

## UPPCS MAINS TEST SERIES

- Model Answer (In Both Hindi & English Medium)
- Evaluation (On Personal Level)
- Discussion of Every Paper
- Online & Offline

**4 JUNE 2023**

Timing : 09:00 AM to 12:00 PM  
(Flexible Date & Time)

**9911999187**

### Full-Length Test

### TEST PAPER- 2

Q1. With reference to sound waves, consider the following statements?

1. Like light waves, sound waves do not need a medium for propagation.
2. In the air, its velocity increases with the increase in temperature.
3. Sonar is a device that uses infrasonic waves.
4. Earthquakes produce ultrasonic sound waves.

Which of the given statements is/are **incorrect**?

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

Q2. With reference to Mission Prarambh, recently in the news, which of the following statements is/are correct?

1. Vikram-S is India's first privately-developed rocket.
2. Vikram-S is a three-stage sub-orbital launch vehicle, which placed satellites in a geosynchronous equatorial orbit.

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

Q3. Consider the following statements.

1. Earliest stone tool makers were the Australopithecus.
2. Between 100,000 and 4,5000 years ago, people in different parts of the world learnt to domesticate certain plants and animals.
3. The earliest clear evidence for the deliberate, planned hunting and butchery of large mammals comes from Boxgrove in southern England.

Which of the above statement(s) is/are correct.

- (a) 1 and 3 Only
- (b) 2 and 3 Only
- (c) 1 and 2 Only

(d) All of the above

Q4. Which of the following statement is/are **not** correct.

1. Uruk is the one of the earliest temple towns.
2. Ur was a major Sumerian rural-state located in Mesopotamia.
3. In Ur there were street drains of the kind we find in contemporary Mohenjo-daro.

Choose the correct answer using the code below.

- (a) 1 Only
- (b) 1 and 2 Only
- (c) 2 and 3 Only
- (d) All of the above

Q5. Consider the following statements regarding the properties of drugs:

1. Pharmacokinetics is the biological response by the body to the drugs.
2. Pharmacodynamics is the movement of drugs through the body.
3. ADME (absorption, distribution, metabolism and excretion) properties of drugs, help in describing pharmacokinetics.

Which of the Statements given above is/are correct?

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

Q6. With reference to the comparison between green crackers and traditional crackers, consider the following statements:

1. Green crackers cause no air pollution whereas traditional crackers cause higher air pollution.
2. Green crackers contain no harmful chemicals whereas traditional crackers contain harmful chemicals.
3. Green crackers contain no barium compounds.

Which of the Statements given above is/are correct?

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

UPPCS में TARGET  
BATCH, 2023कीजिए, अपनी सफलता को सुनिश्चित  
MAADHYAM IAS के साथENGLISH  
&  
HINDI  
SEPARATE  
BATCH21  
MAY, 2023  
Timing : 5:30 PM to 8:00 PMOnline  
&  
Offline  
Batches

9911999187

Head Office : 6-Rohini, Delhi-110089

Lucknow Center - B-1/18, Sector-H, Puraniya Chauraha,  
Near Mahalaxmi Sweets, Aliganj, Lucknow-206024 (U.P.)

## संपूर्ण टेस्ट

## TEST PAPER - 2

1. ध्वनि तरंगों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें?

1. प्रकाश तरंगों की तरह ध्वनि तरंगों को संचरण के लिए माध्यम की आवश्यकता नहीं होती है।
2. वायु में तापमान बढ़ने के साथ इसका वेग बढ़ता है।
3. सोनार एक उपकरण है जो इन्फ्रासोनिक तरंगों का उपयोग करता है।
4. भूकंप पराश्रव्य ध्वनि तरंगें उत्पन्न करते हैं।

दिए गए कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?

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

2. मिशन प्रारंभ के संदर्भ में, हाल ही में समाचारों में, निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. विक्रम-S भारत का पहला निजी तौर पर विकसित रॉकेट है।
2. विक्रम-S एक तीन-चरण उप-कक्षीय प्रक्षेपण यान है, जिसने उपग्रहों को भू-समकालिक विषुवतीय कक्षा में स्थापित किया।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

3. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. सबसे पहले पत्थर के औजार बनाने वाले आस्ट्रेलोपिथेकस थे।
2. 100,000 से 4,5000 साल पहले, दुनिया के विभिन्न हिस्सों में लोगों ने कुछ पौधों और जानवरों को पालतू बनाना सीखा।
3. बड़े स्तनधारियों के सुविचारित, नियोजित शिकार और वध का सबसे पहला स्पष्ट प्रमाण दक्षिणी इंग्लैंड के बॉक्सग्राव से मिलता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

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

4. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही नहीं है/हैं।

1. उरुक प्राचीनतम मंदिर नगरों में से एक है।
2. उर मेसोपोटामिया में स्थित एक प्रमुख सुमेरियन ग्रामीण-राज्य था।
3. उर में उस तरह की सड़क की नालियाँ थीं जो हम समकालीन मोहनजोदड़ो में देखते हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनें।

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

5. दवाओं के गुणों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. फार्माकोकाइनेटिक्स दवाओं के प्रति शरीर की जैविक प्रतिक्रिया है।
2. फार्माकोडायनामिक्स शरीर के माध्यम से दवाओं का संचलन है।
3. दवाओं के ADME (अवशोषण, वितरण, चयापचय और उत्सर्जन) गुण, फार्माकोकाइनेटिक्स का वर्णन करने में मदद करते हैं।

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

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

6. ग्रीन पटाखों और पारंपरिक पटाखों के बीच तुलना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. ग्रीन पटाखों से कोई वायु प्रदूषण नहीं होता है जबकि पारंपरिक पटाखों से उच्च वायु प्रदूषण होता है।
2. ग्रीन पटाखों में कोई हानिकारक रसायन नहीं होता है जबकि पारंपरिक पटाखों में हानिकारक रसायन होते हैं।
3. हरे पटाखों में बेरियम यौगिक नहीं होते हैं।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3

(c) केवल 3

(d) 1, 2 और 3

**Q7.** With reference to Manorial estate consider the following statements.

1. Manorial was the method of land ownership in part of India during Akbar reign.
2. Manorialism is sometimes included in the definition of feudalism.
3. Manorialism originated in the Roman villa system of the Late Roman Empire.

Which of the above statement is/are correct.

- (a) 1 Only
- (b) 2 and 3 Only
- (c) 1 and 2 Only
- (d) All of the above

**Q8.** With reference to the The knights of medieval Europe consider the following states.

1. The knights of medieval Europe were meant to be the finest fighting men of their age.
2. Knights were appointed by the king on regular salary.
3. knight served in the European feudal system.

Which of the above statement is/are correct.

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

**Q9.** With reference to medieval Europe consider the following statements.

1. The Catholic Church had its own laws.
2. The Catholic Church was not allowed to levy taxes.
3. The Christians in Europe were guided by bishops and clerics.

Which of the above statement is/are correct.

- (a) 1 Only
- (b) 2 and 3 Only
- (c) 1 and 3 Only
- (d) All of the above

**Q10.** Consider the following statements.

1. Feudalism developed in England from the eleventh century.
2. Between fifth and the tenth centuries, land available for agriculture was limited in Europe.

Which of the above statement(s) is/are correct.

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

**Q11.** With reference to Middle age of the Europe consider the following statements.

1. During middle age some deeply religious Christian people chose to live isolated lives.
2. Easter in Christians marked the crucifixion of Christ and his rising from the dead.
3. The concept of labour- rent was not related to Christianity.

Choose the correct answer using the code below.

- (a) 1 Only
- (b) 1 and 2 Only
- (c) 2 and 3 Only
- (d) All of the above

**Q12.** Consider the following statements.

1. Earliest University in Europe has been set up in Italian towns.
2. Cathedral was the large church built in France during twelfth century.
3. Cathedral was built in stone.

Choose the correct answer using the code below.

- (a) 1 Only
- (b) 2 and 3 Only
- (c) 1 and 2 Only
- (d) All of the above

**Q13.** Which of the following were responsible factors for slow down in Europe's economic expansion by Early fourteenth century.

1. Effect of climate change on Agrarian.
2. Trade was hit because of shortage of metal money.
3. Shortage of labour force.

Which of the above statement is/are correct.

- (a) 1 Only
- (b) 2 and 3 Only
- (c) 1 and 2 Only
- (d) All of the above

**Q14.** Consider the following statements with reference to BioAsia 2023:

1. BioAsia is an annual international event focused on promoting biodiversity conservation in Asia.
2. Major species which were in focus were reptiles and avians.

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

**Q15.** In the context of Digital Payments Index (DPI), consider the following statements:

1. NITI Aayog has constructed a composite DPI to capture the extent of digitisation of payments across the country.
2. DPI comprises five broad parameters that enable measurement of deepening and penetration of digital payments.
3. ATMs and QR codes come in the Payment Enabler parameter.

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

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

**Q16.** Consider the following statements:

1. 'Hydrogen for Heritage Scheme' envisages and supports Hydrogen as a fuel for the transportation to various heritage/hill routes.
2. The use of Hydrogen as fuel provides larger benefits in the direction of green transportation technology.
3. Indian Railways has decided to run more than thirty Hydrogen trains under this scheme.

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

**Q17.** With reference to Annual Status of Education Report 2022, consider the following statements:

1. ASER is a rural survey, and urban areas are not covered in it.
2. Overall enrolment figures have decreased in 2022 due to school closures during the pandemic.
3. The proportion of children (aged 6 to 14) enrolled in government schools increased sharply from 2018 to 2022.
4. The proportion of children in Standard I-VIII taking paid private tuition classes increased in the last four years.

Which of the statements given above is/are correct?

