

करेंट अफेयर्स टुडे

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

परीक्षण पुस्तिका सामान्य अध्ययन

(जनवरी मैगज़ीन जाँच परीक्षा)

दिनांक- 08-01-2023

समय : दो घण्टे पूर्णांक : 200

अनुदेश

- 1. परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न आदि न हो। यदि ऐसा हो तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिये।
- 2. उत्तर-पत्रक में सही स्थान पर परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D यथास्थिति स्पष्ट रूप से कूटबद्ध कीजिये।
- 3. इस पंक्ति के साथ में दिये गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर **और कुछ न** लिखें।
- 4. इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिये गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिंदी और अंग्रेज़ी में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिये गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही
 - हैं तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्नांश के लिये केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है।
- 5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिये गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिये गए निर्देश देख लें।
- 6. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।
- 8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
- 9. कच्चे काम के लिये कुछ पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।
- 10. गलत उत्तरों के लिये दंड:

वस्तुनिष्ठ प्रश्नपत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिये गए गलत उत्तरों के लिये दंड दिया जाएगा।

- (i) प्रत्येक प्रश्न के लिये चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिये दिये गए एक गलत उत्तर के लिये प्रश्न हेतु नियत किये गए अंकों का **एक-तिहाई** दंड के रूप में काटा जाएगा।
- (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे **गलत उत्तर** माना जाएगा, चाहे दिये गए उत्तरों में से एक उत्तर सही हो, उस प्रश्न के लिये उपर्युक्तानुसार ही दंड 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 लिये **कोई दंड नहीं** दिया जाएगा।

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

- 1. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 की धारा 62(5) कैदियों को मत देने के अधिकार से वंचित करता है।
 - जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 की धारा 62 में उन परिस्थितियों का उल्लेख करता है, जब किसी व्यक्ति को मतदान के अधिकार से वंचित किया जा सकता है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 2. इलेक्टोरल बॉन्ड के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसे जनवरी 2018 में अधिसूचित किया गया था।
 - भारतीय स्टेट बैंक (SBI) एकमात्र ऐसा संस्थान नहीं है, जिसके पास चुनावी बॉन्ड जारी करने और उसे भुनाने का अधिकार है।
 - 3. चुनावी बॉन्ड जारी होने की तारीख से पंद्रह कैलेंडर दिनों के लिये वैध हैं।
 - 4. इसमें दान करने वाले का नाम नहीं होता है, ये पूरी तरह गुप्त होता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1, 3 और 4 (b) केवल 1, 2 और 3
- (c) केवल 2 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 3. 'पुरानी पेंशन योजना' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - योजना के तहत कर्मचारियों को एक पूर्व-निर्धारित फॉर्मूले के तहत पेंशन मिलती है, जो अंतिम आहरित वेतन के 50% के बराबर होती है।
 - 18 से 70 वर्ष की आयु के भारत के सभी नागरिकों (NRI सिहत) को इस योजना में शामिल होने की अनुमित दी गई थी।
 - 3. यह योजना सेवानिवृत्ति के बाद भी जीवन भर की आय का आश्वासन देती है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2, और 3
- 4. आर्थिक रूप से कमज़ोर वर्ग (EWS) आरक्षण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसे 103वें संविधान (संशोधन) अधिनियम, 2019 के तहत अनुच्छेद 14 और 15 में संशोधन करके पेश किया गया था।
 - 2. यह आर्थिक रूप से कमज़ोर वर्गों (EWS) के लिये शिक्षा संस्थानों में नौकरियों और प्रवेश में आर्थिक आरक्षण के लिये है।

