

2024

<https://t.me/pcsstudies1>

7



BHAVESH PHOTOSTAT 9877045985

<https://t.me/pcsstudies1>

**Study Materials for IAS/PSC,SSC, NET/JRF
Old/New NCERT,IGNOU/NIOS etc available here.**

Dr. Mukherjee Nagar, Delhi - 110009

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

UPPCS RO/ARO PRE TEST SERIES 2024

BOOKLET SERIES

Test Code
URT050524

TEST BOOKLET
Test - 07 (Current Affairs)
(January 2024 - April 2024)



Time Allowed : 2:00 Hours

GENERAL STUDIES

Maximum Marks : 140

अपना अनुक्रमांक सामने बॉक्स के अन्दर लिखें

प्रश्नों के उत्तर के लिए केवल काले बॉल-प्वाइंट पेन का प्रयोग करें।

अभ्यर्थी उत्तर-पत्रक पर उत्तर देने से पहले सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लें।

आपको अपने सभी उत्तर केवल उत्तर-पत्रक पर ही देने हैं। परीक्षा के उपरांत उत्तर-पत्रक की मूल प्रति निरीक्षक को सौंप दें।

महत्वपूर्ण अनुदेश

1. सभी प्रश्नों के उत्तर दें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
2. अभ्यर्थी अपने अनुक्रमांक, विषय एवं प्रश्न-पत्र का सही कूट एवं सीरीज अंकित करें अन्यथा उत्तर-पत्रक का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा और उसकी जिम्मेदारी स्वयं अभ्यर्थियों की होगी।
3. इस परीक्षण-पुस्तिका में 140 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के चार (4) वैकल्पिक उत्तर दिए गए हैं। अभ्यर्थी सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर-पत्रक पर काले बॉल-प्वाइंट पेन से पूरा गहरा कर दें। एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा एवं उसे जाँचा नहीं जाएगा।
4. अनुक्रमांक के अलावा परीक्षण पुस्तिका के कवर पेज पर कुछ न लिखें। इसके अलावा परीक्षण पुस्तिका के अन्दर और कुछ न लिखें। यदि रफ कार्य करना चाहते हैं, तो आप निरीक्षक से वर्किंग शीट मांग लें व इस पर वांछित सूचनाएं भर लें।
5. परीक्षण पुस्तिका खोलने के तुरन्त बाद जाँच करके देख लें कि परीक्षण पुस्तिका के सभी पेज भली-भांति छपे हुए हैं। यदि परीक्षण पुस्तिका में कोई कमी हो, तो निरीक्षक को दिखाकर उसी सीरीज व कूट की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
6. गलत उत्तरों के लिए दण्ड:
वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जाएगा।
 - (i) प्रत्येक प्रश्न के लिए चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए एक गलत उत्तर के लिए प्रश्न हेतु नियम किए गए अंकों का एक-तिहाई दण्ड के रूप में काटा जाएगा।
 - (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो गलत उत्तर माना जाएगा, यद्यपि दिए गए उत्तरों में से एक उत्तर सही होता है, फिर भी उस प्रश्न के लिए उपर्युक्तानुसार ही उसी तरह का दण्ड दिया जाएगा।
 - (iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है, अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए कोई दण्ड नहीं दिया जाएगा।

जब तक कहा न जाए इस प्रश्न पुस्तिका को ना खोलें

1. Consider the following statements with reference to the 'North Atlantic Treaty Organisation' which has been in the news:
 1. Sweden becomes the 32nd member of the North Atlantic Treaty Organization.
 2. The current Secretary General of NATO is Jens Stoltenberg.

Which of the above statements is/are correct?

 - (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
2. Consider the following statements in the context of National Voters' Day-
 1. It is celebrated every year on 21 January.
 2. This year's theme was "First Voter".

Which of the above statements is/are true?

 - (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1 nor 2
3. Consider the following statements with reference to the recently released Logistics Performance Index Report 2023:
 1. This index has been released by the United Nations Industrial Development Organization.
 2. India ranks 38th in Logistics Performance Index.

Which of the above statements is/are correct?

 - (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
4. 'Prewall' seen recently in the news is related to?
 - (a) First chemotherapy drug developed in India
 - (b) New coral reef
 - (c) Wall between America and Mexico
 - (d) Bitcoin
1. सुर्खियों में रहा 'उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 1. उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन का 32वां सदस्य स्वीडन बना है।
 2. नाटो के वर्तमान महासचिव जेन्स स्टोलटेनबर्ग हैं।

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, न ही 2
2. राष्ट्रीय मतदाता दिवस के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-
 1. यह 21 जनवरी को प्रत्येक वर्ष मनाया जाता है।
 2. इस वर्ष की थीम "पहला वोट" थी।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

 - (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1 न ही 2
3. हाल ही में जारी हुई लॉजिस्टिक्स प्रदर्शन सूचकांक रिपोर्ट 2023 के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 1. इस सूचकांक को संयुक्त राष्ट्र औद्योगिक विकास संगठन द्वारा जारी किया गया है।
 2. लॉजिस्टिक्स प्रदर्शन सूचकांक में भारत 38वें स्थान पर 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, न ही 2
4. हाल ही में ख़बरों में देखा गया 'प्रीवॉल' किससे सम्बंधित हैं?
 - (a) भारत में विकसित पहली कीमोथेरेपी दवा
 - (b) नई प्रवाल भित्ति
 - (c) अमेरिका और मैक्सिको के बीच दीवार
 - (d) बिटकॉइन

5. Consider the following statements with reference to Khelo India Youth Games-
1. Tamil Nadu hosted the sixth edition of Khelo India Youth Games.
 2. This is the first time that Khelo India Youth Games were organized in South India.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1 nor 2
6. Consider the following statements with reference to the Global Intellectual Property Index 2024:
1. India's rank in Global Intellectual Property Index 2024 is 52nd.
 2. US Chamber of Commerce releases this index.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1 nor 2
7. Consider the following statements with reference to the GROW portal/initiative seen in the news recently:
1. This portal has been launched by NITI Aayog.
 2. It aims to create a carbon sink of 2.5 to 3 billion tonnes by 2030.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
8. Recently, three goods of which State/ Union Territory – Adi Kekir, Tibetan Carpet, Wancho Wooden Craft received the Geographical Indication tag?
- (a) Arunachal Pradesh
 - (b) Mizoram
 - (c) Meghalaya
 - (d) Nagaland
5. खेलो इंडिया यूथ गेम्स के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-
1. तमिलनाडु ने खेलो इंडिया यूथ गेम्स के छठे संस्करण की मेजबानी की।
 2. पहली बार है कि खेलो इंडिया यूथ गेम्स दक्षिण भारत में आयोजित किए गए।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1, न ही 2
6. वैश्विक बौद्धिक संपदा सूचकांक 2024 के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. वैश्विक बौद्धिक संपदा सूचकांक 2024 में भारत का स्थान 52वां है।
 2. यूएस चैंबर ऑफ कॉमर्स इस सूचकांक को जारी करता है।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1, न ही 2
7. हाल ही में समाचारों में देखी गई ग्रो पोर्टल/पहल के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पोर्टल नीति आयोग द्वारा लॉन्च किया गया है।
 2. इसका लक्ष्य 2030 तक 2.5 से 3 बिलियन टन का कार्बन सिंक बनाना 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, न ही 2
8. हाल ही में किस राज्य/केंद्रशासित प्रदेश की आदि केकिर, तिब्बती कालीन, वांचो वुडेन क्राफ्ट तीन वस्तुओं को भौगोलिक संकेत टैग प्राप्त हुआ?
- (a) अरुणाचल प्रदेश
 - (b) मिजोरम
 - (c) मेघालय
 - (d) नागालैंड

9. In the context of the 'Global Initiative on Digital Health' that was in the news recently, consider the following statements:
1. World Health Organization has launched 'Global Initiative on Digital Health'
 2. This initiative aims to democratize digital health technologies.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
10. Consider the following pairs:
- | Day | : Date |
|----------------------------|--------------|
| 1. 'World Braille Day' | : 4 January |
| 2. Pravasi Bharatiya Diwas | : 19 January |
| 3. National Startup Day | : 16 January |
- Which of the above pairs is/are correct?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2, and 3
11. The recently discussed Praja Palana Guarantee Darakastu is related to which state?
- (a) Bihar
 - (b) Uttar Pradesh
 - (c) Telangana
 - (d) Kerala
12. With reference to the World Air Quality Report 2023, which has been published recently, consider the following statements:
1. World Air Quality Report 2023 has been published by the World Meteorological Organization
 2. According to the report, Delhi is the most polluted capital of the world.
 3. Begusarai in Bihar was named the most polluted metropolitan area.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2 and 3
9. हाल ही में, सुर्खियों में रहे 'ग्लोबल इनिशिएटिव ऑन डिजिटल हेल्थ' के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. विश्व स्वास्थ्य संगठन ने 'ग्लोबल इनिशिएटिव ऑन डिजिटल हेल्थ' लॉन्च किया है।
 2. इस पहल का उद्देश्य डिजिटल स्वास्थ्य प्रौद्योगिकियों का लोकतंत्रीकरण करना 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, न ही 2
10. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- | दिवस | तिथि |
|-----------------------------|----------|
| 1. विश्व ब्रेल दिवस | 4 जनवरी |
| 2. प्रवासी भारतीय दिवस | 19 जनवरी |
| 3. राष्ट्रीय स्टार्टअप दिवस | 16 जनवरी |
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2 और 3
11. हाल ही में चर्चा में रहे प्रजा पालना गारंटी दाराकास्थु का संबंध किस राज्य से है?
- (a) बिहार
 - (b) उत्तर प्रदेश
 - (c) तेलंगाना
 - (d) केरल
12. विश्व वायु गुणवत्ता रिपोर्ट 2023, जो हाल ही में प्रकाशित हुई है, इसके सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. विश्व वायु गुणवत्ता रिपोर्ट 2023 विश्व मौसम विज्ञान संगठन द्वारा प्रकाशित की गई है।
 2. रिपोर्ट के अनुसार दिल्ली दुनिया की सबसे प्रदूषित राजधानी है।
 3. बिहार के बेगुसराय को सबसे प्रदूषित महानगरीय क्षेत्र का नाम दिया गया था।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2, और 3

13. Consider the following statements with reference to the report released by the Stockholm International Peace Research Institute:

1. The five largest arms importers are China, Saudi Arabia, Qatar, Australia and India respectively.
2. The five largest arms exporters are the United States, Russia, France, China, and Germany respectively.

Which of the above statements is/are correct?

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

14. Consider the following statements with reference to the Ratley Hydroelectric Project seen in the news recently:

1. This project is built on Chenab River
2. This project is implemented in Punjab

Which of the above statements is/are correct?

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

15. Consider the following pairs:

GI Tag	:State/Union Territory
1. Lanjia Saura Painting	: Bihar
2. Kachchi Kharek	: Gujarat
3. Ramban Anardana	: Jammu and Kashmir

Which of the above pairs is/are correct?

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

16. Which State/UT has consistently stood first in registering entries on the Inter-Operable Criminal Justice System Platform?

- (a) Uttar Pradesh
- (b) Bihar
- (c) Delhi
- (d) Kerala

13. स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट द्वारा जारी की गई रिपोर्ट के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. पांच सबसे बड़े हथियार आयातक क्रमशः चीन, सऊदी अरब, कतर, ऑस्ट्रेलिया और भारत हैं।
2. पाँच सबसे बड़े हथियार निर्यातक क्रमशः संयुक्त राज्य अमेरिका, रूस, फ्रांस, चीन और जर्मनी हैं।

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, न ही 2

14. हाल ही में समाचारों में देखी गई रतले जलविद्युत परियोजना के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह परियोजना चिनाब नदी पर बनाई गई है।
2. यह परियोजना पंजाब में कार्यान्वित 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, न ही 2

15. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

GI टैग	राज्य / केंद्र शासित
1. लांजिया सौरा पेंटिंग	बिहार
2. कच्ची खारेक	गुजरात
3. रामबन अनारदाना	जम्मू-कश्मीर

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?

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

16. इंटर-ऑपरेबल क्रिमिनल जस्टिस सिस्टम प्लेटफॉर्म पर प्रविष्टियाँ दर्ज करने में कौन-सा राज्य/केंद्र शासित प्रदेश लगातार प्रथम स्थान पर रहा है?

- (a) उत्तर प्रदेश
- (b) बिहार
- (c) दिल्ली
- (d) केरल

17. Which of the following has been announced by the Uttar Pradesh government to be developed as the first 'Solar Expressway' of the state?
- Bundelkhand Expressway
 - Ganga Expressway
 - Yamuna Expressway
 - Purvanchal Expressway
18. C-CARES web portal, recently seen in news, is related to which sector?
- Electronic field
 - Space region
 - Coal field
 - Defense sector
19. Consider the following statements with reference to International Women's Day 2024:
1. International Women's Day is celebrated every year on 18 March.
 2. The theme of 'International Women's Day 2024' is 'Investing in Women: Accelerating Progress'.
- Which of the above statements is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
20. Consider the following pairs:
- | State/Union Territory | Scheme/ Programme |
|-----------------------|--|
| 1. Bihar | : Madhu Babu Pension Scheme |
| 2. Himachal Pradesh | : Indira Gandhi Pyari Behna Sukh Samman Nidhi Yojana |
| 3. Maharashtra | : Yogyashri |
- Which of the above pairs is/are correct?
- Only 1 and 2
 - Only 2 and 3
 - Only 2
 - 1, 2 and 3
17. उत्तर प्रदेश सरकार ने निम्नलिखित में से किसको प्रदेश के पहले 'सोलर एक्सप्रेस-वे' के रूप में विकसित करने की घोषणा की है?
- बुंदेलखण्ड एक्सप्रेस-वे
 - गंगा एक्सप्रेस-वे
 - यमुना एक्सप्रेस-वे
 - पूर्वांचल एक्सप्रेस-वे
18. C-CARES वेब पोर्टल, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, किस क्षेत्र से सम्बंधित है?
- इलेक्ट्रॉनिक क्षेत्र
 - अंतरिक्ष क्षेत्र
 - कोयला क्षेत्र
 - रक्षा क्षेत्र
19. अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2024 के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस प्रत्येक वर्ष 18 मार्च को मनाया जाता है।
 2. अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2024 का विषय 'महिलाओं में निवेश: प्रगति में तेजी लाना' है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
20. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- | राज्य/केंद्र शासित | योजना/कार्यक्रम |
|--------------------|--|
| 1. बिहार | मधु बाबू पेंशन योजना |
| 2. हिमाचल प्रदेश | इंदिरा गांधी प्यारी बहना सुख सम्मान निधि योजना |
| 3. महाराष्ट्र | योग्यश्री |
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?
- केवल 1 और 2
 - केवल 2 और 3
 - केवल 2
 - 1, 2 और 3

21. Consider the following statements with reference to the recently released World Happiness Report 2024:
1. India ranks 100th in the World Happiness Report 2024
 2. This report is issued by the United Nations
 3. Finland has won the title of the happiest country for the seventh consecutive year
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2, and 3
22. Who has recently been given the 14th M.S. Swaminathan Award?
- (a) Ashwani Kumar
 - (b) Ravi Kannan
 - (c) Mr. Niwas Vardhan
 - (d) Professor B.R.Kamboj
23. Consider the following statements regarding Foot and Mouth Disease, recently seen in the news.
1. Foot and mouth disease is a disease related to animals.
 2. It is a non-infectious disease,
- Which of the above statements is/are not correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
24. Which bank of India has launched Green Rupee Term Deposit?
- (a) Punjab National Bank
 - (b) Bank of Baroda
 - (c) State Bank of India
 - (d) Bank of India
25. Consider the following pairs:
- Cyclones in the news : Country**
1. Alvaro : India
 2. Michong : Madagascar
- Which of the above pairs is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
21. हाल ही में जारी हुई विश्व खुशहाली रिपोर्ट 2024 के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. विश्व खुशहाली रिपोर्ट 2024 में भारत का स्थान 100वां है।
 2. यह रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र द्वारा जारी की जाती है।
 3. फिनलैंड ने लगातार सातवें वर्ष सबसे खुशहाल देश का खिताब जीता है।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2 और 3
22. हाल ही में किसे 14वें एम.एस स्वामीनाथन पुरस्कार दिया गया हैं?
- (a) अश्वनी कुमार
 - (b) रवि कन्नन
 - (c) श्री निवास वर्धन
 - (d) प्रोफेसर बी.आर. कम्बोज
23. हाल ही में समाचारों में देखी गई फुट एंड माउथ डिजीज के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये—
1. फुट एंड माउथ डिजीज पशुओं से सम्बंधित बीमारी है।
 2. यह गैर संक्रामक बीमारी है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?
- (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1, न ही 2
24. भारत के किस बैंक ने ग्रीन रुपी टर्म डिपॉजिट की शुरुआत की है?
- (a) पंजाब नेशनल बैंक
 - (b) बैंक ऑफ बड़ौदा
 - (c) स्टेट बैंक ऑफ इंडिया
 - (d) बैंक ऑफ इंडिया
25. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- समाचार में रहे चक्रवात देश**
1. अल्वारो भारत
 2. मिचोंग मेडागास्कर
- उपर्युक्त युग्मों 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

26. Consider the following statements with reference to the recently published World Economic Situation and Prospects report-
1. The World Economic Situation and Prospects report has been released by the International Monetary Fund
 2. The projected GDP growth rate for India in 2024 is 6.2% as per the report
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
27. Recently, Telangana has collaborated with which organization to establish the Center for the Fourth Industrial Revolution?
- (a) United Nations Development Program
 - (b) World Economic Forum
 - (c) World Bank
 - (d) United Nations Industrial Development Organization
28. Consider the following statements with reference to the State of Global Climate Report seen recently in the news.
1. State of the Global Climate report has been released by the Intergovernmental Panel on Climate Change
 2. Tropical Cyclone Mocha in 2023 was one of the most intense cyclones ever observed in the Bay of Bengal, according to reports
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
29. 'Green Rooms' which was in the news is related to which country?
- (a) Ukraine
 - (b) Russia
 - (c) India
 - (d) Sweden
26. हाल ही में प्रकाशित विश्व आर्थिक स्थिति और संभावना रिपोर्ट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—
1. विश्व आर्थिक स्थिति और संभावना रिपोर्ट अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष द्वारा जारी की गई है।
 2. रिपोर्ट के अनुसार 2024 में भारत के लिए अनुमानित जीडीपी विकास दर 6.2% 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, न ही 2
27. हाल ही में, तेलंगाना ने चौथी औद्योगिक क्रांति केंद्र की स्थापना के लिए किस संगठन के साथ सहयोग किया है?
- (a) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
 - (b) विश्व आर्थिक मंच
 - (c) विश्व बैंक
 - (d) संयुक्त राष्ट्र औद्योगिक विकास संगठन
28. हाल ही में समाचारों में देखी गई स्टेट ऑफ ग्लोबल क्लाइमेट रिपोर्ट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये—
1. स्टेट ऑफ ग्लोबल क्लाइमेट रिपोर्ट जलवायु परिवर्तन पर अंतर सरकारी पैनल द्वारा जारी की गई है।
 2. रिपोर्ट के अनुसार वर्ष 2023 में उष्णकटिबंधीय चक्रवात मोचा, बंगाल की खाड़ी में हालिया देखे गए सबसे तीव्र चक्रवातों में से एक था।
- 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, न ही 2
29. सुर्खियों में रहा 'ग्रीन रूम्स' किस देश से संबंधित है?
- (a) यूक्रेन
 - (b) रूस
 - (c) भारत
 - (d) स्वीडन

30. With reference to recent deaths, consider the following pairs:

Person	: Related Field
1. Ved Prakash Nanda	: International Law
2. Ranjit Guha	: Historian
3. Farooq Nazki	: Poet

Which of the above pairs is/are correct?

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

31. Consider the following statements with reference to the United Nations Environment Programme:

- 1. Recent Global Resources Outlook reports have been released by UNEP
- 2. The headquarters of UNEP is in Geneva.
- 3. The governing body of UNEP is called the United Nations Environment Assembly

Which of the above statements is/are true?

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

32. Consider the following statements with reference to Mahindra Armado-

- 1. This is India's first armored light specialist vehicle.
- 2. It has been prepared by Mahindra Defense Systems.

Which of the above statements is/are true?

