



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

## **CIVIL SERVICES (PRELIMINARY) TEST SERIES - 2025**

**DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO**

### **Test 32** **(Comprehensive Test )**

Test Booklet Series



**Code : VIAS32**

<b>Time Allowed : Two Hours</b>		<b>Maximum Marks : 200</b>
UPSC ROLL NO: .....		REGISTRATION NO: .....
CANDIDATE NAME : .....		FATHER'S NAME : .....
SUBJECT/PAPER : .....		CONTACT NO ; .....
DATE : .....	TIME : .....	INVIGILATOR'S SIGNATURE
CANDIDATE SIGNATURE : <input type="text"/>		<input type="text"/>

#### **GENERAL INSTRUCTIONS**

- Immediately after the commencement of the examination you should check that this test booklet does not have any unprinted or torn or missing pages or items, etc. If so get it replaced by a complete test booklet.
- Please. note that it is the candidate's responsibility to encode and fill in the Roll Number and Test Booklet Series A, B, C or D carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places in the OMR Answer Sheet. Any omission/ discrepancy will render the Answer Sheet liable for rejection.
- You have to enter your Roll Number (Registration No.) on the Test Booklet in the Box provided alongside this line. Do not write anything else on the Test Booklet, other than the marked items.
- This Test Booklet contains 100 items (questions). Each question is printed both in Hindi and English. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ONLY ONE response for each item.
- You have to mark all your responses ONLY on the separate Answer Sheet provided. See directions in the Answer Sheet.
- All items carry equal marks.
- Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items on the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your admission certificate.
- After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and examination has concluded. You should hand over to the invigilator only the Answer Sheet. You are permitted to take away with you the Test Booklet.
- Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.
- Penalty for wrong answers:  
There will be penalty for wrong answers marked by a candidate in the objective type question papers :-  
i. There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, One-Third of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.  
ii. If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a wrong answer even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.  
iii. If a question is left blank, i.e. no answer is given by the candidate; there will be no penalty for that question.



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

1. संविधान के निम्नलिखित में से कौन सा प्रावधान राजनीतिक समानता सुनिश्चित करता है?

1. वयस्क मताधिकार के आधार पर चुनाव।
2. उपाधियों का उन्मूलन।
3. धर्म, नस्ल, जाति या लिंग के आधार पर मतदाता सूची में शामिल होने के लिए कोई अयोग्यता नहीं।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) 1, 2 और 3
- (d) केवल 3

2. हमारे सौर मंडल के संदर्भ में, निम्नलिखित ग्रहों को उनके घनत्व के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें।

1. बुध
2. पृथ्वी
3. मंगल
4. बृहस्पति

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) 1-3-4-2
- (b) 4-3-1-2
- (c) 4-1-2-3
- (d) 3-4-2-1

3. लैब में उगाए गए हीरे के क्या फायदे हैं?

1. कम कार्बन फुटप्रिंट
2. तेजी से उत्पादन
3. प्राकृतिक हीरे से आसानी से अलग पहचान
4. कम तापीय चालकता

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) केवल 1, 2 और 4
- (b) केवल 1, 3 और 4
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2, 3 और 4

4. “सी स्नाउट” का सही अर्थ क्या है?

- (a) समुद्री सतह पर पेट्रोलियम और तेल का फैलाव
- (b) समुद्री क्षेत्र में प्रसिद्ध समुद्री खेलों में से एक
- (c) समुद्री सतह पर शैवाल का बढ़ना
- (d) समुद्री जीवों की बड़े पैमाने पर मृत्यु होना

5. लोगों को वोटिंग अधिकार देने के मामले में भारत अग्रणी रहा है। इस संदर्भ में, भारत के बाद निम्नलिखित में से किस देश ने सार्वभौमिक वयस्क मताधिकार दिया?

1. संयुक्त राज्य अमेरिका
2. जापान
3. फ्रांस

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3

1. Which of the following provisions of the constitution ensure political equality?

1. Elections based on adult suffrage.
2. Abolition of titles.
3. No ineligibility for inclusion in electoral rolls on grounds of religion, race, caste, or sex.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 1, 2 and 3
- (d) 3 only

2. In the context of our solar system, arrange the following planets in increasing order of their density.

1. Mercury
2. Earth
3. Mars
4. Jupiter

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1-3-4-2
- (b) 4-3-1-2
- (c) 4-1-2-3
- (d) 3-4-2-1

3. What are the advantages of Lab Grown Diamonds ?

1. Less carbon footprint
2. Faster production
3. Easily differentiated from natural diamonds
4. Low thermal conductivity

Select the correct answer using the codes given below :

- (a) 1, 2 and 4 only
- (b) 1, 3 and 4 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2, 3 and 4

4. What is the exact meaning of the “Sea Snout” ?

- (a) Spread of petroleum and oil on the sea surface
- (b) One of the types of sea sport famous in the oceanic region
- (c) Algal boom occurred on the sea surface
- (d) Occurrence of mass scale death of sea animals

5. India was a pioneer when it comes to giving voting rights to the people. In this context, which of the following countries gave universal adult franchises after India?

1. United States of America
2. Japan
3. France

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

6. मुस्लिम लीग द्वारा पाकिस्तान प्रस्ताव पारित किया गया था

- A. लाहौर अधिवेशन
- B. कराची अधिवेशन
- C. ढाका अधिवेशन
- D. अमृतसर अधिवेशन

7. मीडिया में हाल ही में देखे गए हिग्स बोसोन कण के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. सभी पदार्थ कण केवल हिग्स क्षेत्र के संपर्क में आने पर द्रव्यमान प्राप्त करते हैं।
- 2. यदि हिग्स क्षेत्र अचानक गायब हो जाता है, तो प्रकाश की गति से द्रव्यमान रहित इलेक्ट्रॉनों के फैलाव के कारण सभी पदार्थ ढह जाएंगे।
- 3. बोस-आइंस्टीन कंडेनसेट पदार्थ की पांचवीं अवस्था है जो तत्वों के अति गर्म होने पर बनती है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

8. निम्नलिखित में से कौन सा कथन राजकोषीय शुचिता को सबसे बेहतर तरीके से समझाता है?

- (a) सरकार के व्यय और उसकी अपनी प्राप्तियों के बीच अंतर को कम करना
- (b) अपेक्षित व्यय से विचलन
- (c) कुल प्राप्तियों की तुलना में कुल संवितरण का अधिक होना
- (d) पिछले उधारों पर ब्याज भुगतान में कमी

9. स्कैमजेट इंजन और साउंडिंग रॉकेट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. स्कैमजेट इंजन हाइपरसोनिक गति से कुशलतापूर्वक संचालित होता है और सुपरसोनिक दहन की अनुमति देता है।
- 2. इसरो द्वारा विकसित साउंडिंग रॉकेट एक या दो चरण वाले गैस प्रणोदक रॉकेट हैं जिनका उपयोग ऊपरी वायुमंडलीय क्षेत्रों की जांच और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए किया जाता है।
- 3. ब्रह्मोस एक रैमजेट सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल है जिसे जमीन, समुद्र और हवा से लॉन्च किया जा सकता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3

6. Pakistan Resolution was passed by Muslim League in

- A. Lahore session
- B. Karachi session
- C. Dacca session
- D. Amritsar session

7. With reference to Higgs Boson particle recently seen in media, consider the following statements :

- 1. All matter particles acquire mass only in contact with Higgs field.
- 2. If the Higgs field disappeared suddenly, all matter would collapse due to dispersion of massless electrons at the speed of light.
- 3. Bose-Einstein Condensate is the fifth state of matter formed when elements are superheated.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

8. Which of the following best explains fiscal rectitude ?

- (a) Reducing the gap between the government's expenditure and its own receipts
- (b) Deviation from the expected expenditure
- (c) Excess of total disbursements over total receipts
- (d) Reduction in the interest payments on the previous borrowings

9. Consider the following statements in respect of a Scramjet Engine and Sounding Rockets :

- 1. A scramjet engine efficiently operates at hypersonic speeds and allows supersonic combustion.
- 2. Sounding rockets developed by ISRO are one or two stage gas propellant rockets used for probing upper atmospheric regions and for space research.
- 3. BrahMos is a ramjet supersonic cruise missile which is capable of being launched from land, sea and air.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

10. भारत के संविधान की संशोधन प्रक्रिया के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. एक संवैधानिक संशोधन विधेयक लोक सभा के मनोनीत सदस्यों द्वारा प्रस्तुत नहीं किया जा सकता है।
2. एक संवैधानिक संशोधन विधेयक जो संविधान के संघीय प्रावधानों में संशोधन करना चाहता है, उसे आधे राज्यों के विधानमंडलों द्वारा विशेष बहुमत से अनुमोदित किया जाना चाहिए।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

11. समशीतोष्ण महाद्वीपीय (स्टेपी) जलवायु के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसका समुद्री प्रभाव कम है।
2. इसमें पर्णपाती वृक्षों की उपस्थिति है जो ठंडे और शुष्क मौसम में अपने पत्ते गिरा देते हैं।
3. इसमें फॉन और चिनूक जैसी स्थानीय हवाएँ चलती हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-से कथन सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

12. मुद्रास्फीति को कम करने के लिए भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा निम्नलिखित में से कौन से कार्य किए जाते हैं?