- 1. Consider the following statements:
 - Section 62(5) of the Representation of the People Act, 1951 deprives prisoners of their right to vote.
 - Section 62 of the Representation of the People Act, 1951 lays down the circumstances under which a person may be deprived of the right to vote.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 2. With reference to Electoral Bonds, consider the following statements:
 - 1. It was notified in January 2018.
 - 2. The State Bank of India (SBI) is not the only institution that has the authority to issue and encash electoral bonds.
 - 3. The Electoral Bonds are valid for fifteen calendar days from the date of issue.
 - 4. It does not contain the name of the donor, it is completely secret.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1, 3 and 4 only
- (b) 1, 2 and 3 only
- (c) 2 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 3. With reference to the 'Old Pension Scheme', consider the following statements:
 - 1. Under the scheme, the employees get a pension under a pre-determined formula, which is equal to 50% of the last drawn pay.
 - 2. All citizens of India (including NRIs) in the age group of 18 to 70 years were allowed to join the scheme.
 - 3. This plan assures lifetime income even after retirement.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2, and 3
- 4. With reference to Economically Weaker Sections (EWS) Reservation, consider the following statements:
 - 1. It was introduced under the 103rd Constitution (Amendment) Act, 2019 by amending Articles 14 and 15.
 - It is for economic reservation in jobs and admission in educational institutions for Economically Weaker Sections (EWS).

641,

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

2

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

3. यह केंद्र और राज्यों दोनों को समाज के EWS को आरक्षण प्रदान करने में सक्षम बनाता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 3
- (c) 2 और 3
- (d) 1 और 2
- 5. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - ब्रिटिश शासन के दौरान भारत शासन अधिनियम 1961 के तहत गवर्नर जनरल की देखरेख में गवर्नर के पद का गठन किया गया था।
 - 2. भारत शासन अधिनियम 1935 के अनुसार राज्यपाल को प्रांतीय सरकार की सलाह के आधार पर कार्य करने का प्रावधान किया गया था।
 - 1935 के भारत शासन अधिनियम में राज्यपाल को कुछ विशेष जिम्मेदारियों एवं विवेकाधीन शिक्तयों का प्रावधान नहीं था।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 2 और 3
- (d) 1 और 2
- 6. किशोर न्याय (बच्चों की देखभाल और संरक्षण) अधिनियम, 2015 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - प्रत्येक पुलिस स्टेशन में कम-से-कम एक अधिकारी को बाल कल्याण पुलिस अधिकारी के रूप में नामित करना चाहिये।
 - 2. प्रत्येक जिले और शहर में एक विशेष पुलिस इकाई की स्थापना की जाएगी।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 7. टीवी चैनलों के लिये नए अपलिंकिंग और डाउनलिंकिंग नियमों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - सभी भारतीय एवं विदेशी टेलीविजन चैनलों को प्रतिदिन 30 मिनट के लिये राष्ट्रहित या जनिहत की सामग्री प्रसारित करना अनिवार्य होगा।
 - कार्यक्रमों के सीधे प्रसारण के लिये पूर्व अनुमित की आवश्यकता नहीं है, केवल पूर्व सूचना पर्याप्त होगी।
 - 3. नए दिशा निर्देश भारतीय टेलीपोर्ट से विदेशी चैनलों को अपलिंक करने की अनुमति देते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

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

3. It enables both the Center and the States to provide reservation to the EWS of the society.

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

- (a) 1 only
- (b) 3 only
- (c) 2 and 3
- (d) 1 and 2
- 5. Consider the following statements:
 - 1. During the British rule, the post of Governor was formed under the Government of India Act 1961 under the supervision of the Governor General.
 - 2. According to the Government of India Act 1935, provision was made for the governor to act on the basis of the advice of the provincial government.
 - 3. The Government of India Act of 1935 did not provide for some special responsibilities and discretionary powers to the Governor.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 2 and 3
- (d) 1 and 2
- 6. With reference to the Juvenile Justice (Care and Protection of Children) Act, 2015, consider the following statements:
 - At least one officer in each police station should be designated as Child Welfare Police Officer.
 - 2. A special police unit will be set up in every district and city.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 7. With reference to the new uplinking and downlinking rules for TV channels, consider the following statements:
 - 1. It will be mandatory for all Indian and foreign television channels to broadcast content of national interest or public interest for 30 minutes daily.
 - 2. Prior permission is not required for live telecast of programs, only prior notice will be sufficient.
 - 3. New guidelines allow uplinking of foreign channels from Indian teleports.

Which of the above statements are correct?