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

33. Where is 'Retba Lake', which was in news recently, located?

- (a) Kenya
- (b) Senegal
- (c) India
- (d) Tanzania

हाल ही में हुए निधन के सन्दर्भ में, निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

व्यक्ति	सम्बंधित क्षेत्र
1. वेद प्रकाश नंदा	अंतर्राष्ट्रीय कानून
2. रणजीत गुहा	इतिहासकार
3. फारूक नाज़की	कवि

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?

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

31. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 1. हाल ही में ग्लोबल रिसोर्सज आउटलुक रिपोर्ट यूएनईपी द्वारा जारी की गई है।
- 2. यूएनईपी का मुख्यालय जिनेवा में है।
- 3. यूएनईपी की शासी निकाय को संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण सभा कहा जाता है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

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

32. महिंद्रा आर्माडो के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

- 1. यह भारत का पहला आर्मर्ड लाइट स्पेशलिस्ट व्हीकल है।
- 2. इसे महिंद्रा डिफेंस सिस्टम्स ने तैयार किया है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

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

33. हाल ही में समाचारों में रहा 'रेटबा झील' कहाँ स्थित है?

- (a) केन्या
- (b) सेनेगल
- (c) भारत
- (d) तंज़ानिया

34. Consider the following statements with reference to Operation Indravati, recently seen in the news:
1. This operation was started by India to evacuate Indian citizens from Haiti.
 2. Haiti is a country located in the Caribbean Sea
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
35. Consider the following pairs:
- | Book | : Author |
|----------------------|---------------------|
| 1. The Golden Years | : Ruskin Bond |
| 2. Why India Matters | : Dr. S. Jaishankar |
- Which of the above pairs is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
36. Recently, which Russian astronaut has set the record for spending the most time in space?
- (a) Gennady Padalka
 - (b) Wakata Koichi
 - (c) Mark Thomas Vande Hei
 - (d) Oleg Kononenko
37. Consider the following statements regarding the recent meeting of the Inter-Parliamentary Union:
1. The 148th Inter-Parliamentary Union Assembly was held in Delhi.
 2. The Inter-Parliamentary Union is an international organization established in 1889.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
38. Where was the 4th Shanghai Cooperation Organization Startup Forum organized recently?
- (a) New Delhi
 - (b) Beijing
 - (c) Dushanbe
 - (d) Tehran
34. हाल ही में ख़बरों में देखा गया ऑपरेशन इन्द्रावती के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. हैती से भारतीय नागरिकों को निकालने के लिए भारत द्वारा शुरू यह ऑपरेशन किया गया था।
 2. हैती कैरेबियन सागर में स्थित एक देश 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, न ही 2
35. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- | बुक | लेखक |
|------------------------|----------------|
| 1. द गोल्डन इयर्स | रस्किन बॉन्ड |
| 2. व्हाई इंडिया मैटर्स | डॉ. एस. जयशंकर |
- उपर्युक्त युग्मों 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
36. हाल ही में किस रूसी अंतरिक्ष यात्री ने अंतरिक्ष में सर्वाधिक समय बिताने का रिकॉर्ड बनाया है?
- (a) गेनैडी पदाल्का
 - (b) वाकाटा कोइची
 - (c) मार्क थॉमस वंदे हेई
 - (d) ओलेग कोनोनेनको
37. हाल ही में हुई अंतर संसदीय संघ की बैठक हुई थी। इसके सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. 148वीं अंतर-संसदीय संघ विधानसभा दिल्ली में आयोजित की गई थी।
 2. अंतर संसदीय संघ 1889 में स्थापित एक अंतर्राष्ट्रीय संगठन 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, न ही 2
38. हाल ही में चौथे शंघाई कॉर्पोरेशन ऑर्गनाइजेशन स्टार्टअप फोरम का आयोजन कहाँ किया गया?
- (a) नई दिल्ली
 - (b) बीजिंग
 - (c) दुशांबे
 - (d) तेहरान

39. Consider the following statements with reference to the Abel Prize 2024:

1. Michel Talgrand awarded the 2024 Abel Prize.
2. Abel Prize is also called the Nobel Prize for Agricultural Sciences.

Which of the above statements is/are correct?

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

40. In which state/union territory is the sanctuary/tiger reserve, which was in news recently, located?

State	: Sanctuary/Tiger Reserve
1. Tripura	: Sipahijala Wildlife Sanctuary
2. Assam	: Chandaka-Dampara Wildlife Sanctuary
3. Madhya Pradesh	: Udanti Sitanadi Tiger Reserve

Which of the above pairs is/are correct?

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

41. India Employment Report 2024, seen in the news recently, has been released by which organisation?

- (a) NITI Aayog
- (b) United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
- (c) International Labor Organization and Human Development Institute
- (d) United Nations Industrial Development Organization

42. Recently the inauguration of the world's first Om shaped temple was in the headlines. Consider the following statements with reference to this temple:

1. The world's first Om shaped temple has been opened in Tamil Nadu.
2. It is built in Dravidian style

Which of the above statements is/are correct?

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

एबेल पुरस्कार 2024 के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. मिशेल टैलग्रान्ड को 2024 एबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
2. एबेल पुरस्कार को कृषि विज्ञान का नोबेल पुरस्कार भी कहा जाता 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, न ही 2

40. हाल ही में खबरों में रहा अभयारण्य/टाइगर रिजर्व किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में स्थित है?

राज्य	अभयारण्य/टाइगर रिजर्व
1. त्रिपुरा	सिपाहीजला वन्यजीव अभयारण्य
2. असम	चंदका-दम्पारा वन्यजीव अभयारण्य
3. मध्य प्रदेश	उदंती सीतानदी टाइगर रिजर्व

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?

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

41. भारत रोजगार रिपोर्ट 2024, जो हाल ही में समाचारों में देखी गई, किस संगठन द्वारा जारी की गई है?

- (a) नीति आयोग
- (b) संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन
- (c) अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन एवं मानव विकास संस्थान
- (d) संयुक्त राष्ट्र औद्योगिक विकास संगठन

42. हाल ही में विश्व के पहले ओम आकार के मंदिर का उद्घाटन सुर्खियों में था। इस मंदिर के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. दुनिया का पहला ओम आकार का मंदिर तमिलनाडु में खोला गया है।
2. यह द्रविड़ शैली में निर्मित 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, न ही 2

43. Consider the following statements with reference to the Financial Intelligence Unit which has been in the news:
1. It is a constitutional body
 2. It reports directly to the Economic Intelligence Council (EIC) headed by the Union Finance Minister.
 3. It is also responsible for strengthening the efforts of national intelligence agencies in pursuing global efforts against money laundering and terrorism financing.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2, and 3
44. Dusted Apollo, seen recently in the news, is related to which of the following?
- (a) NASA's Moon Mission
 - (b) Butterfly
 - (c) ISRO's Mars Mission
 - (d) Joint military exercise between India and America
45. Consider the following pairs:
- | Game | : Winner |
|-----------------|--------------------|
| 1. Horse riding | : Divyakriti Singh |
| 2. Boxing | : Parul Chaudhary |
- Which of the above pairs is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
46. Consider the following statements with reference to the International Big Cat Alliance, which was in the news recently:
1. It is an initiative launched by India to commemorate the 50th anniversary of Project Tiger.
 2. The International Big Cat Alliance aims to ensure cooperation for the conservation of all 7 big cats found in the world.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
43. सुर्खियों में रहा वित्तीय खुफिया इकाई के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह एक संवैधानिक निकाय है।
 2. यह सीधे केंद्रीय वित्त मंत्री की अध्यक्षता वाली आर्थिक खुफिया परिषद (ईआईसी) को रिपोर्ट करता है।
 3. यह मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवाद के वित्तपोषण के खिलाफ वैश्विक प्रयासों को आगे बढ़ाने में राष्ट्रीय खुफिया एजेंसियों के प्रयासों को मजबूत करने के लिए भी जिम्मेदार है।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2 और 3
44. हाल ही में समाचारों में देखी गई डस्टेड अपोलो, निम्नलिखित में से किस से संबंधित है?
- (a) नासा का चंद्रमा अभियान
 - (b) तितली
 - (c) इसरो का मंगल अभियान
 - (d) भारत और अमेरिका का संयुक्त सेना अभ्यास
45. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- | खेल | विजेता |
|---------------|-----------------|
| 1. घुड़सवारी | दिव्याकृति सिंह |
| 2. मुक्केबाजी | पारुल चौधरी |
- उपर्युक्त युग्मों 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
46. हाल ही में खबरों में रहा इंटरनेशनल बिग कैट एलायंस के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह प्रोजेक्ट टाइगर की 50वीं वर्षगांठ के उपलक्ष्य में भारत द्वारा शुरू की गई एक पहल है।
 2. इंटरनेशनल बिग कैट एलायंस का उद्देश्य दुनिया में पाई जाने वाली सभी 7 बड़ी बिल्लियों के संरक्षण के लिए सहयोग सुनिश्चित करना 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, न ही 2

47. Recently, which city announced free bus travel for the transgender community?
- Mumbai
 - Kolkata
 - Delhi
 - Patna
48. Recently the Reserve Bank of India has issued a message about juice jacking. Consider the following statements in this context:
- It is a form of cyber attack
 - This is done when the charging port also serves as a data connection,
- Which of the above statements is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
49. Recently, the former Vice President of India and Union Culture Minister inaugurated the 'South India Cultural Centre'. In which city of India is it established?
- Kochi
 - Chennai
 - Madurai
 - Hyderabad
50. Consider the following pairs:
- | Country | : Exercise |
|-----------------------|----------------------|
| 1. India-Saudi Arabia | : 'Dharma Guardian' |
| 2. India-Indonesia | : Lamitiye-2024 |
| 3. India-US | : Sea Defenders-2024 |
- Which of the above pairs is/are correct?
- Only 1 and 2
 - Only 2 and 3
 - Only 3
 - 1, 2 and 3
47. हाल ही में, किस शहर ने ट्रांसजेंडर समुदाय के लिए मुफ्त बस यात्रा की घोषणा की?
- मुंबई
 - कोलकत्ता
 - दिल्ली
 - पटना
48. हाल ही में भारतीय रिजर्व बैंक ने जूस जैकिंग के बारे में संदेश जारी किया है। इसके सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- यह साइबर हमले का एक रूप है।
 - यह तब किया जाता है जब चार्ज करने वाला पोर्ट डाटा कनेक्शन का भी काम करता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
49. हाल ही में भारत के पूर्व उपराष्ट्रपति और केंद्रीय संस्कृति मंत्री ने 'दक्षिण भारत सांस्कृतिक केंद्र' का उद्घाटन किया, यह भारत के किस शहर में स्थापित किया है?
- कोच्ची
 - चेन्नई
 - मदुरै
 - हैदराबाद
50. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- | देश | अभ्यास |
|----------------------|-------------------|
| 1. भारत – सऊदी अरब | धर्म गार्जियन |
| 2. भारत – इंडोनेशिया | लामितिये –2024 |
| 3. भारत – अमेरिका | सी डिफेंडर्स–2024 |
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?
- केवल 1 और 2
 - केवल 2 और 3
 - केवल 3
 - 1, 2 और 3

51. Consider the following statements with reference to the recently discussed 'National Urban Cooperative Finance and Development Corporation'
1. It is the organization for urban co-operative banks which will also act as a self-regulatory organization for the sector.
 2. It has received a certificate of registration from the Securities and Exchange Board of India to operate as a Non-Banking Finance Company
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
52. Where was the first council meeting of the recently discussed Global Biodiversity Framework Fund held?
- (a) India
 - (b) United States of america
 - (c) Canada
 - (d) France
53. Consider the following statements with reference to 'Prototype Fast Breeder Reactor' (PFBR)
1. PFBR is a machine that produces more nuclear fuel than it consumes
 2. After its commercial operation in India, India will be the second country in the world to have a fast breeder reactor.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
54. What is 'Cuscuta Dodder' seen recently in news?
- (a) Hacking tool
 - (b) Invasive weeds
 - (c) Satellite
 - (d) Cyber crime group
51. हाल ही में चर्चा में रहे राष्ट्रीय शहरी सहकारी वित्त और विकास निगम' के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—
1. यह शहरी सहकारी बैंकों के लिए संगठन है जो इस क्षेत्र के लिए एक स्व-नियामक संगठन के रूप में भी काम करेगा।
 2. इसे गैर-बैंकिंग वित्त कंपनी के रूप में काम करने के लिए भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड से पंजीकरण का प्रमाण पत्र प्राप्त हुआ 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, न ही 2
52. अभी हाल ही में चर्चा में रहे ग्लोबल बायोडायवर्सिटी फ्रेमवर्क फंड की पहली परिषद बैठक कहाँ आयोजित की गई थी?
- (a) भारत
 - (b) संयुक्त राज्य अमेरिका
 - (c) कनाडा
 - (d) फ्रांस
53. 'प्रोटोटाइप फास्ट ब्रीडर रिएक्टर' (पीएफबीआर) के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—
1. पीएफबीआर एक ऐसी मशीन है जो खपत से अधिक परमाणु ईंधन का उत्पादन करती है।
 2. भारत में इसके व्यावसायिक रूप से संचालित होने के पश्चात्, भारत विश्व में फास्ट ब्रीडर रिएक्टर वाला दूसरा देश होगा।
- 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, न ही 2
54. हाल ही में समाचारों में देखा गया 'कुस्कुटा डोडर' क्या है?
- (a) हैकिंग टूल
 - (b) आक्रामक खरपतवार
 - (c) एक उपग्रह
 - (d) साइबर क्राइम समूह

55. Consider the following pairs:

Institution/Ministry : Portal/App /State

1. Union Health : Go Home and Ministry Re-Unite Portal
2. Election : Saksham App Commission
3. Bihar : Maples App

Which of the above pairs is/are correct?

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

56. Consider the following statements in the context that the Union Defense Minister has launched Aditi Scheme during Def-Connect 2024.

1. Under this scheme, start-ups are eligible to receive grant assistance up to Rs 200 crore for their research
2. It has been formed under the Ministry of Science and Technology

Which of the above statements is/are correct?

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

57. Recently, which country won the 9th Government Award for Artificial Intelligence powered government services at the World Government Summit 2024?

- (a) Japan
- (b) China
- (c) Germany
- (d) India

58. Consider the following statements in the context of the 16th World Social Forum 2024-

1. The 16th World Social Forum Conference was held in Delhi.
2. The theme of the conference is "Another World is Possible".

Which of the above statements is/are correct?

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

55. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

संस्थान/मंत्रालय/राज्य पोर्टल/ऐप

1. केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय गो होम एंड री-यूनाइट पोर्टल
2. चुनाव आयोग सक्षम ऐप
3. बिहार मैपल्स ऐप

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?

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

56. केंद्रीय रक्षा मंत्री ने डेफकनेक्ट 2024 के दौरान अदिति योजना शुरू की गई है इसके सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

1. इस योजना के तहत स्टार्ट-अप अपने शोध के लिए 200 करोड़ रुपये तक की अनुदान सहायता प्राप्त करने के पात्र हैं।
2. इसका गठन विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत किया गया 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, न ही 2

57. हाल ही में, किस देश ने विश्व सरकार शिखर सम्मेलन 2024 में कृत्रिम बुद्धिमत्ता संचालित सरकारी सेवाओं के लिए 9वां गवर्नमेंट पुरस्कार जीता?

- (a) जापान
- (b) चीन
- (c) जर्मनी
- (d) भारत

58. 16वीं विश्व सामाजिक मंच 2024 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-

1. 16वां विश्व सामाजिक मंच सम्मेलन दिल्ली में आयोजित हुआ।
2. सम्मेलन का विषय "एक और दुनिया संभव है" 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, न ही 2

59. In which city is the Vikramaditya Vedic Clock, which was in the news recently, located?
- Ujjain
 - Jaipur
 - Udaipur
 - Bhagalpur
60. Consider the following pairs:
- | Places in news | : Country |
|-----------------------------|-----------|
| 1. Cuatro Cienegas | : Egypt |
| 2. Afanasy Nikitin Seamount | : Russia |
- Which of the above pairs is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
61. Recently, where was the Sustainable Finance Conference for Tiger Landscapes organized?
- Thailand
 - Myanmar
 - India
 - Bhutan
62. The recently published Global Waste Management Outlook 2024 has been released by which of the following organizations?
- United Nations Industrial Development Organization
 - United Nations Environment Program
 - World Health Organization
 - Food and Agriculture Organization
63. The Union Cabinet approved the proposal for North East Transformative Industrialization Plan, 2024 (UNNATI-2024). Consider the following statements:
- Its objective is to develop industries and generate employment in aspirational districts.
 - The scheme will be implemented by the Department for Promotion of Industry and Internal Trade of the Ministry of Commerce and Industry.
- Which of the above statements is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
59. हाल ही में समाचारों में रही विक्रमादित्य वैदिक घड़ी किस शहर में स्थित है?
- उज्जैन
 - जयपुर
 - उदयपुर
 - भागलपुर
60. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- | समाचार में रहे स्थान | देश |
|---------------------------|-------|
| 1. कुआत्रो सिएनेगास | मिस्र |
| 2. अफानसी निकितिन सीमाउंट | रूस |
- उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
61. हाल ही में, टाइगर लैंडस्केप्स के लिए सतत वित्त सम्मेलन का आयोजन कहाँ किया गया?
- थाइलैंड
 - म्यांमार
 - भारत
 - भूटान
62. हाल ही में प्रकाशित वैश्विक अपशिष्ट प्रबंधन आउटलुक 2024, निम्नलिखित में से किस संगठन द्वारा जारी किया गया है?
- संयुक्त राष्ट्र औद्योगिक विकास संगठन
 - संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम
 - विश्व स्वास्थ्य संगठन
 - खाद्य एवं कृषि संगठन
63. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने उत्तर पूर्व परिवर्तनकारी औद्योगीकरण योजना, 2024 (उन्नति-2024) के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी। निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—
- इसका उद्देश्य आकांक्षी जिलों में उद्योगों का विकास करना और रोजगार पैदा करना है।
 - योजना के कार्यान्वयन वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग द्वारा की जाएगी।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2

64. Sindri Fertilizer Plant, which was in news recently, is located in which state?
- Orissa
 - Chhattisgarh
 - West Bengal
 - Jharkhand
65. Consider the following pairs:
- | Country/City | : Agreement / Conference |
|--------------|--|
| 1. New Delhi | : 66th meeting of Network Planning Group |
| 2. Brazil | : Meeting of the second employment working group of G20. |
| 3. Japan | : First Nuclear Energy Summit |
- Which of the above pairs is/are correct?
- Only 1 and 2
 - Only 2 and 3
 - Only 1 and 3
 - 1, 2, and 3
66. Consider the following statements with reference to the popular term 'Uncover Programme'.
- It is a part of the James Webb Space Telescope initiative.
 - Its objective is to study ultra-low luminosity galaxies responsible for the era of reionization.
- Which of the above statements is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
67. In which state has India's first green hydrogen plant in the stainless steel sector been inaugurated recently?
- Gujarat
 - Bihar
 - Arunachal Pradesh
 - Haryana
64. सिंदरी उर्वरक संयंत्र, जो हाल ही में खबरों में था, किस राज्य में स्थित है?
- उड़ीसा
 - छत्तीसगढ़
 - पश्चिम बंगाल
 - झारखंड
65. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- | देश / शहर | समझौता / सम्मेलन |
|--------------|--|
| 1. नई दिल्ली | नेटवर्क प्लानिंग ग्रुप की 66वीं बैठक |
| 2. ब्राज़ील | G20 के दूसरे रोजगार कार्य समूह की बैठक |
| 3. जापान | पहला परमाणु ऊर्जा शिखर सम्मेलन |
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?
- केवल 1 और 2
 - केवल 2 और 3
 - केवल 1 और 3
 - 1, 2 और 3
66. चर्चित शब्द 'अनकवर प्रोग्राम' के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
- यह जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप पहल का एक हिस्सा है।
 - इसका उद्देश्य पुर्नआयनीकरण के युग के लिए जिम्मेदार अति-निम्न चमक वाली आकाशगंगाओं का अध्ययन करना है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
67. हाल ही में स्टेनलेस स्टील सेक्टर में भारत के पहले ग्रीन हाइड्रोजन प्लांट का उद्घाटन किस राज्य में किया गया है?
- गुजरात
 - बिहार
 - अरुणाचल प्रदेश
 - हरियाणा

