் III மட்டும்
- D) III மட்டும்
- E) விடை தெரியவில்லை

112. Consider the following statements.

- I. A Money Bill requires prior recommendation of the Governor.
- II. The Governor can promulgate ordinances only when the Legislature is in session.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. ஒரு பண மசோதாவுக்கு ஆளுநரின் முன் பரிந்துரை தேவை.
- II. சட்டமன்றம் கூட்டத்தொடரில் இருக்கும்போது மட்டுமே ஆளுநர் அவசரச் சட்டங்களைப் பிறப்பிக்க முடியும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

113. To which fields must the 1/6<sup>th</sup> nominated members of the Legislative Council belong?

- A) Literature, Science, Arts
- B) Social Service
- C) Cooperative Movement
- D) All of the above
- E) Answer not known

சட்ட மேலவைக்கு நியமிக்கப்படும் 1/6 பங்கு உறுப்பினர்கள் எந்தத் துறைகளைச் சார்ந்தவர்களாக இருக்க வேண்டும்?

- A) இலக்கியம், அறிவியல், கலைகள்
- B) சமூக சேவை
- C) கூட்டுறவு இயக்கம்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

114. Consider the following statements.

- I. Thermal metamorphism is mainly caused by high temperature.
- II. Dynamic metamorphism is mainly caused by high density.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. வெப்ப உருமாற்றம் முக்கியமாக உயர் வெப்பநிலையால் ஏற்படுகிறது.
- II. இயக்க உருமாற்றம் முக்கியமாக அதிக அடர்த்தியால் ஏற்படுகிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

115. Match List-I with List-II.

| <b>List-I</b>          | <b>List-II</b>            |
|------------------------|---------------------------|
| <b>(Original Rock)</b> | <b>(Metamorphic Rock)</b> |
| a) Granite             | 1. Quartz                 |
| b) Sandstone           | 2. Slate                  |
| c) Shale               | 3. Gneiss                 |

**Codes:**

|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> |
|----|----------|----------|----------|
| A) | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 1        | 3        |
| C) | 3        | 2        | 1        |
| D) | 3        | 1        | 2        |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

| <b>பட்டியல்-I</b>  | <b>பட்டியல்-II</b>       |
|--------------------|--------------------------|
| <b>(அசல் பாறை)</b> | <b>(உருமாற்றப் பாறை)</b> |
| a) கிரானைட்        | 1. குவார்ட்ஸ்            |
| b) மணற்கல்         | 2. பலகை                  |
| c) மாக்கல்         | 3. நைஸ்                  |

**குறியீடுகள்:**

|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> |
|----|----------|----------|----------|
| A) | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 1        | 3        |
| C) | 3        | 2        | 1        |
| D) | 3        | 1        | 2        |

E) விடை தெரியவில்லை

116. How many of the following pairs are incorrectly matched with respect to soil composition (only a generalized fact)?

**(Components) (Percentage)**

- |                    |       |
|--------------------|-------|
| I. Mineral         | – 45% |
| II. Organic matter | – 10% |
| III. Water         | – 20% |
| IV. Air            | – 25% |

**Codes:**

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) 1 pair only      | B) 2 pairs only |
| C) 3 pairs only     | D) All pairs    |
| E) Answer not known |                 |

மண் அமைப்பைப் பொறுத்தவரை (ஒரு பொதுவான உண்மையாக மட்டும்), பின்வரும் இணைகளில் எத்தனை தவறாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

- |                              |       |
|------------------------------|-------|
| <b>(கூறுகள்) (சதவிகிதம்)</b> |       |
| I. தாது                      | – 45% |
| II. அங்ககப் பொருள்           | – 10% |
| III. தண்ணீர்                 | – 20% |
| IV. காற்று                   | – 25% |

**குறியீடுகள்:**

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| A) 1 இணை மட்டும்    | B) இரண்டு இணைகள் மட்டும் |
| C) 3 இணைகள் மட்டும் | D) அனைத்து இணைகள்        |
| E) விடை தெரியவில்லை |                          |

117. **Assertion (A)** : Alluvial soil is the most productive soil and is suitable for crops like rice, wheat, and sugarcane.

**Reason (R)** : Alluvial soil is formed by the deposition of silt by running water in river valleys and flood plains.

**Codes:**

- A) Both A and R are true, but R is the correct explanation of A  
 B) Both A and R are true, and R is not the correct explanation of A  
 C) A is true, but R is false  
 D) A is false, but R is true  
 E) Answer not known

**கூற்று (A)** : வண்டல் மண் மிகவும் வளமான மண் வகையாகும், மேலும் இது நெல், கோதுமை மற்றும் கரும்பு போன்ற பயிர்களுக்கு ஏற்றது.

**காரணம் (R)** : ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குகள் மற்றும் வெள்ளச் சமவெளிகளில் ஓடும் நீரின் மூலம் கடத்தப்படும் நுண்ணிய துகள்களால் படிய வைக்கப்பட்டு வண்டல் மண் உருவாகிறது.

**குறியீடுகள்:**

- A) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, ஆனால் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம்  
 B) A மற்றும் R இரண்டும் சரி, மற்றும் R என்பது A-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல  
 C) A சரி, ஆனால் R தவறு  
 D) A தவறு, ஆனால் R சரி  
 E) விடை தெரியவில்லை

118. These soils are formed by the weathering of igneous rocks. They are clayey in nature and have high moisture retention capacity. These soils are ideal for growing cotton. Which type of soil is described in the above passage?

- A) Alluvial soil  
 B) Red soil  
 C) Black soil  
 D) Laterite soil  
 E) Answer not known

இவை தீப்பாறைகள் சிதைவடைவதால் உருவாகின்றன. இது இயற்கையிலேயே களிமண் தன்மையையும், ஈரப்பத்தையும் தக்க வைத்துக் கொள்ளும் திறன் கொண்டது. இதில் பருத்திப் பயிர் நன்கு வளரும்.

மேற்கண்ட பத்தியில் விவரிக்கப்பட்டுள்ள மண் வகை எது?

- A) வண்டல் மண்  
 B) செம்மண்  
 C) கரிசல் மண்  
 D) சரளை மண்  
 E) விடை தெரியவில்லை

119. Which of the following is not a controlling factor of weather and climate?

- A) Latitudinal position and angle of insolation  
 B) Ocean currents and prevailing wind systems  
 C) Relief features and altitude  
 D) Chemical composition of soil profile  
 E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது வானிலை மற்றும் காலநிலையைக் கட்டுப்படுத்தும் காரணி அல்ல?

- A) அட்சரேகை நிலை மற்றும் சூரியக்கதிர்களின் படுகோணம்  
 B) கடல் நீரோட்டங்கள் மற்றும் வீசும் காற்றின் திசை  
 C) நிலத்தோற்ற அம்சங்கள் மற்றும் உயரம்  
 D) மண்ணடுக்கின் வேதியியல் கலவை  
 E) விடை தெரியவில்லை

120. Match List-I with List-II.

**List-I**  
**(Isolines)**

- a) Isocryme  
 b) Isohel  
 c) Isobar  
 d) Isohyet

**List-II**

**(Wather elements)**

1. Equal sunshine  
 2. Equal lowest mean temperature  
 3. Equal amount of rainfall  
 4. Equal atmospheric pressure

**Codes:**

- |    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 3        | 2        | 4        | 1        |
| B) | 2        | 4        | 1        | 3        |
| C) | 2        | 1        | 4        | 3        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

| பட்டியல்-I      | பட்டியல்- II                 |
|-----------------|------------------------------|
| (சமஅளவுக் கோடு) | (வாணிலைக் கூறுகள்)           |
| a) ஐசோக்ரைம்    | 1. சமதூரிய வெளிச்சக்கோடு     |
| b) ஐசோகெல்      | 2. சராசரி சம வெப்பநிலைக்கோடு |
| c) ஐசோபார்      | 3. சம அளவு மழைப்பொழிவு       |
| d) ஐசோஹெட்ஸ்    | 4. சம காற்றழுத்தக்கோடு       |

குறியீடுகள்:

|    | a                | b | c | d |
|----|------------------|---|---|---|
| A) | 3                | 2 | 4 | 1 |
| B) | 2                | 4 | 1 | 3 |
| C) | 2                | 1 | 4 | 3 |
| D) | 4                | 1 | 2 | 3 |
| E) | விடை தெரியவில்லை |   |   |   |

121. Temperature plays an important role in various atmospheric processes. Which of the following is not influenced by temperature?

- A) Relative humidity levels
- B) Rate of evaporation
- C) Formation of clouds through condensation
- D) Occurrence of tectonic earthquakes
- E) Answer not known

வளிமண்டலத்தின் பல்வேறு செயல்பாடுகளில் வெப்பநிலை முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. பின்வருவனவற்றில் எது வெப்பநிலையால் பாதிக்கப்படுவதில்லை?

- A) ஒப்பு ஈரப்பத அளவுகள்
- B) ஆவியாதல் வீதம்
- C) ஆவிசுருங்குதல் மூலம் மேகங்கள் உருவாதல்
- D) புவித்தட்டு நகர்வால் நிலநடுக்கங்கள் ஏற்படுதல்
- E) விடை தெரியவில்லை

122. Consider the following statements.

- I. Heat energy from the Sun reaches the Earth through radiation, conduction, and convection.
- II. The Earth's atmosphere is heated more by insolation than by terrestrial radiation.
- III. Temperature varies only horizontally

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) II only
- B) II and III only
- C) III only
- D) All are correct
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. தூரியனிலிருந்து வரும் வெப்ப ஆற்றல், கதிர்வீச்சு, கடத்தல் மற்றும் வெப்பச்சலனம் ஆகியவற்றின் மூலம் பூமியை வந்தடைகிறது.
  - II. புவியின் வளிமண்டலம், புவி கதிர்வீச்சை விட தூரிய கதிர்வீச்சினால் அதிகம் வெப்பமடைகிறது.
  - III. வெப்பநிலை கிடைமட்டமாக மட்டுமே மாறுபடும்.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?
- A) II மட்டும்
  - B) II மற்றும் III மட்டும்
  - C) III மட்டும்
  - D) அனைத்தும் சரி
  - E) விடை தெரியவில்லை

123. The maximum temperature of the day is generally recorded between which of the following time periods?

- A) 10 am to 12 noon
- B) 12 noon to 2 pm
- C) 2 pm to 4 pm
- D) 4 pm to 6 pm
- E) Answer not known

ஒரு நாளின் அதிகபட்ச வெப்பநிலை பொதுவாகப் பின்வரும் எந்த நேரங்களுக்கு இடையில் பதிவாகிறது?