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



- 8. 'भारत में राज्यपाल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये :
 - राज्यपाल को केंद्र सरकार द्वारा नियुक्त किया जा सकता है लेकिन उसके द्वारा हटाया नहीं जा सकता है।
 - 2. राज्यपाल राष्ट्रपति के प्रसादपर्यंत पद धारण करता है।
 - राज्य मंत्रिपरिषद राज्यपाल के विरुद्ध महाभियोग प्रस्ताव ला सकता है।

- (a) केवल 1
- (b) 2 और 3
- (c) केवल 2
- (d) 1और 3
- 9. रुपए का अंतर्राष्ट्रीयकरण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसमें सीमापार लेनदेन में स्थानीय मुद्रा के उपयोग को बढावा देना शामिल है।
 - 2. वर्तमान में भारत पूर्ण पूंजी खाता परिवर्तनीयता और पूर्ण चालू खाता परिवर्तनीयता की अनुमति देता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 10. एशियाई समाशोधन संघ (ACU) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसकी स्थापना 1974 में तेहरान में संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक आयोग की पहल पर की गई थी।
 - 2. भारत, पाकिस्तान भूटान, श्रीलंका आदि देश के केंद्रीय बैंक इसके संस्थापक सदस्य हैं।
 - इसका उद्देश्य बहुपश्लीय आधार पर पात्र लेन-देन के लिये सदस्य देशों के मध्य भुगतान की सुविधा प्रदान करना है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 11. मौद्रिक नीति समिति के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - संशोधित (2016) आरबीआई अधिनियम 1934 के तहत केंद्र सरकार को 5 सदस्यीय मौद्रिक नीति समिति का गठन करने का अधिकार है।
 - यह मुद्रास्फीति लक्ष्य को प्राप्त करने के लिये आवश्यक नीति दर का निर्धारण करेगी, जो सभी बैंकों पर बाध्यकारी 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 और न ही 2

- 8. With reference to 'Governor in India', consider the following statements:
 - 1. The Governor can be appointed by the Central Government but cannot be removed by it.
 - 2. The Governor holds office during the pleasure of the President.
 - 3. The State Council of Ministers can bring impeachment motion against the Governor.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3
- (c) 2 only
- (d) 1 and 3
- 9. With reference to Internationalization of Rupee, consider the following statements:
 - 1. This includes promoting the use of local currency in cross-border transactions.
 - 2. Currently India allows full capital account convertibility and full current account convertibility.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 10. With reference to Asian Clearing Union (ACU), consider the following statements:
 - It was established in Tehran in 1974 on the initiative of the United Nations Economic and Social Commission.
 - India, Pakistan, Bhutan, Sri Lanka etc. central banks of the country are its founding members.
 - 3. Its objective is to facilitate payments between member countries for eligible transactions on a multilateral basis.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 11. With reference to the Monetary Policy Committee, consider the following statements:
 - 1. Under the amended (2016) RBI Act 1934, the central government is empowered to constitute a 5-member monetary policy committee.
 - 2. It will determine the policy rate required to achieve the inflation target, which will be binding on all banks.

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

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

Fine Vision

सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 12. डिजिटल रुपया के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसे केंद्र सरकार द्वारा 1 नवंबर, 2022 को लॉन्च किया गया है।
 - 2. इसे अभी थोक लेन-देन के लिये जारी किया गया है।
 - 3. अभी यह सरकारी प्रतिभूतियों में द्वितीयक बाजार लेन-देन निपटाने में इस्तेमाल किया जाएगा।

- (a) केवल 1
- (b) 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) 2 और 3
- 13. निम्नलिखित राज्यों पर विचार कीजिये:
 - 1. राजस्थान
- 2. आंध्र प्रदेश
- 3. तेलंगाना
- 4. ओडिशा

उपर्युक्त में से कितने मुख्य रूप से बाजरा उत्पादक राज्य के रूप में जाने जाते हैं?