68. Consider the following statements with reference to sickle cell disease:
1. It is a group of hereditary red blood cell disorders.
 2. In sickle cell disease, hemoglobin is abnormal, causing red blood cells to become hard and sticky.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
69. Which country recently became the first country to include the right to abortion in its constitution?
- (a) Ireland
 - (b) Norway
 - (c) France
 - (d) India
70. Consider the following pairs:
- | Word | : Species |
|-----------------------|------------------|
| 1. 'Cycas circinalis' | : Palm-like tree |
| 2. Bugun liocichla | : Babbler bird |
| 3. Mushk Budiji | : Rice variety |
- Which of the above pairs is/are correct?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2, and 3
71. Consider the following statements with reference to Aditya-L1:
1. ISRO aims to place Aditya-L1 in orbit around the Lagrangian point L1.
 2. By placing a satellite in a halo orbit around the L1 point, continuous observation of the Sun can be made without any obscuration or eclipse.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
68. सिकल सेल रोग के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह वंशानुगत लाल रक्त कोशिका विकारों का एक समूह है।
 2. सिकल सेल रोग में, हीमोग्लोबिन असामान्य होता है, जिसके कारण लाल रक्त कोशिका कठोर और चिपचिपा हो जाती हैं।
- 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, न ही 2
69. हाल ही में कौन-सा देश अपने संविधान में गर्भपात के अधिकार को शामिल करने वाला पहला देश बना?
- (a) आयरलैंड
 - (b) नॉर्वे
 - (c) फ्रांस
 - (d) भारत
70. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:
- | शब्द | प्रजाति |
|---------------------|----------------|
| 1. साइकस सर्किनैलिस | ताड़ जैसा पेड़ |
| 2. बुगुन लिओसिचला | बब्लर पक्षी |
| 3. मुश्क बुदिजी | चावल की किस्म |
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2 और 3
71. आदित्य-एल 1 के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इसरो का लक्ष्य आदित्य-एल1 को लैग्रेंजियन बिंदु L1 के आसपास की कक्षा में स्थापित करना है।
 2. L1 बिंदु के चारों ओर हेलो कक्षा में एक उपग्रह स्थापित करने से सूर्य का निरंतर अवलोकन बिना किसी आच्छादन अथवा ग्रहण के किया जा सकता 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, न ही 2

72. Where was India's first underwater metro service inaugurated?
- Kolkata
 - Mumbai
 - Kochi
 - Chennai
73. Recently the Union Cabinet has approved the "Earth Science (Prithvi)" scheme. Consider the following statements in this context:
- It is an initiative of the Ministry of Earth Sciences.
 - It aims to holistically address all the five components of the Earth System to improve the understanding of Earth System Science and provide reliable services to the country.
- Which of the above statements is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
74. Recently, which state government has collaborated with the World Economic Forum to set up an Artificial Intelligence Centre?
- Bihar
 - Karnataka
 - Tamil Nadu
 - Andhra Pradesh
75. Consider the following statements regarding the Supreme Court Legal Services Committee:
- It consists of a Chairman and five members nominated by the Chief Justice of India.
 - The Chief Justice of India can appoint a Secretary to the Committee.
- Which of the above statements is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
76. Recently Bichom has been declared as a new district of which state?
- Arunachal Pradesh
 - Bihar
 - Assam
 - Nagaland
72. भारत की पहली अंडरवाटर मेट्रो सेवा का उद्घाटन कहाँ किया गया?
- कोलकाता
 - मुंबई
 - कोच्ची
 - चेन्नई
73. हाल ही में केंद्रीय मंत्रिमंडल "पृथ्वी विज्ञान (पृथ्वी)" योजना को मंजूरी दे दी है। इसके सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- यह पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय की एक पहल है।
 - इसका उद्देश्य पृथ्वी प्रणाली विज्ञान की समझ में सुधार लाने और देश के लिये विश्वसनीय सेवाएँ प्रदान करने हेतु पृथ्वी प्रणाली के सभी पाँच घटकों को समग्र रूप से संबोधित करना है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
74. हाल ही में, किस राज्य सरकार ने कृत्रिम बुद्धिमत्ता केंद्र स्थापित करने के लिए विश्व आर्थिक मंच के साथ सहयोग किया है?
- बिहार
 - कर्नाटक
 - तमिलनाडु
 - आंध्र प्रदेश
75. सर्वोच्च न्यायालय विधिक सेवा समिति के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- इसमें भारत के मुख्य न्यायाधीश द्वारा नामित एक अध्यक्ष और पाँच सदस्य होते हैं।
 - भारत के मुख्य न्यायाधीश समिति में सचिव की नियुक्ति कर सकते हैं।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
76. हाल ही में बिचोम को किस राज्य का नया जिला घोषित किया गया है?
- अरुणाचल प्रदेश
 - बिहार
 - असम
 - नागालैंड

77. A recent survey conducted by the National Center for Disease Control has expressed concern over the use of antibiotics in hospitals. Consider the following statements:

1. Microorganisms that have developed antimicrobial resistance are sometimes called "superbugs."
2. The World Health Organization has identified antimicrobial resistance as one of the top ten threats to global health.

Which of the above statements is/are correct?

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

78. The term Blue Line, seen in the news recently, acts as the border between which of the following two countries?

- (a) France and Germany
- (b) North Korea and South Korea
- (c) America and Mexico
- (d) Lebanon and Israel

79. ISRO successfully tests energy system based on polymer electrolyte membrane fuel cell. In this context, consider the following statements

1. Polymer electrolyte membrane fuel cells convert fuel directly into electricity, resulting in significantly higher efficiency than batteries.
2. Water produced by polymer electrolyte membrane fuel cells can be used for onboard consumption or electrolysis to generate additional oxygen.

Which of the above statements is/are correct?

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

77. हाल ही में राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र द्वारा किये गए एक सर्वेक्षण में अस्पतालों में एंटीबायोटिक दवाओं के उपयोग पर चिंता जाहिर की है। निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. रोगाणुरोधी प्रतिरोध विकसित करने वाले सूक्ष्मजीवों को कभी-कभी "सुपरबग" कहा जाता है।
2. विश्व स्वास्थ्य संगठन ने रोगाणुरोधी प्रतिरोध को वैश्विक स्वास्थ्य के लिये शीर्ष दस खतरों में से एक के रूप में पहचाना 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, न ही 2

78. ब्लू लाइन शब्द, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, निम्नलिखित में से किन दो देशों के बीच सीमा के रूप में कार्य करता है?

- (a) फ्रांस और जर्मनी
- (b) उत्तर कोरिया और दक्षिण कोरिया
- (c) अमेरिका और मैक्सिको
- (d) लेबनान और इज़राइल

79. इसरो ने पॉलिमर इलेक्ट्रोलाइट मेम्ब्रेन ईंधन सेल पर आधारित उर्जा प्रणाली का सफलतापूर्वक परीक्षण किया। इसके संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. पॉलिमर इलेक्ट्रोलाइट मेम्ब्रेन ईंधन सेल ईंधन को सीधे बिजली में परिवर्तित करते हैं, जिसके परिणामस्वरूप बैटरी की तुलना में काफी अधिक दक्षता प्राप्त होती है।
2. पॉलिमर इलेक्ट्रोलाइट मेम्ब्रेन ईंधन सेल द्वारा उत्पादित जल का उपयोग जहाज़ पर खपत अथवा अतिरिक्त ऑक्सीजन उत्पन्न करने के लिये इलेक्ट्रोलिसिस हेतु किया जा सकता 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, न ही 2

80. Recently the Prime Minister of India inaugurated the first oil palm processing mill under Mission Palm Oil in which state?
- Arunachal Pradesh
 - Andaman and Nicobar
 - Lakshadweep
 - Bihar
81. Consider the following statements in the context of 'Yakshgana Mela' which was in the news recently:
- Yakshagana is a unique dance-drama performance of Tamil Nadu.
 - In this, all the roles are shown to be played by men and there is no special role for women in this.
- Which of the above statements is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
82. Recently in which national park has genetic rescue been proposed to preserve the tiger population?
- Bandipur Tiger Reserve
 - Valmiki National Park
 - Karauli Tiger Reserve
 - Ranthambore National Park
83. Eturnagaram Wildlife Sanctuary, which was seen in the news recently. In this context, consider the following statements-
- It is located in the state of Kerala.
 - This wildlife sanctuary is surrounded by the Dayam Vaagu River.
- Which of the above statements is/are correct?
- Only 1
 - Only 2
 - Both 1 and 2
 - Neither 1, nor 2
84. Recently tantalum salt, a rare metal, was discovered in which river?
- Ganga
 - Gandak
 - Krishna
 - Satluj
80. हाल ही में भारत के प्रधान मंत्री ने किस राज्य में मिशन पाम ऑयल के तहत पहली ऑयल पाम प्रोसेसिंग मिल का उद्घाटन किया?
- अरुणाचल प्रदेश
 - अंडमान एंड निकोबार
 - लक्षद्वीप
 - बिहार
81. हाल ही में समाचारों में रहा 'यक्षगान मेले' के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- यक्षगान तमिलनाडु का एक अनोखा नृत्य-नाट्य प्रदर्शन है।
 - इसमें सभी भूमिकाएँ पुरुषों को निभाते हुए दिखाया गया है इसमें महिलाओं के लिये कोई विशेष भूमिका नहीं है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
82. हाल ही में किस राष्ट्रीय उद्यान में बाघों की आबादी को संरक्षित करने के लिए जेनेटिक रेस्क्यू का प्रस्ताव किया गया है?
- बान्दीपुर टाइगर रिजर्व
 - वाल्मीकि राष्ट्रीय उद्यान
 - करौली बाघ अभयारण्य
 - रणथंभौर राष्ट्रीय उद्यान
83. एतुरनगरम वन्यजीव अभयारण्य, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया था, इसके संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें-
- यह केरल राज्य में स्थित है।
 - यह वन्यजीव अभयारण्य दयाम वागु नदी से घिरा है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
84. हाल ही में टैंटलम नामक एक दुर्लभ धातु किस नदी में खोजी गई थी?
- गंगा
 - गंडक
 - कृष्णा
 - सतलुज

85. Consider the following statements with reference to indelible ink used in elections:
1. It contains silver nitrate.
 2. It is manufactured in India only by Mysore Paints and Varnish Limited.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1 nor 2
86. 'BioTRIG' seen recently in the news is related to?
- (a) Techniques of tiger census
 - (b) India's first septic tank/manhole cleaning robot
 - (c) It is a community level pyrolysis system that runs on villagers' waste
 - (d) UNEP initiative to study the combined impacts of climate and land-use change in tropical forests
87. Consider the following statements with reference to the Finance Commission:
1. Dr. Arvind Panagariya has been appointed as the Chairman of the Sixteenth Finance Commission.
 2. Finance Commission is a non-constitutional body.
 3. It will suggest tax transfer formula between the Center and the states.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2, and 3
88. 'Udgam Portal' seen in the news recently was developed by?
- (a) Securities and Exchange Board of India
 - (b) National Payments Corporation of India
 - (c) Reserve Bank of India
 - (d) National Bank for Agriculture and Rural Development.
85. चुनाव में प्रयोग होने वाली अमिट स्याही के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. इसमें सिल्वर नाइट्रेट होता है।
 2. इसे भारत में केवल मैसूर पेंट्स एंड वार्निश लिमिटेड ही बनाती है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1, न ही 2
86. हाल ही में खबरों में देखा गया 'बायोट्रिग' किससे संबंधित है?
- (a) बाघों की जनगणना की तकनीक
 - (b) भारत का पहला सेप्टिक टैंक/मैनहोल सफाई रोबोट
 - (c) यह एक सामुदायिक स्तर की पायरोलिसिस प्रणाली है जो ग्रामीणों के अपशिष्ट पर चलती है
 - (d) उष्णकटिबंधीय वनों में जलवायु और भूमि-उपयोग परिवर्तन के संयुक्त प्रभावों का अध्ययन करने के लिए यूएनईपी की पहल
87. वित्त आयोग के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. सोलहवें वित्त आयोग के अध्यक्ष के रूप में डॉ. अरविंद पनगढ़िया नियुक्त किया गया है।
 2. वित्त आयोग एक गैर संवैधानिक निकाय है।
 3. यह केंद्र और राज्यों के बीच कर हस्तांतरण फॉर्मूला सुझाएगा।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2, और 3
88. हाल ही में खबरों में देखा गया 'उद्गम पोर्टल' किसके द्वारा विकसित किया गया था?
- (a) भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड
 - (b) भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम
 - (c) भारतीय रिजर्व बैंक
 - (d) राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक

89. Consider the following statements with reference to the 2024 Henley Passport Index:
1. India is at 50th position.
 2. This index is released by international survey company Henley & Partners.
 3. France, Germany, Italy, Japan, Singapore and Spain are in first place.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2, and 3
90. What is the word "Pinaka" sometimes mentioned in the news?
- (a) An Israeli radar system
 - (b) India's domestic anti-missile program
 - (c) American anti-missile system
 - (d) India's multi-barrel rocket launcher
91. Consider the following countries
1. Iceland
 2. Liechtenstein
 3. Norway
 4. Switzerland
- How many of the above mentioned countries are members of the European Free Trade Association (EFTA)?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) All of the above
92. The recently released Global Risks Report 2024 is released by which of the following?
- (a) World Bank
 - (b) International Monetary Fund
 - (c) Organisation for Economic Cooperation and Development
 - (d) World Economic Forum
93. Consider the following statements with reference to the recently held 19th Non-Aligned Movement:
1. The 19th Non-Aligned Summit was held in Uganda.
 2. The theme of this conference is "Deepening Cooperation for Shared Global Prosperity".
 3. The Kampala Declaration was adopted in this conference.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2, and 3
89. 2024 हेनले पासपोर्ट सूचकांक के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. भारत 50वें स्थान पर है।
 2. यह सूचकांक इंटरनेशनल सर्वे कंपनी हेनली एंड पार्टनर्स द्वारा जारी किया जाता है।
 3. फ्रांस, जर्मनी, इटली, जापान, सिंगापुर और स्पेन प्रथम स्थान पर हैं।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2, और 3
90. कभी-कभी समाचार में उल्लिखित "पिनाक" शब्द क्या है?
- (a) इजरायल की एक रडार प्रणाली
 - (b) भारत का घरेलू मिसाइल-प्रतिरोधी कार्यक्रम
 - (c) अमेरिकी मिसाइल-प्रतिरोधी प्रणाली
 - (d) भारत का मल्टी-बैरल रॉकेट लॉन्चर
91. निम्नलिखित देशों पर विचार करें:
1. आइसलैंड
 2. लिक्टेनस्टाइन
 3. नॉर्वे
 4. स्विट्जरलैंड
- उपर्युक्त में से कितने देश यूरोपीय मुक्त व्यापार संगठन (ईएफटीए) के सदस्य हैं?
- (a) केवल 1
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) उपर्युक्त सभी
92. हाल ही में जारी हुई वैश्विक जोखिम रिपोर्ट 2024 निम्नलिखित में से किसके द्वारा जारी की जाती है?
- (a) विश्व बैंक
 - (b) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
 - (c) आर्थिक सहयोग और विकास संगठन
 - (d) विश्व आर्थिक मंच
93. हाल ही में आयोजित 19वाँ गुटनिरपेक्ष आंदोलन के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. 19वाँ गुटनिरपेक्ष शिखर सम्मेलन युगांडा में आयोजित किया गया था।
 2. इस सम्मेलन का विषय "साझा वैश्विक समृद्धि के लिए सहयोग को गहरा करना" है।
 3. इस सम्मेलन में कंपाला घोषणा को अपनाया गया था।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2 और 3

94. Consider the following statements with reference to 'Mengxiang' which was in the news recently:
1. The name of India's state-of-the-art ocean drilling ship.
 2. It is designed to penetrate the Earth's crust and reach the mantle for the first time in human history.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
95. Electric Mobility Promotion Scheme 2024, which was in news recently, has been launched by which ministry?
1. Electric Mobility Promotion Scheme 2024 has been launched by the Ministry of Heavy Industries.
 2. The scheme will support the purchase of three-wheelers only.
- Which of the above statements is/are correct?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1, nor 2
96. Consider the following statements with reference to the recently released Global Human Development Index:
1. India reached 134th position in the Global Human Development Index.
 2. This index is released by the United Nations Development Programme.
 3. India is ahead of its neighbor China in the index.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1 and 2
 - (b) Only 2
 - (c) Only 3
 - (d) 1, 2, and 3
94. हाल ही में समाचारों में रहा 'मिंगजियांग' के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. भारत के अत्याधुनिक महासागर ड्रिलिंग जहाज का नाम है।
 2. जिसे मानव इतिहास में पहली बार पृथ्वी की परत में प्रवेश करने और मॅटल तक पहुंचने के लिए डिज़ाइन किया गया 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, न ही 2
95. इलेक्ट्रिक मोबिलिटी प्रमोशन स्कीम 2024, जो हाल ही में खबरों में रही, किस मंत्रालय द्वारा शुरू की गई है?
1. इलेक्ट्रिक मोबिलिटी प्रमोशन स्कीम 2024, भारी उद्योग मंत्रालय द्वारा शुरू की गई है।
 2. यह योजना केवल तिपहिया वाहनों की खरीद का समर्थन करेगी।
- 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, न ही 2
96. हाल ही में जारी हुई वैश्विक मानव विकास सूचकांक के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. वैश्विक मानव विकास सूचकांक में भारत 134वें स्थान पर पहुंच गया।
 2. यह सूचकांक संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम द्वारा जारी किया जाता है।
 3. सूचकांक में भारत अपने पड़ोसी चीन देश से आगे है।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2
 - (c) केवल 3
 - (d) 1, 2 और 3

97. According to the recent census conducted in Dachigam National Park, the population of Hangul has increased. Consider the following statements
1. Dachigam National Park is located in Arunachal Pradesh.
 2. Hangul is classified as Critically Endangered by the IUCN.
 3. Hangul comes under Appendix I of the CITES Agreement.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 2
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1
 - (d) 1, 2, and 3
98. With reference to the 'Women, Business and Law Index', consider the following statements:
1. The index measures how laws and regulations affect women's economic opportunities on a scale of 0 to 100.
 2. India's rank in the index is 86.
 3. It is published by the World Bank.
- Which of the above statements is/are true?
- (a) Only 1
 - (b) Only 2 and 3
 - (c) Only 1 and 3
 - (d) 1, 2, and 3
99. Kulasekarapattinam Spaceport, recently seen in the news, is located in which state?
- (a) Tamil Nadu
 - (b) Karnataka
 - (c) Andhra Pradesh
 - (d) Telangana
100. Recently, which state/UT has launched 'My School-My Pride' campaign for education transformation?
- (a) Bihar
 - (b) Delhi
 - (c) Himachal Pradesh
 - (d) Kerala
97. दाचीगाम राष्ट्रीय उद्यान में हाल ही में की गई जनगणना के अनुसार हंगुल की आबादी बढ़ी है। निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. दाचीगाम राष्ट्रीय उद्यान अरुणाचल प्रदेश में स्थित है।
 2. हंगुल आईयूसीएन द्वारा गंभीर रूप से लुप्तप्राय के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
 3. हंगुल सीआईटीईएस समझौते के परिशिष्ट I के अंतर्गत आता है।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1
 - (d) 1, 2 और 3
98. 'महिला, व्यवसाय और कानून सूचकांक' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—
1. सूचकांक यह मापता है कि कानून और नियम 0 से 100 के पैमाने पर महिलाओं के आर्थिक अवसरों को कैसे प्रभावित करते हैं।
 2. सूचकांक में भारत का स्थान 86वां है।
 3. इसे विश्व बैंक द्वारा प्रकाशित किया गया है।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
- (a) केवल 1
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2 और 3
99. हाल ही में समाचारों में देखा गया कुलसेकरपट्टिनम स्पेसपोर्ट, किस राज्य में स्थित है?
- (a) तमिलनाडु
 - (b) कर्नाटक
 - (c) आंध्र प्रदेश
 - (d) तेलंगाना
100. हाल ही में, किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश ने शिक्षा परिवर्तन के लिए 'माई स्कूल-माई प्राइड' अभियान शुरू किया है?
- (a) बिहार
 - (b) दिल्ली
 - (c) हिमाचल प्रदेश
 - (d) केरल

101. Consider the following pairs:

GI Tag : State/Union Territory

1. Matabari Peda : Tripura
2. Pachra-Riganai : Meghalaya
3. Kathia Wheat : Uttar Pradesh

Which of the above pairs is/are correct?