- A) காலை 10 மணி முதல் நண்பகல் 12 மணி வரை
- B) நண்பகல் 12 மணி முதல் பிற்பகல் 2 மணி வரை
- C) பிற்பகல் 2 மணி முதல் மாலை 4 மணி வரை
- D) பிற்பகல் 4 மணி முதல் மாலை 6 மணி வரை
- E) விடை தெரியவில்லை

124. Consider the following statements.

- I. The High Court can issue writs such as Habeas Corpus, Mandamus, Prohibition, Certiorari, and Quo Warranto.
  - II. These writs are issued only for the enforcement of Fundamental Rights.
- Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. உயர் நீதிமன்றம் ஆட்கொணர்வு, தகுதிமுறை வினவும் ஆவணக் கேட்பு தடையுறுத்தும், கட்டளையுறுத்தும் போன்ற நீதிப்பேராணைகளைப் பிறப்பிக்கலாம்.
- II. இந்த நீதிப்பேராணைகள் அடிப்படை உரிமைகளை நிலைநாட்டுவதற்காக மட்டுமே பிறப்பிக்கப்படுகின்றன.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

125. **Assertion (A)** : Every High Court supervises all lower courts and tribunals within its jurisdiction.

**Reason (R)** : The High Court exercises control over military courts and tribunals within its jurisdiction.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- C) (A) is true but (R) is false
- D) (A) is false but (R) is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : ஒவ்வொரு உயர் நீதிமன்றமும் அதன் அதிகார வரம்பிற்குட்பட்ட அனைத்து கீழ் நீதிமன்றங்களையும் தீர்ப்பாயங்களையும் கண்காணிக்கிறது.

**காரணம் (R)** : உயர் நீதிமன்றம் அதன் அதிகார வரம்பிற்குட்பட்ட இராணுவ நீதிமன்றங்கள் மற்றும் தீர்ப்பாயங்களின் மீது கட்டுப்பாட்டைக் கொண்டுள்ளது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம்
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

126. The code of civil procedure known as Fiqha-e-Feroze Shahi was compiled during which period?

- A) Sher Shah Suri
- B) Tughlaq Period
- C) Aurangzeb
- D) Lodhi Period
- E) Answer not known

ஃபைகா -இ-ஃபெரோஸ் -ஷாகி என்று அழைக்கப்படும் உரிமையியல் நடைமுறைச் சட்டம் எந்தக் காலத்தில் தொகுக்கப்பட்டது?

- A) ஷெர்ஷா சூரி
- B) துக்ளக் காலம்
- C) ஓரங்கசீப்
- D) லோடி காலம்
- E) விடை தெரியவில்லை

127. The beginning of Indian codified common law is traced back to which of the following?

- A) Charter of 1726
- B) Regulating Act of 1773
- C) Charter Act of 1813
- D) Indian Councils Act of 1861
- E) Answer not known

இந்தியாவில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பொதுச் சட்டத்தின் தொடக்கம் எதிலிருந்து தொடங்குகிறது?

- A) 1726 ஆம் ஆண்டின் சாசனச் சட்டம்
- B) 1773 ஆம் ஆண்டின் ஒழுங்குமுறைச் சட்டம்
- C) 1813 ஆம் ஆண்டின் பட்டயச் சட்டம்
- D) 1861 ஆம் ஆண்டின் இந்திய கவுன்சில் சட்டம்
- E) விடை தெரியவில்லை

128. Match List-I with List-II.

| <b>List-I</b><br><b>(Courts)</b> | <b>List-II</b><br><b>(Year of Established)</b> |
|----------------------------------|------------------------------------------------|
| a) Supreme Court in Calcutta     | 1. 1801                                        |
| b) Supreme Court in Madras       | 2. 1824                                        |
| c) Supreme Court in Bombay       | 3. 1862                                        |
| d) High Court                    | 4. 1774                                        |

**Codes:**

|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 4        | 2        | 1        | 3        |
| B) | 2        | 1        | 4        | 3        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

| <b>பட்டியல்-I</b><br><b>(நீதிமன்றங்கள்)</b> | <b>பட்டியல்-II</b><br><b>(நிறுவப்பட்ட ஆண்டு)</b> |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| a) கல்கத்தா உச்ச நீதிமன்றம்                 | 1. 1801                                          |
| b) மெட்ராஸ் உச்ச நீதிமன்றம்                 | 2. 1824                                          |
| c) பம்பாய் உச்ச நீதிமன்றம்                  | 3. 1862                                          |
| d) உயர் நீதிமன்றம்                          | 4. 1774                                          |

**குறியீடுகள்:**

|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 4        | 2        | 1        | 3        |
| B) | 2        | 1        | 4        | 3        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) விடை தெரியவில்லை

129. A region lies between the Tropic of Cancer and the Tropic of Capricorn. It receives direct rays of the Sun throughout the year and experiences maximum heat. Which of the following zones is described above?

- |                     |                |
|---------------------|----------------|
| A) Temperate Zone   | B) Frigid Zone |
| C) Polar Zone       | D) Torrid Zone |
| E) Answer not known |                |

கடக ரேகைக்கும் மகர ரேகைக்கும் இடையில் ஒரு பகுதி அமைந்துள்ளது. அது ஆண்டு முழுவதும் சூரியனின் நேரடிக் கதிர்களைப் பெற்று, அதிகபட்ச வெப்பத்தை அனுபவிக்கிறது. பின்வருவனவற்றில் எந்த மண்டலம் பற்றி மேலே விவரிக்கப்பட்டுள்ளது?

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| A) மிதவெப்ப மண்டலம் | B) குளிர் மண்டலம் |
| C) துருவ மண்டலம்    | D) வெப்ப மண்டலம்  |
| E) விடை தெரியவில்லை |                   |

130. **Assertion (A)** : Rainfall is generally highest in the equatorial region and decreases gradually towards the poles.
- Reason (R)** : There is a close relationship between temperature and rainfall distribution on the Earth.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)  
 B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)  
 C) (A) is true but (R) is false  
 D) (A) is false but (R) is true  
 E) Answer not known

**கூற்று (A)** : மழைப்பொழிவு பொதுவாக பூமத்திய ரேகைப் பகுதியில் மிக அதிகமாகவும், துருவங்களை நோக்கிச் செல்ல செல்ல படிப்படியாகக் குறைந்தும் காணப்படுகிறது.

**காரணம் (R)** : பூமியில் வெப்பநிலைக்கும் மழைப்பொழிவு பரவலுக்கும் இடையே நெருங்கிய தொடர்பு உள்ளது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம்  
 B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல  
 C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு  
 D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி  
 E) விடை தெரியவில்லை

131. How many of the following pairs are correctly matched?

- |                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| I. Rainfall is measured by                 | – Raingauge    |
| II. Low pressure systems                   | – Anti cyclone |
| III. High pressure system                  | – Depression   |
| IV. The standard air pressure at sea level | – 1013.25mb    |

**Codes:**

- A) 1 pair only  
 B) 2 pairs only  
 C) 3 pairs only  
 D) All pairs  
 E) Answer not known

பின்வரும் இணைகளில் எத்தனை சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

- |                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| I. மழைப்பொழிவினை அளவிடல்                 | – மழைமானி                   |
| II. குறைந்த அழுத்த அமைப்புகள்            | – எதிர் சூறாவளி             |
| III. உயர் அழுத்த அமைப்பு                 | – காற்றழுத்த தாழ்வு மண்டலம் |
| IV. கடல் மட்டத்தில் நிலையான காற்றழுத்தம் | – 1013.25 மில்லி பார்       |

**குறியீடுகள்:**

- A) ஒரு இணை மட்டும்  
 B) இரண்டு இணைகள் மட்டும்  
 C) 3 இணைகள் மட்டும்  
 D) அனைத்து இணைகளும்  
 E) விடை தெரியவில்லை

132. **Assertion (A)** : As an airplane ascends, atmospheric pressure decreases, causing ears to pop.

**Reason (R)** : Ears pop because the pressure inside the ears becomes lower than the atmospheric pressure outside.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- C) (A) is true but (R) is false
- D) (A) is false but (R) is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : ஒரு விமானம் மேலே செல்லும்போது, வளிமண்டல அழுத்தம் குறைவதால், காதுகள் அடைத்துக்கொள்கின்றன.

**காரணம் (R)** : காதுகளுக்கு உள்ளே இருக்கும் அழுத்தம், வெளியே உள்ள வளிமண்டல அழுத்தத்தை விடக் குறைவாக இருப்பதால் காதுகளில் அடைப்பு ஏற்படுகிறது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் ஆகும்.
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

133. Consider the following statements.

- I. Humidity refers to the amount of water vapour present in the atmosphere in gaseous form at a given time and place.
  - II. The percentage of water vapour in the atmosphere ranges from 0- 5% by volume.
  - III. The level of humidity generally increases from the equator towards the poles.
- Which of the statements given above are correct?