- (a) केवल एक राज्य
- (b) केवल दो राज्य
- (c) केवल तीन राज्य
- (d) सभी चारों राज्य
- 14. पोषक तत्त्व आधारित सब्सिडी (NBS) व्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. फॉस्फोरस (P) एवं पोटाश (K) उर्वरकों पर सब्सिडी की घोषणा सरकार द्वारा वार्षिक रूप से की जाती है।
 - 2. द्वितीयक और सूक्ष्म पोषक तत्त्वों जैसे मोलिब्डेनम (Mo) और जिंक वाले उर्वरकों को इस व्यवस्था के तहत सब्सिडी नहीं दी जाती है।
 - 3. यह एनपीके उर्वरक के इष्टतम संतुलन को प्राप्त करने के लिये P & K उर्वरकों की खपत को बढ़ाने का इरादा रखता है, जहाँ एन : पी : के 4 : 1 : 2 है।

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

- (a) केवल 1
- (b) 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) 2 और 3
- 15. व्यापार प्राप्य छूट प्रणाली (TReDS) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह कई कोषाध्यक्षों के माध्यम से सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों के व्यापार प्राप्तियों के वित्तपोषण/छूट की सविधा के लिये एक इलेक्टॉनिक मंच है।
 - 2. इसे सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय द्वारा विनियमित किया जाता है।
 - 3. यह सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यमों के चालानों को अपलोड करने, स्वीकार करने, व्यापार करने एवं निपटाने का एक मंच है।

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

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

- 12. With reference to Digital Rupee, consider the following statements:
 - 1. It has been launched by the Central Government on November 1, 2022.
 - 2. It has just been released for bulk transactions.
 - 3. Currently it will be used to settle secondary market transactions in government securities.

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

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2
- (c) 3 only
- (d) 2 and 3
- 13. Consider the following states:
 - 1. Rajasthan
- 2. Andhra Pradesh
- 3. Telangana
- 4. Odisha

Which of the above are mainly known as millet producing states?

- (a) Only one state
- (b) Only two states
- (c) Only three states
- (d) All four states
- 14. With reference to Nutrient Based Subsidy (NBS) regime, consider the following statements:
 - 1. The subsidy on Phosphorus (P) and Potash (K) fertilizers is announced annually by the government.
 - 2. Fertilizers containing secondary and micro nutrients such as Molybdenum (Mo) and Zinc are not subsidized under this regime.
 - 3. It intends to increase the consumption of P & K fertilizers to achieve the optimum balance of NPK fertilizers, where N: P: K is 4:1:2.

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

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2
- (c) 3 only
- (d) 2 and 3
- 15. With reference to Trade Receivables Discounting System (TReDS), consider the following statements:
 - 1. It is an electronic platform to facilitate financing/discounting of trade receivables of Micro, Small and Medium Enterprises through multiple treasuries.
 - 2. It is regulated by the Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises.
 - 3. It is a platform for uploading, accepting, trading and settlement of invoices for Micro, Small and Medium Enterprises.

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

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



सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 16. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - रेटिंग वॉच अल्पाविध में रेटिंग प्रवृत्ति की अपेक्षित दिशा पर क्रेडिट रेटिंग एजेंसियों के दृष्टिकोण को इंगित करता है।
 - रेटिंग आउटलुक निकट से मध्यम अविध में रेटिंग प्रवृत्ति की अपेक्षित दिशा क्रेडिट रेटिंग एजेंसियों के दृष्टिकोण को इंगित करता है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 17. डॉक्टर विदाउट बॉर्डर्स के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसकी स्थापना 1971 में पेरिस में हुई थी।
 - इसे 1999 में कई महाद्वीपों पर मानवीय कार्यों के लिये नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया 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 और न ही 2
- 18. G-20 शिखर सम्मेलन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह खाड़ी युद्ध के बाद वर्ष 1991 में स्थापित किया गया था।
 - 2. इसका उद्देश्य पश्चिमी देशों के नेतृत्व में एक नई विश्व व्यवस्था को बढावा देना है।
 - 3. जी-20 देशों की आबादी वैश्विक आबादी का दो-तिहाई है।

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

- (a) केवल 3
- (b) 1 और 3
- (c) केवल 2
- (d) 2 और 3
- 19. निम्नलिखित में से किस समूह के सभी चारों देश G-20 के सदस्य हैं?
 - (a) कनाडा, फ्राँस, यूनाइटेड किंगडम, स्वीडन
 - (b) संयुक्त राज्य अमेरिका, इटली, नीदरलैंड, फिनलैंड
 - (c) डेनमार्क, ब्राजील, साउथ कोरिया, जापान
 - (d) जर्मनी, इंडिया, मैक्सिको, सऊदी अरब
- 20. हाल ही में किस देश की संसद ने भारत के साथ आर्थिक सहयोग और व्यापार समझौते को मंजूरी प्रदान की है?
 - (a) जापान
- (b) इंडोनेशिया
- (c) ऑस्ट्रेलिया
- (d) न्यूज़ीलैंड