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

102. Consider the following statements with reference to 'World Intellectual Property Day 2024':

1. World Intellectual Property Day is celebrated every year on 16 April.
2. The theme of World Intellectual Property Day 2024 is 'IP and SDGs: Building our common future with innovation and creativity'.

Which of the above statements is/are correct?

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

103. Recently, the UNESCO Executive Board has endorsed the inclusion of 18 sites in the UNESCO Global Geoparks Network. Consider the following statements with reference to Global Geopark Network (GGN):

1. India is a signatory to the establishment of UNESCO Global Geoparks.
2. There are currently five geoparks registered and approved under the UNESCO Global Geoparks list in India.
3. Its headquarters are located in Geneva.

Which of the above statements is/are not correct?

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

104. Who has been declared by the Election Commission of India as the youth icon for the Lok Sabha elections 2024?

- (a) Ayushmann Khurrana
- (b) Kartik Aryan
- (c) Raj Kumar Rao
- (d) Nawazuddin Siddiqui

101. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

जीआई टैग राज्य/केंद्र शासित

1. माताबारी पेड़ा त्रिपुरा
2. पचरा-रिगनाई मेघालय
3. कठिया गेहूं उत्तर प्रदेश

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?

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

102. 'विश्व बौद्धिक संपदा दिवस 2024' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. विश्व बौद्धिक संपदा दिवस 16 अप्रैल को प्रतिवर्ष मनाया जाता है।
2. विश्व बौद्धिक संपदा दिवस 2024 का विषय 'आईपी और एसडीजी: नवाचार और रचनात्मकता के साथ हमारे सामान्य भविष्य का निर्माण' 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, न ही 2

<https://t.me/pccsstudies1>

103. हाल ही में, यूनेस्को के कार्यकारी बोर्ड ने यूनेस्को ग्लोबल जियोपार्क नेटवर्क में 18 साइटों को शामिल करने का समर्थन किया है। ग्लोबल जियोपार्क नेटवर्क (जीजीएन) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. भारत यूनेस्को ग्लोबल जियोपार्क की स्थापना का एक हस्ताक्षरकर्ता है।
2. वर्तमान में भारत में यूनेस्को ग्लोबल जियोपार्क सूची के तहत पंजीकृत और स्वीकृत पांच जियोपार्क हैं।
3. इसका मुख्यालय जेनेवा में स्थित है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही नहीं है/हैं?

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

104. भारतीय निर्वाचन आयोग ने लोकसभा चुनाव 2024 के लिए किसे यूथ आइकन घोषित किया है?

- (a) आयुष्मान खुराना
- (b) कार्तिक आर्यन
- (c) राजकुमार राव
- (d) नवाजुद्दीन सिद्दीकी

105. Consider the following statements with reference to Wadge Bank which was in the news recently:

1. It is located south of Kanyakumari near Cape Comorin within the Exclusive Economic Zone of India.
2. One of the richest fishing grounds in the world.

Which of the above statements is/are correct?

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

106. In which mountainous region is the Nagorno-Karabakh region, which was in the news recently, located?

- (a) Cordillera de los Andes
- (b) South Caucasus
- (c) Altai
- (d) Ural

107. Consider the following statements with reference to 'Callisto' which was in the news recently:

1. It is the largest moon in our solar system.
2. Ozone is present in the atmosphere of Callisto.

Which of the above statements is/are correct?

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

108. Recently, the International Energy Agency has launched the annual reports of the Clean Energy Transition Programme. Consider the following statements with reference to IEA:

1. It was established in 1974 to ensure the security of oil supply.
2. A candidate country for the IEA is not required to be a member country of the Organization for Economic Co-operation and Development.
3. The IEA is an autonomous intergovernmental organization within the OECD framework.

Which of the above statements is/are correct?

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

105. हाल ही में समाचारों में रहा वाडज बैंक के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. यह भारत के विशेष आर्थिक क्षेत्र के भीतर केप कोमोरिन के पास कन्याकुमारी के दक्षिण में स्थित है।
2. दुनिया के सबसे समृद्ध मछली पकड़ने के मैदानों में से एक 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, न ही 2

106. हाल ही में खबरों में रहा नागोर्नो-काराबाख क्षेत्र किस पर्वतीय क्षेत्र में स्थित है?

- (a) कॉर्डिलेरा डी लॉस एन्डिस
- (b) दक्षिण काकेशस
- (c) अल्ताई
- (d) यूराल

107. हाल ही में खबरों में रहा 'कैलिस्टो' के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह हमारे सौर मंडल का सबसे बड़ा चंद्रमा है।
2. कैलिस्टो के वातावरण में ओजोन मौजूद 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, न ही 2

108. हाल ही में, अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी ने स्वच्छ ऊर्जा परिवर्तन कार्यक्रम की वार्षिक रिपोर्ट लॉन्च की गई हैं आईईए के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. इसकी स्थापना 1974 में तेल आपूर्ति की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए की गई थी।
2. आईईए के लिए एक उम्मीदवार देश को आर्थिक सहयोग और विकास संगठन का सदस्य देश होना आवश्यक नहीं है।
3. आईईए ओईसीडी ढांचे के भीतर एक स्वायत्त अंतर-सरकारी संगठन है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

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

109. Who is the first Indian to be appointed as a jury member in the 33rd Summer Olympics to be held in Paris in 2024?

- (a) Raj singh
- (b) Dinesh Jawahar Lad
- (c) Bilkis Mir
- (d) Bimal Praful Ghosh

110. Consider the following statements with reference to the headline-grabbing 'Securities Appellate Tribunal':

- 1. It is a statutory body established under the provisions of the Companies Act 2013.
- 2. It has the same powers as are vested in a civil court.

Which of the above statements is/are correct?

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

111. Consider the following pairs:

Game	: Winner
1. Carrom	: Rashmi Kumari
2. Chess	: Harshit Kumar
3. Hammer Throw	: D Gukesh

Which of the above pairs is/are correct?

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

112. 'Dustlik' joint military exercise, which was in news recently, was organized between which two countries?

- (a) India and Kazakhstan
- (b) India and Kyrgyzstan
- (c) India and Mongolia
- (d) India and Uzbekistan

113. Consider the following statements with reference to the 'Agni-Prime Missile' seen in the news:

- 1. It is a short-range surface-to-air missile.
- 2. It is a two-stage canister missile with a maximum range of 1,000 to 2,000 km.

Which of the above statements is/are correct?

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

109. पेरिस में आयोजित होने वाले 33वें ग्रीष्मकालीन ओलंपिक 2024 में जूरी सदस्य नियुक्त होने वाले पहले भारतीय कौन हैं?

- (a) राज सिंह
- (b) दिनेश जवाहर लाड
- (c) बिल्किस मीर
- (d) बिमल प्रफुल घोष

110. सुर्खियों में रहा 'प्रतिभूति अपीलीय न्यायाधिकरण' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

- 1. यह कंपनी अधिनियम 2013 के प्रावधानों के तहत स्थापित एक वैधानिक निकाय है।
- 2. इसमें वही शक्तियाँ हैं जो एक सिविल न्यायालय में निहित हैं।

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, न ही 2

111. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

खेल	विजेता
1. कैरम	रश्मि कुमारी
2. शतरंज	हर्षित कुमार
3. हैमर थ्रो	डी गुक्शे

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?

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

112. हाल ही में खबरों में रहा 'डस्टलिक' संयुक्त सैन्य अभ्यास किन दो देशों के बीच आयोजित किया गया?

- (a) भारत और कजाकिस्तान
- (b) भारत और किर्गिस्तान
- (c) भारत और मंगोलिया
- (d) भारत और उज्बेकिस्तान

113. समाचारों में दिखने वाला 'अग्नि-प्राइम मिसाइल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. यह सतह से हवा में मार करने वाली कम दूरी की मिसाइल है।
- 2. यह दो चरणों वाली कनस्तरयुक्त मिसाइल है जिसकी अधिकतम सीमा 1,000 से 2,000 किमी 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, न ही 2

114. In which state/union territory is the National Park/Sanctuary which was in the news recently?

State/Union Territory : National Park/Sanctuary/Wet-land

1. Andhra Pradesh : Papikonda National Park
2. Chandigarh : Sukhna Wildlife Sanctuary

Which of the above pairs is/are not correct?

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

115. The Bhojshala complex, which is sometimes seen in the news, is located in which state?

- (a) Haryana
- (b) Uttar Pradesh
- (c) Bihar
- (d) Madhya Pradesh

116. Consider the pairs:

Day : Date

1. World Earth Day : 18 April
2. World Heritage Day : 22 April

Which of the above pairs is/are correct?

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

117. Consider the following statements in the context of 'Para cropping system' which was discussed recently:

1. This system is prevalent only in South India.
2. It is a method of multiple cropping.

Which of the above statements is/are correct?

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

118. Katchatheevu Island, which was in news recently, is situated between which two countries?

- (a) India and Sri Lanka
- (b) India and Bangladesh
- (c) India and Myanmar
- (d) India and Pakistan

114. हाल ही में खबरों में रहा नेशनल पार्क/अभयारण्य किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में स्थित है?

राज्य/केंद्र शासित प्रदेश : नेशनल पार्क/अभयारण्य/आर्द्रभूमि

1. आंध्र प्रदेश : पापिकोंडा राष्ट्रीय उद्यान
2. चंडीगढ़ : सुखना वन्यजीव अभयारण्य

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

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

115. भोजशाला परिसर, जो कभी-कभी समाचारों में देखा जाता किस राज्य में स्थित है?

- (a) हरियाणा
- (b) उत्तर प्रदेश
- (c) बिहार
- (d) मध्य प्रदेश

116. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

दिवस तिथि

1. विश्व पृथ्वी दिवस : 18 अप्रैल
2. विश्व विरासत दिवस : 22 अप्रैल

<https://t.me/pccsstudies1>

उपर्युक्त युग्मों 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

117. अभी हाल ही में चर्चा में रहे 'पैरा फसल प्रणाली' के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. यह प्रणाली केवल दक्षिण भारत में प्रचलित है।
2. यह बहुफसलीकरण की एक विधि 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, न ही 2

118. हाल ही में खबरों में रहा कच्चाथीवू द्वीप किन दो देशों के बीच स्थित है?

- (a) भारत और श्रीलंका
- (b) भारत और बांग्लादेश
- (c) भारत और म्यांमार
- (d) भारत और पाकिस्तान

119. Consider the following statements regarding the Financial Action Task Force that has been in the news recently:

1. It was established in 1989 during the G7 summit to develop policies against money laundering.
2. Three countries North Korea, Iran and Myanmar are currently in the FATF blacklist.

Which of the above statements is/are correct?

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

120. Consider the following pairs:

Appointment	Country/ Institution
1. Prabowo Subianto	: Indonesia
2. Bjarni Benediktsson	: Iceland
3. Kristalina Georgieva	: Managing Director of IMF

Which of the above pairs is/are correct?

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

121. Barsana Biogas Project, which was in news recently, is located in which state?

- (a) Uttar Pradesh
- (b) Haryana
- (c) Rajasthan
- (d) Bihar

122. Consider the following statements with reference to the Konda Reddy tribe seen in the news:

1. Konda Reddy tribe lives in Arunachal Pradesh.
2. The Konda Reddys are a particularly vulnerable tribal group.

Which of the above statements is/are correct?

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

119. हाल ही में समाचारों में रहा वित्तीय कार्रवाई कार्य बल के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. इसकी स्थापना 1989 में G7 शिखर सम्मेलन के दौरान मनी लॉन्ड्रिंग के खिलाफ नीतियां विकसित करने के लिए की गई थी।
2. तीन देश उत्तर कोरिया, ईरान और म्यांमार वर्तमान में एफएटीएफ की ब्लैकलिस्ट में हैं।

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, न ही 2

120. निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें:

नियुक्ति	देश/संस्था
1. प्रबोवो सुबियांतो	इंडोनेशिया
2. बजरनी बेनेडिक्टसन	आइसलैंड
3. क्रिस्टालिना जॉर्जीवा	आईएमएफ के प्रबंध निदेशक

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही है/हैं?

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

121. हाल ही में बरसाना बायोगैस परियोजना, जो खबरों में थी, किस राज्य में स्थित है?

- (a) उत्तर प्रदेश
- (b) हरियाणा
- (c) राजस्थान
- (d) बिहार

122. समाचारों में दिखने वाली कोंडा रेड्डी जनजाति के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. कोंडा रेड्डी जनजाति अरुणाचल प्रदेश में रहती है।
2. कोंडा रेड्डीज़ एक विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूह 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, न ही 2

123. Consider the following statements with reference to the 'Group of Friends' initiative seen in the news recently:

1. It is an initiative launched by the US in 2022 during its presidency of the United Nations Security Council.
2. India is its member country.

Which of the above statements is/are correct?

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

124. What is 'ZiG' seen recently in the news?

- (a) Malware
- (b) Zimbabwe's new gold-backed currency
- (c) An invasive plant from South America
- (d) Cryptocurrency

125. Recently, concerns were raised about the conservation of the caracal species. Consider the following statements about Caracal:

1. They are found in Kutch, Malwa Plateau and Aravali hill range of North India.
2. Caracal is listed as Vulnerable on the IUCN Red List.

Which of the above statements is/are correct?

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

126. According to the Plastic Overshoot Day report, which country has the lowest per capita plastic waste production rate globally?

- (a) Norway
- (b) Sweden
- (c) India
- (d) Finland

127. Recently, which Indian stadium has become the first BCCI-recognised venue to have the new 'hybrid pitch'?

- (a) Indian Stadium
- (b) Ferozshah Kotla Stadium
- (c) Eden Gardens Stadium
- (d) Himachal Pradesh Cricket Association Stadium

123. हाल ही में समाचारों में देखी गई 'ग्रुप ऑफ फ्रेंड्स' पहल के सन्दर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें—

1. यह संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद की अध्यक्षता के दौरान अमेरिका द्वारा 2022 में शुरू की गई एक पहल है।

2. भारत इसका सदस्य देश 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, न ही 2

124. हाल ही में ख़बरों में देखा गया 'ZiG' क्या है ?

- (a) मैलवेयर
- (b) जिम्बाब्वे की नई स्वर्ण समर्थित मुद्रा
- (c) दक्षिण अमेरिका का एक आक्रामक पौधा
- (d) क्रिप्टोकॉरेंसी

125. हाल ही में कैराकल प्रजाति के संरक्षण को लेकर चिंता जताई गई थी। कैराकल के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. वे उत्तर भारत के कच्छ, मालवा पठार और अरावली पहाड़ी श्रृंखला में पाए जाते हैं।
2. कैराकल को आईयूसीएन रेड लिस्ट में सुभेद्य के रूप में सूचीबद्ध किया गया 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, न ही 2

126. प्लास्टिक ओवरशूट डे रिपोर्ट के अनुसार, विश्व स्तर पर किस देश की प्रति व्यक्ति प्लास्टिक अपशिष्ट उत्पादन दर सबसे कम है?

- (a) नॉर्वे
- (b) स्वीडन
- (c) भारत
- (d) फिनलैंड

127. हाल ही में, कौन-सा भारतीय स्टेडियम नई 'हाइब्रिड पिच' वाला पहला बीसीसीआई-मान्यता प्राप्त स्थल बन गया है?

- (a) भारतीय स्टेडियम
- (b) फिरोजशाह कोटला स्टेडियम
- (c) ईडन गार्डन स्टेडियम
- (d) हिमाचल प्रदेश क्रिकेट एसोसिएशन स्टेडियम

128. According to the International Monetary Fund, what is India's GDP growth forecast for FY 2024-25?
- 6.8%
 - 9.8%
 - 12.8%
 - 7.8%
129. What is the 'Salas y Gomez' seen in the news recently?
- Brazilian Atlantic Rainforest
 - Oceanic Ridge in the Southeastern Pacific Ocean
 - New species of butterfly
 - None of these
130. The Global Report on Food Crisis 2024, which is in news recently, is prepared annually by which organisation?
- United Nations Environment Programme
 - Sustainable Development Solutions Network
 - Food Safety Information Network
 - Food and Agriculture Organization
131. The average weight of 12 parcels is 1.8 kg. Addition of another new parcel reduces the average weight by 50 g. What is the weight of the new parcel ?
- 1.01 kg
 - 1.10 kg
 - 1.15 kg
 - 1.20 kg
132. Half of 1 per cent, written as a decimal, is
- 0.2
 - 0.02
 - 0.005
 - 0.010
133. Which number from the given options is different from the remainder?
- 841
 - 962
 - 626
 - 37
134. In the given series find the number which is wrong:
3, 18, 38, 78, 123, 178, 243
- 3
 - 18
 - 78
 - 123
128. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष के अनुसार, वित्त वर्ष 2024-25 के लिए भारत की जीडीपी वृद्धि का अनुमान क्या है?
- 6.8%
 - 9.8%
 - 12.8%
 - 7.8%
129. हाल ही में समाचारों में देखा गया 'सलास वाई गोमेज़' क्या है?
- ब्राजीलियाई अटलांटिक वर्षावन
 - दक्षिणपूर्वी प्रशांत महासागर में महासागरीय कटक
 - तितली की नए प्रजाति
 - इनमें से कोई नहीं
130. खाद्य संकट पर वैश्विक रिपोर्ट 2024, जो हाल ही में खबरों में है, किस संगठन द्वारा प्रतिवर्ष तैयार की जाती है?
- संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम
 - सतत विकास समाधान नेटवर्क
 - खाद्य सुरक्षा सूचना नेटवर्क
 - खाद्य एवं कृषि संगठन
131. 12 पार्सल का औसत वजन 1.8 किलोग्राम है। एक और नया पार्सल जोड़ने से औसत वजन 50 ग्राम कम हो जाता है। तो नए पार्सल का वजन कितना होगा?
- 1.01 किग्रा
 - 1.10 किग्रा
 - 1.15 किग्रा
 - 1.20 किग्रा
132. 1 प्रतिशत का आधा, दशमलव के रूप में कैसे लिखा जाएगा?
- 0.2
 - 0.02
 - 0.005
 - 0.010
133. दिए गए विकल्पों में से कौन-सी संख्या शेष से भिन्न है?
- 841
 - 962
 - 626
 - 37
134. दी गई श्रृंखला में वह संख्या ज्ञात कीजिए जो गलत है:
3, 18, 38, 78, 123, 178, 243
- 3
 - 18
 - 78
 - 123

135. The average of 50 numbers is 38. If two numbers namely 45 and 55 are discarded, the average of the remaining numbers is :
- 32.5
 - 35
 - 36
 - 37.5
136. P and Q are two positive integers such that $PQ = 64$. Which of the following cannot be the value of $P + Q$?
- 16
 - 20
 - 35
 - 40
137. Complete the given series:
0.5, 0.55, 0.65, 0.8, ..?..
- 0.9
 - 0.82
 - 1
 - 1.01
138. Alekhya was born a year after her mother's marriage. Her father is two years older than her mother and twenty-five years older than Alekhya, who is currently six years old. At what age did her mother get married?
- 22 years
 - 31 years
 - 21 years
 - 25 years
139. Select the number from the given options which will come in place of the question mark (?) in the following series?
18, 3, 36, 6, 54, 9, ?
- 72
 - 89
 - 12
 - 90
140. Given below are four number-pairs, three of which are alike in some respect and one of which is different. Select the odd number pair
- 727 : 609
 - 191 : 177
 - 797 : 679
 - 373 : 255
135. 50 संख्याओं का औसत 38 है। यदि दो संख्याओं अर्थात् 45 और 55 को हटा दिया जाए, तो शेष संख्याओं का औसत क्या होगा?
- 32.5
 - 35
 - 36
 - 37.5
136. P और Q दो धनात्मक पूर्णांक हैं जैसे कि $PQ = 64$ । निम्नलिखित में से कौन सा $P + Q$ का मान नहीं हो सकता है?
- 16
 - 20
 - 35
 - 40
137. दी गई श्रृंखला को पूरा करें:
0.5, 0.55, 0.65, 0.8, ..?..
- 0.9
 - 0.82
 - 1
 - 1.01
138. अलेख्या का जन्म अपनी माँ की शादी के एक वर्ष बाद हुआ था। उसके पिता उसकी माँ से दो वर्ष बड़े हैं और अलेख्या से पच्चीस वर्ष बड़े हैं, जो इस समय छह वर्ष की है। उसकी माँ की शादी किस उम्र में हुई थी?
- 22 वर्ष
 - 31 वर्ष
 - 21 वर्ष
 - 25 वर्ष
139. दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आएगी ?
18, 3, 36, 6, 54, 9, ?
- 72
 - 89
 - 12
 - 90
140. नीचे चार संख्या-युग्म दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी संदर्भ में एक समान हैं और उनमें से एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।
- 727 : 609
 - 191 : 177
 - 797 : 679
 - 373 : 255