1. सरकारी प्रतिभूतियों की खरीद
2. स्थायी जमा सुविधा में वृद्धि
3. नकद आरक्षित अनुपात में वृद्धि
4. सीमांत स्थायी सुविधा में कमी

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 3 और 4

13. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. अल्फा विविधता संपूर्ण परिदृश्य या भौगोलिक क्षेत्र में आवासों की विविधता है।
2. बीटा विविधता किसी भी दो पैच और उनके समुदायों के बीच प्रजातियों की विविधता द्वारा दर्शायी जाती है।
3. गामा विविधता एक समुदाय के भीतर की विविधता है जो किसी दिए गए आवास में प्रजातियों की संख्या का प्रतिनिधित्व करती है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) केवल 3

10. Consider the following statements regarding the amendment procedure of the constitution of India:

1. A constitutional amendment bill cannot be introduced by the nominated members of the Lok sabha.
2. A constitutional amendment bill that seeks to amend the federal provisions of the Constitution must be ratified by the Legislatures of half of the States by a special majority.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

11. With reference to the Temperate continental (Steppe) climate, consider the following statements:

1. It has less maritime influence.
2. It has the presence of deciduous trees which shed their leaves in the cold and dry seasons.
3. It has the presence of local winds like Fohn and Chinook.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

12. Which of the following functions are carried out by the Reserve Bank of India to lower inflation?

1. Purchase of G-secs
2. Increasing Standing Deposit Facility
3. Increasing Cash Reserve Ratio
4. Decreasing Marginal Standing Facility

Choose the correct answer using the code given below :

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 and 4 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 3 and 4 only

13. Consider the following statements :

1. Alpha diversity is the diversity of habitats in the total landscape or geographical area.
2. Beta diversity is represented by the species diversity between any two patches and their communities.
3. Gamma diversity is a within community diversity that represents number of species in a given habitat.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 3 only





# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

14. भारत के संविधान के विकास के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन संविधान की मूल संरचना का हिस्सा हैं?

1. गणतंत्र और लोकतांत्रिक शासन प्रणाली
2. राष्ट्रपति शासन प्रणाली
3. संविधान का धर्मनिरपेक्ष चरित्र
4. शक्तियों का पृथक्करण

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) केवल 1, 2 और 3
- (b) केवल 1, 3 और 4
- (c) केवल 2 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4

15. बादलों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. सिरस बादल उच्च ऊँचाई पर बनते हैं और पंख जैसे दिखते हैं।
2. क्यूमुलस बादल एक सपाट आधार के साथ रूई की तरह दिखते हैं और पैच में मौजूद होते हैं।
3. स्ट्रेटस बादल काले या गहरे भूरे रंग के होते हैं और मध्य स्तरों पर या सतह के बहुत करीब बनते हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3

16. अप्रत्याशित लाभ कर के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह किसी उद्योग को अचानक अप्रत्याशित लाभ से होने वाले लाभ पर लगाया जाने वाला उच्च कर है।
2. अप्रत्याशित लाभ कर किसी भी व्यक्ति पर नहीं लगाया जा सकता है।
3. भारत में तेल उद्योग के परिणामस्वरूप घरेलू उत्पादन में कमी और तेल के आयात में वृद्धि हो सकती है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) केवल 2 और 3

17. ली आयोग (1924) की सिफारिशें निम्नलिखित में से कौन सी हैं?

1. शिक्षा और नागरिक चिकित्सा सेवा जैसे स्थानांतरित क्षेत्रों के लिए भर्ती प्रांतीय सरकारों द्वारा की जानी चाहिए
2. यूरोपीय और भारतीयों के बीच 50:50 समानता के आधार पर आईसीएस में सीधी भर्ती 15 वर्षों में की जानी चाहिए
3. आयु सीमा बढ़ाकर 23 वर्ष की जानी चाहिए

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3
- D. 1, 2 और 3

14. In the context of evolution of constitution of India, which of the following are part of the basic structure of the constitution?

1. Republic and democratic form of government
2. Presidential form of government
3. Secular character of the constitution
4. Separation of powers

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 1, 3 and 4 only
- (c) 2 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4

15. Consider the following statements regarding clouds:

1. Cirrus clouds are formed at high altitudes and have a feathery appearance.
2. Cumulus clouds look like cotton wool with a flat base and exist in patches.
3. Stratus clouds are black or dark gray and are formed at middle levels or very near to the surface.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

16. Consider the following statements with reference to windfall tax :

1. It is a higher tax on gains that result from a sudden windfall gain to an industry.
2. Windfall tax cannot be levied on any individual.
3. In India Oil Industries may result in reduction of domestic production and rise in imports of Oil.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 2 and 3 only

17. Which of the following are the recommendations of Lee Commission (1924)?

1. The recruitments for the transferred fields like education and civil medical service be made by provincial governments
2. Direct recruitment to ICS on basis of 50:50 parity between the Europeans and the Indians be reached in 15 years
3. Raising the age limit to 23

Which of the statements given above are correct?

- A. 1 and 2 only
- B. 2 and 3 only
- C. 1 and 3 only
- D. 1, 2 and 3



18. निम्नलिखित में से कौन से कारक किसी स्थान के तापमान को प्रभावित करते हैं?

1. अक्षांश
  2. ऊँचाई
  3. महाद्वीपीयता
  4. महासागरीय धाराएँ
  5. ढलान
- नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) केवल 1, 2, 3 और 4  
(b) केवल 3, 4 और 5  
(c) केवल 1, 2 और 5  
(d) 1, 2, 3, 4 और 5

19. एनआरआई निवेश के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. किसी भारतीय इकाई द्वारा किया गया निवेश, जिसका स्वामित्व और नियंत्रण एनआरआई(ओं) के पास है, को प्रत्यावर्तन के आधार पर भारतीय विदेशी निवेश की गणना के लिए माना जाएगा।
  2. एनआरआई से किसी अनिवासी को शेयरों के हस्तांतरण के लिए आरबीआई की मंजूरी आवश्यक है।
  3. अनिवासी निवेशक किसी भी निवेश सीमा के अधीन हुए बिना निर्दिष्ट सरकारी प्रतिभूतियों में निवेश कर सकते हैं।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

- (a) केवल 1  
(b) केवल 2 और 3  
(c) केवल 1 और 2  
(d) केवल 3

20. समानता के अधिकार के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. कानून के समक्ष समानता एक सकारात्मक अवधारणा है जिसका अर्थ है किसी भी व्यक्ति के पक्ष में किसी भी विशेष विशेषाधिकार का अभाव।
  2. जहां समान और असमान को अलग-अलग माना जाता है, वहां अनुच्छेद 14 लागू नहीं होता है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

- (a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों  
(d) न तो 1 और न ही 2

21. लेटर ऑफ़ क्रेडिट (एलओसी) और लेटर ऑफ़ अंडरटेकिंग (एलओयू) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. लेटर ऑफ़ क्रेडिट अधिक सुरक्षित होता है क्योंकि इसमें आयातक द्वारा की गई खरीद का विवरण होता है जबकि एलओयू बैंकिंग प्रणाली से जुड़ा नहीं होता है।
  2. आरबीआई ने एलओयू पर प्रतिबंध लगा दिया लेकिन एलओसी पर नहीं।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (ए) केवल 1  
(बी) केवल 2  
(सी) 1 और 2 दोनों  
(डी) न तो 1 और न ही 2

18. Which of the following factors affect the temperature of a place?

1. Latitude
2. Altitude
3. Continentality
4. Ocean currents
5. Slope

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1, 2, 3 and 4 only  
(b) 3, 4 and 5 only  
(c) 1, 2 and 5 only  
(d) 1, 2, 3, 4 and 5

19. Consider the following statements with reference to NRI investments :

1. An investment made by an Indian entity which is owned and controlled by NRI(s) on a repatriation basis shall be considered for calculation of Indian foreign investment.
2. RBI's approval is required for transfer of shares from NRI to a non-resident other than an NRI.
3. Non-Resident investors can invest in specified government securities without being subject to any investment ceilings.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 only  
(b) 2 and 3 only  
(c) 1 and 2 only  
(d) 3 only

20. Consider the following statements with respect to the Right to Equality:

1. Equality before the law is a positive concept which means the absence of any special privileges in favour of any person.
2. Where equals and unequals are treated differently, Article 14 does not apply.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only  
(b) 2 only  
(c) Both 1 and 2  
(d) Neither 1 nor 2

21. Consider the following statements in respect of a Letter of Credit (LoC) and Letter of Undertaking (LoU) :

1. A letter of credit is more secure because it has the details of the purchase by the importer while LoU is not linked to the banking system.
2. The RBI banned LoU but not for LoC.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 only  
(b) 2 only  
(c) Both 1 and 2  
(d) Neither 1 nor 2