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

**Q18.** 'Project 75I' recently seen in the news, is related to which of the following?

- (a) Space Satellites
- (b) Green Buildings
- (c) Submarines





- (d) Vaccination drive
7. राजभवन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
1. अकबर के शासनकाल के दौरान भारत के हिस्से में भूमि स्वामित्व की पद्धति मनोरियल थी।
  2. सामंतवाद को कभी-कभी सामंतवाद की परिभाषा में शामिल किया जाता है।
  3. मनोरंजकवाद की उत्पत्ति स्वर्गीय रोमन साम्राज्य के रोमन विला प्रणाली में हुई थी।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं।
- (a) केवल 1 (b) केवल 2 और 3  
(c) केवल 1 और 2 (d) उपरोक्त सभी
8. मध्यकालीन यूरोप के शूरवीरों के सन्दर्भ में निम्नलिखित अवस्थाओं पर विचार कीजिए।
1. मध्यकालीन यूरोप के शूरवीरों को उनकी उम्र के बेहतरीन योद्धा माना जाता था।
  2. शूरवीरों की नियुक्ति राजा द्वारा नियमित वेतन पर की जाती थी।
  3. नाइट ने यूरोपीय सामंती व्यवस्था में सेवा की।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं।
- (a) केवल 2  
(b) केवल 1 और 3  
(c) केवल 1 और 2  
(d) केवल 2 और 3
9. मध्ययुगीन यूरोप के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
1. कैथोलिक चर्च के अपने कानून थे।
  2. कैथोलिक चर्च को कर लगाने की अनुमति नहीं थी।
  3. यूरोप में ईसाई धर्मधर्मों और मौलवियों द्वारा निर्देशित थे।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं।
- (a) केवल 1 (b) केवल 2 और 3  
(c) केवल 1 और 3 (d) उपरोक्त सभी
10. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
1. इंग्लैंड में ग्यारहवीं शताब्दी से सामंतवाद का विकास हुआ।
  2. पाँचवीं और दसवीं शताब्दी के बीच यूरोप में कृषि के लिए उपलब्ध भूमि सीमित थी।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं।
- (a) केवल 1 (b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1 और न ही 2
11. यूरोप के मध्य युग के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
1. अथेड उम्र के दौरान कुछ गहरे धार्मिक ईसाई लोगों ने अलग-थलग जीवन जीना चुना।
  2. ईसाइयों में ईस्टर ईसा मसीह के क्रूस पर चढ़ने और उनके मृतकों में से जी उठने का प्रतीक है।
  3. श्रम-लगान की अवधारणा ईसाई धर्म से संबंधित नहीं थी।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2  
(c) केवल 2 और 3 (d) उपरोक्त सभी
12. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
1. यूरोप का सबसे पुराना विश्वविद्यालय इटली के शहरों में स्थापित किया गया है।
  2. बारहवीं शताब्दी के दौरान फ्रांस में बड़ा गिरजाघर बनाया गया था।
  3. गिरजाघर पत्थर में बनाया गया था।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
- (a) केवल 1 (b) केवल 2 और 3  
(c) केवल 1 और 2 (d) उपरोक्त सभी
13. चौदहवीं शताब्दी के पूर्वार्द्ध तक यूरोप के आर्थिक विस्तार में मंदी के लिए निम्नलिखित में से कौन से उत्तरदायी कारक थे?
1. कृषि पर जलवायु परिवर्तन का प्रभाव।
  2. धातु मुद्रा की कमी के कारण व्यापार प्रभावित हुआ।

3. श्रम शक्ति की कमी।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं।

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

14. बायोएशिया 2023 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. बायोएशिया एक वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रम है जो एशिया में जैव विविधता संरक्षण को बढ़ावा देने पर केंद्रित है।
  2. जिन प्रमुख प्रजातियों पर ध्यान दिया गया उनमें सरीसृप और पक्षी 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
15. डिजिटल भुगतान सूचकांक (DPI) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. नीति आयोग ने देश भर में भुगतान के डिजिटलीकरण की सीमा को पकड़ने के लिए एक समग्र DPI का निर्माण किया है।
  2. DPI में पांच व्यापक पैरामीटर शामिल हैं जो डिजिटल भुगतानों की गहनता और पैठ को मापने में सक्षम हैं।
  3. ATM और QR कोड पेमेंट इनेबल पैरामीटर में आते हैं।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही नहीं है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 1 और 3  
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3
16. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. 'विरासत के लिए हाइड्रोजन योजना' विभिन्न विरासत/पहाड़ी मार्गों पर परिवहन के लिए ईंधन के रूप में हाइड्रोजन की परिकल्पना और समर्थन करती है।
  2. ईंधन के रूप में हाइड्रोजन का उपयोग हरित परिवहन प्रौद्योगिकी की दिशा में बड़ा लाभ प्रदान करता है।
  3. भारतीय रेलवे ने इस योजना के तहत तीस से ज्यादा हाइड्रोजन ट्रेनें चलाने का फैसला किया 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
17. शिक्षा की वार्षिक स्थिति रिपोर्ट 2022 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. ASER एक ग्रामीण सर्वेक्षण है और इसमें शहरी क्षेत्रों को शामिल नहीं किया गया है।
  2. महामारी के दौरान स्कूल बंद होने के कारण 2022 में कुल नामांकन के आंकड़ों में कमी आई है।
  3. सरकारी स्कूलों में नामांकित बच्चों (6 से 14 वर्ष की आयु) के अनुपात में 2018 से 2022 तक तेजी से वृद्धि हुई है।
  4. पिछले चार वर्षों में भुगतान निजी ट्यूशन कक्षाओं में कक्षा I-VIII में बच्चों के अनुपात में वृद्धि हुई है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1, 2 और 3  
(b) केवल 2, 3 और 4  
(c) केवल 1, 3 और 4  
(d) 1, 2, 3 और 4
18. हाल ही में खबरों में रहा 'प्रोजेक्ट 75I' निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
- (a) अंतरिक्ष उपग्रह  
(b) हरित भवन  
(c) पनडुब्बी  
(d) टीकाकरण अभियान

**Q19.** Consider the following names:

1. Captain Vikram Batra
2. Major Shaitan Singh
3. Major Hoshiar Singh
4. Major Ramaswamy Parameswaran

Which of the above given names are the names given to the islands of Andaman and Nicobar islands?

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

**Q20.** Consider the following statements with reference to U-WIN portal:

1. This platform registers details of vaccination doses provided to pregnant women in the country.

2. It will hold post-delivery information also.

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

**Q21.** With reference to Paris Club, consider the following statements:

1. The members of the Paris Club are also members of the Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD).

2. Its objective is to find sustainable debt-relief solutions for countries unable to repay their bilateral loans.

3. India is a member nation in the list of countries of Paris Club.

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

**Q22.** With reference to Pradhan Mantri Aadi Adarsh Gram Yojana, consider the following statements:

1. The objective of the scheme is to achieve integrated socio economic development of selected villages through a convergence approach.

2. It also includes improving the infrastructure of critical sectors such as health, education, connectivity and livelihood.

3. The Ministry of Tribal Affairs is the nodal ministry to run this scheme.

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

**Q23.** With reference to the outcomes of the Cop 15 on Biodiversity Convention, consider the following statements:

1. The COP15 has reached a consensus on reducing the overall risk from pesticides and highly hazardous chemicals by at least half by 2030.

2. The Conference agreed to a commitment to protect at least 30% of the world's lands, oceans and coastal areas by 2030.

3. The COP15 agreed on reducing harmful subsidies also.

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

**Q24.** Consider the following statements with respect to Human Skeleton:

1. The stapes are the largest bone in the human body.

2. Ligaments are connective tissue that connects two bones to each other.

Which of the above statements is/are Correct?

- (a) 1 Only

(b) 2 Only

(c) Both 1 and 2

(d) None of the above

**Q25.** Consider the following statements:

1. DNA is the hereditary material of all living organisms.

2. DNA is also found in mitochondria.

3. The translation is the process of copying the genetic information on the RNA from one of the DNA.

Which of the above statements is/ are Incorrect?

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

**Q26.** Consider the following statements:

1. Hepatitis E, Rubella, and Rabies are examples of viral diseases.

2. Presently there is no vaccine for Rubella.

3. The Central Drugs Standard Control Organization approves vaccines in India.

Which of the above statements is/ are Correct?

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

**Q27.** Consider the following statements:

1. Japanese Encephalitis is caused by mosquito bites.

2. Scurvy is caused by a deficiency of vitamin D.

3. Malaria is endemic in Central African Countries.

Which of the above statements is/are Correct?

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

**Q28.** Consider the following statements in the context of the Agreement of Agriculture under WTO:

1. Green Box subsidies do not distort trade and are allowed without limits.

2. All domestic support measures considered to distort production and trade fall into Amber Box subsidies.

3. There are no limits on the spending of Blue Box subsidies.

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

**Q29.** With reference to World Health Organization (WHO), consider the following statements:

1. Member states of WHO approve the assessed contributions to the organization every year at the World Health Assembly.

2. The United States of America (USA) is one of the core and highest voluntary contributors of WHO.

3. According to WHO, almost all of the global population breathe air that exceeds its guideline limits.

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

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

**Q30.** Which of the following currencies do **not** constitute the basket of the Special Drawing Rights of the International Monetary Fund (IMF)?

1. Euro
2. Chinese Renminbi
3. Australian Dollar
4. Japanese Yen

Select the correct answer using the code given below:

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

19. निम्नलिखित नामों पर विचार करें:

1. कैप्टन विक्रम बत्रा
2. मेजर शैतान सिंह
3. मेजर होशियार सिंह
4. मेजर रामास्वामी परमेश्वरन

उपरोक्त दिए गए नामों में से कौन से नाम अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के द्वीपों को दिए गए नाम हैं?

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

20. यू-विन पोर्टल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह प्लेटफॉर्म देश में गर्भवती महिलाओं को दी जाने वाली टीकाकरण खुराक का विवरण दर्ज करता है।

2. इसमें डिलीवरी के बाद की जानकारी भी होगी।

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

21. पेरिस क्लब के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. पेरिस क्लब के सदस्य आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) के सदस्य भी हैं।

2. इसका उद्देश्य अपने द्विपक्षीय ऋण चुकाने में असमर्थ देशों के लिए स्थायी ऋण-राहत समाधान खोजना है।

3. पेरिस क्लब के देशों की सूची में भारत एक सदस्य राष्ट्र 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

22. प्रधानमंत्री आदि आदर्श ग्राम योजना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. योजना का उद्देश्य अभिसरण दृष्टिकोण के माध्यम से चयनित गांवों के एकीकृत सामाजिक-आर्थिक विकास को प्राप्त करना है।

2. इसमें स्वास्थ्य, शिक्षा, कनेक्टिविटी और आजीविका जैसे महत्वपूर्ण क्षेत्रों के बुनियादी ढांचे में सुधार करना भी शामिल है।

3. जनजातीय कार्य मंत्रालय इस योजना को चलाने वाला नोडल मंत्रालय 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

23. जैव विविधता सम्मेलन पर COP 15 के परिणामों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. COP15 2030 तक कीटनाशकों और अत्यधिक खतरनाक रसायनों से समग्र जोखिम को कम से कम आधा करने पर आम सहमति पर पहुंच गया है।

2. सम्मेलन 2030 तक दुनिया की कम से कम 30% भूमि, महासागरों और तटीय क्षेत्रों की रक्षा करने की प्रतिबद्धता पर सहमत हुआ।

3. COP15 हानिकारक सब्सिडी को कम करने पर भी सहमत हुआ।

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

24. मानव कंकाल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. स्टेपीज मानव शरीर की सबसे बड़ी हड्डी है।

2. स्नायुबंधन संयोजी ऊतक होते हैं जो दो हड्डियों को एक दूसरे से जोड़ते हैं।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) इनमें से कोई भी नहीं

25. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. DNA सभी जीवित जीवों की वंशानुगत सामग्री है।

2. DNA माइटोकॉन्ड्रिया में भी पाया जाता है।

3. अनुवाद एक DNA से RNA पर आनुवंशिक जानकारी की प्रतिलिपि बनाने की प्रक्रिया है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन गलत है/हैं?