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

UPPCS RO/ARO PRE TEST SERIES 2024

BOOKLET SERIES

Test Code
URT050524

EXPLANATION BOOKLET
Test - 07 (Current Affairs)
(January 2024 - April 2024)
GENERAL STUDIES



1. (c) वाशिंगटन में अपनी परिग्रहण प्रक्रिया पूरी करने के बाद स्वीडन 2024 में उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन का 32वां सदस्य बन गया। नाटो में शामिल होने के लिए स्वीडन का आवेदन रूस के यूक्रेन पर पूर्ण पैमाने पर आक्रमण के दो साल बाद आया, जिससे सुरक्षा संबंधी चिंताएँ बढ़ गईं। वर्तमान में नाटो के महासचिव जेन्स स्टोलटेनबर्ग हैं।
2. (d) 25 जनवरी 2024 को 14वां राष्ट्रीय मतदाता दिवस (एनवीडी) मनाया गया।
 - इस वर्ष की थीम – ' वोटिंग जैसा कुछ नहीं, मैं निश्चित रूप से वोट करता हूँ'।
3. (b) हाल ही में भारत के लॉजिस्टिक्स प्रदर्शन में उल्लेखनीय सुधार हुआ है, विश्व बैंक के 2023 लॉजिस्टिक्स प्रदर्शन सूचकांक में 139 देशों में से 38वें स्थान पर, 2018 से छह स्थान और 2014 से सोलह स्थान ऊपर चढ़ गया है। लॉजिस्टिक्स प्रदर्शन सूचकांक विश्व बैंक द्वारा जारी किया जाता है। अतः कथन 1 असत्य है।
4. (a) मुंबई के टाटा मेमोरियल सेंटर के डॉक्टरों ने स्वदेशी रूप से प्रीवॉल विकसित किया है, जो भारत में पहली कीमोथेरेपी दवा है जो सिरप फॉर्मूलेशन के रूप में उपलब्ध है। यह पहले विकासशील देशों में तरल रूप में उपलब्ध नहीं थे। प्रीवॉल, गोलियों की तुलना में बाल चिकित्सा खुराक में लचीलेपन, स्वादिष्टता और सहनशीलता जैसी चुनौतियों से प्रभावी ढंग से निपटता है।
5. (c) प्रधानमंत्री ने खेलो इंडिया यूथ गेम्स का उद्घाटन किया और देश में 2029 यूथ ओलंपिक और 2036 ओलंपिक गेम्स की मेजबानी के लिए सरकार की प्रतिबद्धता व्यक्त की।
 - तमिलनाडु ने खेलो इंडिया यूथ गेम्स के छठे संस्करण की मेजबानी की।
6. (b) यूएस चैंबर ऑफ कॉमर्स ने अंतर्राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा सूचकांक का 12वां संस्करण जारी किया, जिसमें 55 अर्थव्यवस्थाओं को उनके आईपी ढांचे पर रैंकिंग दी गई। भारत ने 38.64% समग्र स्कोर के साथ 42वां स्थान हासिल किया। संयुक्त राज्य अमेरिका, यूनाइटेड किंगडम और फ्रांस ने आर्थिक विकास में मजबूत आईपी सिस्टम की महत्वपूर्ण भूमिका पर जोर देते हुए सूची में शीर्ष स्थान हासिल किया। सूचकांक विश्व स्तर पर नवाचार और रचनात्मक उद्योगों को बढ़ावा देने में आईपी परिदृश्य की प्रभावशीलता का मूल्यांकन करता है।
7. (c) हाल ही में नीति आयोग ने राज्य और जिला-स्तरीय डेटा तक सार्वभौमिक पहुंच के लिए एक पोर्टल का अनावरण करते हुए "कृषि वानिकी के साथ बंजर भूमि को हरा-भरा और बहाल करना (ग्रो)" पहल शुरू की। यह राष्ट्रीय लक्ष्यों के अनुरूप है, जिसका लक्ष्य 2030 तक 26 मिलियन हेक्टेयर खराब भूमि को बहाल करना और 2.5 से 3 बिलियन टन का कार्बन सिंक बनाना है।
8. (a) अरुणाचल प्रदेश के तीन उत्पादों आदि केकिर अदरक, तिब्बती निवासियों द्वारा हस्तनिर्मित कालीन और वांचो समुदाय द्वारा लकड़ी की वस्तुओं – को उनकी अद्वितीय भौगोलिक जड़ों को पहचानते हुए प्रतिष्ठित जीआई टैग प्राप्त हुआ है। आदि केकिर अदरक की एक प्रसिद्ध किस्म है जबकि वांचो कारीगर लकड़ी की वस्तुओं पर मूर्तिकला आकृतियाँ बनाते हैं। जीआई टैग विशिष्ट उत्पादों को उनकी विपणन क्षमता को बढ़ावा देने के लिए किसी विशेष क्षेत्र से उत्पन्न होने के रूप में प्रमाणित करता है।

9. (c) हाल ही में विश्व स्वास्थ्य संगठन ने भारत की G20 अध्यक्षता के हिस्से के रूप में डिजिटल स्वास्थ्य पर वैश्विक पहल शुरू की। इस पहल का उद्देश्य डिजिटल स्वास्थ्य प्रौद्योगिकियों का लोकतंत्रीकरण करना है।
10. (c) ब्रेल के महत्व को बढ़ाने के लिए हर साल 4 जनवरी को विश्व ब्रेल दिवस के रूप में मनाया जाता है, ब्रेल प्रणाली का आविष्कार करने वाले फ्रांसीसी शिक्षक लुई ब्रेल का जन्म 4 जनवरी, 1809 को हुआ था।
- भारत के विकास में प्रवासी भारतीय समुदाय के योगदान को चिह्नित करने के लिए हर साल 9 जनवरी को प्रवासी भारतीय दिवस मनाया जाता है। यह दिन 9 जनवरी, 1915 को महात्मा गांधी की दक्षिण अफ्रीका से मुंबई वापसी की याद में मनाया जाता है।
 - 2021 में, प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने 16 जनवरी को राष्ट्रीय स्टार्टअप दिवस के रूप में घोषित किया।
11. (c) तेलंगाना सरकार ने वंचित वर्गों को समर्थन देने के लिए अपने प्रमुख 'छह गारंटी' कार्यक्रम के तहत योजनाओं तक पहुंच को सक्षम करने के लिए 'प्रजा पालना गारंटी दाराकास्थु' नाम से एक नया सामान्य आवेदन फॉर्म पेश किया है।
12. (b) विश्व वायु गुणवत्ता रिपोर्ट 2023 स्विस् संगठन आईक्यू एयर संगठन द्वारा प्रकाशित की गई है स्विस् संगठन आईक्यू एयर द्वारा 2023 विश्व वायु गुणवत्ता रिपोर्ट में दिल्ली को दुनिया की सबसे प्रदूषित राजधानी के रूप में नामित किया गया था। $54.4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ की औसत वार्षिक PM2.5 सांद्रता के साथ भारत वायु गुणवत्ता में तीसरे स्थान पर है। बांग्लादेश और पाकिस्तान की स्थिति बदतर थी, जबकि बिहार के बेगुसराय को सबसे प्रदूषित महानगरीय क्षेत्र का नाम दिया गया था।
13. (b) 2019-2023 की अवधि के दौरान कुल वैश्विक हथियार आयात में भारत की हिस्सेदारी 9.8 प्रतिशत थी 2018-22 के दौरान दुनिया के पांच सबसे बड़े हथियार आयातक क्रमशः भारत, सऊदी अरब, कतर, ऑस्ट्रेलिया और चीन थे। पाँच सबसे बड़े हथियार निर्यातक क्रमशः संयुक्त राज्य अमेरिका, रूस, फ्रांस, चीन और जर्मनी थे।
14. (a) हाल ही में सरकार ने जम्मू-कश्मीर में 850 मेगावाट की रतले जलविद्युत परियोजना को गति देने के लिए सुरंगों के माध्यम से चिनाब नदी के पानी को मोड़ने की घोषणा की है। किश्तवाड़ जिले में स्थित यह परियोजना चिनाब नदी पर एक रन-ऑफ-रिवर पनबिजली पहल है।
15. (b) लांजिया सौरा पेंटिंग, जिसे एकोन्स या इडिटल्स के नाम से भी जाना जाता है, ओडिशा की दीवार भित्ति कला की एक अनूठी शैली है। यह कला लांजिया सौरा समुदाय से संबंधित है, जो एक पीवीटीजी है
- खलल (अंकुरित अवस्था) में चुने गए खजूर के उत्पाद जो विशिष्ट रंग वाले, कुरकुरा तथा मीठे होते हैं। कच्ची खारेक – गुजरात
 - रामबन अनारदाना जिसे स्थानीय रूप से धुणी कहा जाता है, जम्मू-कश्मीर के पहाड़ी इलाकों एवं वनों में उगने वाला एक महत्वपूर्ण फल का पेड़ है।
16. (a) सुप्रीम कोर्ट ई-कमेटी की इंटर-ऑपरेबल क्रिमिनल जस्टिस सिस्टम (आईसीजेएस), जो अदालतों, पुलिस, जेलों और फोरेंसिक प्रयोगशालाओं को एकीकृत करने वाला एक राष्ट्रव्यापी मंच है। इसका व्यापक उपयोग सुनिश्चित करने में उत्तर प्रदेश ने लगातार तीसरे वर्ष शीर्ष स्थान बरकरार रखा है। मध्य प्रदेश और बिहार क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर हैं।
17. (a) उत्तर प्रदेश सरकार ने बुंदेलखण्ड एक्सप्रेस-वे को प्रदेश के पहले 'सोलर एक्सप्रेस-वे' के रूप में विकसित करने की घोषणा की है।
18. (c) हाल ही में, केंद्रीय मंत्री श्री प्रल्हाद जोशी ने कोयला खदान भविष्य निधि संगठन (सीएमपीएफओ) के लिए सी-केयर्स वेब पोर्टल लॉन्च किया। सी-डैक द्वारा विकसित, इसका लक्ष्य कोयला क्षेत्र में 3.3 लाख भविष्य निधि ग्राहकों और 6.1 लाख पेंशनभोगियों के लिए रिकॉर्ड को डिजिटल बनाना और प्रक्रियाओं को सुव्यवस्थित करना है। पोर्टल दावों के ऑनलाइन निपटारे को सक्षम बनाता है।
19. (b) अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 8 मार्च को एक वैश्विक कार्यक्रम है, 2024 में, विषय 'महिलाओं में निवेश: प्रगति में तेजी लाना' है, जो लैंगिक समानता की आवश्यकता पर जोर देता है।
20. (c) हाल ही में ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने मधु बाबू पेंशन योजना के तहत बुजुर्गों, विधवाओं और विकलांग व्यक्तियों, अविवाहित महिलाओं, एड्स रोगियों, ट्रांसजेंडर व्यक्तियों, अनाथों और सीओवीआईडी पीड़ितों की विधवाओं सहित 36.75 लाख लाभार्थियों के लिए मासिक पेंशन बढ़ाई है।
- हिमाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री सुखविंदर सुखू ने "इंदिरा गांधी प्यारी बहना सुख सम्मान निधि योजना" की शुरुआत की, जो 18 से 60 वर्ष की आयु की महिलाओं को सशक्त बनाने वाली एक अभूतपूर्व पहल है।
 - पश्चिम बंगाल की मुख्यमंत्री ममता बनर्जी ने हाल ही में "योग्यश्री" सामाजिक कल्याण योजना शुरू की है।
21. (b) 20 मार्च को संयुक्त राष्ट्र द्वारा जारी 2024 विश्व खुशहाली रिपोर्ट में, फिनलैंड ने लगातार सातवें वर्ष सबसे खुशहाल देश का खिताब जीता। रिपोर्ट फिनलैंड की खुशी के लगातार उच्च स्तर पर प्रकाश डालती है, जो कल्याण में वैश्विक नेता के रूप में इसकी स्थिति की पुष्टि करती है। 2024

- वर्ल्ड हैप्पीनेस रिपोर्ट के अनुसार, भारत 146 देशों में से 126वें स्थान पर है, यह पिछले साल की तरह ही है। हालाँकि, भारत के पड़ोसी देश भारत से ऊँचे स्थान पर हैं, चीन 60वें स्थान पर, नेपाल 93वें स्थान पर, पाकिस्तान 108वें स्थान पर, म्यांमार 118वें स्थान पर, श्रीलंका 128वें स्थान पर और बांग्लादेश 129वें स्थान पर है।
22. (d) हरियाणा कृषि विश्वविद्यालय के कुलपति प्रोफेसर बी.आर. कंबोज को कृषि विज्ञान के क्षेत्र में उनके महत्वपूर्ण योगदान के लिए एम.एस. स्वामीनाथन पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
23. (b) फुट एंड माउथ डिजीज ने उत्तर प्रदेश के पीलीभीत जिले में 60% दुधारु मवेशियों को प्रभावित किया है। यह एक अत्यधिक संक्रामक वायरल बीमारी है, जो मवेशी, सूअर, भेड़ और बकरियों जैसे पशुओं को प्रभावित करती है। यह घोड़ों, कुत्तों या बिल्लियों के लिए हानिकारक नहीं है। यह एपिथोवायरस के कारण होता है।
24. (c) हाल ही में, भारतीय स्टेट बैंक ने एसबीआई ग्रीन रुपी टर्म डिपॉजिट लॉन्च किया। एसजीआरटीडी एक जमा योजना है जिसका उद्देश्य पर्यावरण-अनुकूल पहल और परियोजनाओं के लिए धन जुटाना है। यह योजना एनआरआई, गैर-व्यक्तियों और निवासी व्यक्तियों के लिए खुली है। एसबीआई ग्रीन रुपी टर्म डिपॉजिट की अवधि 1,111 दिन, 1,777 दिन और 2,222 दिन है। एसबीआई ग्रीन रुपी टर्म डिपॉजिट लचीली अवधि प्रदान करता है।
25. (d) उष्णकटिबंधीय चक्रवात अल्वारो ने 1 जनवरी, 2024 को इस क्षेत्र से टकराते हुए दक्षिण-पश्चिम मेडागास्कर पर महत्वपूर्ण प्रभाव डाला। यह दक्षिण-पश्चिम हिंद महासागर में 2023-2024 के दौरान पहला बड़ा चक्रवात प्रभाव था। चक्रवात मिचौंग का नाम म्यांमार द्वारा सुझाया गया था। यह बंगाल की खाड़ी में उठा था और यह भारत के तट से टकराने से पहले कमजोर पड़ गया था।
26. (b) भारतीय अर्थव्यवस्था के 2024 में 6.2% की दर से बढ़ने का अनुमान है, जो 2023 के 6.3% अनुमान से थोड़ी कम है। इस वृद्धि को मजबूत घरेलू मांग और विनिर्माण और सेवा क्षेत्रों के मजबूत प्रदर्शन द्वारा समर्थित किया गया है। 2024 के लिए संयुक्त राष्ट्र की विश्व आर्थिक स्थिति और संभावनाएं रिपोर्ट के अनुसार भारत को दुनिया में सबसे तेजी से बढ़ती बड़ी अर्थव्यवस्था के रूप में स्थापित करता है।
27. (b) विश्व आर्थिक मंच और तेलंगाना सरकार हैदराबाद में डब्ल्यूईएफ के चौथे औद्योगिक क्रांति नेटवर्क (4आईआर) का 19वां केंद्र स्थापित कर रहे हैं, जिसे फरवरी 2024 में लॉन्च किया गया यह स्वास्थ्य तकनीक और जीवन विज्ञान के लिए समर्पित दुनिया का पहला विषयगत केंद्र होगा।
28. (b) विश्व मौसम विज्ञान संगठन, संयुक्त राष्ट्र (यूएन) की जलवायु एजेंसी, वैश्विक जलवायु रिपोर्ट की स्थिति जारी करती है। 2023 की रिपोर्ट पुष्टि करती है कि 2023 रिकॉर्ड पर सबसे गर्म वर्ष था। रिपोर्ट यह भी पुष्टि करती है कि 2023 रिकॉर्ड पर सबसे गर्म 10 साल की अवधि थी। विश्व मौसम विज्ञान संगठन ने यह भी कहा कि इस बात की "उच्च संभावना" है कि 2024 एक और रिकॉर्ड-गर्म वर्ष होगा। रिपोर्ट के अनुसार 2023 में आया उष्णकटिबंधीय चक्रवात मोचा बंगाल की खाड़ी में हालिया सबसे तीव्र चक्रवातों में से एक था, जिसने बांग्लादेश और म्यांमार को प्रभावित किया, जिसमें म्यांमार में 156 से अधिक मौतें हुईं।
29. (a) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यूएनडीपी) और डेनमार्क सरकार ने हाल ही में यूक्रेन में "ग्रीन रूम" लॉन्च किया है। "ग्रीन रूम" विशेष रूप से सुसज्जित स्थान हैं जो पुलिस अधिकारियों और बाल पीड़ितों और अपराध के गवाहों के बीच बातचीत की सुविधा प्रदान करते हैं। लक्ष्य बच्चों और युवाओं के बीच कानून प्रवर्तन में विश्वास पैदा करना है।
30. (d) वेद प्रकाश नंदा, जिनका हाल ही में निधन हो गया, उनका प्राथमिक क्षेत्र अंतर्राष्ट्रीय कानून था।
 - हाल ही में प्रतिष्ठित कवि और साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्तकर्ता फारुक नाज़की का 83 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
 - रणजीत गुहा एक प्रमुख भारतीय इतिहासकार और मार्क्सवादी विद्वान थे जिन्होंने सबाल्टर्न स्टडीज के क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान दिया। हाल ही में उनका निधन हुआ। उनका जन्म 8 मई 1923 को कलकत्ता, भारत में हुआ था।
31. (c) वैश्विक संसाधन आउटलुक 2024 को केन्या के नैरोबी में यूएनईपी मुख्यालय में छठी संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण सभा (यूएनईए-6) के अंतिम दिन लॉन्च किया गया था। ग्लोबल रिसोर्स आउटलुक संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम के अंतर्राष्ट्रीय संसाधन पैनल की प्रमुख रिपोर्ट है। यूएनईपी की शासी निकाय को संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण सभा कहा जाता है जिसे पर्यावरण पर दुनिया की सर्वोच्च निर्णय लेने वाली संस्था कहा जाता है। यूएनईपी का मुख्यालय नैरोबी में है।
32. (c) नई महिंद्रा आर्माडो हाल ही में गणतंत्र दिवस परेड में पहली बार प्रदर्शित हुई।
 - यह भारत का पहला आर्मर्ड लाइट स्पेशलिस्ट व्हीकल (ALSV) है।
 - यह पूरी तरह से स्वदेशी वाहन डिजाइन है और भारतीय सशस्त्र बलों के लिए महिंद्रा डिफेंस सिस्टम्स (एमडीएस) द्वारा निर्मित है।
33. (b) लेक रेटबा, जिसे लैक रोज़ या पिंक लेक के नाम से भी जाना जाता है, यह सेनेगल में कैप वर्ट प्रायद्वीप के उत्तर में स्थित है। हेलोफिलिक हरित शैवाल, विशेष रूप से डुनालीएला सलीना जो कि लाल रंग के होते हैं, की उपस्थिति के कारण झील का रंग गुलाबी है।