- A) I and II only
- B) II and III only
- C) I and III only
- D) All the above
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. ஈரப்பதம் என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட நேரம் மற்றும் இடத்தில், வளிமண்டலத்தில் வாயு நிலையில் இருக்கும் நீராவி அளவைக் குறிக்கிறது.
- II. வளிமண்டலத்தில் உள்ள நீராவியின் சதவீதம், கனஅளவிற்படி 0 முதல் 5 சதவீதம் வரை ஆகும்.
- III. ஈரப்பதத்தின் அளவு பொதுவாக பூமத்திய ரேகையிலிருந்து துருவங்களை நோக்கி அதிகரிக்கிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் III மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

134. **Assertion (A)** : The hydrologic cycle is considered a closed system for the Earth.

**Reason (R)** : The total quantity of water on Earth remains constant, though its distribution changes over space and time.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- C) (A) is true but (R) is false
- D) (A) is false but (R) is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : நீரியல் சுழற்சி, பூமியின் ஒரு மூடிய அமைப்பாகக் கருதப்படுகிறது.

**காரணம் (R)** : பூமியில் உள்ள நீரின் மொத்த அளவு மாறாமல் நிலையாக உள்ளது, ஆனால் அதன் பரவல் இடத்திற்கும் காலத்திற்கும் ஏற்ப மாறுகிறது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம்
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

135. Which of the following are the main components of the hydrologic cycle?

- I. Evapotranspiration and Condensation
- II. Precipitation and Infiltration
- III. Percolation and Runoff

**Codes:**

- A) I only
- B) I and II only
- C) II and III only
- D) I, II and III
- E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எவை நீரியல் சுழற்சியின் முக்கிய கூறுகள் யாவை?

- I. ஆவியீர்ப்பு மற்றும் நீர் திரவமாய் சுருங்குதல்
- II. மழைப்பொழிவு மற்றும் நீர் ஊடுருவல்
- III. உட்கசிவு மற்றும் நீர் வழிந்தோடல்

**குறியீடுகள்:**

- A) I மட்டும்
- B) I மற்றும் II மட்டும்
- C) II மற்றும் III மட்டும்
- D) I, II மற்றும் III
- E) விடை தெரியவில்லை

136. Which one of the following statements regarding evapotranspiration is incorrect?

- A) It is the combined loss of water through evaporation and transpiration
- B) It includes water loss from vegetation
- C) It refers only to evaporation from surface water bodies
- D) It is difficult to determine evaporation and transpiration in cropped areas
- E) Answer not known

ஆவியீர்ப்பு தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- A) இது நீர் ஆவியாதல் மற்றும் நீர் உட்கசிந்து வெளியிடுதல் மூலம் ஏற்படும் ஒருங்கிணைந்த நீர் இழப்பு
- B) இது தாவரங்களிலிருந்து ஏற்படும் நீர் இழப்பை உள்ளடக்கியது
- C) இது மேற்பரப்பு நீர்நிலைகளில் இருந்து ஏற்படும் நீர் ஆவியாதலை மட்டுமே குறிக்கிறது
- D) பயிரிடப்பட்ட பகுதிகளில் நீர் ஆவியாதல் மற்றும் நீர் உட்கசிந்து வெளியிடுதலை கணிப்பது கடினமாகும்
- E) விடை தெரியவில்லை

137. Which one of the following statements about factors affecting the rate of evaporation is incorrect?

- A) Evaporation increases with increase in humidity
- B) Evaporation increases with increase in temperature
- C) Evaporation increases with increase in wind speed
- D) Evaporation increases with increase in surface area of water bodies
- E) Answer not known

நீர் ஆவியாதல் வீதத்தைப் பாதிக்கும் காரணிகள் குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?

- A) ஈரப்பதம் அதிகரித்தால் ஆவியாதல் அதிகரிக்கும்.
- B) வெப்பநிலை அதிகரித்தால் ஆவியாதல் அதிகரிக்கும்
- C) காற்றின் வேகம் அதிகரித்தால் ஆவியாதல் அதிகரிக்கும்
- D) பூமியில் நீர்நிலைகள் அதிகரித்தால் ஆவியாதல் அதிகரிக்கும்
- E) விடை தெரியவில்லை

138. Consider the following statements regarding Condensation:

- I. It is the process by which water vapour changes into liquid form.
- II. It occurs when warm air rises, cools, and loses its capacity to hold water vapour.
- III. It leads to the formation of clouds.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only
- B) I and II only
- C) II and III only
- D) I, II and III
- E) Answer not known

நீர் சுருங்குதல் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. இது நீராவி திரவ வடிவமாக மாறும் செயல்முறை.
- II. வெப்பமான காற்று மேலே உயர்ந்து, குளிர்ந்து, நீராவியைத் தாங்கும் திறனை இழக்கும்போது இது நிகழ்கிறது.

III. இது மேகங்கள் உருவாக வழிவகுக்கிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I மட்டும்
- B) I மற்றும் II மட்டும்
- C) II மற்றும் III மட்டும்
- D) I, II மற்றும் III
- E) விடை தெரியவில்லை

139. Which set of Articles in the Indian Constitution empowers the Supreme Court and the High Courts, respectively, to issue Writs for the enforcement of Fundamental Rights?

- A) Article 14 and Article 21  
 B) Article 31 and Article 226  
 C) Article 42 and Article 356  
 D) Article 32 and Article 226  
 E) Answer not known

இந்திய அரசியலமைப்பில் உள்ள எந்த சரத்துகள் அடிப்படை உரிமைகளை அமல்படுத்துவதற்கான நீதிப்பேராணைகளைப் பிறப்பிக்க உச்ச நீதிமன்றத்திற்கும் உயர் நீதிமன்றங்களுக்கும் முறையே அதிகாரம் அளிக்கிறது?

- A) சரத்து 14 மற்றும் சரத்து 21  
 B) சரத்து 31 மற்றும் சரத்து 226  
 C) சரத்து 42 மற்றும் சரத்து 356  
 D) சரத்து 32 மற்றும் சரத்து 226  
 E) விடை தெரியவில்லை

140. Consider the following statements regarding the High Court.

- I. The High Court is the highest court at the State level.  
 II. Each State must have a completely separate High Court.  
 III. The High Court has only appellate and writ jurisdiction.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) III only  
 B) II and III only  
 C) II only  
 D) I and II only  
 E) Answer not known

உயர் நீதிமன்றம் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. உயர் நீதிமன்றம் மாநில அளவில் மிக உயர்ந்த நீதிமன்றம் ஆகும்.  
 II. ஒவ்வொரு மாநிலமும் முற்றிலும் தனித்தனியான உயர் நீதிமன்றத்தைக் கொண்டிருக்க வேண்டும்.  
 III. உயர் நீதிமன்றம் மேல்முறையீடு மற்றும் நீதிப்பேராணை அதிகார வரம்புகளை மட்டுமே கொண்டுள்ளது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) III மட்டும்  
 B) II மற்றும் III மட்டும்  
 C) II மட்டும்  
 D) I மற்றும் II மட்டும்  
 E) விடை தெரியவில்லை

141. **Assertion (A)** : The framers of the Indian Constitution established an independent and impartial judiciary.

**Reason (R)** : An independent judiciary is essential in a democratic country like India to act as the custodian of the rights of citizens and ensure fair justice.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A).  
 B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).  
 C) (A) is true, but (R) is false.  
 D) (A) is false, but (R) is true.  
 E) Answer not known.

- கூற்று (A)** : இந்திய அரசியலமைப்பை உருவாக்கியவர்கள் ஒரு சுதந்திரமான மற்றும் பாரபட்சமற்ற நீதித்துறையை நிறுவினர்.
- காரணம் (R)** : குடிமக்களின் உரிமைகளைப் பாதுகாப்பவராகவும், முறையான நீதியை உறுதி செய்யவும் இந்தியா போன்ற ஒரு ஜனநாயக நாட்டில் சுதந்திரமான நீதித்துறை அவசியம்.

**குறியீடுகள்:**

- (A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் ஆகும்.  
 B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல.  
 C) (A) சரி, ஆனால் (R) தவறு.  
 D) (A) தவறு, ஆனால் (R) சரியானது.  
 E) விடை தெரியவில்லை

142. Consider the following statements regarding Public Interest Litigation (PIL).  
 I. PIL is filed for the protection of public interest.  
 II. PIL can be filed only by the affected person.  
 III. PIL can be filed in cases like violation of human rights, pollution and road safety.

Which of the statements given above are correct?

- A) II and III only  
 B) I and II only  
 C) I and III only  
 D) All the above  
 E) Answer not known

பொதுநல வழக்கு (PIL) தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. பொதுநலனைப் பாதுகாப்பதற்காக ஒரு பொதுநல வழக்கு தாக்கல் செய்யப்படுகிறது.  
 II. பாதிக்கப்பட்ட நபரால் மட்டுமே பொதுநல வழக்கை தாக்கல் செய்ய முடியும்.  
 III. மனித உரிமை மீறல், மாசுபாடு மற்றும் சாலைப் பாதுகாப்பு போன்ற வழக்குகளில் பொதுநல வழக்கு தாக்கல் செய்யலாம்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) II மற்றும் III மட்டும்  
 B) I மற்றும் II மட்டும்  
 C) I மற்றும் III மட்டும்  
 D) மேற்கண்ட அனைத்தும்  
 E) விடை தெரியவில்லை

143. The term 'secularism' is derived from the Latin word 'saeculum', which means?

- A) A religious belief  
 B) The spirit of an age  
 C) A divine law  
 D) The spirit of peace  
 E) Answer not known

'சமயச்சார்பின்மை' என்ற சொல், 'saeculum' என்ற இலத்தீன் வார்த்தையிலிருந்து பெறப்பட்டது, அதன் பொருள் என்ன?