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

22. विश्व सामाजिक सुरक्षा रिपोर्ट निम्नलिखित में से किस संगठन द्वारा जारी की जाती है?
- (a) अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन
  - (b) यूनेस्को
  - (c) विश्व बैंक
  - (d) संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक मामले विभाग
23. भारत में परमाणु रिएक्टरों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. कलपक्कम में स्थित मद्रास परमाणु ऊर्जा स्टेशन (एमएपीएस) भारत का पहला परमाणु ऊर्जा स्टेशन है
  2. परमाणु रिएक्टरों में नियंत्रित श्रृंखला प्रतिक्रिया को बनाए रखने के लिए बोरॉन का उपयोग किया जाता है।
  3. परमाणु जहर एक ऐसा पदार्थ है जिसमें रिएक्टर कोर के आसपास के क्षेत्र में न्यूट्रॉन को अवशोषित करने की क्षमता होती है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 3
  - (c) केवल 2 और 3
  - (d) 1, 2 और 3
24. वस्तु एवं सेवा कर में रिवर्स चार्ज मैकेनिज्म के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. यह एक ऐसी स्थिति है, जहां इनपुट पर कर की दर आउटपुट पर कर की दर से अधिक होती है।
  2. आयातित सामान रिवर्स चार्ज मैकेनिज्म के अधीन नहीं होते हैं।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) न तो 1 और न ही 2
25. संविधान सभा के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. जब भी संविधान सभा विधायी निकाय के रूप में मिलती थी, तो इसकी अध्यक्षता डॉ. राजेंद्र प्रसाद करते थे।
  2. संविधान सभा ने 1947 में राष्ट्रगान और राष्ट्रगीत को अपनाया।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) न तो 1 और न ही 2
26. निम्नलिखित में से किस प्रकार के अपरदन में पूरे सतह क्षेत्र पर मिट्टी की एक समान परत हट जाती है?
- (a) अवनालिका अपरदन
  - (b) रिल अपरदन
  - (c) शीट अपरदन
  - (d) बैंक अपरदन
22. World Social Protection report is released by which one of the following organisations ?
- (a) International Labour Organisation
  - (b) UNESCO
  - (c) World Bank
  - (d) The United Nations Department of Economic and Social Affairs.
23. With reference to Nuclear Reactors in India, consider the following statements :
1. Madras Atomic Power Station (MAPS) located at Kalpakkam is the first nuclear power station in India
  2. Boron is used for sustaining controlled chain reaction in nuclear reactors.
  3. Nuclear poison is a substance which has the capacity for absorbing neutrons in the vicinity of the reactor core.
- Which of the statements given above is/are correct ?
- (a) 1 only
  - (b) 3 only
  - (c) 2 and 3 only
  - (d) 1, 2 and 3
24. With reference to Reverse Charge Mechanism in Goods and Services Tax, consider the following statements :
1. It is a condition where the tax rate on inputs is higher than the tax rate on outputs.
  2. Imported goods are not subjected to the reverse charge mechanism.
- Which of the statements given above is/are correct ?
- (a) 1 only
  - (b) 2 only
  - (c) Both 1 and 2
  - (d) Neither 1 nor 2
25. Consider the following statements with respect to Constituent Assembly:
1. Whenever the Constituent Assembly met as the legislative body, it was chaired by Dr. Rajendra Prasad.
  2. The Constituent Assembly adopted the national anthem and the national song in 1947.
- Which of the statements given above is/are correct?
- (a) 1 only
  - (b) 2 only
  - (c) Both 1 and 2
  - (d) Neither 1 nor 2
26. In which of the following types of erosion a fairly uniform layer of soil is removed over an entire surface area?
- (a) Gully erosion
  - (b) Rill erosion
  - (c) Sheet erosion
  - (d) Bank erosion



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

27. गेहूँ के बाजार में मूल्य सीलिंग के निम्नलिखित में से कौन से प्रभाव हैं?

1. बाजार में गेहूँ की अधिक माँग
2. बाजार में गेहूँ की अधिक आपूर्ति
3. गेहूँ की कमी पैदा करना
4. काला बाजारी का निर्माण

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) 1 और 4
- (b) 2, 3 और 4
- (c) 1, 3 और 4
- (d) 1, 2 और 3

28. निम्नलिखित में से कौन से गाद प्रदूषण के संभावित प्रभाव हैं?

1. जल निकाय के आकार में कमी
2. पानी की खराब गुणवत्ता
3. सड़क दुर्घटनाएँ
4. घुलित ऑक्सीजन में कमी
5. जलीय पौधों और जानवरों की मृत्यु
6. शैवाल का खिलना

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) केवल 1, 2, 3, 4 और 5
- (b) केवल 1, 3, 5 और 6
- (c) केवल 2, 4 और 6
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6

29. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. अमेजोनिया-न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड का पहला समर्पित वाणिज्यिक मिशन है।
2. एंट्रिक्स कॉर्पोरेशन और न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड अंतरिक्ष विभाग के प्रशासनिक नियंत्रण में हैं।
3. अपनी स्थापना के बाद से, इसरो ने भारतीय मूल की तुलना में सबसे अधिक संख्या में विदेशी उपग्रहों को लॉन्च किया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

30. निम्नलिखित में से कौन सी भारतीय संविधान की एकात्मक विशेषताएँ हैं?

1. एकल संविधान
2. आपातकालीन प्रावधान
3. अखिल भारतीय सेवाएँ
4. एकीकृत चुनाव मशीनरी
5. राज्यपाल की नियुक्ति

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) केवल 1, 2, 3 और 4
- (b) केवल 2, 4 और 5
- (c) केवल 1, 3, 4 और 5
- (d) 1, 2, 3, 4 और 5

27. Which among the following are the effects of Price Ceiling in Wheat Market ?

1. Excess demand for wheat in the market
2. Excess supply of wheat in the market
3. Creating shortage of wheat
4. Creation of black market

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 1 and 4
- (b) 2, 3 and 4
- (c) 1, 3 and 4
- (d) 1, 2 and 3

28. Which of the following are the possible impacts of the Silt pollution ?

1. Depletion of the size of the water body
2. Poor water quality
3. Road accidents
4. Decrease in dissolved oxygen
5. Death of aquatic plants and animals
6. Algal blooms

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 1, 2, 3, 4 and 5 only
- (b) 1, 3, 5 and 6 only
- (c) 2, 4 and 6 only
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6

29. Consider the following statements :

1. Amazonia-1 is the first dedicated commercial mission of NewSpace India Limited (NSIL).
2. Antrix Corporation and NewSpace India Limited (NSIL) are under the administrative control of Department of Space (DoS).
3. Since its inception, ISRO has launched the highest number of foreign satellites compared to Indian origin.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3
- (d) 1, 2 and 3

30. Which of the following are the unitary features of Indian Constitution?

1. Single constitution
2. Emergency Provisions
3. All-India Services
4. Integrated Election Machinery
5. Appointment of Governor

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1, 2, 3 and 4 only
- (b) 2, 4 and 5 only
- (c) 1, 3, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5





# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

31. ई-कॉमर्स नियम 2021 के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें:

1. यदि कोई ग्राहक ऑर्डर की गई वस्तु प्राप्त करने में विफल रहता है, तो फॉलबैक देयता ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म और विक्रेता पर जिम्मेदारी डालेगी।
2. प्रत्यक्ष विदेशी निवेश नीति के अनुसार, कंपनियों को अपनी इन्वेंट्री पर नियंत्रण रखने से प्रतिबंधित किया गया है।
3. सभी ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म को इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के साथ पंजीकरण करना अनिवार्य है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 2
- (d) 1, 2 और 3

32. कांग्रेस अधिवेशनों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

1. सैयद बदरुद्दीन तैयबजी पहले मुस्लिम अध्यक्ष थे।
2. जॉर्ज यूल पहले अंग्रेज अध्यक्ष थे।
3. गांधीजी पहली बार 1924 के बेलगाम अधिवेशन में कांग्रेस के मंच पर उपस्थित हुए।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-से सही हैं?

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3
- D. 1, 2 और 3

33. नमामि गंगे कार्यक्रम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें?

1. यह 100 प्रतिशत केंद्र द्वारा वित्तपोषित कार्यक्रम है।
2. इस कार्यक्रम को विश्व बैंक और जापान अंतर्राष्ट्रीय सहयोग एजेंसी का समर्थन प्राप्त है।
3. इसका उद्देश्य 2020 तक गंगा के किनारे स्थित ग्राम पंचायतों को खुले में शौच से मुक्त बनाना है।
4. इसका उद्देश्य गंगा के किनारे स्थित 100 से अधिक शहरी बस्तियों में सीवरेज अवसंरचना का विस्तार करना है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा कथन सही है?

- (a) केवल 1 और 4
- (b) केवल 1, 2 और 4
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 1, 3 और 4

34. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है/हैं?

1. केशिका क्रिया में तरल गुरुत्वाकर्षण बल या चुंबकीय क्षेत्र प्रेरण के विरुद्ध प्रवाहित होता है।
2. पूरी तरह से घुलनशील पदार्थ तरल के पृष्ठ तनाव को बढ़ा देंगे।
3. फोटोट्रोपिज्म, जियोट्रोपिज्म ऑक्सिन के असमान वितरण के कारण होता है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2
- (d) 1, 2 और 3

31. Consider the following with reference to e-Commerce rules 2021 :

1. Fallback liability would put the onus on the e-Commerce platform and the seller if a customer failed to receive what they ordered.
2. According to the Foreign Direct Investment policy, companies are prohibited from having control over their inventory.
3. All the e-Commerce platforms are mandated to register with the Ministry of Electronics and Information Technology.

Which of the above statements is/are correct ?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 2 only
- (d) 1, 2 and 3

32. Consider the following statements regarding Congress sessions

1. Syed Badruddin Tyabji was the first muslim President.
2. George Yule was the first English President.
3. For the first time, Gandhiji appeared on the Congress platform in Belgaum session 1924.

Which of the statements given above are correct?

- A. 1 and 2 only
- B. 2 and 3 only
- C. 1 and 3 only
- D. 1, 2 and 3

33. Consider the following statements with reference to the Namami Gange Programme ?

1. It is a 100 percent Centrally funded programme.
2. The programme is supported by the World Bank and Japan International Cooperation Agency.
3. It aims to made open defecation-free gram panchayats on the banks of Ganga by 2020.
4. It aims to expand the coverage of sewerage infrastructure over 100 urban habitations on banks of Ganga.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 4 only
- (b) 1, 2 and 4 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 3 and 4 only

34. Which of the following statements is/are correct ?

1. In Capillary action liquid flow against the force of gravity or magnetic field induction.
2. Completely soluble substances will increase surface tension of a liquid.
3. Phototropism, geotropism is caused due to unequal distribution of auxin.

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 only
- (d) 1, 2 and 3



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

35. निम्नलिखित में से कौन से राज्य नीति निर्देशक सिद्धांत 42वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1976 द्वारा नहीं जोड़े गए?

1. सभी बच्चों को छह वर्ष की आयु पूरी होने तक बचपन की देखभाल और शिक्षा प्रदान करना।
2. उद्योगों के प्रबंधन में श्रमिकों की भागीदारी सुनिश्चित करने के लिए कदम उठाना।
3. आय, स्थिति, सुविधाओं और अवसरों में असमानताओं को कम करना।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

36. निम्नलिखित में से कौन सा कथन भारत के दक्षिणी भाग में तापमान की छोटी दैनिक और वार्षिक सीमा का कारण है?