34. (c) भारतीय विदेश मंत्री एस. जयशंकर ने हिंसा प्रभावित हैती से डोमिनिकन गणराज्य में फंसे भारतीयों को निकालने के लिए माइक्रोब्लॉगिंग साइट एक्स पर 'ऑपरेशन इंद्रावती' की घोषणा की गई थी। 'हैती' कैरेबियन सागर में स्थित एक देश है। 12 नागरिकों को सुरक्षित स्थानांतरित कर दिया गया।
35. (c) विदेश मंत्री डॉ. एस. जयशंकर ने नई दिल्ली में एक कार्यक्रम में अपनी नई किताब "व्हाई भारत मैटर्स" का विमोचन किया।
- रस्कन बॉन्ड ने अपनी नई पुस्तक "द गोल्डन इयर्स" का विमोचन किया।
36. (d) हाल ही में रूसी अंतरिक्ष यात्री ओलेग कोनोनेनको ने अंतरिक्ष में सबसे अधिक समय बिताने का विश्व रिकॉर्ड बनाया और अपने साथी रूसी अंतरिक्ष यात्री गेन्नेडी पडल्का का रिकॉर्ड तोड़ दिया। कोनोनेनको 59 वर्ष के हैं और उन्होंने अंतरिक्ष में 878 दिन और 12 घंटे से अधिक समय बिताया है। पैडलका का रिकॉर्ड 878 दिन, 11 घंटे, 29 मिनट और 48 सेकंड का था, जो 2017 तक पांच अंतरिक्ष अभियानों के दौरान बनाया गया था।
37. (b) 148वीं अंतर-संसदीय संघ विधानसभा 23-27 मार्च, 2024 तक जिनेवा, स्विट्जरलैंड में आयोजित की गई थी। अंतर संसदीय संघ 1889 में स्थापित एक अंतरराष्ट्रीय संगठन है। राज्यसभा के उपसभापति हरिवंश के नेतृत्व में सात सदस्यीय भारतीय संसदीय प्रतिनिधिमंडल ने इस कार्यक्रम में भाग लिया। अंतर संसदीय संघ में 180 सदस्य देश हैं।
38. (a) चौथा शंघाई सहयोग संगठन स्टार्टअप फोरम 19 मार्च, 2024 को नई दिल्ली में आयोजित किया गया था। इस पहल का उद्देश्य शंघाई सहयोग संगठन सदस्य देशों के बीच नवाचार, रोजगार सृजन और सहयोग को बढ़ावा देना है, साथ ही युवा प्रतिभाओं को प्रेरित करना है। फोरम शंघाई सहयोग संगठन के भीतर स्टार्टअप के बीच बातचीत बढ़ाने और नवाचार को प्रोत्साहित करने वाला वातावरण बनाने पर भी ध्यान केंद्रित करता है।
39. (a) नॉर्वेजियन एकेडमी ऑफ साइंस एंड लेटर्स ने संभाव्यता सिद्धांत और स्टोकेस्टिक प्रक्रियाओं में उनके योगदान के लिए सीएनआरएस, पेरिस, फ्रांस के मिशेल टैलग्रांड को 2024 एबेल पुरस्कार से सम्मानित किया। टैलग्रांड का काम विभिन्न घटनाओं में यादृच्छिकता की भूमिका पर प्रकाश डालता है, जो मौसम पूर्वानुमान और व्यावसायिक लॉजिस्टिक्स जैसे क्षेत्रों के लिए महत्वपूर्ण है। यह गणित में अनुसंधान के लिए प्रतिवर्ष दिया जाने वाला पुरस्कार है। अतः कथन 2 असत्य है।
40. (a) उदंती सीतानदी टाइगर रिजर्व, जो हाल ही में अतिक्रमण से संबंधित मुद्दों के कारण खबरों में था, छत्तीसगढ़ राज्य में स्थित है।
- हाल ही में ओडिशा सरकार, कटक से हिरणों को सफलतापूर्वक स्थानांतरित करने के बाद, चंदका-दम्पारा वन्यजीव अभयारण्य में सांभर और गौर (बाइसन) को शामिल करने की योजना बना रही है।
 - त्रिपुरा में सिपाहीजला वन्यजीव अभयारण्य ने हाल ही में दो रॉयल बंगाल टाइगर, दो तेंदुए, चार सुनहरे कबूतर, एक चांदी के कबूतर, दो मोर और चार पहाड़ी मैना सहित नए परिवर्धन का स्वागत किया है।
41. (c) अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन एवं मानव विकास संस्थान द्वारा सह-प्रकाशित भारत रोजगार रिपोर्ट 2024, भारतीय युवाओं के लिए नौकरी खोजने में चल रही चुनौतियों को रेखांकित करती है।
42. (d) दुनिया का पहला ओम आकार का मंदिर, 'ओम आकार', राजस्थान के पाली जिले के जाडन में खोला गया, जो 250 एकड़ में फैला है। इसकी नागर शैली और जटिल डिजाइन उत्तर भारत की विरासत का सम्मान करते हैं। भगवान महादेव की 1,008 मूर्तियां और 12 ज्योतिर्लिंगों से युक्त, यह 2,000 स्तंभों और 108 कमरों के साथ 135 फीट की ऊंचाई पर स्थित है।
43. (b) इसे नवंबर 2004 में भारत सरकार द्वारा निर्धारित किया गया था। यह एक स्वतंत्र निकाय है जो सीधे केंद्रीय वित्त मंत्री की अध्यक्षता वाली आर्थिक खुफिया परिषद (ईआईसी) को रिपोर्ट करता है। यह मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवाद के वित्तपोषण के खिलाफ वैश्विक प्रयासों को आगे बढ़ाने में राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय खुफिया, जांच और प्रवर्तन एजेंसियों के प्रयासों के समन्वय और मजबूती के लिए भी जिम्मेदार है।
44. (b) दुर्लभ डस्टेड अपोलो तितली (पारनासियस स्टेनोसेमस) को हाल ही में पहली बार हिमाचल प्रदेश में देखा गया और उसकी तस्वीरें खींची गईं, जो अपने ज्ञात वितरण को लद्दाख से पश्चिम नेपाल तक फैलाती है। लद्दाख बैंड अपोलो से मिलता-जुलता, यह ऊपरी अग्रभाग पर एक पूर्ण डिस्कल बैंड से अलग है। संरक्षित रीगल अपोलो (पारनासियस चार्लटोनियस) का भी दर्शन हुआ, जो इस क्षेत्र में अपोलो तितलियों की समृद्ध विविधता को उजागर करता है। तत्काल संरक्षण की आवश्यकता है क्योंकि अपोलोस को व्यावसायिक अवैध शिकार के खतरों का सामना करना पड़ता है, सामुदायिक जागरूकता के महत्व पर जोर दिया जाता है और तितली पार्क जैसे संरक्षण उपायों की स्थापना की जाती है।
45. (a) हाल ही में जयपुर की दिव्याकृति सिंह, {उम्र 23 वर्ष} घुड़सवारी खेल के लिए अर्जुन पुरस्कार पाने वाली पहली भारतीय महिला हैं। उत्तर प्रदेश की भारतीय एथलीट पारुल चौधरी को भी अर्जुन पुरस्कार मिला।

46. (c) केंद्रीय मंत्रिमंडल ने औपचारिक रूप से 2028 तक केंद्र सरकार से 150 करोड़ रुपये के एकमुश्त बजटीय समर्थन के साथ इंटरनेशनल बिग कैट एलायंस (आईबीसीए) की स्थापना की घोषणा की। यह प्रोजेक्ट टाइगर की 50वीं वर्षगांठ के उपलक्ष्य में अप्रैल 2023 में मैसूर में भारत के प्रधान मंत्री द्वारा शुरू की गई एक पहल है। आईबीसीए का उद्देश्य सात बड़ी बिल्लियों के संरक्षण के लिए सहयोग सुनिश्चित करना है: शेर, बाघ, तेंदुआ, चीता, हिम तेंदुआ, जगुआर और प्यूमा।
47. (c) हाल ही में दिल्ली सरकार ने ट्रांसजेंडर समुदाय के लिए मुफ्त बस यात्रा की शुरुआत की, जो समावेशी सार्वजनिक परिवहन की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।
48. (c) हाल ही में भारतीय रिजर्व बैंक ने जूस जैकिंग के बारे में मोबाइल फोन उपयोगकर्ताओं के लिए एक चेतावनी संदेश जारी किया है। जूस जैकिंग शब्द पहली बार 2011 में खोजी पत्रकार ब्रायन क्रेब्स द्वारा गढ़ा गया था। यह साइबर हमले का एक रूप है जहां डेटा चोरी करने या इससे जुड़े उपकरणों पर मैलवेयर इंस्टॉल करने के लिए हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर परिवर्तनों का उपयोग करके सार्वजनिक यूएसबी चार्जिंग पोर्ट के साथ छेड़छाड़ की जाती है और उसे संक्रमित किया जाता है।
49. (d) हाल ही में भारत के पूर्व उपराष्ट्रपति और केंद्रीय संस्कृति मंत्री हैदराबाद में 'दक्षिण भारत सांस्कृतिक केंद्र' का उद्घाटन करेंगे, जो संगीत, नृत्य और नाटक के लिए भारत की राष्ट्रीय अकादमी, संगीत नाटक अकादमी का हिस्सा है। 1953 में स्थापित, इसका उद्देश्य भारत की विविध सांस्कृतिक विरासत को संरक्षित और बढ़ावा देना है।
50. (c) हाल ही में समाचारों में देखा गया अभ्यास "लामितिये-2024" भारत और सेशेल्स दो देशों के बीच आयोजित किया गया था।
- 'धर्म गार्जियन' अभ्यास भारत और जापान देशों के बीच आयोजित किया जाता है।
 - सी डिफेंडर्स-2024, जो हाल ही में समाचारों में देखा गया, भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका के बीच एक संयुक्त तट रक्षक अभ्यास है।
51. (a) हाल ही में केंद्रीय सहकारिता मंत्री ने शहरी सहकारी बैंकों के लिये एक प्रमुख संगठन, राष्ट्रीय शहरी सहकारी वित्त और विकास निगम लिमिटेड का उद्घाटन किया।
- राष्ट्रीय शहरी सहकारी वित्त और विकास निगम को गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियाँ और शहरी सहकारी बैंकिंग क्षेत्र के लिये एक स्व-नियामक संगठन के रूप में कार्य करने हेतु भारतीय रिजर्व बैंक की मंजूरी मिल गई है।
52. (b) हाल ही में वाशिंगटन डीसी, संयुक्त राज्य अमेरिका में ग्लोबल बायोडायवर्सिटी फ्रेमवर्क फंड (जीबीएफएफ) की उद्घाटन बैठक ने 2022 में सीओपी15 के दौरान प्रस्तावित कार्यान्वयन के लिए दिशानिर्देश तय किए।
53. (c) हाल ही में भारत के प्रधान मंत्री ने कलपक्कम में स्वदेशी प्रोटोटाइप फास्ट ब्रीडर रिएक्टर (पीएफबीआर) की कोर-लोडिंग प्रक्रिया की शुरुआत देखी। प्रोटोटाइप फास्ट ब्रीडर रिएक्टर एक ऐसी मशीन है जो खपत से अधिक परमाणु ईंधन का उत्पादन करती है। फास्ट ब्रीडर रिएक्टर (एफबीआर) शुरू में यूरेनियम-प्लूटोनियम मिश्रित ऑक्साइड (एमओएक्स) ईंधन का उपयोग करेगा। एक बार चालू होने के बाद, भारत रूस के बाद वाणिज्यिक रूप से संचालित होने वाला फास्ट ब्रीडर रिएक्टर वाला दूसरा देश होगा।
54. (b) कुस्कूटा डोडर, जो उत्तरी अमेरिका का एक आक्रामक खरपतवार है, चेंगलपेट के जंगलों और तमिलनाडु के वेदाथंगल पक्षी अभयारण्य को खतरे में डाल रहा है, जिससे स्थानीय पारिस्थितिकी और प्रवासी पक्षी आवास खतरे में पड़ रहे हैं।
55. (b) राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (एनसीपीसीआर) द्वारा विकसित गो होम एंड री-यूनाइट पोर्टल, किशोर न्याय अधिनियम के तहत बच्चों की डिजिटल निगरानी और प्रत्यावर्तन की सुविधा प्रदान करता है। इस पोर्टल का प्राथमिक उद्देश्य बच्चों की बहाली और स्वदेश वापसी को डिजिटल रूप से ट्रैक और मॉनिटर करें।
- हाल ही में, भारत के चुनाव आयोग ने 85 वर्ष से अधिक उम्र के व्यक्तियों और 40% विकलांग व्यक्तियों के लिए आसान मतदान की सुविधा के लिए सक्षम ऐप लॉन्च किया है।
 - पंजाब राज्य हाल ही में मैपल्स ऐप पर सभी दुर्घटना वाले ब्लैक स्पॉट को मैप करने वाला पहला राज्य बन गया है।
56. (d) केंद्रीय रक्षा मंत्री ने डेफकनेक्ट 2024 के दौरान अदिति योजना शुरू की। इस योजना के तहत स्टार्ट-अप रक्षा प्रौद्योगिकी में अपने अनुसंधान, विकास और नवाचार प्रयासों के लिए 25 करोड़ रुपये तक की अनुदान सहायता प्राप्त करने के पात्र हैं। आईडीईएक्स (एडीआईटीआई) के साथ इनोवेटिव टेक्नोलॉजीज का एसिंग डेवलपमेंट महत्वपूर्ण और रणनीतिक रक्षा प्रौद्योगिकियों में नवाचारों को बढ़ावा देने की एक योजना है। यह रक्षा मंत्रालय के रक्षा उत्पादन विभाग के आईडीईएक्स (रक्षा उत्कृष्टता के लिए नवाचार) ढांचे के अंतर्गत आता है।
57. (d) भारत ने सरकारी सेवाओं को बढ़ाने में कृत्रिम बुद्धिमत्ता (एआई) के अभिनव उपयोग के लिए दुबई में 2024 विश्व सरकार शिखर सम्मेलन में 9वां गवर्नमेंट पुरस्कार जीता।

58. (b) हाल ही में 2024 में 16वां विश्व सामाजिक मंच (डब्ल्यूएसएफ) सम्मेलन फरवरी 2024 में काठमांडू में शुरू हुआ। यह सम्मेलन पांच दिवसीय कार्यक्रम है जिसका उद्देश्य नागरिक समाज संगठनों, सामाजिक आंदोलनों, ट्रेड यूनियनों और नवउदारवादी वैश्वीकरण का विरोध करने वाले व्यक्तियों के बीच आदान-प्रदान को बढ़ावा देना है। सम्मेलन का विषय "एक और दुनिया संभव है" है।
59. (a) प्रधान मंत्री ने जंतर मंतर, उज्जैन में विक्रमादित्य वैदिक घड़ी का उद्घाटन किया। यह दुनिया की पहली 'वैदिक घड़ी' है, जो पारंपरिक भारतीय पंचांग का उपयोग करके समय प्रदर्शित करती है। 85 फुट के टॉवर पर स्थित, यह ग्रहों की स्थिति, मुहूर्त, ज्योतिषीय गणना, आईएसटी और जीएमटी भी प्रदान करती है।
60. (d) मार्च 2024 तक, कृषि गतिविधियों के कारण मेक्सिको के महत्वपूर्ण रेगिस्तानी नखलिस्तान कुआत्रो सिएनेगास से पानी गायब हो रहा है।
- भारत ने हाल ही में हिंद महासागर में अफानसी निकितिन सीमाउंट (एएन सीमाउंट) का पता लगाने के अधिकार के लिए अंतर्राष्ट्रीय सीबेड अथॉरिटी में आवेदन किया है। एएन सीमाउंट 400 किमी लंबा और 150 किमी चौड़ा कोबाल्ट, निकल, मैंगनीज और तांबे से समृद्ध है।
61. (d) हाल ही में, टाइगर लैंडस्केप्स के लिए सतत वित्त सम्मेलन का आयोजन भूटान में किया गया।
- इस सम्मेलन में, भूटान और टाइगर कंजर्वेशन गठबंधन ने बाघों के लिए 1 बिलियन अमेरिकी डॉलर का योगदान देने पर प्रतिबद्धता जताई।
62. (b) ग्लोबल वेस्ट मैनेजमेंट आउटलुक 2024, यूएनईपी और अंतरराष्ट्रीय सॉलिड वेस्ट एसोसिएशन द्वारा सह-प्रकाशित, प्रमुख रुझानों पर प्रकाश डालता है। भविष्यवाणियों से संकेत मिलता है कि 2050 तक नगरपालिका ठोस कचरा 2.3 से बढ़कर 3.8 बिलियन टन हो जाएगा।
63. (b) उत्तर पूर्व परिवर्तनकारी औद्योगीकरण योजना (उन्नति) का उद्देश्य उत्तर पूर्व क्षेत्र में उद्योगों का विकास करना और रोजगार पैदा करना है, इसका उद्देश्य विनिर्माण और सेवाओं में उत्पादक आर्थिक गतिविधि बनाना है। इसका मुख्य उद्देश्य लाभकारी रोजगार उत्पन्न करना है, जिससे क्षेत्र का समग्र सामाजिक-आर्थिक विकास हो सके।
- क्रियान्वयन – उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विकास।
64. (d) पीएम मोदी ने भारत की यूरिया मांग को संबोधित करते हुए 1 मार्च, 2024 को झारखंड में एचयूआरएल सिंदरी उर्वरक संयंत्र को समर्पित किया। देश को सालाना 360 लाख मीट्रिक टन की जरूरत है, लेकिन 2014 में सिर्फ 225 लाख मीट्रिक टन ही उत्पादन हुआ। सरकारी प्रयासों की बदौलत पिछले दशक में उत्पादन बढ़कर 310 लाख मीट्रिक टन हो गया।
65. (a) उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग के अतिरिक्त सचिव की अध्यक्षता में नई दिल्ली में 66वीं नेटवर्क प्लानिंग ग्रुप की बैठक हुई।
- ब्राजील के नेतृत्व में G-20 की दूसरी रोजगार कार्य समूह की बैठक भारत की भागीदारी के साथ ब्रासीलिया में बुलाई गई।
 - हाल ही में पहला परमाणु ऊर्जा शिखर सम्मेलन ब्रुसेल्स में आयोजित किया गया।
66. (c) अनकवर कार्यक्रम जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप पहल का हिस्सा है जिसका उद्देश्य प्रारंभिक ब्रह्मांड के बारे में अंतर्दृष्टि को उजागर करना है। विशेष रूप से, अनकवर, जो पुर्नआयनीकरण के युग से पहले अल्ट्रा-डीप नियर-इन्फ्रारेड कैमरा और नियर-इन्फ्रारेड स्पेक्ट्रोग्राफ अवलोकनों के लिए है।
67. (d) केंद्रीय मंत्री श्री ज्योतिरादित्य एम. सिंधिया ने जिंदल स्टेनलेस लिमिटेड, हिसार, हरियाणा में भारत के पहले ग्रीन हाइड्रोजन प्लांट का उद्घाटन किया।
68. (d) वर्ष 2023 में शुरू किये गए राष्ट्रीय सिकल सेल एनीमिया उन्मूलन मिशन का लक्ष्य वर्ष 2047 तक भारत से सिकल सेल एनीमिया को समाप्त करना है।
- सिकल सेल रोग वंशानुगत लाल रक्त कोशिका विकारों का एक समूह है। हीमोग्लोबिन लाल रक्त कोशिकाओं में पाया जाने वाला प्रोटीन है, जो ऑक्सीजन का परिवहन करता है।
 - सिकल सेल रोग में लाल रक्त कोशिकाएँ कठोर और चिपचिपी हो जाती हैं तथा C-आकार के कृषि उपकरण की तरह दिखती हैं जिसे "सिकल" कहा जाता है।
69. (c) फ्रांस ने अपने संविधान में गर्भपात का अधिकार शामिल करने वाला पहला देश बनकर इतिहास रच दिया है। एक ऐतिहासिक संयुक्त संसदीय सत्र में, 780 वोटों के भारी बहुमत ने संवैधानिक संशोधन का समर्थन किया, जबकि केवल 72 ने इसका विरोध किया।
70. (d) साइकस सर्किनालिस, जिसे स्थानीय रूप से एन्थु पाना के नाम से जाना जाता है, एक ताड़ जैसा पेड़, एक अज्ञात, तेजी से फैलने वाले पौधे की बीमारी के कारण उत्तरी केरल में आसन्न विलुप्त होने का सामना कर रहा है। लुप्तप्राय साइकैड परिवार से संबंधित, इन प्राचीन पौधों की उत्पत्ति 300 मिलियन वर्ष पहले हुई थी।
- अरुणाचल बुगुन जनजाति गंभीर रूप से लुप्तप्राय बुगुन लिओसिचला की सुरक्षा के लिए ईगलनेस्ट वन्यजीव अभयारण्य में उदारतापूर्वक भूमि दान करती है। बुगुन लिओसिचला एक छोटा बब्लर पक्षी है, जिसकी माप केवल 20 सेमी है।