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

26. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. हेपेटाइटिस E, रूबेला और रेबीज वायरल बीमारियों के उदाहरण हैं।

2. वर्तमान में रूबेला के लिए कोई टीका नहीं है।

3. केंद्रीय औषधि मानक नियंत्रण संगठन भारत में टीकों को मंजूरी देता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

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

27. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. जापानी इंसेफेलाइटिस मच्छर के काटने से होता है।

2. स्कर्वी विटामिन डी की कमी से होता है।

3. मलेरिया मध्य अफ्रीकी देशों में स्थानिक है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

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

28. विश्व व्यापार संगठन के तहत कृषि समझौते के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. ग्रीन बॉक्स सब्सिडी व्यापार को विकृत नहीं करती है और बिना किसी सीमा के अनुमति दी जाती है।

2. उत्पादन और व्यापार को विकृत करने वाले सभी घरेलू समर्थन उपाय एम्बर बॉक्स सब्सिडी में आते हैं।

3. ब्लू बॉक्स सब्सिडी के खर्च की कोई सीमा नहीं 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

29. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. विश्व स्वास्थ्य संगठन के सदस्य देश हर साल विश्व स्वास्थ्य सभा में संगठन को दिए जाने वाले मूल्यांकन योगदान को मंजूरी देते हैं।

2. संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) WHO के प्रमुख और उच्चतम स्वेच्छिक योगदानकर्ताओं में से एक है।

3. WHO के अनुसार, लगभग पूरी वैश्विक आबादी ऐसी हवा में सांस लेती है, जो उसकी गाइडलाइंस लिमिट से ज्यादा है।

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

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

30. निम्नलिखित में से कौन सी मुद्रा अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) के विशेष आहरण अधिकारों के समूह का गठन नहीं करती है?

1. यूरो

2. चीनी रेंमिन्बी

3. ऑस्ट्रेलियाई डॉलर

4. जापानी येन

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

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

**Q31.** Which of the following countries is/are **not** the member(s) of the Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Cooperation (BIMSTEC)?

1. Myanmar
2. Bangladesh
3. Sri Lanka
4. Maldives
5. Bhutan

Select the correct answer using the code given below:

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

**Q32.** With reference to the groupings of Countries known as BRICS, consider the following statements:

1. The BRICS Contingent Reserve Arrangement is a framework for protecting against global liquidity pressures.
2. All the BRICS members are part of G20.

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

**Q33.** Consider the following statements regarding India-ASEAN Relations:

1. Delhi Dialogue is a mechanism hosted by India annually with ASEAN.
2. India is a part of ASEAN's ADMM Plus, which is an annual meeting of Defence Ministers.

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

**Q34.** With reference to Financial Action Task Force (FATF) consider the following statements:

1. It is an international watchdog for financial crimes established at the G7 Summit of 1989 in Paris.
2. The FATF currently has more than 100 members with India being one of them.
3. If a country is red and/or blacklisted under the FATF's lists, it makes it hard for countries to get aid from International financial institutions.

Which of the above-given statements is/are correct?

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

**Q35.** What is the strategic importance of the China-Pakistan Economic Corridor for China?

- a) For easy access to Afghanistan for trade routes.
- b) China's trade with South American countries will enormously increase.
- c) To counter the Malacca dilemma.
- d) To establish a foreign military base in Balochistan, Pakistan.

**Q36.** With reference to New START Treaty, consider the following statements:

1. It was negotiated between the USA, Russia and China.
2. It aimed to limit the total number of deployments of strategic nuclear warheads and long-range missiles and bombers.
3. One of the drawbacks of this treaty was the non-availability of on-site inspections.

Which of the following given above is/are **incorrect**?

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

**Q37.** Recently, India and the United States held the 13th Ministerial-level meeting of the India – United States Trade Policy Forum (TPF) in Washington, DC. What is the significance of the Trade Policy Forum?

- (a) It is only dedicated to amicably resolving India-USA disputes in WTO.
- (b) It aims to implement the China Plus Strategy.
- (c) It works for the protection and enforcement of Intellectual Property only.
- (d) It is a forum for resolving disputes involving trade and investment between India and the US.

**Q38.** With reference to National Science Day, consider the following statements:

1. It is celebrated in the commemoration of the discovery of how the nucleotides in nucleic acids control the synthesis of proteins.
2. The discovery was done by Jagdish Chandra Bose and C.V. Raman together.
3. The theme for National Science Day, 2023 is 'Global Science for Global Wellbeing'.

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

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

**Q39.** Windsor Framework, recently seen in the news, is the latest attempt at a remedy to the political complexities that have impacted trade and sentiments in which of the following continents?

- (a) South America
- (b) Asia
- (c) North America
- (d) Europe

**Q40.** With reference to the CO2 Emissions in 2022 report, consider the following statements:

1. Disruptions to traditional fuel trade flows and gas-to-coal switching in many countries led to global growth in emissions as expected.
2. Emissions from Asia's emerging markets and developing economies, including China, grew more than those from any other region in 2022.

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

**Q41.** Which of the following statements is/are correct regarding the Lone-wolf attacks?

1. It refers to a violent terror attack by an extremist individual.
2. It involves a group of individuals working together for a common target.

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

**Q42.** In the context of Drug Trafficking, which of the following state do not fall within the category of Golden Triangle?

- (a) Myanmar
- (b) Laos
- (c) Thailand
- (d) Vietnam



31. निम्नलिखित में से कौन सा देश बहुक्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC) का सदस्य नहीं है?
1. म्यांमार
  2. बांग्लादेश
  3. श्रीलंका
  4. मालदीव
  5. भूटान
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) केवल 1, 2 और 5
  - (b) केवल 4
  - (c) केवल 2, 3, 4 और 5
  - (d) केवल 1, 2 और 3
32. BRICS नामक देशों के समूह के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. BRICS आकस्मिक आरक्षित निधि व्यवस्था वैश्विक तरलता दबावों से सुरक्षा के लिए एक रूपरेखा है।
  2. BRICS के सभी सदस्य G20 का हिस्सा 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
33. भारत-आसियान संबंधों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. दिल्ली डायलॉग भारत द्वारा आसियान के साथ वार्षिक रूप से आयोजित एक तंत्र है।
  2. भारत आसियान के ADMM+ का हिस्सा है, जो रक्षा मंत्रियों की वार्षिक बैठक 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
34. फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पेरिस में 1989 के G7 शिखर सम्मेलन में स्थापित वित्तीय अपराधों के लिए एक अंतरराष्ट्रीय प्रहरी है।
  2. FATF में वर्तमान में 100 से अधिक सदस्य हैं जिनमें भारत भी शामिल है।
  3. यदि कोई देश FATF की सूची के तहत लाल और/या काली सूची में है, तो देशों के लिए अंतरराष्ट्रीय वित्तीय संस्थानों से सहायता प्राप्त करना कठिन हो जाता है।
- 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
35. चीन के लिए चीन-पाकिस्तान आर्थिक गलियारे (CPEC) का सामरिक महत्व क्या है?
- (a) व्यापार मार्गों के लिए अफगानिस्तान तक आसान पहुंच के लिए।
  - (b) दक्षिण अमेरिकी देशों के साथ चीन के व्यापार में भारी वृद्धि होगी।
  - (c) मलक्का संकट का मुकाबला करने के लिए।
  - (d) बलूचिस्तान, पाकिस्तान में एक विदेशी सैन्य अड्डा स्थापित करना।
36. New START Treaty के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इस पर अमेरिका, रूस और चीन के बीच बातचीत हुई थी।
  2. इसका उद्देश्य रणनीतिक परमाणु हथियारों और लंबी दूरी की मिसाइलों और बमवर्षकों की तैनाती की कुल संख्या को सीमित करना था।
  3. इस संधि की कमियों में से एक ऑन-साइट निरीक्षणों की अनुपलब्धता थी।
- उपरोक्त में से कौन सा/से गलत है/हैं ?
- (a) केवल 1 और 2
  - (b) केवल 2 और 3

- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3

37. हाल ही में, भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका ने वाशिंगटन, DC में भारत-संयुक्त राज्य व्यापार नीति फोरम (TPF) की 13वीं मंत्रिस्तरीय बैठक आयोजित की। व्यापार नीति फोरम का क्या महत्व है?
- (a) यह केवल WTO में भारत-यूएसए विवादों को सौहार्दपूर्ण ढंग से हल करने के लिए समर्पित है।
  - (b) इसका उद्देश्य चीन प्लस रणनीति को लागू करना है।
  - (c) यह केवल बौद्धिक संपदा के संरक्षण और प्रवर्तन के लिए काम करता है।
  - (d) यह भारत और अमेरिका के बीच व्यापार और निवेश से जुड़े विवादों को सुलझाने का एक मंच है।
38. राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह इस बात की खोज की स्मृति में मनाया जाता है कि न्यूक्लिक एसिड में न्यूक्लियोटाइड प्रोटीन के संश्लेषण को कैसे नियंत्रित करते हैं।
  2. खोज जगदीश चंद्र बोस और सीवी रमन ने मिलकर की थी।
  3. राष्ट्रीय विज्ञान दिवस, 2023 की थीम 'वैश्विक भलाई के लिए वैश्विक विज्ञान' है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही नहीं है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
  - (b) केवल 2
  - (c) केवल 2 और 3
  - (d) केवल 1
39. हाल ही में समाचारों में देखा गया विंडसर फ्रेमवर्क राजनीतिक जटिलताओं के समाधान का नवीनतम प्रयास है जिसने निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में व्यापार और भावनाओं को प्रभावित किया है?
- (a) दक्षिण अमेरिका
  - (b) एशिया
  - (c) उत्तरी अमेरिका
  - (d) यूरोप
40. 2022 में CO2 उत्सर्जन रिपोर्ट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. कई देशों में पारंपरिक ईंधन व्यापार प्रवाह और गैस से कोयले पर स्थानांतरण में रुकावटों के कारण उत्सर्जन में वैश्विक वृद्धि की उम्मीद थी।
  2. चीन सहित एशिया के उभरते बाजारों और विकासशील अर्थव्यवस्थाओं से उत्सर्जन 2022 में किसी भी अन्य क्षेत्र की तुलना में अधिक बढ़ा।
- 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
41. लोन-वुल्फ हमलों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
1. यह एक चरमपंथी व्यक्ति द्वारा हिंसक आतंकी हमले को संदर्भित करता है।
  2. इसमें एक सामान्य लक्ष्य के लिए एक साथ काम करने वाले व्यक्तियों का समूह शामिल होता है।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) न तो 1 और न ही 2
42. नशीले पदार्थों की तस्करी के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा राज्य स्वर्ण त्रिभुज की श्रेणी में नहीं आता है?
- (a) म्यांमार
  - (b) लाओस
  - (c) थाईलैंड
  - (d) वियतनाम



**Q43.** With reference to the Types of Cyber Attacks, consider the following statements:

1. In ransomware attackers make a hostage of the victim's system and demand to pay money.
2. In a Phishing attack, the attacker first impersonates to be a trusted contact and then sends a phishing mail, after opening this, he can take access to confidential information and account credentials.