- A) ஒரு சமய நம்பிக்கை  
 B) உள்ளுணர்வு காலம்  
 C) ஒரு தெய்வீக கோட்பாடு  
 D) அமைதியின் காலம்  
 E) விடை தெரியவில்லை

144. Consider the following statements regarding Condensation:

- I. Condensation occurs when air becomes saturated.
- II. Warm air can hold less water vapour than cool air.
- III. Saturation occurs when temperature increases.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) III only
- B) II and III only
- C) I and II only
- D) All are correct
- E) Answer not known

நீர் திரவமாய் சுருங்குதல் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. நீர் சுருங்குதல் என்பது நீராவி காற்றில் செறிந்து பூரித நிலை அடைவது.
- II. வெப்பமான காற்று குளிர்ந்த காற்றை விடக் குறைவான நீராவியைத் தக்கவைத்துக் கொள்கிறது.
- III. வெப்பநிலை அதிகரிக்கும்போது பூரித நிலையை அடைகிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) III மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் II மட்டும்
- D) அனைத்தும் சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

145. **Assertion (A)** : Precipitation refers to all forms of water that fall from clouds and reach the Earth's surface.

**Reason (R)** : Precipitation occurs when cloud droplets or ice crystals grow large and heavy enough to fall under gravity by coalescing with smaller droplets.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- C) (A) is true but (R) is false
- D) (A) is false but (R) is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : மழைப்பொழிவு என்பது மேகங்களிலிருந்து விழுந்து பூமியின் மேற்பரப்பை அடையும் அனைத்து வகையான நீரையும் குறிக்கும்.

**காரணம் (R)** : மேகத் துளிகள் அல்லது பனிக்கட்டிகள், சிறிய துளிகளுடன் ஒன்றிணைந்து, புவியர்ப்பு விசையினால் கீழே விழும் அளவுக்கு கனமாக மாறும்போது மழைப்பொழிவு ஏற்படுகிறது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம்
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

146. How many of the following pairs are incorrectly matched?

**(Forms of Precipitation)**

**(Description)**

- |           |                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------|
| I. Rain   | – Water droplets falling with diameter less than 0.5 mm |
| II. Sleet | – Mixture of water droplets and ice particles           |
| III. Hail | – Ice pellets larger than 5 mm                          |
| IV. Snow  | – Raindrops that freeze on contact with a cold surface  |

**Codes:**

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) 1 pair only      | B) 2 pairs only |
| C) 3 pairs only     | D) All pairs    |
| E) Answer not known |                 |

பின்வரும் இணைகளில் எத்தனை தவறாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

**(மழைப்பொழிவின் வடிவங்கள்)**

**(விளக்கம்)**

- |                    |                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| I. மழை             | – 0.5 மி.மீ.க்கும் குறைவான விட்டம் கொண்ட நீர்த்துளிகள் விழுதல் |
| II. கல்மழை         | – நீர்த்துளிகள் மற்றும் பனித்துளிகள் கலந்த கலவை                |
| III. ஆலங்கட்டி மழை | – 5 மி.மீ. விட பெரிய பனிக்கட்டிகள்                             |
| IV. பனிப்பொழிவு    | – குளிர்ந்த மேற்பரப்பைத் தொடும்போது உறையும் மழைத்துளிகள்.      |

**குறியீடுகள்:**

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| A) ஒரு இணை மட்டும்  | B) இரண்டு இணைகள் மட்டும் |
| C) 3 இணைகள் மட்டும் | D) அனைத்து இணைகளும்      |
| E) விடை தெரியவில்லை |                          |

147. Consider the following statements regarding Surface Runoff.

- I. Surface runoff is the portion of rainfall that enters streams immediately after rainfall.
- II. It occurs when rainfall is less than the rate of infiltration.
- III. Overland flow occurs when excess water moves along the land gradient and later joins streams or oceans.

Which of the statements given above are correct?

- |                     |                  |
|---------------------|------------------|
| A) II and III only  | B) I and II only |
| C) I and III only   | D) All the above |
| E) Answer not known |                  |

மேற்பரப்பு வழிந்தோடல் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. மேற்பரப்பு வழிந்தோடல் என்பது, மழை பெய்த உடனேயே ஓடைகளில் கலக்கும் மழைநீரின் ஒரு பகுதியாகும்.
- II. மழைப்பொழிவு, நீர் ஊடுருவலின் வீதத்தை விடக் குறைவாக இருக்கும்போது இது நிகழ்கிறது.
- III. மேற்பரப்பு வழிந்தோடல் என்பது, உபரி நீரானது நிலத்தின் சரிவுப் பாதையில் நகர்ந்து, பின்னர் நீரோடைகள் அல்லது கடல்களுடன் இணையும்போது ஏற்படுவதாகும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- |                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| A) II மற்றும் III மட்டும் | B) I மற்றும் II மட்டும் |
| C) I மற்றும் III மட்டும்  | D) மேற்கண்ட அனைத்தும்   |
| E) விடை தெரியவில்லை       |                         |

148. Which one of the following statements regarding Base Flow is incorrect?
- It is the flow of underground water from a saturated groundwater zone to a water channel
  - It usually appears where the channel elevation is lower than the groundwater table
  - It contributes to stream flow during dry periods with little or no precipitation
  - It is the direct flow of rainwater over the land surface into streams during rainfall
  - Answer not known
- அடிமட்ட நீர் ஓட்டம் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?
- செறிவடைந்த நிலத்தடி நீர் மண்டலத்திலிருந்து ஒரு நீர் பாதை வழியாக நிலத்தடி நீராக ஓடுவது.
  - இது பொதுவாக, நீர்வழியின் மட்டம் நிலத்தடி நீர் மட்டத்தை விடக் குறைவாக இருக்கும் இடங்களில் தோன்றும்.
  - இது, சிறிதளவு மழைப்பொழிவு அல்லது மழைப்பொழிவே இல்லாத வறண்ட காலங்களில் ஓடை நீரோட்டத்திற்குப் பங்களிக்கிறது.
  - இது, மழையின் போது நிலப்பரப்பின் மீது மழைநீர் நேரடியாக ஓடைகளில் பாய்வதாகும்.
  - விடை தெரியவில்லை
149. Which of the following are pull factors responsible for migration?
- Health care and education
  - Peace and city life
  - Employment opportunities and unprofitable farming
  - Better income and favourable living conditions
- Codes:**
- I and II only
  - I, II and IV only
  - II and III only
  - All the above
  - Answer not known
- இடம்பெயர்வுக்குக் காரணமான இழுக்காரணிகள் பின்வருவனவற்றில் யாவை?
- ஆரோக்கிய பராமரிப்பு மற்றும் கல்வி
  - அமைதி மற்றும் நகர வாழ்க்கை
  - வேலை வாய்ப்புகள் மற்றும் நலிந்த வேளாண்மை
  - சிறந்த வருமானம் மற்றும் சாதகமான வாழ்க்கைச் சூழல்
- குறியீடுகள்:**
- I மற்றும் II மட்டும்
  - I, II மற்றும் IV மட்டும்
  - II மற்றும் III மட்டும்
  - மேற்கண்ட அனைத்தும்
  - விடை தெரியவில்லை
150. Which of the following is not a natural push factor responsible for migration?
- Hazard-prone zones
  - Extreme weather conditions
  - Scarcity of food
  - Abundance of minerals
  - Answer not known
- பின்வருவனவற்றில் எது இடம்பெயர்வுக்குக் காரணமான இயற்கையான உந்து காரணி அல்ல?
- இடர் பாதிக்கும் மண்டலங்கள்
  - கடுமையான காலநிலை நிகழ்வுகள்
  - உணவுப் பற்றாக்குறை
  - மிகுந்த கனிமங்கள் கிடைத்தல்
  - விடை தெரியவில்லை

151. Which of the following are not political push factors responsible for migration?
- I. War and unrest
  - II. Safety and security
  - III. Accessible urban services
  - IV. Political security

**Codes:**

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| A) II and III only  | B) I and IV only     |
| C) III and IV only  | D) I, II and IV only |
| E) Answer not known |                      |

பின்வருவனவற்றில், எவை இடம்பெயர்வுக்குக் காரணமான அரசியல் உந்து காரணிகள் அல்லாதவை?

- I. போர் மற்றும் அமைதியின்மை
- II. பாதுகாப்பு சார்ந்தவை
- III. எளிதில் கிடைக்கும் நகர்ப்புற சேவைகள்
- IV. அரசியல் பாதுகாப்பு

**குறியீடுகள்:**

- |                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| A) II மற்றும் III மட்டும் | B) I மற்றும் IV மட்டும்     |
| C) III மற்றும் IV மட்டும் | D) I, II மற்றும் IV மட்டும் |
| E) விடை தெரியவில்லை       |                             |

152. **Assertion (A)** : Brain drain leads to backwardness in the source region.  
**Reason (R)** : Skilled people migrate from economically backward countries to developed countries in search of better opportunities, causing a “backwash effect.”

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- C) (A) is true but (R) is false
- D) (A) is false but (R) is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : அறிவார்ந்த மக்கள் வெளியேறுதல் மூலம் வளரும் நாடுகளின் பின்தங்கிய நிலைக்கு வழிவகுக்கிறது.

**காரணம் (R)** : திறமைமிக்க மனித வளங்கள் சிறந்த வாய்ப்புகளைத் தேடி பொருளாதார ரீதியாகப் பின்தங்கிய நாடுகளிலிருந்து வளர்ந்த நாடுகளுக்கு இடம்பெயர்வது 'அறிவுசார் வெளியேற்ற விளைவை' ஏற்படுத்துகிறது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம்
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

153. Consider the following statements about the Earthquake-prone Zones of India.

| (Zones)       | (Level of the Risk)       |
|---------------|---------------------------|
| I. Zone V     | – Very High level of risk |
| II. Zone IV   | – High level of risk      |
| III. Zone III | – Moderate level of risk  |
| IV. Zone I    | – No risk                 |

Which of the statements given above are correct?