- एक हालिया अध्ययन ने कश्मीर हिमालय की देशी चावल किस्म मुश्क बुदिजी की अनूठी सुगंध के कारणों पर अध्ययन किया है। अगस्त 2023 में, मुश्क बुदिजी को भौगोलिक संकेत (जीआई) टैग प्रदान किया गया था। यह विशिष्ट फसल विशिष्ट जलवायु परिस्थितियों में पनपती है और कश्मीर की कृषि विरासत में अपना स्थान सुरक्षित करती है।
71. (c) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन के वैज्ञानिक आदित्य-L1 को पृथ्वी से लगभग 1.5 मिलियन कि.मी. दूर स्थित लैंग्रेंजियन बिंदु (L1) के समीप की कक्षा में स्थापित करने के उद्देश्य से एक ऑपरेशन की योजना पर काम कर रहे हैं। अतः कथन 1 सही है।
- L1 बिंदु के चारों ओर हेलो कक्षा में एक उपग्रह स्थापित करने से सूर्य का निरंतर अवलोकन बिना किसी आच्छादन अथवा ग्रहण के किया जा सकता है, जिससे सौर गतिविधियों की निगरानी करने में लाभ मिलता है।
72. (a) प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने कोलकाता की अभूतपूर्व अंडरवाटर मेट्रो ट्रेन सेवा का उद्घाटन किया, जो भारत के बुनियादी ढांचे में एक मील का पत्थर है। यह परियोजना, कोलकाता मेट्रो के पूर्व-पश्चिम गलियारे का हिस्सा है, जिसका उद्देश्य हावड़ा और साल्ट लेक के बीच कनेक्टिविटी को बढ़ावा देना है।
73. (c) केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 4,797 करोड़ रुपये की कुल लागत पर वर्ष 2021-26 की अवधि के दौरान कार्यान्वयन के लिए पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय की व्यापक योजना "पृथ्वी विज्ञान (पृथ्वी)" को मंजूरी दे दी है। पृथ्वी योजना व्यापक रूप से भू-विज्ञान के पाँच घटकों: वायुमंडल, जलमंडल, भूमंडल, हिममंडल और जीवमंडल की देखरेख करती है। इस समय दृष्टिकोण का उद्देश्य समझ को बढ़ाना और देश के लिये विश्वसनीय सेवाएँ प्रदान करना है।
74. (b) कर्नाटक राज्य सरकार ने एक अत्याधुनिक एआई केंद्र स्थापित करने के लिए विश्व आर्थिक मंच के साथ साझेदारी की है, जिसे 29 फरवरी को हस्ताक्षरित आशय पत्र के माध्यम से औपचारिक रूप दिया गया है। इस रणनीतिक गठबंधन का उद्देश्य कर्नाटक को कृत्रिम बुद्धिमत्ता के लिए एक वैश्विक केंद्र के रूप में स्थापित करना है।
75. (b) सर्वोच्च न्यायालय विधिक सेवा समिति में एक अध्यक्ष और भारत के मुख्य न्यायाधीश द्वारा नामित नौ सदस्य होते हैं। समिति, बदले में, भारत के मुख्य न्यायाधीश के परामर्श से केंद्र द्वारा निर्धारित अधिकारियों और अन्य कर्मचारियों की नियुक्ति कर सकती है। इसके अलावा, भारत के मुख्य न्यायाधीश समिति के सचिव की नियुक्ति कर सकते हैं।
76. (a) अरुणाचल प्रदेश के 27वें जिले बिचोम का उद्घाटन मुख्यमंत्री पेमा खांडू ने किया। राज्य विधानसभा ने फरवरी में अरुणाचल प्रदेश (जिलों का पुनर्गठन) (संशोधन) विधेयक, 2024 पारित किया, जिससे बिचोम और केई पन्थोर जिलों का निर्माण हुआ।
77. (c) हाल ही में रोगाणुरोधी प्रतिरोध के बारे में बढ़ती चिंताओं के बीच, राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र द्वारा किये गए एक सर्वेक्षण में अस्पतालों में एंटीबायोटिक दवाओं के नुस्खे और उपयोग के संबंध में कई प्रमुख निष्कर्षों पर प्रकाश डाला गया। रोगाणुरोधी प्रतिरोध विकसित करने वाले सूक्ष्मजीवों को कभी-कभी "सुपरबग" कहा जाता है।
- विश्व स्वास्थ्य संगठन ने रोगाणुरोधी प्रतिरोध को वैश्विक स्वास्थ्य के लिये शीर्ष दस खतरों में से एक के रूप में पहचाना है।
78. (d) अमेरिकी दूत अमोस होचरस्टीन ने लेबनान और इज़राइल को अलग करने वाली संयुक्त राष्ट्र-सीमांकित सीमा ब्लू लाइन पर इज़राइल और हिजबुल्लाह के बीच बढ़ते तनाव को कम करने के लिए राजनयिक समाधान की आवश्यकता पर जोर दिया। दक्षिणी लेबनान से इज़राइल की वापसी के बाद 2000 में स्थापित, ब्लू लाइन का उद्देश्य क्षेत्र में संघर्षों को रोकना और सुरक्षा व्यवस्था को सुविधाजनक बनाना है।
79. (c) पॉलिमर इलेक्ट्रोलाइट मेम्ब्रेन ईंधन सेल ईंधन को प्रत्यक्ष रूप से विद्युत में परिवर्तित करता है जिसके परिणामस्वरूप यह बैटरी की तुलना में अधिक कार्यकुशल होती है।
- पॉलिमर इलेक्ट्रोलाइट मेम्ब्रेन ईंधन सेल द्वारा उत्पादित जल का उपयोग जहाज़ पर खपत अथवा अतिरिक्त ऑक्सीजन उत्पन्न करने के लिये इलेक्ट्रोलिसिस हेतु किया जा सकता है।
80. (a) प्रधान मंत्री ने अरुणाचल प्रदेश में मिशन पाम ऑयल के तहत पहली ऑयल पाम प्रोसेसिंग मिल का उद्घाटन किया। 2021 में लॉन्च किए गए, राष्ट्रीय खाद्य तेल मिशन – ऑयल पाम का उद्देश्य ऑयल पाम की खेती और कच्चे पाम तेल उत्पादन को बढ़ावा देना है। यह योजना उत्तर पूर्व और अंडमान-निकोबार द्वीप समूह पर ध्यान केंद्रित करते हुए 2025-26 तक पाम तेल क्षेत्र और उत्पादकता में उल्लेखनीय वृद्धि का लक्ष्य रखती है।
81. (d) यक्षगान कर्नाटक का एक अनोखा नृत्य-नाट्य प्रदर्शन है।
- इसमें परंपरागत रूप से पुरुषों को सभी भूमिकाएँ निभाते हुए दिखाया गया है। लेकिन महिलाएँ अब इन मंडलियों का हिस्सा हैं।
82. (d) प्रवास के माध्यम से नई आनुवंशिक विविधता लाकर रणथंभौर राष्ट्रीय उद्यान की बाघ आबादी को संरक्षित करने के लिए आनुवंशिक बचाव प्रस्तावित है। जीन प्रवाह के रूप में जानी जाने वाली इस

- प्रक्रिया में एक बड़ी, स्वस्थ आबादी से छोटी आबादी में स्थानांतरित करना शामिल है। रणनीति का लक्ष्य आनुवंशिक भार को कम करना, विलुप्त होने के जोखिम को कम करना और लुप्तप्राय प्रजातियों की व्यवहार्यता को बढ़ाना है।
83. (b) तेलंगाना के एतुरनगरम वन्यजीव अभयारण्य को तडवई क्षेत्र में जंगल की आग का सामना करना पड़ता है। 1953 में स्थापित, यह महाराष्ट्र, छत्तीसगढ़ और तेलंगाना सीमाओं के पास स्थित है, जो दयाम वागु नदी से घिरा है।
84. (d) भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, पंजाब के शोधकर्ताओं द्वारा सतलुज नदी में टैंटलम के निशान पाए गए, जो इलेक्ट्रॉनिक्स में महत्वपूर्ण एक दुर्लभ धातु है। स्मार्टफोन और लैपटॉप जैसे उपकरणों में कैपेसिटर और रेसिस्टर्स के लिए टैंटलम महत्वपूर्ण है। इसकी खोज नदी तल के नीचे अप्रयुक्त खनिज संपदा का संकेत देती है, जिससे आगे की खोज में रुचि जगी है। टैंटलम के अद्वितीय गुण इसे मूल्यवान बनाते हैं, जो संभावित रूप से विभिन्न उद्योगों और स्थानीय अर्थव्यवस्था पर प्रभाव डालते हैं।
85. (c) चुनाव में प्रयोग होने वाली अमिट स्याही में सिल्वर नाइट्रेट होता है। यह एक रंगहीन यौगिक है जो सूर्य के प्रकाश सहित पराबैंगनी प्रकाश के संपर्क में आने पर दिखाई देता है। सिल्वर नाइट्रेट की सांद्रता जितनी अधिक होगी, स्याही की गुणवत्ता उतनी ही अधिक होगी।
- अमिट स्याही का निर्माण पहली बार भारत के चुनाव आयोग के अनुरोध पर सरकार की वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) द्वारा किया गया था। मैसूर पेंट्स एंड वार्निश लिमिटेड को स्याही बनाने का लाइसेंस दिया गया है और यह 1962 से व्यवसाय में है।
 - इसे 25 से अधिक देशों में निर्यात किया जाता है जिनमें कनाडा, घाना, नाइजीरिया, मंगोलिया, मलेशिया, नेपाल, दक्षिण अफ्रीका और मालदीव शामिल हैं।
86. (c) बायोट्रिग — यह एक सामुदायिक स्तर की पायरोलिसिस प्रणाली है जो ग्रामीणों के अपशिष्ट पर चलती है। बायोटीआरआईजी गरीबी स्तर से नीचे (बीपीएल) ग्रामीण समुदायों को कई लाभ प्रदान कर सकता है।
87. (c) डॉ. अरविंद पनगढ़िया को भारत के वित्त आयोग का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया है। वित्त आयोग एक संवैधानिक निकाय है जो केंद्र-राज्य वित्तीय संबंधों पर सिफारिशें देता है। डॉ. पनगढ़िया एक प्रख्यात अर्थशास्त्री हैं जिन्होंने नीति आयोग के पहले उपाध्यक्ष के रूप में कार्य किया है। वह अब 16वें वित्त आयोग के प्रमुख होंगे, जो 2026-27
88. (c) उद्गम पोर्टल भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा विकसित एक ऑनलाइन पोर्टल है। यह पंजीकृत उपयोगकर्ताओं को केंद्रीकृत तरीके से एक ही स्थान पर कई बैंकों में लावारिस जमा/खातों की खोज करने की सुविधा प्रदान करता है।
89. (b) हाल ही में 2024 हेनले पासपोर्ट इंडेक्स के अनुसार, भारत 199 देशों में से 80वें स्थान पर है। यह 2023 से तीन रैंक की वृद्धि है, जब भारत 83वें स्थान पर था। यह सूचकांक हेनले ग्लोबल मोबिलिटी रिपोर्ट का एक हिस्सा है जिसे इंटरनेशनल सर्वे कंपनी हेनली एंड पार्टनर्स द्वारा जारी किया जाता है। 2024 में दुनिया के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट जापानी, सिंगापुरी, फ्रेंच, जर्मन, इतालवी और स्पेनिश हैं। इन देशों के नागरिक 194 गंतव्यों की वीजा-मुक्त यात्रा कर सकते हैं।
90. (d) पिनार्क भारत में निर्मित और भारतीय सेना के लिए रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) द्वारा विकसित मल्टी-बैरल रॉकेट लांचर है।
91. (d) भारत और चार देशों का यूरोपीय मुक्त व्यापार संघ (ईएफटीए) समूह — जिसमें आइसलैंड, लिकटेंस्टीन, नॉर्वे और स्विट्जरलैंड शामिल हैं।
92. (d) हाल ही में, विश्व आर्थिक मंच ने वैश्विक जोखिम रिपोर्ट 2024 जारी की, जिसमें तीव्र रूप से तकनीकी परिवर्तन, आर्थिक अनिश्चितता, ग्रह के तापमान में वृद्धि और संघर्ष की पृष्ठभूमि में अगले दशक में हमारे सामने आने वाले कुछ सबसे गंभीर जोखिमों को प्रदर्शित किया गया है।
93. (d) हाल ही में विदेश मंत्री एस जयशंकर ने युगांडा में 19वें गुटनिरपेक्ष आंदोलन (एनएएम) शिखर सम्मेलन में अंतर्दृष्टि प्रदान की, जिसमें 120 विकासशील देशों को "साझा वैश्विक समृद्धि के लिए सहयोग को गहरा करना" विषय के तहत एकजुट किया गया। अज़रबैजान के बाद युगांडा ने वर्ष 2027 तक के लिये इसकी अध्यक्षता ग्रहण की है।
- शिखर सम्मेलन ने कंपाला घोषणा को अपनाया, जिसमें इज़रायली सैन्य आक्रामकता की निंदा की गई और घिरे गाज़ा पट्टी में मानवीय सहायता की अनुमति देने के लिये संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के प्रस्ताव को लागू करने का आह्वान किया गया। एक प्रमुख एनएएम सदस्य के रूप में एनएएम के सिद्धांतों के प्रति अपनी प्रतिबद्धता पर जोर देते हुए, भारत इस विषय का समर्थन करता है।

94. (b) चीन ने 'मिंगजियांग' नामक एक क्रांतिकारी नया महासागर ड्रिलिंग जहाज पेश किया है, जिसे मानव इतिहास में पहली बार पृथ्वी की परत में प्रवेश करने और मेटल तक पहुंचने के लिए डिज़ाइन किया गया है। सफल होने पर, समुद्र तल से 7,000 मीटर नीचे मोहोरोविकिक डिसकंटीनिटी (मोहो) को तोड़ने के लिए मिंगजियांग की योजनाबद्ध ड्रिलिंग ग्रह के भीतर अभूतपूर्व वैज्ञानिक अन्वेषण और खोज का द्वार खोल देगी। चीन के भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण और 150 से अधिक संस्थानों के बीच सहयोग के माध्यम से तैयार किया गया, मिंगजियांग एक विशाल, विशेष रूप से सुसज्जित जहाज है जो चरम स्थितियों का सामना करने में सक्षम है।
95. (a) भारत सरकार के भारी उद्योग मंत्रालय ने देश में इलेक्ट्रिक वाहनों (ईवी) को अपनाने को प्रोत्साहित करने के लिए मार्च 2024 में इलेक्ट्रिक मोबिलिटी प्रमोशन स्कीम 2024 की घोषणा की। यह योजना अप्रैल 2024 से जुलाई 2024 तक चलेगी, जिसका कुल व्यय 500 करोड़ रुपये होगा। यह योजना दोपहिया और तिपहिया वाहनों की खरीद का समर्थन करेगी। यह योजना दोपहिया वाहनों के लिए 10,000 रुपये और छोटे तीन-पहिया वाहनों के लिए 25,000 रुपये की सब्सिडी प्रदान करेगी।
96. (a) यह सूचकांक संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम द्वारा जारी किया जाता है।
- संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम द्वारा 2023/24 वैश्विक मानव विकास सूचकांक में भारत 134वें स्थान पर पहुंच गया। 1990 में शुरू किया गया देश 2021 की तुलना में एक रैंक ऊपर चला गया है लेकिन अभी भी बांग्लादेश, श्रीलंका, भूटान और चीन से पीछे है।
97. (b) कश्मीर के दाचीगाम राष्ट्रीय उद्यान में हाल ही में की गई जनगणना में यह पाया गया कि राष्ट्रीय उद्यान में समय के साथ हंगुल या कश्मीरी बारहसिंगा की आबादी धीरे-धीरे बढ़ी है। इसे आईयूसीएन द्वारा गंभीर रूप से लुप्तप्राय के रूप में वर्गीकृत किया गया है और सीआईटीईएस समझौते के परिशिष्ट I के अंतर्गत आता है। कश्मीर में, यह मुख्य रूप से दाचीगाम राष्ट्रीय उद्यान में पाया जाता है जहाँ इसे संरक्षण प्राप्त होता है।
98. (c) विश्व बैंक के महिला, व्यवसाय और कानून सूचकांक में 190 देशों में से भारत का स्थान सुधरकर 113 हो गया है। महिला, व्यवसाय और कानून सूचकांक एक विश्व बैंक सूचकांक है जो यह मापता है कि कानून और नियम 0 से 100 के पैमाने पर महिलाओं के आर्थिक अवसरों को कैसे प्रभावित करते हैं, जहां 100 का मतलब पुरुषों और महिलाओं के लिए समान कानूनी अधिकार है। रिपोर्ट में आठ संबंधित क्षेत्रों को शामिल किया गया है: गतिशीलता, कार्यस्थल, वेतन, विवाह, पितृत्व, उद्यमिता, संपत्ति और पेंशन। इसे विश्व बैंक द्वारा प्रकाशित किया गया है।
99. (a) हाल ही में प्रधानमंत्री मोदी ने तमिलनाडु में कुलसेकरपट्टिनम स्पेसपोर्ट का उद्घाटन किया, जो सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र के बाद दूसरा स्पेसपोर्ट है। यह सुविधा छोटे उपग्रह प्रक्षेपण वाहनों को व्यावसायिक रूप से लॉन्च करने में इस्तेमाल होगी। 2,350 एकड़ में फैले स्पेसपोर्ट में लॉन्च पैड और रॉकेट एकीकरण क्षेत्रों सहित 35 सुविधाएं हैं। इस स्पेसपोर्ट का अनुदा लाभ हिंद महासागर के ऊपर सीधे दक्षिण में लॉन्च करना है, जिससे मौजूदा साइट की तुलना में छोटे रॉकेट लॉन्च के लिए ईंधन की बचत होती है।
100. (c) हाल ही में, हिमाचल प्रदेश ने "माई स्कूल-माई प्राइड" अभियान शुरू किया। यह अभियान "अपना विद्यालय" कार्यक्रम का हिस्सा है, जिसका उद्देश्य सरकारी स्कूलों में शिक्षा में सुधार करना और छात्र विकास में सहायता करना है।
101. (c) त्रिपुरा के पारंपरिक उत्पादों, माताबारी पेड़ा प्रसाद और रिगनाई पचरा वस्त्रों ने हाल ही में भौगोलिक संकेत (जीआई) टैग अर्जित किए हैं। उत्तर प्रदेश के बुन्देलखंड की स्वदेशी गेहूं किस्म कठिया गेहूं ने भौगोलिक संकेत (जीआई) टैग अर्जित किया है, जो कृषि मान्यता के लिए एक बड़ी उपलब्धि है। यह उत्तर प्रदेश का पहला कृषि उत्पाद है जिसने यह विशिष्टता हासिल की है, जो क्षेत्र के कृषि महत्व को उजागर करता है। मेघालय के उत्पादों को प्राप्त जीआई टैग – मेघालय गारो टेक्सटाइल; मेघालय चुबिची; मेघालय लिरनाई मिट्टी के बर्तन।
102. (b) आईपी और एसडीजी: नवाचार और रचनात्मकता के साथ हमारे साझा भविष्य का निर्माण
- 26 अप्रैल को प्रतिवर्ष मनाया जाने वाला विश्व बौद्धिक संपदा दिवस, नवाचार और रचनात्मकता को बढ़ावा देने में बौद्धिक संपदा (आईपी) के महत्व को उजागर करने के लिए डब्ल्यूआईपीओ द्वारा आयोजित किया जाता है। 2024 का विषय 'आईपी और एसडीजी: नवाचार और रचनात्मकता के साथ हमारे सामान्य भविष्य का निर्माण' है।
103. (b) ग्लोबल जियोपार्क नेटवर्क की स्थापना यूनेस्को की छत्रछाया में की गई थी। यूनेस्को ग्लोबल जियोपार्क अंतरराष्ट्रीय स्तर पर महत्वपूर्ण चट्टानों और परिदृश्य वाले क्षेत्र हैं, जिनमें से सभी को संरक्षण, शिक्षा और सतत विकास के लिए जिम्मेदारी से प्रबंधित किया जाता है। इसका मुख्यालय पेरिस में स्थित हैं 2015 में यूनेस्को के सामान्य सम्मेलन के 38वें सत्र के दौरान, यूनेस्को के 195 सदस्य देशों ने एक नए लेबल, यूनेस्को ग्लोबल जियोपार्क के निर्माण की पुष्टि की। भारत यूनेस्को ग्लोबल जियोपार्क की स्थापना का एक हस्ताक्षरकर्ता है। हालाँकि, इसके पास भू-विरासतों के संरक्षण के लिए कोई कानून और नीति नहीं है।