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

**Q44.** Consider the following statements:

1. Crop rotation is changing the type of crops grown in the field in each season.
2. Sequential cropping is the practice of growing two or more crops at the same time on the farm.
3. Intercropping is the practice of growing multiple crops one after the other in the same year.

Which of the Statements given above is/are correct?

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

**Q45.** Which of the following are the possible impacts of soil pollution?

1. It may cause soil magnification.
  2. It may cause clogging of drains.
  3. It may decrease the pH of soil.
- 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

**Q46.** Consider the following statements regarding the National Forest policy 1988:

1. It aims to ensure environmental stability and ecological balance.
2. It aims to check soil erosion and denudation of catchment areas of rivers.
3. It aims to check the extension of desert areas of the Rajasthan region.

Which of the Statements given above is/are correct?

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

**Q47.** With reference to the Biological Diversity Act, of 2002, consider the following statements:

1. It provides for the establishment of the National Biodiversity Authority for implementation of the Act.
2. It provides for sharing of benefits arising from the use of biological resources.
3. It provides for the constitution of Biodiversity Management Committees by the Union Environment Ministry.

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

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

**Q48.** Consider the following statements regarding blue bonds :

1. Blue bonds are financial instruments that are designed to support sustainable marine and fisheries projects.
2. They are independent bonds like green bonds for environmental financing.
3. Mauritius launched the world's first sovereign blue bonds.

Which of the above statements is/are Correct?

- (a) 1 Only  
(b) 2 and 3 Only

(c) 1 and 2 Only

(d) 1,2 and 3

**Q49.** The Bilateral exercise "VINBAX 2022" was conducted between India and

- (a) Indonesia  
(b) Vietnam  
(c) Madagascar  
(d) Seychelles

**Q50.** Consider the following statements :

1. The hydrogen fuel cell bus was developed by CSIR and KPIT, an Indian MNC.
2. It is in line with the National Hydrogen Energy Mission.
3. Hydrogen fuel cell electric vehicles require more refuelling time than battery-powered electric vehicles.

Which of the above statements is/ are Correct?

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

**Q51.** Consider the following statements regarding flex-fuel vehicles :

1. Flex-fuel vehicles use a combination of petrol and ethanol or methanol.
2. It will help reduce harmful pollutants like oxides of nitrogen and sulphur.
3. The government aimed to increase ethanol blending in petrol to 30% by 2030.

Which of the above statements is/are Correct?

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

**Q52.** 'Dharamshala Declaration, 2022' recently seen in the news is related to

- (a) Tourism  
(b) Road safety  
(c) Environmental protection  
(d) Women Empowerment

**Q53.** Consider the following statements with respect to the Objectives of POSHAN Abhiyaan :

1. To create awareness about malnutrition among pregnant women and lactating mothers.
2. To reduce the incidence of anaemia among young children, adolescent girls and women.
3. To promote the consumption of millets, coarse cereals and eggs.

Which of the above statements is/ are Correct?

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

**Q54.** Consider the following statements regarding National Health Account Estimate, 2018- 19 :

1. Government expenditure has increased substantially from 28.6% in 2013-14 to 40.6% in 2018-19.
2. Government and private sector show an increasing trend in expenditure in both the primary and secondary sectors.
3. Out-of-Pocket Expenditure (OOPE) as a percentage of total health expenditure has declined substantially by 16%.
4. Government-financed health insurance has increased substantially.

Which of the above statements is/ are Correct?

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

43. साइबर हमलों के प्रकारों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. रैसमवेयर में हमलावर पीड़ित के सिस्टम को बंधक बना लेते हैं और पैसे देने की मांग करते हैं।
  2. फिशिंग हमले में, हमलावर पहले एक विश्वसनीय संपर्क होने का दिखावा करता है और फिर एक फिशिंग मेल भेजता है, इसे खोलने के बाद, वह गोपनीय जानकारी और खाता क्रेडेंशियल्स तक पहुंच प्राप्त कर 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
44. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. फसल चक्रण प्रत्येक मौसम में खेत में उगाई जाने वाली फसलों के प्रकार को बदल रहा है।
  2. अनुक्रमिक फसलन खेत में एक ही समय में दो या दो से अधिक फसलों को उगाने की प्रथा है।
  3. अंतर्फलन प्रणाली एक ही वर्ष में एक के बाद एक कई फसलें उगाने की प्रथा 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) 1, 2 और 3
45. निम्नलिखित में से कौन से मृदा प्रदूषण के संभावित प्रभाव हैं?
1. यह मृदा आवर्धन का कारण हो सकता है।
  2. इससे नालियां बंद हो सकती हैं।
  3. यह मिट्टी के PH को कम कर सकता है।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3  
(c) केवल 1 और 3 (d) 1, 2 और 3
46. राष्ट्रीय वन नीति 1988 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. इसका उद्देश्य पर्यावरण स्थिरता और पारिस्थितिक संतुलन सुनिश्चित करना है।
  2. इसका उद्देश्य मिट्टी के कटाव और नदियों के जलग्रहण क्षेत्रों के अनाच्छादन की जाँच करना है।
  3. इसका उद्देश्य राजस्थान क्षेत्र के रेगिस्तानी क्षेत्रों के विस्तार की जाँच करना 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) 1, 2 और 3
47. जैविक विविधता अधिनियम, 2002 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह अधिनियम के कार्यान्वयन के लिए राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण की स्थापना का प्रावधान करता है।
  2. यह जैविक संसाधनों के उपयोग से होने वाले लाभों को साझा करने का प्रावधान करता है।
  3. यह केंद्रीय पर्यावरण मंत्रालय द्वारा जैव विविधता प्रबंधन समितियों के गठन का प्रावधान करता है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?
- (a) केवल 1 (b) केवल 2 और 3  
(c) केवल 3 (d) 1, 2 और 3
48. ब्लू बॉन्ड के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. ब्लू बॉन्ड वित्तीय साधन हैं जिन्हें टिकाऊ समुद्री और मत्स्य पालन परियोजनाओं का समर्थन करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
  2. वे पर्यावरण वित्तपोषण के लिए ग्रीन बॉन्ड की तरह स्वतंत्र बॉन्ड हैं।
  3. मॉरीशस ने दुनिया का पहला सॉवरन ब्लू बॉन्ड लॉन्च किया।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) केवल 1 (b) 2 और 3 केवल  
(c) 1 और 2 केवल (d) 1, 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

49. द्विपक्षीय अभ्यास "विंबैक्स 2022" भारत और के बीच आयोजित किया गया था
- (a) इंडोनेशिया  
(b) वियतनाम  
(c) मेडागास्कर  
(d) सेशल्स
50. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. हाइड्रोजन ईंधन सेल बस को CSIR और KPIT, एक भारतीय बहुराष्ट्रीय कंपनी द्वारा विकसित किया गया था।
  2. यह राष्ट्रीय हाइड्रोजन ऊर्जा मिशन के अनुरूप है।
  3. हाइड्रोजन ईंधन सेल इलेक्ट्रिक वाहनों को बैटरी चालित इलेक्ट्रिक वाहनों की तुलना में अधिक ईंधन भरने के समय की आवश्यकता होती है।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) 1 और 2 केवल  
(b) 2 और 3 केवल  
(c) 1 और 3 केवल  
(d) 1, 2 और 3
51. फ्लेक्स-ईंधन वाहनों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. फ्लेक्स-फ्यूल वाहन पेट्रोल और इथेनॉल या मेथनॉल के संयोजन का उपयोग करते हैं।
  2. यह नाइट्रोजन और सल्फर के ऑक्साइड जैसे हानिकारक प्रदूषकों को कम करने में मदद करेगा।
  3. सरकार ने 2030 तक पेट्रोल में इथेनॉल मिश्रण को 30% तक बढ़ाने का लक्ष्य रखा है।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) केवल 1  
(b) 1 और 2 केवल  
(c) 2 और 3 केवल  
(d) 1, 2 और 3
52. हाल ही में समाचारों में रहा 'धर्मशाला घोषणा, 2022' किससे संबंधित है
- (a) पर्यटन (b) सड़क सुरक्षा  
(c) पर्यावरण संरक्षण (d) महिला सशक्तिकरण
53. पोषण अभियान के उद्देश्यों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. गर्भवती महिलाओं और स्तनपान कराने वाली माताओं में कुपोषण के बारे में जागरूकता पैदा करना।
  2. छोटे बच्चों, किशोरियों और महिलाओं में एनीमिया की घटनाओं को कम करना।
  3. बाजरा, मोटे अनाज और अंडे की खपत को बढ़ावा देना।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) 1 और 2 केवल  
(b) 2 और 3 केवल  
(c) 1 और 3 केवल  
(d) 1, 2 और 3
54. राष्ट्रीय स्वास्थ्य खाता अनुमान, 2018-19 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. सरकारी व्यय 2013-14 में 28.6% से बढ़कर 2018-19 में 40.6% हो गया है।
  2. सरकारी और निजी क्षेत्र प्राथमिक और द्वितीयक दोनों क्षेत्रों में व्यय में वृद्धि की प्रवृत्ति दिखाते हैं।
  3. कुल स्वास्थ्य व्यय के प्रतिशत के रूप में आउट-ऑफ-पॉकेट व्यय (OOPE) में 16% की भारी गिरावट आई है।
  4. सरकार द्वारा वित्त पोषित स्वास्थ्य बीमा में काफी वृद्धि हुई है।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) 1, 2 और 3 (b) 2, 3 और 4  
(c) 1, 3 और 4 (d) 1, 2, 3 और 4

**Q55.** Consider the following statements regarding Extended Reality (XR) Technology :

1. Virtual reality does not create new reality but overlays digital images into the real world.
2. Augmented reality is a 3D, digital environment completely generated through computers.
3. XR startup program announced by the Ministry of Electronic and Information Technology and Meta.