- A) I, II and III only  
 B) II, III and IV only  
 C) I, III and IV only  
 D) All the above  
 E) Answer not known

இந்தியாவின் நில அதிர்வு மண்டலங்கள் குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

| (மண்டலங்கள்)     | (அபாயத் தன்மை)          |
|------------------|-------------------------|
| I. மண்டலம் V     | – மிக அதிக அபாயத் தன்மை |
| II. மண்டலம் IV   | – அதிக அபாயத் தன்மை     |
| III. மண்டலம் III | – மிதமான அபாயத் தன்மை   |
| IV. மண்டலம் I    | – அபாயம் இல்லை          |

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I, II மற்றும் III மட்டும்  
 B) II, III மற்றும் IV மட்டும்  
 C) I, III மற்றும் IV மட்டும்  
 D) மேற்கண்ட அனைத்தும்  
 E) விடை தெரியவில்லை

154. Which of the following are human factors responsible for the major causes of floods?

- I. Deforestation and siltation  
 II. Faulty agricultural practices  
 III. Inadequate drainage arrangements  
 IV. Collapse of dams and accelerated urbanisation

**Codes:**

- A) I, III and IV only  
 B) I and III only  
 C) II and IV only  
 D) I, II and IV only  
 E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எவை வெள்ளப்பெருக்கு ஏற்படுவதற்கான முக்கிய காரணங்களில் மனிதக் காரணியாகும்?

- I. காடழிப்பு மற்றும் வண்டல் படிதல்  
 II. தவறான வேளாண் நடைமுறைகள்  
 III. போதுமான வடிகால் வசதியின்மை  
 IV. அணைகள் உடைதல் மற்றும் வேகமான நகரமயமாக்கல்

**குறியீடுகள்:**

- A) I, III மற்றும் IV மட்டும்  
 B) I மற்றும் III மட்டும்  
 C) II மற்றும் IV மட்டும்  
 D) I, II மற்றும் IV மட்டும்  
 E) விடை தெரியவில்லை

155. Consider the following statements.

- I. A cyclonic storm is a strong wind system circulating around a low-pressure area.
- II. It rotates clockwise in the Northern Hemisphere and anti-clockwise in the Southern Hemisphere.

Which of the statements given above are incorrect?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. வளிமண்டலத்தில் குறைந்த காற்றழுத்தப் பகுதிகளில் சுழலும் வலிமையானக் காற்றே சூறாவளி புயல் காற்று எனப்படும்.
- II. இது வட அரைக்கோளத்தில் கடிகாரத் திசையிலும், தென் அரைக்கோளத்தில் கடிகார எதிர்ப்புத் திசையிலும் சுழலும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

156. Consider the following statements:

- I. Meteorological drought refers to a reduction in rainfall below a specific level for a period.
- II. Hydrological drought is associated with reduced water levels in rivers, streams, and reservoirs.
- III. Agricultural drought occurs due to excess rainfall affecting crops.

Which of the statements given above are correct?

- A) I and III only
- B) II and III only
- C) I and II only
- D) All the above
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. வானிலை வறட்சி என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட காலத்திற்கு, மழைப்பொழிவு ஒரு குறிப்பிட்ட அளவிற்கு கீழே குறைவதைக் குறிக்கிறது.
- II. நீரியல் வறட்சியானது ஆறுகள், ஓடைகள் மற்றும் நீர்த்தேக்கங்களில் நீர்மட்டம் குறைவதோடு தொடர்புடையது.
- III. அதிகப்படியான மழைப்பொழிவு பயிர்களைப் பாதிப்பதால் வேளாண் வறட்சி ஏற்படுகிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I மற்றும் III மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் II மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

157. Consider the following statements:

- I. About 15% of India's landmass is prone to landslide hazards.
  - II. Landslides are common along the Western Ghats and river valleys.
  - III. In Tamil Nadu, Kodaikanal and Ooty are frequently affected by landslides.
- Which of the statements given above are correct?

- A) I and II only
- B) II and III only
- C) II and III only
- D) All the above
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. இந்தியாவின் நிலப்பரப்பில் சுமார் 15% நிலச்சரிவு அபாயத்திற்கு உட்பட்டது.
- II. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகள் மற்றும் ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்குகளில் நிலச்சரிவுகள் பொதுவாக நிகழ்கின்றன.
- III. தமிழகத்தில் கொடைக்கானல் மற்றும் ஊட்டி போன்ற பகுதிகள் அடிக்கடி நிலச்சரிவுகளால் பாதிக்கப்படுகின்றன.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) II மற்றும் III மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

158. The term 'Tsunami' is derived from the Japanese words 'tsu' and 'nami', what is its meaning?

- A) Sea storm
- B) Giant wave
- C) Harbour wave
- D) Ocean wave
- E) Answer not known

ஜப்பான் மொழியிலிருந்து பெறப்பட்ட சொல்லான, சுனாமி என்பதன் பொருள் என்ன?

- A) கடல் புயல்
- B) ராட்சத அலை
- C) துறைமுக அலை
- D) பெருங்கடல் அலை
- E) விடை தெரியவில்லை

159. Match List-I with List-II.

**List-I**

**(Types of Hazards)**

- a) Radioactive substance
- b) Chemicals
- c) Medical wastes
- d) Flammable wastes

**List-II**

**(Examples)**

- 1. Inorganic metals, salts
- 2. Bandages and outdated drugs
- 3. Plasticisers and organic sludges
- 4. Unused fuel pipe of nuclear power plants

**Codes:**

- |    | <b>a</b>         | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|------------------|----------|----------|----------|
| A) | 4                | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2                | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3                | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4                | 1        | 2        | 3        |
| E) | Answer not known |          |          |          |

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

**பட்டியல்-I**

**(இடர்களின் வகைகள்)**

- கதிரியக்கப் பொருள்
- இரசாயனங்கள்
- மருத்துவக் கழிவுகள்
- எளிதில் தீப்பற்றக்கூடிய கழிவுகள்

**பட்டியல்- II**

**(எடுத்துக்காட்டுகள்)**

- கனிம உலோகங்கள், உப்புகள்
- கட்டுத்துணிகள் மற்றும் காலாவதியான மருந்துகள்
- உருக்குலைக்கும் பொருட்கள் மற்றும் கரிம சக்திகள்
- அணுமின் நிலையங்களின் பயன்படுத்தப்படாத எரிபொருள் குழாய்

**குறியீடுகள்:**

|    | <b>a</b>         | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|------------------|----------|----------|----------|
| A) | 4                | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2                | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3                | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4                | 1        | 2        | 3        |
| E) | விடை தெரியவில்லை |          |          |          |

160. Which of the following is not a primary pollutant?

- |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| A) Ground-level Ozone | B) Oxides of Nitrogen |
| C) Oxides of Sulphur  | D) Particulate Matter |
| E) Answer not known   |                       |

பின்வருவனவற்றில் எது முதன்மை மாசுபடுத்தி அல்ல?

- |                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| A) தரை மட்ட ஒசோன்   | B) நைட்ரஜன் ஆக்சைடுகள் |
| C) கந்தக ஆக்சைடுகள் | D) துகள்ம பொருட்கள்    |
| E) விடை தெரியவில்லை |                        |

161. Consider the following statements regarding secondary pollutants.

I. Secondary pollutants are not directly emitted but are formed by reactions of primary pollutants in the atmosphere.

II. Oxides of Carbon is an example of a secondary pollutant.

III. Smog is directly emitted from sources and is a primary pollutant.

Which of the statements given above are incorrect?

- |                     |                  |
|---------------------|------------------|
| A) II only          | B) I and II only |
| C) II and III only  | D) III only      |
| E) Answer not known |                  |

இரண்டாம் நிலை மாசுபடுத்திகள் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

I. இரண்டாம் நிலை மாசுபடுத்திகள் நேரடியாக வெளியேற்றப்படுவதில்லை ஆனால் மற்ற முதன்மை மாசுக்கள் வளிமண்டலத்தில் வினைபுரிவதால் உருவாகுவன.

II. கார்பன் ஆக்சைடுகள் இரண்டாம் நிலை மாசுபடுத்திக்கு ஓர் எடுத்துக்காட்டு ஆகும்.

III. பனிப்புகை நேரடியாக மூலங்களிலிருந்து வெளியேற்றப்படுகிறது மற்றும் இது ஒரு முதன்மை மாசுபடுத்தியாகும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- |                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| A) II மட்டும்             | B) I மற்றும் II மட்டும் |
| C) II மற்றும் III மட்டும் | D) III மட்டும்          |
| E) விடை தெரியவில்லை       |                         |

162. How many of the following pairs are correctly matched?

**(Economic Activities)**

**(Examples)**

- |                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| I. Secondary Activities    | – Spinning mills  |
| II. Tertiary Activities    | – Transport       |
| III. Quaternary Activities | – Judicial sector |
| IV. Quinary Activities     | – Banking sector  |

**Codes:**

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) 1 pair only      | B) 2 pairs only |
| C) 3 pairs only     | D) All pairs    |
| E) Answer not known |                 |

பின்வரும் ஜோடிகளில் எத்தனை சரியாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளன?

**(பொருளாதார நடவடிக்கைகள்)**

**(எடுத்துக்காட்டுகள்)**

- |                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| I. இரண்டாம் நிலை பொருளாதார நடவடிக்கைகள்   | – நூற்பாலைகள்  |
| II. மூன்றாம் நிலை பொருளாதார நடவடிக்கைகள்  | – போக்குவரத்து |
| III. நான்காம் நிலை பொருளாதார நடவடிக்கைகள் | – நீதித்துறை   |
| IV. ஐந்தாம் நிலைச பொருளாதார நடவடிக்கைகள்  | – வங்கித்துறை  |

**குறியீடுகள்:**

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| A) ஒரு இணை மட்டும்  | B) இரண்டு இணைகள் மட்டும் |
| C) 3 இணைகள் மட்டும் | D) அனைத்து இணைகள்        |
| E) விடை தெரியவில்லை |                          |

163. Consider the following statements.

- I. India provides for single citizenship.
- II. Federal countries like the USA have dual citizenship.
- III. In India, citizens have different rights based on the state they live in.