104. (a) चुनाव आयोग ने मतदाता मतदान को बढ़ावा देने के लिए अभिनेता आयुष्मान खुराना को राष्ट्रीय आइकन के रूप में नियुक्त किया है।
105. (c) वाइज बैंक केप कोमोरिन के पास स्थित है और कन्याकुमारी के दक्षिण में स्थित है। यह दुनिया के सबसे समृद्ध मछली पकड़ने के मैदानों में से एक है और कच्चाथीवू द्वीप की तुलना में समुद्र के कहीं अधिक रणनीतिक हिस्से में है।
106. (b) अजरबैजान द्वारा अर्मेनियाई अलगाववादियों से नियंत्रण हासिल करने के बाद रूसी शांति सैनिक नागोर्नो-काराबाख से हट रहे हैं। नागोर्नो-काराबाख, जिसे आर्टाख भी कहा जाता है, दक्षिण काकेशस में एक पहाड़ी क्षेत्र है, जिस पर 1917 से अजरबैजान और आर्मेनिया दोनों दावा करते हैं। हालांकि अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर इसे अजरबैजान के हिस्से के रूप में मान्यता प्राप्त है, लेकिन यहां मुख्य रूप से जातीय अर्मेनियाई लोग रहते हैं और उनकी अपनी सरकार है।
107. (b) हाल ही में भारतीय वैज्ञानिकों के साथ एक अभूतपूर्व शोध सहयोग में, बृहस्पति के चंद्रमाओं में से एक, कैलिस्टो पर ओजोन के अस्तित्व की ओर इशारा करते हुए नए सबूत सामने आए हैं। गैनीमेड के बाद कैलिस्टो बृहस्पति का दूसरा सबसे बड़ा चंद्रमा है और हमारे सौर मंडल में गैनीमेड और टाइटन के बाद तीसरा सबसे बड़ा चंद्रमा है। इसका आकार लगभग बुध के समान है।
108. (c) स्वच्छ ऊर्जा परिवर्तन कार्यक्रम को वैश्विक शुद्ध शून्य ऊर्जा प्रणाली की दिशा में प्रगति में तेजी लाने के लिए 2017 में अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी द्वारा इसे शुरू किया गया शुरू की गई आईईए की प्रमुख पहल है। आईईए ओईसीडी ढांचे के भीतर एक स्वायत्त अंतर-सरकारी संगठन है। यह सभी के लिए सुरक्षित और टिकाऊ ऊर्जा भविष्य को आकार देने के लिए सरकारों और उद्योग के साथ काम करता है। इसकी स्थापना 1974 में तेल आपूर्ति की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए की गई थी। आईईए के लिए एक उम्मीदवार देश को आर्थिक सहयोग और विकास संगठन का सदस्य देश होना चाहिए।
109. (c) जम्मू-कश्मीर की जल खेल प्रमोटर और एथलीट बिल्किस मीर, पेरिस में ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में भारत की पहली महिला जूरी सदस्य के रूप में इतिहास रच रही हैं। भारतीय ओलंपिक संघ द्वारा नियुक्त, वह 26 जुलाई से 11 अगस्त तक खेलों में अंपायरिंग करने के लिए तैयार है।
110. (b) प्रतिभूति अपीलीय न्यायाधिकरण भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड अधिनियम, 1992 की धारा 15K के प्रावधानों के तहत स्थापित एक वैधानिक निकाय है। प्रतिभूति अपीलीय न्यायाधिकरण का उद्देश्य अधिनियम या उस समय लागू किसी अन्य कानून द्वारा ट्रिब्यूनल को प्रदत्त क्षेत्राधिकार, शक्तियों और अधिकार का प्रयोग करना भी है। इसमें वही
- शक्तियां हैं जो सिविल कोर्ट में निहित हैं और यदि कोई व्यक्ति एसएटी के फैसले या आदेश से व्यथित महसूस करता है तो वह सर्वोच्च न्यायालय में अपील कर सकता है।
111. (a) हाल ही में तीन बार की विश्व चैंपियन रश्मि कुमारी ने 51वीं राष्ट्रीय कैरम चैंपियनशिप में के नागाजोथी को 25-8, 14-20, 25-20 से हराकर अपना 12वां राष्ट्रीय महिला एकल खिताब हासिल किया। भारत के 17 वर्षीय डी गुकेश, हिकारु नाकामुरा के साथ ड्रॉ के बाद, टोरंटो, कनाडा में 2024 फिडे कैंडिडेट टूर्नामेंट जीतने वाले सबसे कम उम्र के पुरुष बन गए। महिला वर्ग में चीन की तान झोंग्यी ने जीत हासिल की। भारतीय एथलीटों ने 21वीं अंडर-20 एशियाई एथलेटिक्स चैंपियनशिप 2024 में अपना दबदबा बनाते हुए 18 पदक अर्जित किए। हर्षित कुमार ने हैमर थ्रो में स्वर्ण पदक जीता, जबकि रितिक ने पुरुषों के डिस्कस थ्रो में रजत पदक हासिल किया।
112. (d) भारत और उज्बेकिस्तान के बीच 'डस्टलिक' संयुक्त सैन्य अभ्यास का 5वां संस्करण 15 अप्रैल को उज्बेकिस्तान के टर्मेज़ में हुआ।
113. (b) हाल ही में नई पीढ़ी की बैलिस्टिक मिसाइल अग्नि-प्राइम का हाल ही में रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) के साथ सामरिक बल कमान (एसएफसी) द्वारा सफलतापूर्वक उड़ान परीक्षण किया गया था। 'अग्नि प्राइम' या 'अग्नि-पी' अग्नि श्रेणी की मिसाइलों का एक परमाणु-सक्षम नई पीढ़ी का उन्नत संस्करण है। रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डीआरडीओ) द्वारा विकसित। यह सतह से सतह पर मार करने वाली मध्यम दूरी (1200-2000 किलोमीटर) की मिसाइल है। यह दो चरणों वाली कनस्तरयुक्त मिसाइल है। यह दो चरणों वाली कनस्तरयुक्त मिसाइल है जिसकी अधिकतम सीमा 1,000 से 2,000 किमी है।
114. (d) आंध्र प्रदेश सरकार तकनीकी सहायता प्राप्त करके पापिकोंडा राष्ट्रीय उद्यान में जंगल की आग को रोकने के लिए उपाय कर रही है। पूर्वी घाट में स्थित पापिकोंडा राष्ट्रीय उद्यान, उच्च वर्षा के लिए महत्वपूर्ण है केंद्र ने सुखना वन्यजीव अभयारण्य, चंडीगढ़ के आसपास पारिस्थितिक रूप से संवेदनशील क्षेत्र को चित्रित करते हुए एक मसौदा अधिसूचना जारी की है।
115. (d) हाल ही में सुप्रीम कोर्ट ने भोजशाला परिसर के चल रहे 'वैज्ञानिक सर्वेक्षण' पर रोक लगाने से इनकार कर दिया और निर्देश दिया कि कोई भी भौतिक खुदाई नहीं की जानी चाहिए जो संरचना की उपस्थिति को बदल सकती है। भोजशाला परिसर, मध्य प्रदेश के धार जिले में एक ऐतिहासिक स्थल है जिस पर हिंदू और मुस्लिम दोनों ही विरोध करते हैं। भोजशाला परिसर, भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (एएसआई) द्वारा संरक्षित 11वीं शताब्दी की संरचना है, जो दोनों समुदायों के लिए महत्व रखती है।

116. (d) 18 अप्रैल को 'विश्व विरासत दिवस' मनाया जाता है, 2024 में, थीम "विविधता की खोज करें और उसका अनुभव करें" है, जो हमारे वैश्विक खजाने पर प्रतिबिम्ब का आग्रह करती है। पृथ्वी दिवस एक वार्षिक आयोजन है जिसे 22 अप्रैल को दुनिया भर में पर्यावरण संरक्षण के लिए आयोजित किया जाता है।
117. (b) यह बहुफसलीकरण की एक विधि है। इस प्रणाली में चावल की कटाई से लगभग 2 सप्ताह पहले मसूर, लथीरस, उरदबीन, मूंग के बीज को धान की खड़ी फसल में बोया जाता है। यह इस प्रणाली में चावल की कटाई के समय मिट्टी में बची हुई नमी सामान्यतः छोटी अवधि की दलहन और तिलहन फसल उगाने के लिए पर्याप्त होती है। यह टिकाऊ फसल गहनता और भूमि उत्पादकता को बढ़ावा देने के लिए संसाधनों का उपयोग करने का एक कुशल तरीका है। ओडिशा जलवायु-लचीली कृषि को बढ़ावा देने के लिए इस तकनीक का उपयोग कर रहा है। यह प्रणाली पूर्वी उत्तर प्रदेश, बिहार, पश्चिम बंगाल, छत्तीसगढ़ और ओडिशा में प्रचलित है।
118. (a) तमिलनाडु के भाजपा प्रमुख के. अन्नामलाई द्वारा एक आरटीआई आवेदन के माध्यम से प्राप्त दस्तावेजों से श्रीलंका के साथ कच्चाथीवू द्वीप विवाद पर भारत के असंगत दृष्टिकोण का पता चलता है। पाक जलडमरूमध्य में एक छोटा सा द्वीप कच्चाथीवू में स्थायी निपटान और मीठे पानी के स्रोत का अभाव है। ऐतिहासिक रूप से भारत और श्रीलंका दोनों द्वारा प्रशासित, 1974 के एक समझौते ने इसकी सीमा को विहित किया। भारतीय मछुआरों, विशेषकर तमिलनाडु के मछुआरों को द्वीप पर परस्पर विरोधी दावों के कारण चुनौतियों का सामना करना पड़ता है।
119. (c) फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (एफएटीएफ) ने पाया है कि कई देशों ने अभी तक आभासी संपत्तियों और आभासी संपत्ति सेवा प्रदाताओं (वीएएसपी) के दुरुपयोग को रोकने के उद्देश्य से इसकी आवश्यकताओं को पूरी तरह से लागू नहीं किया है। एफएटीएफ एक अंतर-सरकारी नीति-निर्माण और मानक-निर्धारण निकाय है जो मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवादी वित्तपोषण से निपटने के लिए समर्पित है। मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवाद के वित्तपोषण से निपटने के लिए अंतर्राष्ट्रीय मानक स्थापित करना, और राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय दोनों स्तरों पर नीतियों को विकसित करना और बढ़ावा देना। इसकी स्थापना 1989 में पेरिस में G7 शिखर सम्मेलन के दौरान मनी लॉन्ड्रिंग के खिलाफ नीतियां विकसित करने के लिए की गई थी। तीन देश उत्तर कोरिया, ईरान और म्यांमार वर्तमान में एफएटीएफ की ब्लैकलिस्ट में हैं।
120. (d) इंडोनेशिया के पूर्व रक्षा मंत्री प्रबोवो सुबियांतो को जोको विडोडो के स्थान पर देश का नया राष्ट्रपति नियुक्त किया गया है। बजरनी बेनेडिक्टसन ने राष्ट्रपति पद के लिए इस्तीफा देने के बाद आइसलैंड के नए प्रधान मंत्री के रूप में कैटरीन जैकब्सडॉटर की जगह ली। क्रिस्टालिना जोर्जोवा को 1 अक्टूबर, 2024 से शुरू होने वाले नए 5-वर्षीय कार्यकाल के लिए आईएमएफ के प्रबंध निदेशक के रूप में फिर से नियुक्त किया गया है। आईएमएफ के प्रबंध निदेशक को कार्यकारी बोर्ड द्वारा चुना जाता है, इस वर्ष क्रिस्टालिना जोर्जोवा एकमात्र उम्मीदवार हैं।
121. (a) अदानी टोटल गैस लिमिटेड की सहायक कंपनी अदानी टोटल एनर्जी बायोमास लिमिटेड ने उत्तर प्रदेश के मथुरा में बरसाना बायोगैस संयंत्र के पहले चरण को चालू किया है। तीन चरणों में विकसित इस परियोजना की कुल क्षमता 600 टन प्रतिदिन होगी, जिसमें 42 टन प्रतिदिन कंप्रेस्ड बायोगैस (सीबीजी) और 217 टन प्रतिदिन जैविक उर्वरक का उत्पादन होगा। यह भारत का सबसे बड़ा कृषि-अपशिष्ट-आधारित जैव-सीएनजी संयंत्र बनने के लिए तैयार है।
122. (b) गोदावरी क्षेत्र में पापिकोंडा पहाड़ी श्रृंखला में रहने वाले विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूह कोंडा रेड्डी जनजाति का स्वदेशी ज्ञान संसाधनपूर्ण साबित हुआ है।
- कोंडा रेड्डीज़ एक विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूह है जो गोदावरी नदी के किनारे और आंध्र प्रदेश के गोदावरी और खम्मम जिलों के पहाड़ी वन क्षेत्रों में निवास करता है।
123. (b) भारत के नेतृत्व वाले ग्रुप ऑफ फ्रेंड्स की दूसरी बैठक में, भारत ने शांति सैनिकों के खिलाफ अपराधों को रिकॉर्ड करने और अपराधियों को जवाबदेह ठहराने में प्रगति की निगरानी करने के लिए डिज़ाइन किया गया एक नया डेटाबेस लॉन्च किया। यह संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (यूएनएससी) की अध्यक्षता के दौरान भारत द्वारा 2022 में शुरू की गई एक महत्वपूर्ण पहल है यह यूएनएससी संकल्प 2589 के प्रावधानों के कार्यान्वयन को बढ़ावा देने के लिए सदस्य देशों, विशेष रूप से सेना और पुलिस योगदान करने वाले देशों की 'राजनीतिक इच्छा' का प्रतिनिधित्व करता है। इसमें 40 सदस्य देश शामिल हैं, और भारत, बांग्लादेश, मिस्र, फ्रांस, मोरक्को और नेपाल जीओएफ के सह-अध्यक्ष के रूप में कार्य करते हैं।
124. (b) ज़िम्बाब्वे की जिग, एक नई सोने-समर्थित मुद्रा, अपनी शुरुआत के बाद 0.2% मजबूत होकर 13.53 प्रति अमेरिकी डॉलर हो गई। इसके बावजूद, इसकी शुरुआत से देशव्यापी व्यवधान पैदा हुआ क्योंकि बैंकों, खुदरा विक्रेताओं और उपयोगिताओं को अनुकूलन के लिए संघर्ष करना पड़ा। गवर्नर जॉन मुशायवनहु ने पिछले शुक्रवार को अनावरण के दौरान 13.56 प्रति डॉलर की विनिमय दर की घोषणा की।

125. (a) वे ज्यादातर राजस्थान, गुजरात और मध्य प्रदेश में पाए जाते हैं और कच्छ, मालवा पठार, अरावली पहाड़ी श्रृंखला में स्थित हैं। यह अर्ध-रेगिस्तान, मैदानी इलाके, सवाना, झाड़ियाँ, शुष्क जंगल और नम बुडलैंड या सदाबहार जंगल में होता है। यह खुले इलाके और शुष्क, झाड़ीदार, शुष्क आवासों को पसंद करता है और इसे आश्रय की आवश्यकता होती है।
- सुरक्षा की स्थिति: आईयूसीएन लाल सूची: सबसे कम चिंता का विषय
126. (c) स्विट्जरलैंड की ईए अर्थ एक्शन की एक हालिया रिपोर्ट से पता चलता है कि भारत दुनिया के 60% कुप्रबंधित प्लास्टिक कचरे में शीर्ष बारह योगदानकर्ताओं में से एक है। भारत का प्रति व्यक्ति प्लास्टिक कचरा उत्पादन दुनिया में सबसे कम 8 किलोग्राम प्रति वर्ष है।
127. (d) हिमाचल प्रदेश क्रिकेट एसोसिएशन स्टेडियम नीदरलैंड स्थित एसआईएसग्रास द्वारा अभूतपूर्व 'हाइब्रिड पिच' के साथ पहला बीसीसीआई-मान्यता प्राप्त स्थल बन गया है। यह नवप्रवर्तन 5% पॉलिमर फाइबर के साथ प्राकृतिक टर्फ को जोड़ता है, जिसे टी 20 और 50 ओवर के मैचों के लिए आईसीसी द्वारा अनुमोदित किया गया है।
128. (a) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष ने वित्त वर्ष 2024-25 के लिए भारत की जीडीपी वृद्धि का अनुमान अपने पिछले पूर्वानुमान से 30 आधार अंक बढ़ाकर 6.8% कर दिया। मजबूत घरेलू मांग और बढ़ती कामकाजी उम्र की आबादी के कारण भारत की वृद्धि मजबूत रहने का अनुमान है। वैश्विक स्तर पर, वित्त वर्ष 2024-25 और वित्त वर्ष 2025-26 के लिए विकास दर 3.2% जारी रहने का अनुमान है। भारत ने इसी अवधि में चीन के 4.6% के विकास अनुमान को पीछे छोड़ते हुए दुनिया की सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था के रूप में अपनी स्थिति बरकरार रखी है।
129. (b) वैज्ञानिकों ने हाल ही में दक्षिणपूर्वी प्रशांत क्षेत्र में एक समुद्री पर्वतमाला सालास वाई गोमेज़ पर्वतमाला में 160 समुद्री प्रजातियाँ पाईं। अटाकामा ट्रेंच और हम्बोल्ट करंट सिस्टम द्वारा अलग किया गया यह क्षेत्र, उच्च समुद्री स्थानिकता का दावा करता है।
130. (c) खाद्य संकट पर वैश्विक रिपोर्ट 2024 ने चौंकाने वाले आंकड़ों का खुलासा किया, जिसमें 2023 में 59 देशों में लगभग 282 मिलियन लोगों को तीव्र खाद्य असुरक्षा का सामना करना पड़ा। खाद्य सुरक्षा सूचना नेटवर्क द्वारा सालाना उत्पादित, रिपोर्ट में 1.3 बिलियन लोगों का विश्लेषण किया गया।
131. (c) $\Rightarrow 12 \text{ पार्सल का कुल वजन} = 12 \times 1.8 = 21.6 \text{ किलोग्राम।}$
 $\Rightarrow 13 \text{ पार्सल का नया औसत} = 1.8 - 0.05 = 1.75 \text{ किलोग्राम।}$
 $\Rightarrow 13 \text{ पार्सल का कुल वजन} = 13 \times 1.75 = 22.75 \text{ किलोग्राम।}$
 $\therefore \text{नए पार्सल का वजन} = 22.75 - 21.6 = 1.15 \text{ किलोग्राम।}$
132. (c) $\Rightarrow 1\% = 1/100$
 $\Rightarrow (1/100) * (1/2) = 1/200 = 0.005$
133. (a) \Rightarrow संख्या 841 सूची से भिन्न है क्योंकि अन्य संख्याएँ एक पूर्ण वर्ग होंगी यदि हम उनमें से 1 घटा दें। इसका मतलब यह है –
 $\Rightarrow 962 - 1 = 961 \text{ (312)}$
 $\Rightarrow 626 - 1 = 625 \text{ (252)}$
लेकिन,
 $\Rightarrow 841 - 1 = 840$, जो एक पूर्ण वर्ग नहीं है, इसलिए यह अन्य विकल्पों से भिन्न है।
134. (a) दी गई श्रृंखला में 3 एकमात्र अभाज्य संख्या है।
135. (d) आवश्यक औसत $= ((38 - 50) - 45 - 55) / 48 = 1800 / 48 = 37.5$
 \Rightarrow शेष संख्याओं का औसत 37.5 है
136. (c) $\Rightarrow (P, Q)$ के संभावित संयोजन
 \Rightarrow ताकि गुणनफल 64 हो
 $\Rightarrow (1, 64), (2, 32), (4, 16)$ और $(8, 8)$
 $\therefore P + Q$ का मान 35 नहीं हो सकता है।
137. (c) \Rightarrow पैटर्न $+0.05, 0.10, +0.15, \dots$ है
 \Rightarrow लुप्त संख्या $= 0.8 + 0.20 = 1$
138. (a) अलेख्या की वर्तमान आयु $= 6$,
पिता की उम्र $= 6 + 25 = 31$,
माता की उम्र $= 31 - 2 = 29$,
शादी के समय माँ की उम्र $= 29 - 7 = 22$ (शादी अलेख्या के जन्म से एक वर्ष पहले $6 + 1 = 7$)
139. (a) दो श्रृंखला 18, 36, 54, 72
140. (b) अंतर
 $727 - 609 = 118$,
 $191 - 177 = 14$
 $797 - 679 = 118$

Student's Signature	Invigilator's Signature