1. भारत का दक्षिणी भाग उष्णकटिबंधीय क्षेत्र में स्थित है।
2. भारत के दक्षिणी भाग में एक लंबी तटरेखा है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

37. हाल ही में खबरों में रही पुनात्संगछू-II जलविद्युत परियोजना (PHEP-II) कहाँ स्थित है?

- A. चीन
- B. नेपाल
- C. भूटान
- D. भारत

38. राष्ट्रीय अंग और ऊतक प्रत्यारोपण संगठन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह स्वास्थ्य सेवा महानिदेशालय, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के तहत स्थापित एक शीर्ष संगठन है।
2. यह अंग खरीद और वितरण की एक कुशल और संगठित प्रणाली प्रदान करता है और अंगों और ऊतकों के दाताओं और प्राप्तकर्ताओं की राष्ट्रीय रजिस्ट्री को बनाए रखता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

39. कार्बनिक पदार्थ के अपघटन की निम्नलिखित प्रक्रिया को सही तरीके से व्यवस्थित करें:

- (a) निक्षालन - विखंडन - ह्यूमिफिकेशन - अपचय - खनिजीकरण
- (b) विखंडन - निक्षालन - अपचय - ह्यूमिफिकेशन - खनिजीकरण
- (c) निक्षालन - ह्यूमिफिकेशन - विखंडन - अपचय - खनिजीकरण
- (d) विखंडन - ह्यूमिफिकेशन - निक्षालन - अपचय - खनिजीकरण

35. Which of the following Directive Principles of State Policy (DPSPs) were not added by the 42nd Constitutional Amendment Act, 1976?

1. To provide early childhood care and education for all children until they complete the age of six years.
2. To take steps to secure the participation of workers in the management of industries.
3. To minimise inequalities in income, status, facilities, and opportunities.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

36. Which of the following statements is/are the reason for the small daily and annual range of temperature in the southern part of India?

1. Southern part of India lies in the tropical zone.
2. Southern part of India has a long coastline.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

37. Where is the Punatsangchhu-II Hydroelectric Project (PHEP-II), recently seen in the news, located?

- A. China
- B. Nepal
- C. Bhutan
- D. India

38. Consider the following statements regarding the National Organ and Tissue Transplant Organisation (NOTTO):

1. It is an apex organization set up under the Directorate General of Health Services, Ministry of Health and Family Welfare.
2. It provides an efficient and organized system of organ procurement and distribution and maintains the national registry of donors and recipients of organs and tissues.

Which of the statements given above is/are correct?

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2

39. Arrange the following process of decomposition of organic matter in the correct manner :

- (a) Leaching - Fragmentation - Humification - Catabolism - Mineralization
- (b) Fragmentation - Leaching - Catabolism - Humification - Mineralisation
- (c) Leaching - Humification - Fragmentation - catabolism - Mineralisation
- (d) Fragmentation - Humification - Leaching - Catabolism - Mineralisation



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

40. निम्नलिखित में से कौन सा अधिकार अस्पृश्यता को समाप्त करता है और मौलिक अधिकार के रूप में इसके अभ्यास पर रोक लगाता है?

- (a) संवैधानिक उपचारों का अधिकार
- (b) समानता का अधिकार
- (c) स्वतंत्रता का अधिकार
- (d) शोषण के विरुद्ध अधिकार

41. निम्नलिखित में से कौन सा हाल ही में समाचारों में देखे गए 'यूट्रिकुलरिया' का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- A. एक नई खोजी गई गहरे समुद्र की मछली प्रजाति
- B. मांसाहारी पौधों की एक प्रजाति
- C. आयुर्वेद में इस्तेमाल किया जाने वाला एक दुर्लभ औषधीय पौधा
- D. आनुवंशिक रूप से संशोधित फसल

42. थोक मूल्य सूचकांक के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. थोक मूल्य सूचकांक में ईंधन और बिजली का भार प्राथमिक वस्तुओं के भार से अधिक है।
  - 2. थोक मूल्य सूचकांक के संकलन के लिए अप्रत्यक्ष करों को कीमतों में शामिल नहीं किया जाता है।
  - 3. उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग दो सप्ताह के अंतराल के साथ हर महीने WPI डेटा जारी करता है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3

43. भारत सरकार अधिनियम, 1935 के प्रति राष्ट्रवादियों की प्रतिक्रिया के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें?

- 1. हिंदू महासभा और नेशनल लिबरल फाउंडेशन ने 1935 अधिनियम के प्रावधानों के तहत काम करने से इनकार कर दिया।
- 2. कांग्रेस ने स्वतंत्र भारत के लिए संविधान बनाने के लिए वयस्क मताधिकार के आधार पर निर्वाचित संविधान सभा के गठन की मांग की।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

44. भारत के भूकंपीय क्षेत्रों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. महाराष्ट्र का कोयना क्षेत्र भूकंपीय क्षेत्र V में आता है।
  - 2. भारत का उत्तर-पूर्व भूकंपीय क्षेत्र IV में आता है।
  - 3. भारत का कोंकण तट भूकंपीय क्षेत्र II में आता है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) कोई नहीं

40. Which one of the following rights abolished untouchability and prohibits its practice as a fundamental right?

- (a) Right to constitutional remedies
- (b) Right to equality
- (c) Right to freedom
- (d) Right against exploitation

41. Which among the following best describes 'Utricularia', recently seen in the news?

- A. A newly discovered deep-sea fish species
- B. A genus of carnivorous plants.
- C. A rare medicinal plant used in Ayurveda.
- D. A genetically modified crop.

42. With reference to Wholesale Price Index (WPI), consider the following statements :

- 1. The weightage of fuel and power is higher than the weightage of primary articles in the WPI.
- 2. The indirect taxes are not included in the prices for the compilation of WPI.
- 3. The Department for Promotion of Industry and Internal Trade (DPIIT) releases WPI data every month with a time lag of two weeks.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

43. Consider the following statements regarding Nationalists' Response to Government of India Act, 1935?

- 1. The Hindu Mahasabha and the National Liberal Foundation rejected to work under the provisions of the 1935 Act.
- 2. The Congress demanded the convening of a Constituent Assembly elected on the basis of adult franchise to frame a constitution for independent India.

Which of the statements given above is/are correct?

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2

44. With reference to the seismic zones of India, consider the following statements:

- 1. The Koyna region of Maharashtra falls in the Seismic Zone V.
  - 2. The North-East of India falls in the Seismic Zone IV.
  - 3. The Konkan coast of India falls in the Seismic Zone II.
- Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 3 only
- (d) None





# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

45. गरीबी और साझा समृद्धि रिपोर्ट निम्नलिखित में से किसके द्वारा जारी की जाती है?

- (a) विश्व आर्थिक मंच
- (b) विश्व बैंक
- (c) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
- (d) खाद्य और कृषि संगठन

46. हाल ही में समाचारों में देखे गए ट्राइकोफाइटन इंडोटिनी के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह एक कवक रोगजनक है जो त्वचा के संक्रमण का कारण बन सकता है जिसका इलाज करना मुश्किल है।
  - 2. यह दक्षिणी भारत में स्थानिक है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
  - B. केवल 2
  - C. 1 और 2 दोनों
  - D. न तो 1 और न ही 2

47. हट्टी समुदाय मुख्य रूप से किन दो भारतीय राज्यों में पाया जाता है?

- A. हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड
- B. पंजाब और हरियाणा
- C. राजस्थान और मध्य प्रदेश
- D. अरुणाचल प्रदेश और असम

48. निम्नलिखित में से कौन से भूकंप के पीछे संभावित कारक हैं?

- 1. खनन गतिविधि
  - 2. ज्वालामुखी
  - 3. टेक्टोनिक हलचलें
  - 4. जलाशय से प्रेरित भूकंपीयता
- नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।
- (a) केवल 1, 2 और 3
  - (b) 1, 2, 3 और 4
  - (c) केवल 2 और 3
  - (d) केवल 1 और 4

49. हरी खाद के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. ये फसलें विशेष रूप से मिट्टी की उर्वरता और संरचना को बनाए रखने के लिए उगाई जाती हैं।
  - 2. ग्लिरिसिडिया, पोंगामिया और सुबाबुल का उपयोग हरी खाद के रूप में किया जाता है।
  - 3. हरी खाद के उपयोग से भारत में रासायनिक उर्वरकों की खपत में कमी आएगी।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
  - (b) केवल 2 और 3
  - (c) केवल 1 और 3
  - (d) केवल 1, 2 और 3

45. Poverty and Shared Prosperity report is released by which one of the following ?

- (a) World Economic Forum
- (b) World Bank
- (c) United Nations Development Program
- (d) Food and Agriculture Organisation.