- 16. Consider the following statements:
 - Rating Watch indicates the outlook of credit rating agencies on the expected direction of rating trend in the near term.
 - 2. Rating Outlook indicates the outlook of credit rating agencies on the expected direction of rating trend in the near to medium term.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 17. With reference to Doctors Without Borders, consider the following statements:
 - 1. It was established in 1971 in Paris.
 - 2. It was awarded the Nobel Peace Prize in 1999 for humanitarian work on several continents.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 18. Consider the following statements regarding G-20 summit:
 - 1. It was established in the year 1991 after the Gulf War.
 - 2. Its objective is to promote a new world order under the leadership of western countries.
 - 3. The population of G-20 countries is two-thirds of the global population.

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

- (a) 3 only
- (b) 1 and 3
- (c) 2 only
- (d) 2 and 3
- 19. All the four countries of which of the following group are the members of G-20?
 - (a) Canada, France, United Kingdom, Sweden
 - (b) USA, Italy, Netherlands, Finland
 - (c) Denmark, Brazil, South Korea, Japan
 - (d) Germany, India, Mexico, Saudi Arabia
- 20. Recently which country's parliament has approved economic cooperation and trade agreement with India?
 - (a) Japan
- (b) Indonesia
- (c) Australia
- (d) New Zealand



- 21. खाड़ी सहयोग परिषद् (GCC) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह मध्य-पूर्वी देशों का राजनीतिक और आर्थिक गठबंधन है।
 - 2. इसके सदस्यों में कुवैत, ईरान, इराक, कतर, बहरीन और ओमान शामिल है।
 - 3. खाड़ी सहयोग परिषद् के सदस्य और यमन 'ग्रेटर अरब फ्री ट्रेड एरिया' के भी सदस्य हैं।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 22. इस्लामिक सहयोग संगठन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह संयुक्त राष्ट्र के बाद दूसरा सबसे बड़ा अंतर-सरकारी संगठन है।
 - 2. इसके सदस्य देश चार महाद्वीपों से है।
 - 3. भारत इसका सदस्य है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 23. संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद की आतंकवाद रोधी सिमिति के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. हाल ही में इसकी विशेष बैठक का आयोजन नई दिल्ली और अहमदाबाद में किया गया है।
 - 2. वर्तमान में भारत आतंकवाद रोधी समिति के अध्यक्ष के रूप में कार्य करता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 24. ब्लैक सी ग्रेन पहल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह संयुक्त राष्ट्र और तुर्की की मध्यस्थता वाली पहल है।
 - 2. हाल ही में रूस इसमें पुन: शामिल हुआ है।
 - 3. इस पहल का उद्देश्य वैश्विक बाज़ार अनाज की पर्याप्त आपूर्ति सुनिश्चित करके खाद्य मूल्य में मुद्रास्फीति को सीमित करना था।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

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

- 21. With reference to Gulf Cooperation Council (GCC), consider the following statements:
 - 1. It is a political and economic alliance of Middle-Eastern countries.
 - 2. Its members include Kuwait, Iran, Iraq, Qatar, Bahrain and Oman.
 - 3. Member of the Gulf Cooperation Council and Yemen is also a member of the 'Greater Arab Free Trade Area'.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 22. With reference to the Organization of Islamic Cooperation, consider the following statements:
 - 1. It is the second largest intergovernmental organization after the United Nations.
 - 2. Its member countries are from four continents.
 - 3. India is its member.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 23. With reference to the Anti-Terrorism Committee of the United Nations Security Council, consider the following statements:
 - 1. Recently its special meeting has been organized in New Delhi and Ahmedabad.
 - 2. India currently serves as the chair of the Anti-Terrorism Committee.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 24. With reference to the Black Sea Grain Initiative, consider the following statements:
 - 1. It is an initiative mediated by the United Nations and Turkey.
 - 2. Recently Russia has rejoined it.
 - 3. The objective of this initiative was to limit food price inflation by ensuring an adequate supply of food grains to the global market.