Which of the above statements is/ are Incorrect?

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

**Q56.** Consider the following statements regarding Mangrove Alliance for Climate (MAC) :

1. Mangrove Alliance for Climate (MAC) was launched at the 27th Conference of the Parties (COP 27) of the UNFCCC.
2. India is a partner country to the Mangrove Alliance for Climate (MAC).
3. It seeks to educate and spread awareness worldwide on the role of mangroves in curbing global warming and its potential as a solution for climate change.
4. MAC carries out checks and balances to hold members accountable for Mangrove conservation.

Which of the above statements is/ are Correct?

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

**Q57.** Consider the following statements regarding PM DevINE :

1. It is a central sector scheme.
2. It is implemented by the Ministry of Road and Transport.

Which of the above statement/s is/are Correct?

- (a) 1 Only
- (b) 2 Only
- (c) Both 1 and 2
- (d) None of the above

**Q58.** Consider the following statement with respect to e-waste management rules, 2022 :

1. Producers of electronic goods have to ensure at least 40% of their electronic waste is collected and recycled by 2023.
2. Extended Producer Responsibility Certificates will allow the offsetting of e-waste responsibility to a third party.
3. Provision of environmental compensation for companies that don't meet the target.

Which of the above statements is/are correct?

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

**Q59.** With respect to Black Sea Grain Initiative, consider the following statement :

1. The deal provides for a safe humanitarian corridor for the export of Ukrainian grains through the Black Sea.
2. The deal is brokered by the United Nations and the USA.
3. A joint coordination centre was established to monitor the implementation of the deal.

Which of the above statements is/ are correct?

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

**Q60.** What is 'VSHORAD' sometimes seen in the news?

- (a) Israeli Anti-tank guided missile.
- (b) Indian Air defence system.
- (c) Radar surveillance system developed by Russia.
- (d) American anti-tank missile system.

**Q61.** Which of the following movement was/were revivalist in nature?

1. The Deoband movement
2. The Prarthana Samaj movement
3. The Aligarh movement

Select the correct answer using the codes given below:

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

**Q62.** Who among the following leaders was/were associated with the Prarthana Samaj?

1. Sri Narayana Guru
2. Mahadeo Govind Ranade
3. R.G. Bhandarkar
4. Gopal Krishna Gokhale

Select the correct answer using the codes given below:

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

**Q63.** With reference to the Arya Samaj Movement, consider the following statements:

1. It was the result of a reaction to western influences.
2. The headquarters of the Arya Samaj was established in Kolkata, West Bengal.

Which of the statement(s) given above is/are *Incorrect*?

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

**Q64.** With reference to Zamindari Association, consider the following statements:

1. It was founded to safeguard the interests of the Peasants
2. The association use of methods of constitutional agitation for the redressal of grievances.

Which of the statement(s) given above is/are Incorrect?

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

**Q65.** Which of the following is/are the aims and Objectives of the Indian National Congress?

1. To politicise and politically educate people
2. It promoted friendly relations among nationalist political workers from different parts of the country
3. It promoted free vocational training to marginalized sections.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

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

**Q66.** Which of the following were the reasons for the weakening of Swadeshi Movement?

1. There was severe government repression.
2. The movement largely remained confined to the upper and middle classes and zamindars
3. The movement was not adequately funded.

Answer the question using the code given above.

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



55. विस्तारित वास्तविकता (XR) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें तकनीकी :
1. आभासी वास्तविकता (वर्चुअल रियलिटी) नई वास्तविकता नहीं बनाती है बल्कि डिजिटल छवियों को वास्तविक दुनिया में आच्छादित करती है।
  2. संवर्धित वास्तविकता एक 3D, डिजिटल वातावरण है जो पूरी तरह से कंप्यूटर के माध्यम से उत्पन्न होता है।
  3. इलेक्ट्रॉनिक और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय और मेटा द्वारा घोषित XR स्टार्टअप कार्यक्रम।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन गलत है/हैं?
- (a) 1 और 2 केवल  
(b) 2 और 3 केवल  
(c) 1 और 3 केवल  
(d) 1, 2 और 3
56. मैग्नोव एलायंस फॉर क्लाइमेट (मैक) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. मैग्नोव एलायंस फॉर क्लाइमेट (MAC) को UNFCCC के पार्टियों के 27वें सम्मेलन (COP 27) में लॉन्च किया गया था।
  2. भारत मैग्नोव एलायंस फॉर क्लाइमेट (मैक) का भागीदार देश है।
  3. यह ग्लोबल वार्मिंग को रोकने और जलवायु परिवर्तन के समाधान के रूप में इसकी क्षमता को रोकने में मैग्नोव की भूमिका पर दुनिया भर में शिक्षित और जागरूकता फैलाना चाहता है।
  4. मैक मैग्नोव संरक्षण के लिए सदस्यों को जवाबदेह ठहराने के लिए जांच और संतुलन करता है।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) 1, 2 और 3  
(b) 2, 3 और 4  
(c) 1, 3 और 4  
(d) 1, 2, 3 और 4
57. PM DIVINE के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. यह एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है।
  2. यह सड़क और परिवहन मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित की जाती है।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों  
(d) इनमें से कोई भी नहीं
58. ई-कचरा प्रबंधन नियम, 2022 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. इलेक्ट्रॉनिक सामानों के उत्पादकों को यह सुनिश्चित करना होगा कि 2023 तक उनके इलेक्ट्रॉनिक कचरे का कम से कम 40% एकत्र और पुनर्नवीनीकरण किया जाए।
  2. विस्तारित निर्माता उत्तरदायित्व प्रमाणपत्र तृतीय पक्ष को ई-अपशिष्ट उत्तरदायित्व की भरपाई करने की अनुमति देगा।
  3. लक्ष्य पूरा नहीं करने वाली कंपनियों के लिए पर्यावरण क्षतिपूर्ति का प्रावधान।
- उपरोक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- (a) 1 और 2 केवल  
(b) 2 और 3 केवल  
(c) 1 और 3 केवल  
(d) 1, 2 और 3
59. काला सागर अनाज पहल के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. सौदा काला सागर के माध्यम से यूक्रेनी अनाज के निर्यात के लिए एक सुरक्षित मानवीय गलियारा प्रदान करता है।
  2. यह सौदा संयुक्त राष्ट्र और अमरीका द्वारा एक मध्यस्थता है।
  3. सौदे के कार्यान्वयन की निगरानी के लिए एक संयुक्त समन्वय केंद्र स्थापित किया गया था।
- उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
- (a) 1 और 2 केवल  
(b) 2 और 3 केवल

- (c) 1 और 3 केवल  
(d) 1, 2 और 3

60. कभी-कभी समाचारों में दिखने वाला 'वशोराद' क्या है?
- (a) इजरायली एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल।  
(b) भारतीय वायु रक्षा प्रणाली।  
(c) रूस द्वारा विकसित रडार निगरानी प्रणाली।  
(d) अमेरिकी एंटी टैंक मिसाइल सिस्टम।
61. निम्नलिखित में से कौन सा आंदोलन प्रकृति में पुनरुत्थानवादी था/थे?
1. देवबंद आंदोलन
  2. प्रार्थना समाज आंदोलन
  3. अलीगढ़ आंदोलन
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) केवल 1 और 2  
(b) केवल 2 और 3  
(c) केवल 1  
(d) 1, 2 और 3
62. निम्नलिखित नेताओं में से कौन प्रार्थना समाज से जुड़ा था/थे?
1. श्री नारायण गुरु
  2. महादेव गोविंद रानाडे
  3. आरजी भंडारकर
  4. गोपाल कृष्ण गोखले
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) केवल 1 और 4  
(b) केवल 1, 2 और 3  
(c) केवल 1 और 2  
(d) 1, 2, 3 और 4
63. आर्य समाज आंदोलन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पश्चिमी प्रभावों की प्रतिक्रिया का परिणाम था।
  2. आर्य समाज का मुख्यालय कोलकाता, पश्चिम बंगाल में स्थापित किया गया था।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से असत्य है/हैं?
- (a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों  
(d) न तो 1 और न ही 2
64. जमींदारी संघ के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इसकी स्थापना किसानों के हितों की रक्षा के लिए की गई थी
  2. संघ शिकायतों के निवारण के लिए संवैधानिक आंदोलन के तरीकों का उपयोग करता है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?
- (a) केवल 1  
(b) केवल 2  
(c) 1 और 2 दोनों  
(d) न तो 1 और न ही 2
65. निम्नलिखित में से कौन सा / से भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के लक्ष्य और उद्देश्य हैं?
1. लोगों का राजनीतिकरण और राजनीतिक रूप से शिक्षित करना
  2. इसने देश के विभिन्न हिस्सों के राष्ट्रवादी राजनीतिक कार्यकर्ताओं के बीच मैत्रीपूर्ण संबंधों को बढ़ावा दिया
  3. इसने सीमांत वर्गों को मुफ्त व्यावसायिक प्रशिक्षण को बढ़ावा दिया।
- ऊपर दिए गए 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
66. निम्नलिखित में से कौन-से स्वदेशी आंदोलन के कमजोर होने के कारण थे?
1. भीषण सरकारी दमन था।
  2. आंदोलन काफी हद तक उच्च और मध्यम वर्गों और जमींदारों तक ही सीमित रहा
  3. आंदोलन को पर्याप्त रूप से वित्तपोषित नहीं किया गया था।
- ऊपर दिए गए कूट का प्रयोग कर प्रश्न का उत्तर दें।
- (a) केवल 1 और 2  
(b) केवल 2 और 3  
(c) केवल 2  
(d) 1, 2 और 3

- Q67.** Consider the statement with reference to Morley Minto reform:
1. The Act introduced communal representation in Indian politics.
  2. The promulgation of the Morley-Minto Reforms of 1909 is to be seen in the background of a phase of turmoil and militant activities.

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

- Q68.** Who among the following was the president of the Indian National Congress at the Surat session?

- (a) Rash Behari Ghosh
- (b) Womesh Chunder Bonnerjee
- (c) Anandamohan Bose
- (d) Ambika Charan Majumdar

- Q69.** With reference to Militant Nationalism, consider the following statement:

1. Militant nationalism represented a distinct phase in the anti colonial struggle.
2. The militant nationalists adopted radical methods of agitation.
3. Bipan Chandra Pal and Lajpat Rai were prominent leaders.

Which of the statements given above is/are correct?