46. Consider the following statements regarding Trichophyton indotineae, recently seen in the news:

- 1. It is a fungal pathogen that can cause difficult-to-treat skin infections.
  - 2. It is endemic to southern India.
- Which of the statements given above is/are correct?
- A. 1 only
  - B. 2 only
  - C. Both 1 and 2
  - D. Neither 1 nor 2

47. In which two Indian states is the Hatti community primarily found?

- A. Himachal Pradesh and Uttarakhand
- B. Punjab and Haryana
- C. Rajasthan and Madhya Pradesh
- D. Arunachal Pradesh and Assam

48. Which of the following are the possible factors behind earthquakes?

- 1. Mining activity
  - 2. Volcanoes
  - 3. Tectonic movements
  - 4. Reservoir-induced seismicity
- Select the correct answer using the code given below.
- (a) 1, 2 and 3 only
  - (b) 1, 2, 3 and 4
  - (c) 2 and 3 only
  - (d) 1 and 4 only

49. With reference to Green Manure, consider the following statements :

- 1. These are crops grown specifically for maintaining soil fertility and structure.
  - 2. Glyricidia, Pongamia and Subabul are used as Green Manure.
  - 3. Green manure usage will subsequently reduce the consumption of Chemical fertilizers in India.
- Which of the statements given above is/are correct ?
- (a) 1 and 2 only
  - (b) 2 and 3 only
  - (c) 1 and 3 only
  - (d) 1, 2 and 3 only





50. राज्य मानवाधिकार आयोग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. आयोग के पास मानवाधिकारों के उल्लंघनकर्ताओं को दंडित करने या पीड़ित को मौद्रिक राहत सहित कोई राहत देने का कोई अधिकार नहीं है।
2. आयोग अपनी वार्षिक या विशेष रिपोर्ट राज्य के राज्यपाल को प्रस्तुत करता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 न ही 2

51. मैमेटस बादलों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. ये बादल आमतौर पर बड़े सिर्रोस्ट्रेटस बादलों के साथ मिलकर बनते हैं।
2. यह बादल के आधार के नीचे लटकी हुई थैलियों का एक सेलुलर पैटर्न है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

52. हाल ही में समाचारों में आए जल सम्मेलन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक कानूनी रूप से बाध्यकारी सम्मेलन है जो साझा जल संसाधनों के सतत प्रबंधन को बढ़ावा देता है।
2. सम्मेलन को मूल रूप से पैन-यूरोपीय क्षेत्र के लिए एक क्षेत्रीय ढांचे के रूप में बातचीत की गई थी।
3. यह नदी तटीय पक्षों के अधिकारों और दायित्वों में अंतर नहीं करता है, चाहे वे ऊपर की ओर या नीचे की ओर स्थित हों।
4. भारत ने 1995 में सम्मेलन पर हस्ताक्षर किए और इसकी पुष्टि की।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

- (a) 1, 2 और 4
- (b) 2, 3 और 4
- (c) 1, 3 और 4
- (d) 1, 2 और 3

53. जब अर्थव्यवस्था में मुद्रास्फीति बढ़ रही हो, तो निम्नलिखित में से कौन से संभावित परिणाम हैं?

1. बॉन्ड यील्ड में वृद्धि
2. द्वितीयक बाजार में बॉन्ड की कीमतों में वृद्धि
3. उधार लेने की लागत बढ़ सकती है

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3

50. Consider the following statements regarding the State Human Rights Commission (SHRC):

1. The commission has no power to punish the violators of human rights, nor to award any relief including monetary relief to the victim.
2. The commission submits its annual or special reports to the governor of the state.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

51. Consider the following statements regarding the mammatus clouds:

1. These clouds are usually formed in association with large cirrostratus clouds.
2. It is a cellular pattern of pouches hanging underneath the base of a cloud.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

52. With reference to The Water Convention recently seen in news, consider the following statements :

1. It is a legally binding convention which promotes Sustainable management of Shared water resources.
2. The Convention was originally negotiated as a regional framework for the pan-European region.
3. It does not differentiate the rights and obligations of Riparian parties whether they are located upstream or downstream.
4. India has signed and ratified the convention in 1995.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1, 2 and 4
- (b) 2, 3 and 4
- (c) 1, 3 and 4
- (d) 1, 2 and 3

53. When inflation in the economy is rising, which of the following are the likely consequences ?

1. Increase in bond yield
2. Increase in bond prices in the secondary market
3. The cost of borrowing may increase

Choose the correct answer using the code given below :

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

54. आधिकारिक सांख्यिकी के लिए बिग डेटा और डेटा विज्ञान पर संयुक्त राष्ट्र विशेषज्ञ समिति के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसे बिग डेटा की चुनौतियों और सतत विकास लक्ष्यों पर निगरानी और रिपोर्टिंग की क्षमता की जांच करने के लिए बनाया गया था।
  2. इसे 2014 में भारत के पहले अध्यक्ष के रूप में बनाया गया था। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1  
B. केवल 2  
C. 1 और 2 दोनों  
D. न तो 1 और न ही 2

55. भारत सरकार अधिनियम 1935 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसने एक अखिल भारतीय संघ की स्थापना का प्रावधान किया जिसमें प्रांतों और रियासतों को इकाइयों के रूप में शामिल किया गया।
  2. इसने सभी प्रांतों में द्विसदनीय व्यवस्था की शुरुआत की। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों  
(d) न तो 1 और न ही 2

56. ब्लू फ्लैग प्रमाणन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह डेनमार्क में पर्यावरण शिक्षा फाउंडेशन द्वारा प्रदान किया जाने वाला विश्व स्तर पर मान्यता प्राप्त इको-लेबल है।
  2. इस पहल के तहत, भारत के केवल पश्चिमी तटीय समुद्र तटों को प्रमाणित किया जाता है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1  
B. केवल 2  
C. 1 और 2 दोनों  
D. न तो 1 और न ही 2

57. घाटे के मुद्रीकरण के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?

- (a) भारतीय रिजर्व बैंक प्राथमिक बाजार में सरकारी बांड खरीद सकता है।
- (b) RBI अधिक मुद्रा छाप सकता है।
- (c) राजकोषीय उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन अधिनियम, 2003 के अनुसार आमतौर पर इसकी अनुमति नहीं है।
- (d) यह मुद्रास्फीति को नियंत्रित करने में मदद करता है।

58. सिल्वर नोटिस के संदर्भ में, निम्नलिखित पर विचार करें:

1. यह इंटरपोल के रंग-कोडित अलर्ट के समूह में नवीनतम जोड़ है।
  2. यह भाग लेने वाले देशों को धोखाधड़ी और भ्रष्टाचार जैसी आपराधिक गतिविधियों से जुड़ी संपत्तियों पर जानकारी का अनुरोध करने की अनुमति देता है।
  3. भारत इंटरपोल की इस नई पहल का हिस्सा नहीं है। उपर्युक्त कथनों में से कितने सही हैं?
- A. केवल एक  
B. केवल दो  
C. सभी तीन  
D. कोई नहीं

54. Consider the following statements regarding the UN Committee of Experts on Big Data and Data Science for Official Statistics:

1. It was created to investigate challenges of Big Data and potential for monitoring and reporting on sustainable development goals.
  2. It was created in 2014 with India as its first Chair. Which of the statements given above is/are correct?
- A. 1 only  
B. 2 only  
C. Both 1 and 2  
D. Neither 1 nor 2

55. Consider the following statements regarding the Government of India Act of 1935:

1. It provided for the establishment of an All-India Federation consisting of provinces and princely states as units.
  2. It introduced bicameralism in all the provinces. Which of the statements given above is/are correct?
- (a) 1 only  
(b) 2 only  
(c) Both 1 and 2  
(d) Neither 1 nor 2

56. Consider the following statements regarding Blue Flag certification:

1. It is a globally recognized eco-label accorded by the Foundation for Environment Education in Denmark.
  2. Under this initiative, only western coastal beaches of India are certified. Which of the statements given above is/are correct?
- A. 1 only  
B. 2 only  
C. Both 1 and 2  
D. Neither 1 nor 2

57. Which of the following statements is not true with regard to the monetisation of deficit ?

- (a) The Reserve Bank of India (RBI) may purchase government bonds in the primary market.
- (b) RBI may print more money
- (c) It is generally not allowed as per the Fiscal Responsibility and Budget Management Act, 2003.
- (d) It helps to control inflation

58. With reference to Silver Notice, consider the following:

1. It is the latest addition to Interpol's suite of colour-coded alerts.
  2. It allows participating nations to request information on assets linked to criminal activities such as fraud and corruption.
  3. India is not a part of this new initiative of Interpol. How many of the above statements are correct?
- A. Only one  
B. Only two  
C. All three  
D. None



59. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. डार्क मैटर आकाशगंगाओं को आकर्षित करता है और उन्हें एक साथ रखता है, लेकिन डार्क एनर्जी उन्हें दूर करती है और ब्रह्मांड के विस्तार का कारण बनती है।
2. भारत द्वारा हैगर, मेस और एस्ट्रोसैट वेधशालाओं को डार्क मैटर और डार्क एनर्जी का अध्ययन करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
3. ब्रह्मांड का लगभग 95 प्रतिशत हिस्सा “अज्ञात डार्क मैटर और डार्क एनर्जी” से बना है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही नहीं है?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

60. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 358 और 359 निम्नलिखित में से किस स्थिति से संबंधित हैं?

- (a) अनुच्छेद 352 के तहत राष्ट्रीय आपातकाल की घोषणा
- (b) अनुच्छेद 360 के तहत वित्तीय आपातकाल
- (c) अनुच्छेद 356 के तहत राष्ट्रपति शासन
- (d) अनुच्छेद 365 के तहत राष्ट्रपति शासन

61. खान अब्दुल गफ्फार खान के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

1. उन्हें लोकप्रिय रूप से फ्रंटियर गांधी कहा जाता था।
2. उन्हें लोकप्रिय रूप से फ्रंटियर गांधी कहा जाता था।
3. उन्होंने एक स्वयंसेवी ब्रिगेड ‘खुदाई खिदमतगार’ का गठन किया, जो स्वतंत्रता संग्राम और अहिंसा के लिए प्रतिबद्ध थे।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3
- D. 1, 2 और 3

62. एस्टरेज एंजाइम के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह मिट्टी के बैक्टीरिया सल्फोबैसिलस एसिडोफिलस द्वारा निर्मित होता है।
2. यह डायथाइल हेक्सिल फथलेट प्लास्टिसाइज़र को महत्वपूर्ण दक्षता के साथ तोड़ सकता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

63. हाल ही में भारतीय रिजर्व बैंक ने अपनी मौद्रिक नीति में समायोजन रुख वापस लेने का फैसला किया है।

निम्नलिखित में से इसका क्या कारण हो सकता है?