Which of the statements given above are correct?

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| A) I and II only    | B) II and III only |
| C) I and III only   | D) All the above   |
| E) Answer not known |                    |

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. இந்தியா ஒற்றைக் குடியரிமையை வழங்குகிறது.
- II. அமெரிக்கா போன்ற கூட்டாட்சி நாடுகளில் இரட்டைக் குடியரிமையை வழங்குகிறது.
- III. இந்தியாவில், குடிமக்களுக்கு அவர்கள் வசிக்கும் மாநிலத்தின் அடிப்படையில் வெவ்வேறு உரிமைகள் வழங்கப்படுகின்றன.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- |                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| A) I மற்றும் II மட்டும்  | B) II மற்றும் III மட்டும் |
| C) I மற்றும் III மட்டும் | D) மேற்கண்ட அனைத்தும்     |
| E) விடை தெரியவில்லை      |                           |

164. Consider the following statements regarding rights of Indian citizens.

- I. Indian citizens enjoy Fundamental Rights.
- II. Only citizens have the right to vote in elections to the Lok Sabha and State Legislatures.
- III. Only citizens can become Members of Parliament and State Legislatures.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only
- B) I and II only
- C) II and III only
- D) All the above
- E) Answer not known

இந்தியக் குடிமக்களின் உரிமைகள் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. இந்தியக் குடிமக்கள் அடிப்படை உரிமைகளைப் பெறுகின்றனர்.
- II. மக்களவை மற்றும் மாநில சட்டமன்றத் தேர்தல்களில் வாக்களிக்கும் உரிமை குடிமக்களுக்கு மட்டுமே உண்டு.
- III. குடிமக்கள் மட்டுமே நாடாளுமன்றம் மற்றும் மாநில சட்டமன்றங்களின் உறுப்பினர்களாக ஆக முடியும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) I மற்றும் II மட்டும்
- C) II மற்றும் III மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை

165. Consider the following statements:

- I. A Non-Resident Indian is an Indian citizen living abroad with an Indian passport.
- II. An OCI card holder has the right to vote in Indian elections.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. வெளிநாடு வாழ் இந்தியர் என்பவர், இந்திய கடவுச்சீட்டுடன் வெளிநாட்டில் வசிக்கும் ஒரு இந்தியக் குடிமகன் ஆவார்.
- II. ஓசிஐ அட்டை வைத்திருப்பவருக்கு இந்தியத் தேர்தல்களில் வாக்களிக்கும் உரிமை உண்டு.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

166. Which of the following is the correct date of establishment of the United Nations Organisation?

- A) 26 January 1944
- B) 15 August 1947
- C) 24 October 1945
- D) 24 January 1942
- E) Answer not known

ஐக்கிய நாடுகள் சபை நிறுவப்பட்ட தினம்?

- A) 26 ஜனவரி 1944
- B) 15 ஆகஸ்ட் 1947
- C) 24 அக்டோபர் 1945
- D) 24 ஜனவரி 1942
- E) விடை தெரியவில்லை

167. Which of the following dates is observed every year as Human Rights Day, commemorating the adoption of the Universal Declaration of Human Rights by the UN General Assembly?

- A) 20 December B) 1 January  
C) 15 June D) 10 December

E) Answer not known

ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையால் உலகளாவிய மனித உரிமைகள் பிரகடனம் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டதை நினைவுகூரும் வகையில், பின்வரும் எந்த நாளில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் மனித உரிமைகள் நாளாக அனுசரிக்கப்படுகிறது?

- A) 20 டிசம்பர் B) 1 ஜனவரி  
C) 15 ஜூன் D) 10 டிசம்பர்

E) விடை தெரியவில்லை

168. Consider the following statements:

- I. PIO stands for Person of Indian Origin.  
II. NRI stands for Non-Resident Indian.  
III. OCI stands for Other Citizen of India.

Which of the statements given above are correct?

- A) I and II only B) II and III only  
C) I and III only D) All the above

E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. PIOவின் விரிவாக்கம் Person of Indian Origin.  
II. NRIவின் விரிவாக்கம் Non-Resident Indian.  
III. OCIவின் விரிவாக்கம் Other Citizen of India.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?

- A) I மற்றும் II மட்டும் B) II மற்றும் III மட்டும்  
C) I மற்றும் III மட்டும் D) மேற்கண்ட அனைத்தும்

E) விடை தெரியவில்லை

169. **Assertion (A)** : Iron and steel industries are often located near the sources of raw materials.

**Reason (R)** : Steel Plant in Salem is located near Kanjamalai,

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)  
B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)  
C) (A) is true but (R) is false  
D) (A) is false but (R) is true  
E) Answer not known

**கூற்று (A)** : இரும்பு மற்றும் எஃகு தொழிற்சாலைகள் பெரும்பாலும் மூலப்பொருட்கள் கிடைக்கும் இடத்திற்கு அருகிலேயே அமைந்துள்ளன.

**காரணம் (R)** : சேலத்தில் உள்ள இரும்பு எஃகு ஆலை கஞ்சமலைக்கு அருகில் அமைந்துள்ளது.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) ஆகிய இரண்டும்சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-இன் சரியான விளக்கம் ஆகும்.  
B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும்சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல.  
C) (A)சரி ஆனால் (R) தவறு.  
D) (A) தவறு ஆனால் (R)சரி.  
E) விடை தெரியவில்லை

170. Which one of the following is not a geographical factor influencing the location of industries?

- A) Raw materials  
 B) Water availability  
 C) Climate  
 D) Capital  
 E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது தொழிற்சாலைகளின் அமைவிடத்தைப் பாதிக்கும் புவியியல் காரணி அல்ல?

- A) மூலப்பொருட்கள்  
 B) நீர் கிடைக்கும் தன்மை  
 C) காலநிலை  
 D) மூலதனம்  
 E) விடை தெரியவில்லை

171. Match List-I with List-II.

**List-I**  
**(Industries)**

- a) Agro Based Industries  
 b) Mineral Based Industries  
 c) Marine Based Industries  
 d) Forest Based Industries

**Codes:**

|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 4        | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) Answer not known

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்துக.

**பட்டியல்-I**  
**(தொழில்துறைகள்)**

- a) வேளாண் சார்ந்த தொழில்கள்  
 b) கனிம அடிப்படையிலான தொழில்கள்  
 c) கடல்சார் தொழில்கள்  
 d) வனம் சார்ந்த தொழில்கள்

**குறியீடுகள்:**

|    | <b>a</b> | <b>b</b> | <b>c</b> | <b>d</b> |
|----|----------|----------|----------|----------|
| A) | 4        | 2        | 3        | 1        |
| B) | 2        | 1        | 3        | 4        |
| C) | 3        | 2        | 1        | 4        |
| D) | 4        | 1        | 2        | 3        |

E) விடை தெரியவில்லை

**List-II**  
**(Examples)**

1. Processed Sea Food  
 2. Cement Industries  
 3. Dairy Products  
 4. Pulp & Paper

**பட்டியல்- II**

**(எடுத்துக்காட்டுகள்)**

1. பதப்படுத்தப்பட்ட கடல் உணவு  
 2. சிமெண்ட் தொழில்கள்  
 3. பால் பொருட்கள்  
 4. காகிதக்கூழ் மற்றும் காகிதம்

172. How many of the following pairs are incorrectly matched?

**(Abbreviation)**

**(Expansion)**

- |           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| I. HAL    | – Hindustan Aeronautics Limited    |
| II. BHEL  | – Bharat Heavy Electricals Limited |
| III. SAIL | – Steel Authority of India Limited |
| IV. AMUL  | – Anand Milk Union Limited         |

**Codes:**

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| A) III only         | B) II and IV only  |
| C) IV only          | D) All are correct |
| E) Answer not known |                    |

பின்வருவனவற்றில் எத்தனை இணைகள் தவறாகப் பொருந்தியுள்ளன?

**(சுருக்கம்)**

**(விரிவாக்கம்)**

- |           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| I. HAL    | – Hindustan Aeronautics Limited    |
| II. BHEL  | – Bharat Heavy Electricals Limited |
| III. SAIL | – Steel Authority of India Limited |
| IV. AMUL  | – Anand Milk Union Limited         |

**குறியீடுகள்:**

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| A) III மட்டும்      | B) II மற்றும் IV மட்டும் |
| C) IV மட்டும்       | D) அனைத்தும் சரியானவை    |
| E) விடை தெரியவில்லை |                          |

173. Consider the following statements regarding Joint Sector Industries:

- I. Joint sector industries are owned and operated jointly by the Government and private individuals or groups.
- II. Indian Oil Sky Tanking Ltd and Indian Synthetic Rubber Ltd are examples of joint sector industries.
- III. Joint sector industries are owned entirely by the Government.

Which of the statements given above is/are correct?

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| A) I and II only    | B) I and III only |
| C) III only         | D) All the above  |
| E) Answer not known |                   |

கூட்டுத் துறைத் தொழிலகங்கள் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. கூட்டுத் துறைத் தொழிலகங்கள் என்பவை, அரசுத்துறையும் மற்றும் தனிநபர்கள் அல்லது குழுவாகவோ கூட்டாக இணைந்து இயக்கப்படுகின்றன.
- II. இந்தியன் ஆயில் ஸ்கை டேங்கிங் லிமிடெட் மற்றும் இந்தியன் சிந்தடிக் ரப்பர் நிறுவனம் ஆகியவை கூட்டுத்துறைத் தொழிலகங்களுக்கு எடுத்துக்காட்டுகள் ஆகும்.
- III. கூட்டுத்துறைத் தொழிலகங்கள் முழுவதும் அரசாங்கத்திற்குச் சொந்தமானவை.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| A) I மற்றும் II மட்டும் | B) I மற்றும் III மட்டும் |
| C) III மட்டும்          | D) மேற்கண்ட அனைத்தும்    |
| E) விடை தெரியவில்லை     |                          |

174. Which organisation publishes the Global Climate Risk Index Report?
- A) UNEP  
B) IPCC  
C) Germanwatch  
D) World Bank  
E) Answer not known

உலகளாவிய காலநிலை இடர் குறியீட்டு அறிக்கையை வெளியிடும் அமைப்பு எது?