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

- Q70.** Which of the following were the demands of the early Nationalists also known as the Moderates?

1. Demand for simultaneous Indian Civil Service examinations in England and India
2. Spread of higher education among the masses
3. Expansion of the legislative council and Legislative Assemblies, both Central and Provincial

Answer the question using the code given below.

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

- Q71.** Consider the following statement/s with respect to the Prime minister

1. It is under Constitutional provisions that the leader of the majority party in Lok Sabha is to be appointed PM.
2. Oath of office and secrecy is administered by President in the case of the PM while for the Council of Ministers(COM) it is the administered by PM.
3. It is mandatory for the PM and COMs to become members of the Lower House before their appointment.
4. In Britain, the PM can be a member of either the lower house or the upper house.

Which of the above statements is correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2, 3, and 4 only
- (c) 1,2,3 and 4
- (d) None of the above

- Q72.** Consider the following statement/s :

- (1) COMs are collectively responsible to Rajya Sabha.
- (2) Death/Resignation of any Council of Ministers(COMs) merely creates a vacancy that may or may not be filled up by the PM.
- (3) When a No- Confidence motion is passed against COMs then only COMs need to resign while PM can appoint new COMs.

Which of the above statements is correct?

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

- Q73.** Consider the following statement :

- (1) COMs is a Constitutional body that is dealt with in detail under the Constitutional provisions.
- (2) Cabinet was mentioned in the Constitution since its inception.
- (3) COMs is larger body compared to Cabinet.

Which of the above statements is/are correct?

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

- Q74.** Consider the following statement :

- (1) President can act against the advice tendered by the Council of Ministers.
- (2) When the Lok Sabha is dissolved, the President need not act upon the advice of COMs while exercising the executive power.
- (3) President can seek reconsideration of the advice tendered by COMs.

Which of the above statements is/are correct?

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

- Q75.** Choose the correct statement/s :

- (1) Charan Singh was the first non-congress Prime Minister.
- (2) Morarji Desai was the first PM who was earlier Chief Minister in his respective state.
- (3) PV Narasimha Rao was the first and only PM from Southern India.

Which of the above statements is/are correct?

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

- Q76** Consider the following statement with respect to the composition of the council of ministers:

- (1) COMs consist of three categories of ministers namely cabinet ministers, ministers of state, and deputy ministers.
- (2) Constitution provides for the post of Deputy Prime Minister.

Which of the above statements is/are incorrect?

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

- Q77** Consider the following statement/s :

- (1) Every minister has the right to speak, take part in the proceedings, and vote in any house of Parliament.
- (2) The constitution does not provide a limit on the number of ministers in the Council of Ministers.

Which of the above statements is/are Incorrect?

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

- Q78** Consider the following statement regarding the 'Cabinet'

- (1) The Supreme executive authority of the Central Government is exercised by Cabinet.
- (2) The Constitution specifically authorizes the PM and Cabinet to deal with the emergency situation under Article 352.

Which of the above statements is/are correct?

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

67. मॉर्ले मिंटो सुधार के संदर्भ में इस कथन पर विचार करें:  
 1. अधिनियम ने भारतीय राजनीति में सांप्रदायिक प्रतिनिधित्व की शुरुआत की।  
 2. 1909 के मॉर्ले-मिंटो सुधारों की घोषणा को उथल-पुथल और उग्रवादी गतिविधियों के दौर की पृष्ठभूमि में देखा 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
68. निम्नलिखित में से कौन सूरत अधिवेशन में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष थे?  
 (a) रास बिहारी घोष  
 (b) व्योमेश चंदर बनर्जी  
 (c) आनंदमोहन बोस  
 (d) अंबिका चरण मजूमदार
69. उग्र राष्ट्रवाद के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:  
 1. उग्रवादी राष्ट्रवाद ने उपनिवेश-विरोधी संघर्ष में एक अलग चरण का प्रतिनिधित्व किया।  
 2. उग्रवादी राष्ट्रवादियों ने आंदोलन के क्रांतिकारी तरीके अपनाए।  
 3. बिपिन चंद्रपाल और लाजपत राय प्रमुख नेता थे।  
 ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?  
 (a) केवल 1 और 2  
 (b) केवल 2  
 (c) केवल 2 और 3  
 (d) 1, 2 और 3
70. निम्नलिखित में से कौन-सी शुरुआती राष्ट्रवादियों की माँगें थीं जिन्हें उदारवादी भी कहा जाता था?  
 1. इंग्लैंड और भारत में एक साथ भारतीय सिविल सेवा परीक्षा की मांग  
 2. जनता के बीच उच्च शिक्षा का प्रसार की मांग  
 3. केंद्रीय और प्रांतीय दोनों विधान परिषदों और विधान सभाओं का विस्तार की मांग  
 नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर प्रश्न का उत्तर दें।  
 (a) केवल 1  
 (b) केवल 3  
 (c) केवल 1 और 3  
 (d) 1, 2 और 3
71. प्रधान मंत्री के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें  
 1. यह संवैधानिक प्रावधानों के तहत है कि लोकसभा में बहुमत दल के नेता को PM नियुक्त किया जाना है।  
 2. पद और गोपनीयता की शपथ प्रधानमंत्री के मामले में राष्ट्रपति द्वारा दिलाई जाती है जबकि मंत्रिपरिषद (COM) के मामले में यह प्रधानमंत्री द्वारा दिलाई जाती है।  
 3. PM और COM के लिए उनकी नियुक्ति से पहले निचले सदन का सदस्य बनना अनिवार्य है।  
 4. ब्रिटेन में, PM निचले सदन या उच्च सदन का सदस्य हो सकता है।  
 उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?  
 (a) 1 और 2 केवल  
 (b) केवल 2, 3 और 4  
 (c) 1, 2, 3 और 4  
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
72. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:  
 (1) मंत्रिपरिषद सामूहिक रूप से राज्य सभा के प्रति उत्तरदायी होते हैं।  
 (2) किसी भी मंत्रिपरिषद (COM) की मृत्यु/इस्तीफा केवल एक रिक्ति पैदा करता है जो प्रधान मंत्री द्वारा भरा जा सकता है या नहीं भी हो सकता है।  
 (3) जब मंत्रिपरिषद के खिलाफ अविश्वास प्रस्ताव पारित किया जाता है तो केवल इस को इस्तीफा देने की आवश्यकता होती है जबकि PM नयी मंत्रिपरिषद नियुक्त कर सकते हैं।  
 उपरोक्त में से कौन सा कथन सही है?  
 (a) 1 और 2 केवल

- (b) केवल 2  
 (c) 1, 2, और 3  
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

73. निम्नलिखित कथन पर विचार करें:  
 (1) मंत्रिपरिषद एक संवैधानिक निकाय है जिसे संवैधानिक प्रावधानों के तहत विस्तार से निपटाया जाता है।  
 (2) कैबिनेट का उल्लेख संविधान में इसकी स्थापना के समय से किया गया था।  
 (3) कैबिनेट की तुलना में मंत्रिपरिषद बड़ा निकाय है।  
 उपरोक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?  
 (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2  
 (c) केवल 1 और 3 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
74. निम्नलिखित कथन पर विचार करें:  
 (1) राष्ट्रपति मंत्रिपरिषद द्वारा दी गई सलाह के विरुद्ध कार्य कर सकता है।  
 (2) जब लोकसभा भंग हो जाती है, तो कार्यकारी शक्ति का प्रयोग करते समय राष्ट्रपति को मंत्रिपरिषद की सलाह पर कार्य करने की आवश्यकता नहीं होती है।  
 (3) राष्ट्रपति परिषद द्वारा दी गई सलाह पर पुनर्विचार की मांग कर सकते हैं।  
 उपरोक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?  
 (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2  
 (c) केवल 3 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
75. सही कथन का चयन करें :  
 (1) चरण सिंह पहले गैर कांग्रेसी प्रधानमंत्री थे।  
 (2) मोरारजी देसाई पहले प्रधानमंत्री थे जो पहले अपने राज्य में मुख्यमंत्री थे।  
 (3) पीवी नरसिम्हा राव दक्षिण भारत से पहले और एकमात्र प्रधानमंत्री थे।  
 उपरोक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?  
 (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2  
 (c) केवल 3 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
76. मंत्रिपरिषद की संरचना के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:  
 (1) मंत्रिपरिषद में मंत्रियों की तीन श्रेणियां होती हैं, कैबिनेट मंत्री, राज्य मंत्री और उपमंत्री।  
 (2) संविधान उप प्रधान मंत्री के पद के लिए प्रदान करता है।  
 उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?  
 (a) केवल 1  
 (b) केवल 2  
 (c) 1 और 2 दोनों  
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
77. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:  
 (1) प्रत्येक मंत्री को संसद के किसी भी सदन में बोलने, कार्यवाही में भाग लेने और मतदान करने का अधिकार है।  
 (2) संविधान मंत्रिपरिषद में मंत्रियों की संख्या पर कोई सीमा प्रदान नहीं करता है।  
 उपरोक्त में से कौन सा/से कथन गलत है/हैं?  
 (a) केवल 1  
 (b) केवल 2  
 (c) 1 और 2 दोनों  
 (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
78. 'कैबिनेट' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें  
 (1) केंद्र सरकार के सर्वोच्च कार्यकारी प्राधिकरण का प्रयोग कैबिनेट द्वारा किया जाता है।  
 (2) संविधान विशेष रूप से PM और कैबिनेट को अनुच्छेद 352 के तहत आपातकालीन स्थिति से निपटने के लिए अधिकृत करता है।  
 उपरोक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?  
 (a) केवल 1 (b) केवल 2  
 (c) 1 और 2 दोनों (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं



- Q79.** Which of the following statement regarding "Kitchen Cabinet" is/are correct?
- (a) It is a constitutional body.
  - (b) It consists of the members of the cabinet and all Chief Ministers of the state.
  - (c) Members of the Kitchen cabinet do not necessarily have to be Members of Parliament.
  - (d) It basically deals with matters related to food and vegetables.