- (a) भारतीय रिजर्व बैंक का मुद्रास्फीति स्तर कम करने का इरादा
- (b) भारतीय रिजर्व बैंक का नीति दर कम करने का इरादा
- (c) भारतीय रिजर्व बैंक का मुद्रा आपूर्ति बढ़ाने का इरादा
- (d) भारतीय रिजर्व बैंक का प्रतीक्षा करने और देखने का इरादा

59. Consider the following statements :

1. Dark matter attracts and holds the galaxies together but the dark energy repels and causes expansion of the universe.
2. HAGAR, MACE and Astrosat observatories by India are designed to study Dark Matter and Dark Energy.
3. Around 95 percent of the universe is made up of “unknown dark matter and dark energy”.

Which of the statements given above is/are not correct ?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 only
- (d) None of the above

60. Articles 358 and 359 of the Indian Constitution deal with which of the following situations?

- (a) Proclamation of National Emergency under Article 352
- (b) Financial emergency under Article 360
- (c) President's rule under Article 356
- (d) President's rule under Article 365

61. Consider the following statements regarding Khan Abdul Gaffar Khan

1. He was popularly called as Frontier Gandhi.
2. He was popularly called as Frontier Gandhi.
3. He organised a volunteer brigade ‘Khudai Khidmatgars’, who were pledged to the freedom struggle and non-violence.

Which of the statements given above are correct?

- A. 1 and 2 only
- B. 2 and 3 only
- C. 1 and 3 only
- D. 1, 2 and 3

62. Consider the following statements regarding the Esterase enzyme:

1. It is produced by soil bacteria *Sulfobacillus acidophilus*.
2. It can break down diethyl hexyl phthalate (DEHP) plasticizer with significant efficiency.

Which of the statements given above is/are correct?

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2

63. Recently, the Reserve Bank of India in its monetary policy stance, decided on the withdrawal of accommodative stance. Which of the following may be its reason ?

- (a) RBI's intention to bring down the inflation level
- (b) RBI's intention to lower the policy rate
- (c) RBI's intention to increase the money supply
- (d) RBI's intention to wait and watch





# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

64. पृथ्वी की पपड़ी में निम्नलिखित तत्वों को उनके भार प्रतिशत के अनुसार बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें:

1. ऑक्सीजन
2. सिलिकॉन
3. एल्युमीनियम
4. लोहा

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) 1-2-4-3
- (b) 1-2-3-4
- (c) 4-3-2-1
- (d) 4-3-1-2

65. आई एन एस वाघशीर के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह भारतीय नौसेना के लिए कलवरी श्रेणी की छठी पनडुब्बी है।
2. इसमें आंतरिक संचार नेटवर्क और कू-बैंड सैटकॉम प्रणाली जैसी स्वदेशी रूप से विकसित प्रणालियाँ शामिल हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

66. हाल ही में समाचारों में देखा गया डेल्टा द्वीप कहाँ स्थित है

- A. अरब सागर, केरल के तट से दूर।
- B. बंगाल की खाड़ी, अंडमान द्वीप समूह के पास।
- C. पाक जलडमरूमध्य, श्रीलंका के उत्तरी तट से दूर।
- D. लक्षद्वीप के पास लक्षद्वीप सागर।

67. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. प्राथमिक घाटा कुल व्यय और कुल प्राप्तियों के बीच का अंतर है, सिवाय उधार और अन्य देनदारियों के।
2. ऑफ-बजट उधार सरकार के निर्देश पर विशेष प्रयोजन वाहन द्वारा उठाए गए ऋण हैं।
3. नई कर व्यवस्था के कई आयकर स्लैब आनुपातिक कराधान का एक उदाहरण है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?

- (a) केवल 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 1 और 2

68. भारत के वन क्षेत्र के संदर्भ में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. भारत ने पिछले आकलन की तुलना में कुल वन और वृक्ष आवरण में वृद्धि दर्ज की।
2. कुल भौगोलिक क्षेत्र के प्रतिशत के रूप में अरुणाचल प्रदेश में अधिकतम वन आवरण है।
3. कुल वन आवरण में अधिकतम वृद्धि तेलंगाना में दर्ज की गई है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) केवल 2

64. Arrange the following elements in increasing of their weight percentage in the earth's crust:

1. Oxygen
2. Silicon
3. Aluminium
4. Iron

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1-2-4-3
- (b) 1-2-3-4
- (c) 4-3-2-1
- (d) 4-3-1-2

65. Consider the following statements regarding the INS Vaghsheer:

1. It is the sixth submarine belongs to Kalvari-class submarines for the Indian Navy.
2. It consists of indigenously developed systems like internal communication network and the Ku-Band SATCOM system.

Which of the statements given above is/are correct?

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2

66. Recently seen in news Delft Island is located at

- A. Arabian Sea, off the coast of Kerala.
- B. Bay of Bengal, near the Andaman Islands.
- C. Palk Strait, off the northern coast of Sri Lanka.
- D. Laccadive Sea, near Lakshadweep.

67. Consider the following statements :

1. The primary deficit is the difference between the total expenditure and total receipts except for borrowing and other liabilities.
2. Off-budget borrowings are the loans raised by the special purpose vehicle on the direction of the government.
3. The several income tax slabs of the new tax regime is an example of proportional taxation.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1 and 2 only

68. With reference to India's area under the Forest consider the following statement :

1. India recorded a gain in the total forest and tree cover as compared to the last assessment.
2. Arunachal Pradesh has maximum forest cover as a percentage of the total geographical area.
3. Maximum increase in the total forest cover is recorded in Telangana.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 2 only





# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

69. मौद्रिक नीति रिपोर्ट के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारतीय रिजर्व बैंक छह महीने में एक बार रिपोर्ट जारी करता है।
2. रिपोर्ट में पिछले छह महीनों में मुद्रास्फीति की गतिशीलता का स्पष्टीकरण होता है।
3. रिपोर्ट में निकट भविष्य के लिए मुद्रास्फीति का अनुमान भी होता है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 3
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3

70. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. संयुक्त राज्य अमेरिका में, जन्म से नागरिक, साथ ही साथ एक प्राकृतिक नागरिक, राष्ट्रपति के पद के लिए पात्र है।
2. भारत में, केवल जन्म से नागरिक और न कि एक प्राकृतिक नागरिक राष्ट्रपति के पद के लिए पात्र है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही नहीं है?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

71. सुभाष चंद्र बोस के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

1. उन्होंने भारतीय सिविल सेवा परीक्षा उत्तीर्ण की थी।
2. उनके राजनीतिक गुरु चित्तरंजन दास थे।
3. वे 1923 में कलकत्ता के मेयर बने।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से सही हैं?

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3
- D. 1, 2 और 3

72. पश्चिमी तटीय मैदानों के निम्नलिखित तटों को उत्तर से दक्षिण की ओर व्यवस्थित करें।

1. काठियावाड़ तट
2. कोंकण तट
3. कच्छ तट
4. मालाबार तट

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) 3-1-2-4
- (b) 3-2-1-4
- (c) 1-2-4-3
- (d) 1-4-2-3

69. With reference to the Monetary Policy Report, consider the following statements :

1. Reserve Bank of India releases the report once in six months.
2. The report contains an explanation of the inflation dynamics in the last six months.
3. The report also has the inflation projection for the near future.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 3 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3

70. Consider the following statements:

1. In the USA, a citizen by birth, as well as a naturalized citizen, is eligible for the office of President.
2. In India, only a citizen by birth and not a naturalized citizen is eligible for the office of President.

Which of the statements given above is/are not correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

71. Consider the following statements regarding Subhash Chandra Bose

1. He had passed the Indian Civil Services examination.
2. His political guru was Chittaranjan Das.
3. He became mayor of Calcutta in 1923.

Which of the statements given above are correct?

- A. 1 and 2 only
- B. 2 and 3 only
- C. 1 and 3 only
- D. 1, 2 and 3

72. Arrange the following coasts of the western coastal plains from north to south.

1. Kathiawar coast
2. Konkan coast
3. Kachchh coast
4. Malabar coast

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 3-1-2-4
- (b) 3-2-1-4
- (c) 1-2-4-3
- (d) 1-4-2-3



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

73. यूनिवर्सल अकाउंट नंबर के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक 12 अंकों की संख्या है जो कर्मचारी भविष्य निधि के प्रत्येक सदस्य को उसके नाम के विरुद्ध आवंटित की जाती है।
  2. यह संख्या कर्मचारी के पेशेवर जीवन भर एक समान रहती है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1  
B. केवल 2  
C. 1 और 2 दोनों  
D. न तो 1 और न ही 2

74. हाल ही में खबरों में रही नेपच्यून मिसाइल किस देश द्वारा विकसित की गई है?

- A. संयुक्त राज्य अमेरिका  
B. इजराइल  
C. तुर्की  
D. यूक्रेन

75. भारत में 'संवैधानिक अपकृत्यों' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारत में, ऐसा कोई कानून नहीं है, जो अपने कर्मचारियों द्वारा किए गए अपकृत्यों के लिए राज्य की देयता को नियंत्रित करता हो।
  2. ऐसे मामलों में न्यायालय पीड़ित को मौद्रिक मुआवजा दे सकता है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों  
(d) न तो 1 और न ही 2

76. बिस्फेनॉल ए (बीपीए) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह कार्बनिक विलायकों में अघुलनशील एक रंगहीन क्रिस्टलीय ठोस है।
  2. इसका उपयोग पॉलीकार्बोनेट प्लास्टिक और रेजिन के निर्माण के लिए किया जाता है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों  
(d) न तो 1 और न ही 2

77. निम्नलिखित में से कौन सा 'ब्लैक स्वान इवेंट' का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- (a) यह एक दुर्लभ और अप्रत्याशित घटना है जो समाज या दुनिया को महत्वपूर्ण रूप से प्रभावित करती है।  
(b) यह रेगिस्तानी टिड्डों का प्रकोप है जो प्रभावित राष्ट्र की खाद्य सुरक्षा को खतरा पहुंचाता है।  
(c) यह एक संयुक्त अमेरिकी और मैक्सिकन नेतृत्व वाला सैन्य अभियान था।  
(d) यह ब्लैक स्वान प्रजाति के संरक्षण के लिए आईयूसीएन द्वारा आयोजित एक घटना है।

73. Consider the following statements regarding the Universal Account Number (UAN):

1. It is a 12-digit number that each member of the Employee Provident Fund (EPF) is allotted against his/her name.
2. This number is the same throughout an employee's professional life.