- A) UNEP  
B) IPCC  
C) Germanwatch  
D) World Bank  
E) விடை தெரியவில்லை

175. Which of the following are the major causes of water pollution in India?

- I. Urbanisation and Industrial effluents  
II. Sewage and Solid wastes  
III. Agricultural runoff and improper agricultural practices  
IV. Seawater intrusion

**Codes:**

- A) 1 pair only  
B) 2 pairs only  
C) 3 pairs only  
D) All pairs  
E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எவை இந்தியாவில் நீர் மாசுபாட்டிற்கான முக்கிய காரணங்களாக உள்ளன?

- I. நகரமயமாக்கல் மற்றும் தொழிற்சாலைக் கழிவுகள்.  
II. கழிவுநீர் மற்றும் திடக்கழிவுகள்.  
III. வேளாண் நீர் வழிந்தோடல் மற்றும் முறையற்ற வேளாண் நடைமுறைகள்.  
IV. கடல்நீர் உட்புகுதல்.

**குறியீடுகள்:**

- A) ஒரு இணை மட்டும்  
B) இரண்டு இணைகள் மட்டும்  
C) 3 இணைகள் மட்டும்  
D) அனைத்து இணைகள்  
E) விடை தெரியவில்லை

176. Which of the following processes best defines percolation in the context of the hydrological cycle?

- A) Rapid flow of water over the land surface  
B) Slow movement of water through the pores of soil or permeable rock  
C) Evaporation of water from surface water bodies into the atmosphere  
D) Falling of water from clouds to the Earth's surface as precipitation  
E) Answer not known

பின்வரும் நீரியல் சுழற்சி தொடர்பான செயல்முறைகளில் எது நீர் உட்கசிதல் பற்றி சிறப்பாக வரையறுக்கிறது?

- A) நிலப்பரப்பின் மீது நீர் வேகமாக வழிந்தோடுதல்.  
B) மண் அல்லது நீர் புகும் பாறையின் துளைகள் வழியாக நீரின் மெதுவான ஓட்டம்.  
C) மேற்பரப்பு நீர்நிலைகளில் இருந்து வளிமண்டலத்திற்கு நீர் ஆவியாதல்  
D) மேகங்களிலிருந்து புவியின் மேற்பரப்பில் மழைப்பொழிவாக நீர் விழுதல்.  
E) விடை தெரியவில்லை

177. Which one of the following statements regarding an aquifer is incorrect?

- A) It is an underground layer that stores water
- B) It consists of permeable rocks or materials like sand and gravel
- C) It allows water to flow through pores and fractures
- D) It is an impermeable layer that does not allow water to pass
- E) Answer not known

நீர்கொள்பாறை தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறு?

- A) இது நீரைச் சேமிக்கும் ஒரு நிலத்தடி அடுக்கு
- B) இது மணல் மற்றும் சரளை போன்ற நீர் புகக்கூடிய பாறைகள் அல்லது பொருட்களால் ஆனது
- C) இது துளைகள் மற்றும் விரிசல்கள் வழியாக நீரை உட்புக அனுமதிக்கிறது
- D) இது நீரைத் தக்கவைத்துக் கொள்ளாத நீர் உட்புக முடியாத ஒரு பாறையாகும்.
- E) விடை தெரியவில்லை

178. Which process is responsible for the formation of clouds that lead to precipitation in the water cycle?

- A) Evaporation
- B) Condensation
- C) Transpiration
- D) Radiation
- E) Answer not known

நீரியல் சுழற்சியில் மழைப்பொழிவுக்கு வழிவகுக்கும் மேகங்கள் உருவாவதற்குப் காரணமான செயல்முறை எது?

- A) ஆவியாதல்
- B) நீர் சுருங்குதல்
- C) நீர் உட்கசிந்து வெளியிடுதல்
- D) கதிர்வீசல்
- E) விடை தெரியவில்லை

179. The process by which plants release water into the atmosphere in the form of water vapour is known as \_\_\_\_\_?

- A) Evaporation
- B) Infiltration
- C) Transpiration
- D) Condensation
- E) Answer not known

நீராவி வடிவில் நீரை வளிமண்டலத்தில் வெளியிடும் செயல்முறை \_\_\_\_\_ என்று அழைக்கப்படுகிறது?

- A) ஆவியாதல்
- B) நீர் ஊடுருவல்
- C) நீர் உட்கசிந்து வெளியிடுதல்
- D) நீர் சுருங்குதல்
- E) விடை தெரியவில்லை

180. Who prepared the first climatic atlas of the world by collecting climatic data from Arab travellers?

- A) Al-Idrisi
- B) Ibn Battuta
- C) Al-Masudi
- D) Al-Balakh
- E) Answer not known

பயணிகளிடமிருந்து காலநிலைப் பற்றிய தரவுகளைச் சேகரித்து, உலகிலேயே முதன்முதலாக காலநிலை வரைபடத்தைத் தயாரித்தவர் யார்?

- A) அல்- இட்ரிசி
- B) இபன் பதூதா
- C) அல்- மசூடி
- D) அல் - பலாஹி
- E) விடை தெரியவில்லை

181. Which one of the following statements regarding eddies is incorrect?
- A) Eddies are wind circulations formed due to obstructions like buildings and mountains.
- B) They develop when wind flows over rough terrain.
- C) They are large-scale global wind systems like trade winds.
- D) They occur due to disturbance in normal airflow.
- E) Answer not known
- சுழல்காற்று தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளில் எது தவறானது?
- A) சுழல்காற்றுகள் என்பவை கட்டிடங்கள் மற்றும் மலைகள் போன்ற தடைகளால் உருவாகும் காற்றுச் சுழற்சிகள் ஆகும்.
- B) கரடுமுரடான நிலப்பரப்பின் மீது காற்று வீசும்போது அவை உருவாகின்றன.
- C) அவை வர்த்தகக் காற்றுகளைப் போன்ற பெரிய அளவிலான உலகளாவிய காற்றுகள் ஆகும்.
- D) இயல்பான காற்றோட்டத்தில் ஏற்படும் இடையூறு காரணமாக அவை ஏற்படுகின்றன.
- E) விடை தெரியவில்லை
182. Consider the following statements regarding wind.
- I. Vertical movement of air is called air current.
- II. Winds generally move from high pressure to low pressure.
- III. Wind is made up of gusts and eddies and can be seen clearly.
- Which of the statements given above are correct?
- A) I and II only
- B) II and III only
- C) I and III only
- D) All the above
- E) Answer not known
- காற்று தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கவனத்தில் கொள்க.
- I. செங்குத்தாக நகரும் வாயுவிற்கு காற்றோட்டம் என்று பெயர்.
- II. காற்று பொதுவாக உயர் அழுத்தப்பகுதிகளிலிருந்து குறைந்த அழுத்த பகுதியை நோக்கி வீசும்.
- III. காற்றால் உருவாக்கப்படும் சுழல் காற்று மற்றும் கடும் காற்றை தெளிவாகக் காண முடியும்.
- மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானவை எவை?
- A) I மற்றும் II மட்டும்
- B) II மற்றும் III மட்டும்
- C) I மற்றும் III மட்டும்
- D) மேற்கண்ட அனைத்தும்
- E) விடை தெரியவில்லை
183. **Assertion (A)** : At very high altitudes, people may suffer from sickness due to low oxygen availability.
- Reason (R)** : Mountain climbers use bottled oxygen when they ascend very high peaks.
- Codes:**
- A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- C) (A) is true but (R) is false
- D) (A) is false but (R) is true
- E) Answer not known

**கூற்று (A) :** மிக உயரமான மலைப்பகுதிகளில், குறைந்த அளவு ஆக்ஸிஜன் கிடைப்பதால் மக்கள் நோய்வாய்ப்படலாம்.

**காரணம் (R) :** மலை ஏறுபவர்கள் மிக உயரமான சிகரங்களில் ஏறும் போது உருளைகளில் அடைத்து ஆக்ஸிஜனைப் பயன்படுத்துகிறார்கள்.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம்
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல
- C) (A) சரி ஆனால் (R) தவறு
- D) (A) தவறு ஆனால் (R) சரி
- E) விடை தெரியவில்லை

184. Consider the following statements.

I. Atmospheric pressure is the weight of air above a given area on the Earth's surface.

II. Atmospheric pressure is measured using a barometer.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

I. வளிமண்டல அழுத்தம் என்பது பூமியின் மேற்பரப்பில் ஒரு குறிப்பிட்ட பகுதிக்கு மேலுள்ள காற்றின் எடை ஆகும்.

II. வளிமண்டல அழுத்தம் பாரோமீட்டரைப் பயன்படுத்தி அளவிடப்படுகிறது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- A) I மட்டும்
- B) II மட்டும்
- C) இரண்டும்
- D) இரண்டுமில்லை
- E) விடை தெரியவில்லை

185. At what time is the minimum temperature of a day typically recorded?

- A) 12 Midnight
- B) 2 am
- C) 5 am
- D) 4 am
- E) Answer not known

ஒரு நாளின் குறைந்தபட்ச வெப்பநிலை பொதுவாக எந்த நேரத்தில் பதிவாகிறது?