- Q80.** Consider the following statement/s :
- (1) Cabinet committees are extra-constitutional in nature.
  - (2) Cabinet committees are set up by the President on the recommendations of the Council of ministers.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) 1 only
  - (b) 2 only
  - (c) Both 1 and 2
  - (d) None of the above

- Q81.** Which of the following statements regarding the Parliament of India is/are correct?
1. India's parliamentary system consists of the President of India, the Lok Sabha, and the Rajya Sabha.
  2. Hindi names Rajya Sabha and Lok Sabha were incorporated since the beginning of the Constitution.
  3. The allocation of Rajya Sabha seats to the Indian states and Union Territories is described in the Constitution's Fifth Schedule.
- Select the correct answer using the code given below
- (a) 1 only
  - (b) 2 and 3 only
  - (c) 1 and 3 only
  - (d) 1, 2 and 3

- Q82.** Consider the following statements about the composition of Parliament in India.
1. Members of the Lok Sabha are elected directly by the people from territorial constituencies in the states, based on the principle of adult universal suffrage.
  2. At present, there are 545 members in the Lok Sabha. 530 members represent the states, 13 members represent the union territories, and the two Anglo-Indian members are nominated by the President.
  3. Every Union territory of India has representation in Rajya Sabha.
- Which of the statements given above is/are incorrect?
- (a) 1 and 2 only
  - (b) 1 and 3 only
  - (c) 2 and 3 only
  - (d) None of the above

- Q83.** Which of the following statements regarding elections to the Lok Sabha is/are correct?
1. The Constitution ensures uniformity of representation in two ways: first, across states, and second, between constituencies within the same state.
  2. After each census, the distribution of seats in the Lok Sabha to the states has to be readjusted, and the President has the jurisdiction to determine the authority and procedure for doing so.
  3. The 104th Constitutional Amendment extends by ten years the deadline for the elimination of seats reserved for Scheduled Castes and Scheduled Tribes in the Lok Sabha.
  4. The Constitution has adopted the First-past-the-post method for the election of Lok Sabha members.
- Select the correct answer using the code given below:
- (a) 1, 2, and 3 only
  - (b) 2, 3, and 4 only
  - (c) 1, 3, and 4 only
  - (d) 2 and 3 only

- Q84.** Which of the following statements is/are correct?
1. The Constitution has fixed the term of office of members of the Rajya Sabha shall be six years.
  2. During times of national emergency, legislation of Parliament may extend the tenure of the Lok Sabha for six months at a time for any length of time.
- Select the correct answer using the code given below:
- (a) 1 only
  - (b) 2 only
  - (c) 1 and 2 both
  - (d) None of the above

- Q85.** Which of the following statements about the qualifications for a person to be chosen as a member of the Parliament is/are correct?
1. He must be not less than 25 years of age in the case of the Rajya Sabha and not less than 30 years of age in the case of the Lok Sabha.
  2. He must be registered as an elector for a parliamentary constituency.
- Select the correct answer using the code given below:
- (a) 1 only
  - (b) 2 only
  - (c) 1 and 2 both
  - (d) None of the above

- Q86.** Consider the following statements:
1. As per Article 102 of the Constitution if any person holds any office of profit under the Union or State governments he shall be disqualified from being elected as a member of Parliament.
  2. A person can be disqualified under the Representation of the People Act (1951) if he has been found guilty of certain electoral offenses or corrupt election practices.
  3. A member incurs disqualification under the defection law if he voluntarily gives up the membership of the political party on whose ticket he is elected to the House.
- Which of the statements given above is/are correct?
- (a) 1 and 2 only
  - (b) 1 and 3 only
  - (c) 2 and 3 only
  - (d) All of the above

- Q87.** Which of the following statements in reference to the Speaker of the Lok Sabha is/are correct?
1. He maintains order and decorum in the House for conducting its business and regulating its procedures.
  2. He decides whether a bill is a money bill or not and his decision on this question is final.
  3. His salaries and allowances are determined by the legislature and are subject to vote annually.
- Select the correct answer using the code given below:
- (a) 1 and 2 only
  - (b) 1 and 3 only
  - (c) 2 and 3 only
  - (d) All of the above

- Q88.** Consider the following statements about the chairman of the Rajya Sabha:
1. The vice-president of India is the ex-officio Chairman of the Rajya Sabha.
  2. The Chairman of the Rajya Sabha can be removed from his office in the same manner as the Speaker of Lok Sabha.
- Which of the statements given above is/are incorrect?
- (a) 1 only
  - (b) 2 only
  - (c) 1 and 2 both
  - (d) None of the above

79. "किचन कैबिनेट" के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है / हैं?
- (a) यह एक संवैधानिक निकाय है।
  - (b) इसमें कैबिनेट के सदस्य और राज्य के सभी मुख्यमंत्री शामिल होते हैं।
  - (c) किचन कैबिनेट के सदस्यों को संसद सदस्य होना जरूरी नहीं है।
  - (d) यह मूल रूप से भोजन और सब्जियों से संबंधित मामलों से संबंधित है।
80. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- (1) कैबिनेट समितियां प्रकृति में अतिरिक्त संवैधानिक हैं।
  - (2) मंत्रिपरिषद् की सिफारिशों पर राष्ट्रपति द्वारा कैबिनेट समितियों का गठन किया जाता है।
- उपरोक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं
81. भारत की संसद के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
1. भारत की संसदीय प्रणाली में भारत के राष्ट्रपति, लोकसभा और राज्यसभा शामिल हैं।
  2. राज्यसभा और लोकसभा के हिन्दी नामों को संविधान के प्रारंभ से ही शामिल किया गया।
  3. भारतीय राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को राज्यसभा सीटों का आवंटन संविधान की पांचवीं अनुसूची में वर्णित है।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए
- (a) केवल 1
  - (b) 2 और 3 केवल
  - (c) केवल 1 और 3
  - (d) 1, 2 और 3
82. भारत में संसद की संरचना के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
1. लोकसभा के सदस्य वयस्क सार्वभौमिक मताधिकार के सिद्धांत के आधार पर राज्यों में क्षेत्रीय निर्वाचन क्षेत्रों के लोगों द्वारा सीधे चुने जाते हैं।
  2. वर्तमान में लोकसभा में 545 सदस्य हैं। 530 सदस्य राज्यों का प्रतिनिधित्व करते हैं, 13 सदस्य केंद्र शासित प्रदेशों का प्रतिनिधित्व करते हैं, और दो आंग्ल भारतीय सदस्यों को राष्ट्रपति द्वारा नामित किया जाता है।
  3. भारत के प्रत्येक केंद्र शासित प्रदेश का राज्यसभा में प्रतिनिधित्व है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?
- (a) 1 और 2 केवल
  - (b) केवल 1 और 3
  - (c) 2 और 3 केवल
  - (d) इनमें से कोई भी नहीं
83. लोकसभा के चुनाव के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
1. संविधान दो तरीकों से प्रतिनिधित्व की एकरूपता सुनिश्चित करता है: पहला, राज्यों में, और दूसरा, एक ही राज्य के निर्वाचन क्षेत्रों के बीच।
  2. प्रत्येक जनगणना के बाद, लोकसभा में राज्यों को सीटों के वितरण को फिर से समायोजित करना पड़ता है, और राष्ट्रपति के पास ऐसा करने के लिए प्राधिकरण और प्रक्रिया निर्धारित करने का अधिकार क्षेत्र होता है।
  3. 104वां संविधान संशोधन लोकसभा में अनुसूचित जातियों और अनुसूचित जनजातियों के लिए आरक्षित सीटों को समाप्त करने की समय सीमा को दस साल बढ़ा देता है।
  4. संविधान ने लोकसभा सदस्यों के चुनाव के लिए फर्स्ट-पास्ट-द-पोस्ट पद्धति को अपनाया है।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) केवल 1, 2 और 3
  - (b) केवल 2, 3 और 4
  - (c) केवल 1, 3 और 4
  - (d) 2 और 3 केवल

84. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
1. संविधान ने निर्धारित किया है कि राज्य सभा के सदस्यों के कार्यालय का कार्यकाल छह वर्ष होगा।
  2. राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान, संसद का कानून लोकसभा के कार्यकाल को एक बार में छह महीने के लिए कितनी भी अवधि के लिए बढ़ा सकता है।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) इनमें से कोई भी नहीं
85. संसद के सदस्य के रूप में चुने जाने के लिए किसी व्यक्ति की योग्यता के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
1. राज्य सभा के मामले में उसकी आयु 25 वर्ष से कम और लोकसभा के मामले में 30 वर्ष से कम नहीं होनी चाहिए।
  2. उसे एक संसदीय निर्वाचन क्षेत्र के लिए एक मतदाता के रूप में पंजीकृत होना चाहिए।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) इनमें से कोई भी नहीं
86. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. संविधान के अनुच्छेद 102 के अनुसार यदि कोई व्यक्ति केंद्र या राज्य सरकारों के अधीन किसी लाभ के पद पर है तो वह संसद सदस्य के रूप में निर्वाचित होने से अयोग्य हो जाएगा।
  2. जनप्रतिनिधित्व अधिनियम (1951) के तहत एक व्यक्ति को अयोग्य घोषित किया जा सकता है यदि उसे कुछ चुनावी अपराधों या भ्रष्ट चुनाव प्रथाओं का दोषी पाया गया है।
  3. एक सदस्य दल-बदल कानून के तहत अयोग्यता प्राप्त करता है यदि वह स्वेच्छा से उस राजनीतिक दल की सदस्यता छोड़ देता है जिसके टिकट पर वह सदन के लिए चुना जाता है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- (a) 1 और 2 केवल
  - (b) केवल 1 और 3
  - (c) 2 और 3 केवल
  - (d) ऊपर के सभी
87. लोकसभा के अध्यक्ष के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?
1. वह सदन के कामकाज के संचालन और इसकी प्रक्रियाओं को विनियमित करने के लिए सदन में व्यवस्था और मर्यादा बनाए रखता है।
  2. वह निर्णय करता है कि कोई विधेयक धन विधेयक है या नहीं और इस प्रश्न पर उसका निर्णय अंतिम होता है।
  3. उनके वेतन और भत्ते विधायिका द्वारा निर्धारित किए जाते हैं और वार्षिक मतदान के अधीन होते हैं।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- (a) 1 और 2 केवल
  - (b) केवल 1 और 3
  - (c) 2 और 3 केवल
  - (d) ऊपर के सभी
88. राज्यसभा के सभापति के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. भारत का उपराष्ट्रपति राज्य सभा का पदेन सभापति होता है।
  2. राज्यसभा के सभापति को लोकसभा के अध्यक्ष की तरह ही उनके पद से हटाया जा सकता है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) इनमें से कोई भी नहीं

**Q89.** Consider the following statements:

1. The leader of the Lok Sabha is always Prime Minister in the history of independent parliaments.
  2. The office of 'whip' is mentioned in the Constitution of India.
- Which of the statements given above is/are correct?
- (a) 1 only  
(b) 2 only  
(c) 1 and 2 both  
(d) None of the above