Which of the statements given above is/are correct?

- A. 1 only  
B. 2 only  
C. Both 1 and 2  
D. Neither 1 nor 2

74. Neptune Missile, recently seen in the news, is developed by which country?

- A. United States  
B. Israel  
C. Turkey  
D. Ukraine

75. With reference to 'constitutional torts' in India, consider the following statements:

1. In India, there is no legislation, which governs the liability of the State for the torts committed by its servants.
2. A court of law can award monetary compensation to the victim in such cases.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only  
(b) 2 only  
(c) Both 1 and 2  
(d) Neither 1 nor 2

76. With reference to Bisphenol A (BPA), consider the following statements :

1. It is a colourless crystalline solid insoluble in organic solvents.
2. It is used to manufacture polycarbonate plastics and resins.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 only  
(b) 2 only  
(c) Both 1 and 2  
(d) Neither 1 nor 2

77. Which of the following best describes the 'Black swan event' ?

- (a) It is a rare and unpredictable event that significantly impacts society or the world.  
(b) It is an outbreak of desert locusts threatening the food security of the affected nation.  
(c) It was a joint U.S. and Mexican-led military operation  
(d) It is an event conducted by IUCN to conserve the black swan species.



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

78. इंद्रावती राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में स्थित है?

- A. गुजरात
- B. छत्तीसगढ़
- C. मध्य प्रदेश
- D. ओडिशा

79. राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र और आसपास के क्षेत्रों में वायु गुणवत्ता प्रबंधन आयोग के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह पर्यावरण संरक्षण अधिनियम 1986 के तहत एक अधिसूचना के रूप में बनाया गया है।
2. इसमें उस क्षेत्र के किसी भी क्षेत्र में उद्योगों को प्रतिबंधित करने की शक्तियाँ हैं।
3. यह वायु गुणवत्ता और पर्यावरण प्रदूषकों के उत्सर्जन या निर्वहन के लिए मापदंड निर्धारित करता है।
4. यह पराली जलाने से रोकने के लिए राज्यों द्वारा किए गए उपायों की निगरानी करता है।

ऊपर दिए गए कितने कथन सही हैं?

- (a) केवल एक कथन
- (b) केवल दो कथन
- (c) केवल तीन कथन
- (d) सभी चार कथन

80. भारतीय संविधान के संदर्भ में, मौलिक कर्तव्यों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. मौलिक कर्तव्य केवल भारतीय नागरिकों तक ही सीमित हैं।
2. संविधान उनके उल्लंघन के विरुद्ध कोई कानूनी प्रतिबंध प्रदान नहीं करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

81. सवाना प्रकार की जलवायु के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इस प्रकार की जलवायु सूडान में सबसे अच्छी तरह विकसित होती है।
2. यह तापमान की अत्यधिक दैनिक सीमा की विशेषता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

78. Indravati National Park lies in which state?

- A. Gujarat
- B. Chhattisgarh
- C. Madhya Pradesh
- D. Odisha

79. Consider the following statements with reference to the Commission for Air Quality Management in the National Capital Region and Adjoining Areas :

1. It is created as a notification under the environment Protection Act of 1986.
2. It has powers to restrict industries in any area in that region.
3. It lays down parameters for air quality and emission or discharge of environmental pollutants.
4. It monitors the measures taken by the states to prevent stubble burning.

How many statements given above is/are correct ?

- (a) Only one statement
- (b) Only two statements
- (c) Only three statements
- (d) All four statements

80. In the context of the Indian Constitution, consider the following statements regarding fundamental duties:

1. Fundamental Duties are confined to Indian citizens only.
2. Constitution does not provide any legal sanctions against their violation.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

81. Consider the following statements regarding Savanna type climate:

1. This type of climate is best developed in Sudan.
2. It is characterized by extreme diurnal range of temperature.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

82. ब्लैक होल के बारे में सिंगुलैरिटी थ्योरी के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. ब्लैक होल के अंदर, पदार्थ एक असीम रूप से छोटे बिंदु तक संकुचित हो जाता है।
2. ब्लैक होल के केंद्र में समय और स्थान की सभी अवधारणाएँ पूरी तरह से टूट जाती हैं।
3. सूर्य एक विशाल तारा है और जीवन चक्र के अंत में ब्लैक होल में बदल सकता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा कथन सही है?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3

83. अगस्त प्रस्ताव के निम्नलिखित में से कौन से प्रावधान हैं?

1. भारत के लिए डोमिनियन स्टेटस का उद्देश्य।
2. वायसराय की कार्यकारी परिषद का विस्तार जिसमें भारतीयों का बहुमत होगा।
3. अल्पसंख्यकों की सहमति के बिना भविष्य में कोई संविधान नहीं अपनाया जाएगा।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से कथन सही हैं?

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3
- D. 1, 2 और 3

84. परिणाम बजट के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. इसे वित्त मंत्रालय के व्यय विभाग द्वारा तैयार किया जाता है।
2. यह प्राप्त किए जाने वाले विशिष्ट लक्ष्यों को व्यय से जोड़ता है।
3. इसे सभी केंद्रीय क्षेत्र की योजनाओं और केंद्र प्रायोजित योजनाओं के लिए तैयार किया जाता है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) केवल 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 2 और 3

85. विश्व में प्रचलित विभिन्न राजनीतिक प्रणालियों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषताएँ लोकतंत्र की हैं?

1. लोकतंत्र में, अंतिम निर्णय लेने की शक्ति लोगों द्वारा चुने गए लोगों के पास होनी चाहिए।
2. सत्ता में सत्तारूढ़ दल के पास चुनाव में हारने का उचित मौका होना चाहिए।
3. प्रत्येक वयस्क नागरिक के पास एक वोट होना चाहिए और प्रत्येक वोट का एक मूल्य होना चाहिए।
4. सरकार कानूनों या विनियमों द्वारा सीमित नहीं है।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

- (a) केवल 1, 2 और 4
- (b) केवल 2, 3 और 4
- (c) केवल 1, 2 और 3
- (d) केवल 1, 3 और 4

82. Consider the following statements regarding the Singularity Theory about the black hole :

1. Inside a black hole, matter is compressed down to an infinitely tiny point.
2. All conceptions of time and space completely break down at the center of the black hole.
3. Sun is a massive star and can turn into a black hole at end of the life cycle.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

83. Which of the following are the provisions of August Offer?

1. Dominion status as the objective for India.
2. Expansion of viceroy's executive council which would have a majority of Indians.
3. No future constitution to be adopted without the consent of minorities.

Which of the statements given above are correct?

- A. 1 and 2 only
- B. 2 and 3 only
- C. 1 and 3 only
- D. 1, 2 and 3

84. Which of the following statements is/are correct with reference to the Outcome Budget ?

1. It is prepared by the Department of Expenditure, Ministry of Finance.
2. It associates the specific goals to be achieved with the expenditure.
3. It is prepared for all central sector schemes and centrally sponsored schemes.

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 2 and 3 only

85. In the context of various political systems prevailing in the world, which of the following are the characteristics of a democracy?

1. In a democracy, the final decision making power must rest with those elected by the people.
2. The ruling party in power must have a fair chance of losing in an election.
3. Each adult citizen must have one vote and each vote must have one value.
4. The Government is not limited by laws or regulations.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1, 2 and 4 only
- (b) 2, 3 and 4 only
- (c) 1, 2 and 3 only
- (d) 1, 3 and 4 only





# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

86. पृथ्वी की पपड़ी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. महाद्वीपीय पपड़ी की तुलना में महासागरीय पपड़ी अधिक मोटी होती है।
  2. महासागरीय पपड़ी बेसाल्टिक चट्टान से बनी होती है।  
ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों  
(d) न तो 1 और न ही 2

87. हाल ही में खबरों में रही संयुक्त राष्ट्र विश्व आर्थिक स्थिति और संभावनाएँ किसके द्वारा प्रकाशित की जाती है:

- A. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम  
B. संयुक्त राष्ट्र सांख्यिकी आयोग  
C. संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद  
D. संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक मामलों का विभाग

88. निम्नलिखित में से कौन मांग-प्रेरित मुद्रास्फीति के लिए जिम्मेदार है/हैं?

1. सरकारी खर्च में वृद्धि
  2. बेरोजगारी दर में वृद्धि
  3. कच्चे तेल की कीमतों में वृद्धि
- नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:
- (a) केवल 1  
(b) केवल 1 और 3  
(c) केवल 2 और 3  
(d) केवल 1 और 2

89. भीमा नदी के तट पर भारत का सबसे बड़ा बौद्ध स्थल है। इस स्थल पर सम्राट अशोक और उनकी रानियों का पत्थर से बना चित्र है। प्राचीन काल में इसे राणामंडल भी कहा जाता था।

नीचे किस बौद्ध स्थल का वर्णन किया गया है?

- (a) सोपारा  
(b) अमरावती  
(c) सन्नति  
(d) जौगड़ा

90. निम्नलिखित में से कौन से भारतीय संविधान के भाग IVA के अंतर्गत मौलिक कर्तव्य हैं?