- A) நள்ளிரவு 12 மணி
- B) அதிகாலை 2 மணி
- C) காலை 5 மணி
- D) அதிகாலை 4 மணி
- E) விடை தெரியவில்லை

186. Consider the following statements:

I. Temperature decreases with increasing altitude, which is known as lapse rate.

II. The average lapse rate in the troposphere is about 6.5°C per 1000 meters.

Which of the statements given above is/are correct?

- A) I only
- B) II only
- C) Both I and II
- D) Neither I nor II
- E) Answer not known

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. உயரம் அதிகரிக்க அதிகரிக்க வெப்பநிலை குறைகிறது, இது வெப்பநிலை குறைவு விகிதம் எனப்படுகிறது.
- II. கீழ் வளிமண்டலத்தில் சராசரி வெப்பநிலை குறைவு விகிதம் 1000 மீட்டருக்கு சுமார் 6.5°C ஆகும்.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) I மட்டும்        | B) II மட்டும்   |
| C) இரண்டும்         | D) இரண்டுமில்லை |
| E) விடை தெரியவில்லை |                 |

187. Which one of the following is not a method of soil conservation?

- A) Afforestation
- B) Contour ploughing
- C) Terrace farming
- D) Heavy Shifting cultivation
- E) Answer not known

பின்வருவனவற்றில் எது மண் வளப்பாதுகாப்பு முறை அல்ல?

- A) காடுகள் வளர்த்தல்
- B) நிலத்தில் சம உயரத்திற்கு ஏற்ப உழுதல்
- C) படிக்கட்டு முறை வேளாண்மை
- D) அதிக அளவில் இடம்பெயர்வு வேளாண்மை மேற்கொள்ளுதல்.
- E) விடை தெரியவில்லை

188. On which date did the Citizenship Act officially come into force in India?

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| A) January 26, 1951  | B) August 15, 1955   |
| C) December 30, 1955 | D) November 26, 1955 |
| E) Answer not known  |                      |

இந்தியாவில் குடியுரிமைச் சட்டம் எந்த நாளில் அதிகாரப்பூர்வமாக நடைமுறைக்கு வந்தது?

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| A) ஜனவரி 26, 1951    | B) ஆகஸ்ட் 15, 1955  |
| C) டிசம்பர் 30, 1955 | D) நவம்பர் 26, 1955 |
| E) விடை தெரியவில்லை  |                     |

189. In which year was the Person of Indian Origin (PIO) card scheme officially withdrawn and merged with the Overseas Citizen of India (OCI) card scheme?

- |                     |         |
|---------------------|---------|
| A) 2010             | B) 2014 |
| C) 2015             | D) 2019 |
| E) Answer not known |         |

இந்திய அரசால் இந்திய பூர்வீகக் குடியினர் (PIO) முறை திரும்பப் பெறப்பட்டு OCI முறையுடன் எந்த ஆண்டு இணைக்கப்பட்டது.

- |                     |         |
|---------------------|---------|
| A) 2010             | B) 2014 |
| C) 2015             | D) 2019 |
| E) விடை தெரியவில்லை |         |



194. Which city is located the site of Emperor Akbar's tomb, which was designed under his instructions to incorporate architectural elements from various religions like Islam and Hinduism?

- A) Delhi B) Sasaram  
C) Fatehpur Sikri D) Agra  
E) Answer not known

பேரரசர் அக்பரின் வழிகாட்டுதல்களின் படி, இஸ்லாம் மற்றும் இந்து மதம் போன்ற பல்வேறு மதங்களின் கட்டடக்கலைக் கூறுகளை உள்ளடக்கி வடிவமைக்கப்பட்ட அவரது கல்லறை எந்த நகரத்தில் அமைந்துள்ளது?

- A) டெல்லி B) சசாரம்  
C) பதேபூர் சிக்ரி D) ஆக்ரா  
E) விடை தெரியவில்லை

195. Under which section of the Indian Penal Code is a case filed for causing death by rash or negligent driving?

- A) Section 302 IPC  
B) Section 304 IPC  
C) Section 304A IPC  
D) Section 302A IPC  
E) Answer not known

இந்திய தண்டனைச் சட்டத்தின் எந்தப் பிரிவின் கீழ், கவனக்குறைவான அல்லது அஜாக்கிரதையான வாகனம் ஓட்டுதலால் மரணம் விளைவித்ததற்காக வழக்கு பதிவு செய்யப்படுகிறது?

- A) இந்திய தண்டனைச் சட்டம் பிரிவு 302  
B) இந்திய தண்டனைச் சட்டம் பிரிவு 304  
C) இந்திய தண்டனைச் சட்டம் பிரிவு 304A  
D) இந்திய தண்டனைச் சட்டம் பிரிவு 302A  
E) விடை தெரியவில்லை

196. Consider the following statements regarding the Setu Bharatam Programme:

- I. It was launched in 2018 for building bridges to ensure safe and seamless travel on National Highways.  
II. It aims to make all National Highways free of railway level crossings.  
III. It was launched to develop rural roads under Gram Panchayats.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- A) I and II only B) I and III only  
C) III only D) All the above  
E) Answer not known

சேது பாரதம் திட்டம் தொடர்பான பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க.

- I. தேசிய நெடுஞ்சாலைகளில் பாதுகாப்பான மற்றும் தடையற்ற பயணத்தை உறுதி செய்வதற்காகப் பாலங்களைக் கட்டுவதற்காக இத்திட்டம் 2018-ல் தொடங்கப்பட்டது.
- II. இத்திட்டத்தின் நோக்கம் அனைத்து தேசிய நெடுஞ்சாலைகளையும், இருப்புப்பாதை குறுக்கீடு இல்லாமல் உருவாக்குவதாகும்.
- III. இத்திட்டம் கிராம ஊராட்சிகளின் கீழ் கிராமப்புற சாலைகளை மேம்படுத்துவதற்காக தொடங்கப்பட்டது.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் தவறானது எது/எவை?

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| A) I மற்றும் II மட்டும் | B) I மற்றும் III மட்டும் |
| C) III மட்டும்          | D) மேற்கண்ட அனைத்தும்    |
| E) விடை தெரியவில்லை     |                          |

197. Consider the following statements:

- I. The Indian Armed Forces function under the Ministry of Defence.
  - II. The Central Armed Police Forces function under the Ministry of Home Affairs.
- Which of the statements given above is/are correct?

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| A) I only           | B) II only          |
| C) Both I and II    | D) Neither I nor II |
| E) Answer not known |                     |

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க:

- I. இந்திய ஆயுதப் படைகள் பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுகின்றன.
- II. மத்திய ஆயுதக் காவல் படைகள் உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுகின்றன.

மேற்கண்ட கூற்றுகளில் சரியானது எது/எவை?

- |                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| A) I மட்டும்        | B) II மட்டும்   |
| C) இரண்டும்         | D) இரண்டுமில்லை |
| E) விடை தெரியவில்லை |                 |

198. Who was the first and only officer of the Indian Air Force to be honored with the five-star rank of Marshal of the Indian Air Force?

- |                     |                  |
|---------------------|------------------|
| A) Subroto Mukerjee | B) Arjan Singh   |
| C) Sam Manekshaw    | D) K.M. Cariappa |
| E) Answer not known |                  |

இந்திய விமானப்படையில் ஐந்து நட்சத்திர அந்தஸ்து கொண்ட மார்ஷல் பதவிக்கு உயர்வு பெற்ற முதல் மற்றும் ஒரே இந்திய விமானப்படை அதிகாரி யார்?

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| A) சுப்ரோடோ முகர்ஜி | B) அர்ஜன் சிங்      |
| C) சாம் மானக்ஷா     | D) கே.எம். கரியப்பா |
| E) விடை தெரியவில்லை |                     |

199. **Assertion (A)** : The Paramilitary Forces of India are entrusted with maintaining internal security, protecting the coastline, and assisting the Indian Army during exigencies.

**Reason (R)** : These forces are responsible for the specialized security of vital installations and critical infrastructure, such as railway stations, oil fields, refineries, and water reservoirs.

**Codes:**

- A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A).
- B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).
- C) (A) is true, but (R) is false.
- D) (A) is false, but (R) is true.
- E) Answer not known

**கூற்று (A)** : இந்தியாவின் துணை ராணுவப் படைகளுக்கு உள்நாட்டுப் பாதுகாப்பைப் பராமரித்தல், கடலோரப் பகுதியைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் அவசர காலங்களில் இந்திய ராணுவத்திற்கு உதவுதல் ஆகிய பொறுப்புகள் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளன.

**காரணம் (R)** : இந்தப் படைகள் இரயில் நிலையங்கள், எண்ணெய் வயல்கள், சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் மற்றும் நீர்த்தேக்கங்கள் போன்ற முக்கிய உள்கட்டமைப்புகளின் பாதுகாப்பிற்கு பொறுப்பானவை.

**குறியீடுகள்:**

- A) (A) மற்றும் (R) ஆகிய இரண்டும் சரி, மற்றும் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் ஆகும்.
- B) (A) மற்றும் (R) இரண்டும்சரி, ஆனால் (R) என்பது (A)-க்கான சரியான விளக்கம் அல்ல.
- C) (A) சரி, ஆனால் (R) தவறு.
- D) (A) தவறு, ஆனால் (R) சரி.
- E) விடை தெரியவில்லை

200. Which day is observed as World Soil Day every year to highlight the importance of healthy soil and advocate for the sustainable management of soil resources?

- A) April 22
- B) June 5
- C) December 5
- D) October 16
- E) Answer not known

வளமான மண்ணின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துரைக்கவும், மண் வளங்களின் நிலையான மேலாண்மையை வலியுறுத்தவும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் எந்த நாள் உலக மண் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது?

- A) ஏப்ரல் 22
- B) ஜூன் 5
- C) டிசம்பர் 5
- D) அக்டோபர் 16
- E) விடை தெரியவில்லை

\*\*\*\*\*