**Q90.** Which of the following terms means terminating a sitting of Parliament for an indefinite period?

- (a) Adjournment  
(b) Prorogation  
(c) Dissolution  
(d) Adjournment Sine Die

**Q91.** Consider the following statements related to Cloudburst

1. A rainfall rate that is equal to or more than 200 mm per hour is a cloudburst.
  2. Cloudburst is one of the major man-made disasters.
  3. Cloudburst occurs mainly in the desert and mountain ranges.
- Which of the statements given above is/are correct?
- (a) Only 1 and 2  
(b) Only 3  
(c) Only 1 and 3  
(d) Only 2

**Q92.** Consider the following statements

1. Northeastern regions and the windward side of the Western ghats experience an average of 400 cm of annual rainfall.
  2. Desert and Semi-desert Regions receive below 50 cm of rainfall.
- Which of the statements given above is/are correct?
- (a) Only 1  
(b) Only 2  
(c) Both statements are incorrect  
(d) Both statements are correct

**Q93.** Consider the following statements related to Savanna's type of climate

1. This climate is also called as Sudan type of climate.
  2. The regions of the Savanna climate are unaffected by low and high-pressure systems in a year.
  3. Savanna type of climate is induced due to the introduction of wet summer and dry winter seasons.
  4. Savanna climate is a transitional belt between humid equatorial and dry tropical climates.
- Which of the statements given above is/are correct?
- (a) Only 1 and 4  
(b) Only 2 and 2  
(c) 1, 3, and 4  
(d) 2, 3 and 4

**Q94.** Which of the following statements about the Indian Ocean Dipole is/are correct?

1. The primary reason for the dipole is a temperature difference.
2. A spell of hot, dry weather in Australia has resulted in a rash of bushfires, which has been induced by the Indian Ocean Dipole phenomenon.
3. Indian Ocean Dipole's negative phase is beneficial for the Indian monsoon.

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) All of the above

**Q95.** Consider the following statements regarding the impact of the Indian Ocean Dipole on El Nino:

1. An Indian Ocean Dipole phenomenon can influence and accelerate the rate of El Nino.

2. Oceanic dipoles in the Indian El Nino have a direct effect on anomalies and variations in sea surface temperature.

Which of the statements given above is/are correct?

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

**Q96.** Which of the following statements is/are correct about the Indian Ocean Dipole?

1. A positive Indian Ocean Dipole results in a severe drought.
2. A negative Indian Ocean Dipole causes enhanced monsoon rainfall.

Select the correct answer using the code given below:

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

**Q97.** Consider the following statements about the Madden-Julian Oscillation:

1. It is characterized by a pulse of clouds, rainfall, winds, and pressure near the equator that moves to the east about once every 3-4 days.
2. It's a receding phenomenon and is most prevalent throughout the Atlantic and Southern Oceans.
3. It causes significant changes in tropical weather on a weekly to a monthly timeframe.

Which of the statements given above is/are incorrect?

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

**Q98.** Which of the following statements about the effect of the Madden-Julian Oscillation on the Indian Monsoon is/are correct?

1. When the Madden-Julian Oscillation occurs over the Indian Ocean during the monsoon season, the Indian subcontinent receives less precipitation.
2. When the Madden-Julian Oscillation witnesses a longer cycle and stays over the Pacific Ocean, it brings abundant precipitation over the Indian subcontinent.

Select the correct answer using the code given below:

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

**Q99.** Which of the following statements about the effect of the Madden-Julian Oscillation is/are correct?

1. The active phase of Madden Julian Oscillation is responsible for tropical cyclone precipitation and development.
2. The Madden-Julian Oscillation is a cloud, wind, and rain pattern that is limited over Pacific ocean areas.
3. The Madden-Julian Oscillation is a seasonal phenomenon.

Select the correct answer using the code given below:

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

**Q100.** Which of the following statements is/are correct?

1. El Nino is a climatic trend that depicts the exceptional warming of the eastern tropical Pacific Ocean's surface waters.
2. La Nina is a phenomenon that depicts the abnormally low temperatures that have been seen in the eastern tropical Pacific.
3. The La Nina weather pattern happens more frequently than the El Nino pattern.
4. Both El Nino and La Nina are weather patterns that typically reach their peaks during the summer months in the Southern Hemisphere.

Select the correct answer using the code given below;

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



89. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- स्वतंत्र संसदों के इतिहास में लोकसभा का नेता हमेशा प्रधान मंत्री होता है।
  - भारत के संविधान में 'व्हिप' के पद का उल्लेख है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
  - केवल 2
  - 1 और 2 दोनों
  - इनमें से कोई भी नहीं
90. निम्नलिखित में से किस पद का अर्थ अनिश्चित काल के लिए संसद की बैठक को समाप्त करना है?
- स्थगन
  - सत्रावसान
  - विघटन
  - स्थगन (अनिश्चितकाल के लिए)
91. बादल फटने से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार करें
- वर्षा की दर जो 200 मिमी प्रति घंटे के बराबर या उससे अधिक है, बादल फटना है।
  - बादल फटना प्रमुख मानव निर्मित आपदाओं में से एक है।
  - बादल फटना मुख्य रूप से रेगिस्तान और पर्वत श्रृंखलाओं में होता है।
- सही कूट चुनें
- केवल 1 और 2
  - केवल 3
  - केवल 1 और 3
  - केवल 2
92. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें
- उत्तरपूर्वी क्षेत्रों और पश्चिमी घाटों के हवा वाले हिस्से में औसतन 400 सेमी वार्षिक वर्षा होती है।
  - रेगिस्तानी और अर्ध-रेगिस्तानी क्षेत्रों में 50 सेमी से कम वर्षा होती है।
- सही कूट चुनें
- केवल 1
  - केवल 2
  - दोनों कथन गलत हैं
  - दोनों बयान सही हैं
93. सवाना प्रकार की जलवायु से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार करें
- इस जलवायु को सूडान प्रकार की जलवायु भी कहा जाता है।
  - सवाना जलवायु के क्षेत्र एक वर्ष में निम्न और उच्च दबाव प्रणालियों से अप्रभावित रहते हैं।
  - सवाना प्रकार की जलवायु गीली गर्मी और शुष्क सर्दियों के मौसम की शुरुआत के कारण प्रेरित होती है।
  - सवाना जलवायु आर्द्र भूमध्यरेखीय और शुष्क उष्णकटिबंधीय जलवायु के बीच एक संक्रमणकालीन बेल्ट है।
- सही विकल्प चुनें
- केवल 1 और 4
  - केवल 2 और 3
  - 1, 3, और 4
  - 2, 3 और 4
94. हिंद महासागर द्विध्रुव के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है / हैं?
- द्विध्रुव का प्राथमिक कारण तापमान का अंतर है।
  - ऑस्ट्रेलिया में गर्म, शुष्क मौसम के कारण झाड़ियों में आग लग गई है, जो हिंद महासागर द्विध्रुव घटना से प्रेरित है।
  - हिंद महासागर द्विध्रुव की ऋणात्मक अवस्था भारतीय मानसून के लिए लाभदायक है।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:
- 1 और 2 केवल
  - 2 और 3 केवल
  - केवल 1 और 3
  - ऊपर के सभी
95. अल नीनो पर हिंद महासागर द्विध्रुव के प्रभाव के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- एक हिंद महासागर द्विध्रुव घटना अल नीनो की दर को प्रभावित और तेज कर सकती है।

2. भारतीय एल नीनो में महासागरीय द्विध्रुवों का समुद्र की सतह के तापमान में विसंगतियों और भिन्नताओं पर सीधा प्रभाव पड़ता है।

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

- केवल 1
- केवल 2
- 1 और 2 दोनों
- इनमें से कोई भी नहीं

96. हिंद महासागर द्विध्रुव के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है / हैं?
- एक सकारात्मक हिंद महासागर द्विध्रुव के परिणामस्वरूप गंभीर सूखा पड़ता है।
  - एक नकारात्मक हिंद महासागर द्विध्रुवीय मानसून वर्षा में वृद्धि का कारण बनता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

- केवल 1
- केवल 2
- 1 और 2 दोनों
- इनमें से कोई भी नहीं

97. मैडेन-जूलियन दोलन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- यह भूमध्य रेखा के पास बादलों, वर्षा, हवाओं और दबाव की विशेषता है जो हर 3-4 दिनों में लगभग एक बार पूर्व की ओर बढ़ती है।
  - यह एक घटना है और अटलांटिक और दक्षिणी महासागरों में सबसे अधिक प्रचलित है।
  - यह उष्णकटिबंधीय मौसम में साप्ताहिक से मासिक समय सीमा में महत्वपूर्ण परिवर्तन का कारण बनता है।

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

- 1 और 2 केवल
- 2 और 3 केवल
- केवल 1 और 3
- 1, 2 और 3

98. भारतीय मानसून पर मैडेन-जूलियन दोलन के प्रभाव के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- जब मानसून के मौसम में हिंद महासागर के ऊपर मैडेन-जूलियन दोलन होता है, तो भारतीय उपमहाद्वीप में कम वर्षा होती है।
- जब मैडेन-जूलियन दोलन एक लंबा चक्र देखता है और प्रशांत महासागर के ऊपर रहता है, तो यह भारतीय उपमहाद्वीप में प्रचुर मात्रा में वर्षा लाता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

- केवल 1
- केवल 2
- 1 और 2 दोनों
- इनमें से कोई भी नहीं

99. मैडेन-जूलियन दोलन के प्रभाव के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- मैडेन जूलियन दोलन का सक्रिय चरण उष्णकटिबंधीय चक्रवात वर्षा और विकास के लिए उत्तरदायी है।
- मैडेन-जूलियन दोलन एक बादल, हवा और बारिश का प्रतिरूप है जो प्रशांत महासागर क्षेत्रों तक सीमित है।
- मैडेन-जूलियन दोलन एक मौसमी घटना है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

- केवल 1
- 2 और 3 केवल
- 1 और 2 केवल
- 1, 2 और 3

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

- अल नीनो एक जलवायु प्रवृत्ति है जो पूर्वी उष्णकटिबंधीय प्रशांत महासागर के सतही जल के असाधारण रूप से उष्ण होने को दर्शाती है।
- ला नीना एक ऐसी घटना है जो पूर्वी उष्णकटिबंधीय प्रशांत क्षेत्र में असामान्य रूप से कम तापमान को दर्शाती है।
- अल नीनो पैटर्न की तुलना में ला नीना मौसम का प्रतिरूप अधिक बार होता है।
- एल नीनो और ला नीना दोनों मौसम के प्रतिरूप हैं जो आमतौर पर दक्षिणी गोलार्ध में गर्मियों के महीनों के दौरान अपने चरम पर पहुंच जाते हैं।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

- 1 और 2 केवल
- 2 और 3 केवल
- केवल 1, 2 और 3
- केवल 1, 2 और 4