1. जांच और सुधार की भावना विकसित करना।
  2. राष्ट्रीय ध्वज और राष्ट्रगान का सम्मान करना।
  3. व्यक्तिगत और सामूहिक गतिविधि के सभी क्षेत्रों में उत्कृष्टता की दिशा में प्रयास करना।
  4. वोट डालना।
- नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।
- (a) केवल 1 और 2  
(b) केवल 1, 2 और 3  
(c) केवल 1 और 4  
(d) केवल 2 और 4

86. Consider the following statements regarding the earth's crust:

1. Oceanic crust is thicker when compared to continental crust.
  2. Oceanic crust is made up of basaltic rock.
- Which of the statements given above is/are correct?
- (a) 1 only  
(b) 2 only  
(c) Both 1 and 2  
(d) Neither 1 nor 2

87. UN World Economic Situation and Prospects, recently in news, is published by:

- A. United Nations Development Programme  
B. UN Statistical Commission  
C. UN Economic and Social Council  
D. United Nations Department of Economic and Social Affairs

88. Which of the following is/are responsible for demand-pull inflation ?

1. Increase in government spending
2. Increase in the unemployment rate
3. Increase in crude oil prices

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 1 only  
(b) 1 and 3 only  
(c) 2 and 3 only  
(d) 1 and 2 only

89. On the banks of River Bhima is India's largest Buddhist site. This site has a stone portrait of Emperor Ashoka with his queens. In ancient times it was also called Ranamandal. Which of the Buddhist site is described below ?

- (a) Sopara  
(b) Amaravati  
(c) Sannati  
(d) Jaugada

90. Which of the following are the Fundamental Duties under part IVA of the Constitution of India?

1. To develop the spirit of inquiry and reform.
2. To respect the National Flag and the National Anthem.
3. To strive towards excellence in all spheres of individual and collective activity.
4. To cast a vote.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 and 2 only  
(b) 1, 2 and 3 only  
(c) 1 and 4 only  
(d) 2 and 4 only



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

91. निम्नलिखित में से कौन सा ज्वालामुखी 'भूमध्य सागर का प्रकाश स्तंभ' के रूप में जाना जाता है?

- (a) माउंट चिम्बोराज़ो
- (b) माउंट स्ट्रोम्बोली
- (c) माउंट फूजी
- (d) माउंट वेसुवियस

92. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. केंद्र सरकार केवल राष्ट्रीय सुरक्षा, राष्ट्रीय आपदा या अप्रत्याशित राजकोषीय निहितार्थों के साथ अर्थव्यवस्था में संरचनात्मक सुधारों के आधार पर राजकोषीय घाटे के लक्ष्य को पार करेगी।
2. केंद्र सरकार द्वारा राजकोषीय घाटे के लक्ष्य से विचलन एक वर्ष में सकल घरेलू उत्पाद के आधे प्रतिशत से अधिक नहीं होगा।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

93. व्यक्तिगत सत्याग्रह के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

1. इसका उद्देश्य लोगों की भावना को व्यक्त करना था कि वे युद्ध में रुचि नहीं रखते हैं।
2. जवाहरलाल नेहरू सत्याग्रह की पेशकश करने वाले पहले व्यक्ति थे।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

94. जैव अणुओं के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. कार्बोहाइड्रेट पेप्टाइड बॉन्ड द्वारा जुड़ी रैखिक श्रृंखलाएं हैं।
2. मानव शरीर में इंसुलिन एक रेशेदार प्रोटीन है।
3. ट्राइग्लिसराइड्स मक्खन में पाया जाने वाला एक प्रकार का वसा है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3

95. भारतीय संविधान में निहित राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांतों के अंतर्गत निम्नलिखित प्रावधानों पर विचार करें:

1. बच्चों के स्वस्थ विकास के लिए अवसरों को सुरक्षित करना
2. आधुनिक और वैज्ञानिक तरीकों से कृषि का आयोजन करना
3. गायों के वध पर प्रतिबंध
4. सहकारी समितियों को बढ़ावा देना

ऊपर दिए गए निर्देशक सिद्धांतों में से कौन से उदार-बौद्धिक सिद्धांतों पर आधारित हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 1 और 4

91. Which of the following volcanoes is known as the 'Lighthouse of the Mediterranean'?

- (a) Mt. Chimborazo
- (b) Mt. Stromboli
- (c) Mt. Fuji
- (d) Mt. Vesuvius

92. Consider the following statements :

1. The Central government shall exceed the fiscal deficit target only on the grounds of national security, national calamity or structural reforms in the economy with unanticipated fiscal implications.
2. A deviation from the fiscal deficit target by the central government shall not exceed one-half percent of the gross domestic product in a year.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

93. Consider the following statements regarding Individual Satyagraha

1. The aim was to express people's feeling that they were not interested in the war.
2. Jawaharlal Nehru was the first to offer the satyagraha.

Which of the statements given above is/are correct?

- A. 1 only
- B. 2 only
- C. Both 1 and 2
- D. Neither 1 nor 2

94. Consider the following statements about Biomolecules :

1. Carbohydrates are linear chains connected by peptide bonds.
2. Insulin in human body is a fibrous protein.
3. Triglycerides is a type of fat found in butter.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3

95. Consider the following provisions under the Directive Principles of State Policy as enshrined in the Indian Constitution:

1. Securing opportunities for the healthy development of children
2. Organising agriculture on modern and scientific lines
3. Prohibition of slaughter of cows
4. Promotion of Cooperative societies

Which of the directive principles given above are based on Liberal-Intellectual Principles?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1 and 4 only



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

96. मिट्टी पर जलवायु के प्रभाव के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. टुंड्रा क्षेत्रों की मिट्टी उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों की मिट्टी की तुलना में अधिक गहरी होती है।
2. टुंड्रा क्षेत्रों में मिट्टी में बैक्टीरिया की क्रिया उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों की तुलना में अपेक्षाकृत धीमी होती है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

97. भारत में अंतर्देशीय जल परिवहन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. पश्चिम बंगाल देश का सबसे बड़ा नौगम्य जलमार्ग वाला राज्य है।
2. भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण का मुख्यालय अहमदाबाद, गुजरात में है।
3. अंतर्देशीय पोत अधिनियम 2021 गैर-यांत्रिक रूप से संचालित अंतर्देशीय जहाजों के अनियमित क्षेत्र को नियंत्रित करता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

98. भारत में जैविक विविधता अधिनियम के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह जैविक संसाधनों और संबंधित पारंपरिक ज्ञान तक पहुंच को नियंत्रित करता है।
2. यह जैविक संसाधनों तक पहुंच को नियंत्रित करने के लिए दो-स्तरीय संरचना स्थापित करता है।
3. बौद्धिक संपदा अधिकारों के लिए आवेदन राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण की मंजूरी के बिना किया जा सकता है।
4. राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण के सदस्यों को देय वेतन और भत्ते भारत की संचित निधि से विनियोजित किए जाएंगे।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही नहीं है/हैं?

- (a) 1 और 2
- (b) 2 और 3
- (c) 1 और 4
- (d) 3 और 4

99. निम्नलिखित में से कौन मानव शरीर में रक्षा तंत्र का निर्माण करता है?

1. संक्रमण से शरीर की रक्षा के लिए प्रतिरक्षा।
2. रक्त की हानि को रोकने के लिए रक्तस्राव (हेमोस्टेसिस) को रोकना।
3. मुख्य रूप से हार्मोन के स्राव के माध्यम से तनाव के प्रति प्रतिरोध।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

96. Consider the following statements with reference to the influence of climate on soil:

1. Soil in tundra regions has deeper profiles compared to soils in tropical regions.
2. Bacterial action in the soil is relatively slow in tundra regions as compared to tropical regions.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

97. With reference to Inland water transport in India, consider the following statements :

1. West Bengal is the largest navigable waterways state in the country.
2. The headquarters of the Inland Waterways Authority of India is in Ahmedabad, Gujarat.
3. Inland Vessels Act 2021 regulates the unregulated sector of non-mechanically propelled inland vessels.

Which of the statements given above is/are correct ?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

98. With reference to the Biological Diversity act in India, consider the following statements :

1. It regulates access to biological resources and associated traditional knowledge.
2. It sets up a two-tier structure to regulate access to biological resources.
3. Application for Intellectual Property Rights can be made without the approval of the National Biodiversity Authority.
4. The salaries and allowances payable to the members of the National Biodiversity Authority shall be appropriated out of the Consolidated Fund of India.

Which of the statements given above is/are not correct ?

- (a) 1 and 2
- (b) 2 and 3
- (c) 1 and 4
- (d) 3 and 4

99. Which of the following constitute(s) defence mechanisms in the Human Body ?

1. Immunity to defend the body from infections.
2. Stoppage of bleeding (Haemostasis) to prevent blood loss.
3. Resistance to stress mainly through release of hormones.

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3



# VEDANTA IAS ACADEMY

India's No.1 Institute for UPSC Exam

100. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. राष्ट्रीय आपातकाल की घोषणा को इसके जारी होने की तिथि से दो महीने के भीतर संसद के दोनों सदनों द्वारा अनुमोदित किया जाना चाहिए।
2. यदि संसद के दोनों सदनों द्वारा अनुमोदित किया जाता है, तो आपातकाल छह महीने तक जारी रहता है और हर छह महीने में संसद की मंजूरी से इसे अनिश्चित अवधि तक बढ़ाया जा सकता है।

- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) न तो 1 और न ही 2

100. Consider the following statements:

1. The proclamation of national emergency must be approved by both Houses of Parliament within two months from the date of its issue.
2. If approved by both houses of Parliament, the emergency continues for six months and can be extended to an indefinite period with the approval of the Parliament every six months.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