Which of the above statements are correct?

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

The Vision

सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 25. हिंद-प्रशांत क्षेत्रीय संवाद के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह भारतीय नौसेना की वार्षिक शीर्ष स्तरीय क्षेत्रीय रणनीतिक वार्ता है।
 - 2. इसका आयोजन विशाखापत्तनम में किया गया। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 26. हाल ही में खबरों में रही मच्छू नदी निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
 - (a) राजस्थान
- (b) महराष्ट्र
- (c) उत्तराखंड
- (d) गुजरात
- 27. यूके-इंडिया यंग प्रोफेशनल स्कीम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस योजना के अंतर्गत यूके हर वर्ष 18-30 वर्ष की आयु वर्ग के 5000 डिग्रीधारक भारतीय को यूके में दो वर्ष तक काम करने का अवसर प्रदान करेगा।
 - 2. यह योजना वर्ष 2023 की शुरुआत में होगी और इसके तहत ब्रिटिश छात्रों को भी भारत में काम करने का अवसर प्रदान करेगा।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 28. जेनेटिक इंजीनियरिंग मूल्यांकन समिति (GEAC) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसका नोडल मंत्रालय, कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय है।
 - 2. आनुवंशिक रूप से संशोधित (GM) सरसों के बीज उत्पादन को GEAC द्वारा अनुमोदित किया गया है।
 - 3. इसे पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986 के तहत अधिसूचित किया गया है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 29. जीएम सरसों (DMH-11) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह दिल्ली विश्वविद्यालय के द सेंटर फॉर जेनेटिक मैनिपुलेशन ऑफ क्रॉप प्लांट्स (CGMCP) में एक स्वदेशी रूप से विकसित हर्बिसाइड टॉलरेंट (HT) सरसों है।
 - उच्च उपज वाले DMH-11 का उत्पादन करने के लिये मिट्टी के जीवाणु से अलग किये गए दो विदेशी जीन- 'बार्नेज' और 'बारस्टार' का प्रयोग किया गया था।

- 25. With reference to the Indo-Pacific regional dialogue, consider the following statements:
 - 1. It is the annual apex level regional strategic dialogue of the Indian Navy.
 - 2. It was organized in Visakhapatnam.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 26. In which of the following states is the Machchu river, which was in the news recently?
 - (a) Rajasthan
- (b) Maharashtra
- (c) Uttarakhand
- (d) Gujarat
- 27. With reference to UK-India Young Professional Scheme, consider the following statements:
 - Under this scheme UK will provide opportunity to 5000 degree holder Indians in the age group of 18-30 years to work in UK for two years every year.
 - 2. This scheme will start in the year 2023 and under this, British students will also get an opportunity to work in India.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 28. With reference to Genetic Engineering Appraisal Committee (GEAC), consider the following statements:
 - 1. Its nodal ministry is the Ministry of Agriculture and Farmers Welfare.
 - 2. Genetically Modified (GM) mustard seed production has been approved by GEAC.
 - 3. It has been notified under the Environment Protection Act, 1986.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 29. Consider the following statements regarding GM Mustard (DMH-11):
 - It is indigenously developed herbicide tolerant (HT) mustard at The Center for Genetic Manipulation of Crop Plants (CGMCP), University of Delhi.
 - 2. To produce high yielding DMH-11, two foreign genes isolated from soil bacteria-'Barnase' and 'Barstar' were used.



 यह आनुवंशिक रूप से संशोधित खाद्य फसल है, जिसे भारत ने वाणिज्यिक रिलीज की अनुमित दी है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 30. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - जीनोम एडिटिंग तकनीक के माध्यम से जीनोम में विशेष स्थानों पर आनुवंशिक सामग्री को जोड़ा, हटाया और बदला जा सकता है।
 - 2. CRISPR-Cas9 प्रौद्योगिकी आनुवंशिक इंजीनियरिंग के माध्यम से एक नए जीन की शुरुआत या मौजूदा जीन का दमन शामिल है।
 - 3. CRISPR-Cas9 प्रौद्योगिकी 'जेनेटिक कैंची' भी कहा जाता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 31. विक्रम-S रॉकेट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह भारत का पहला निजी तौर पर विकसित रॉकेट है।
 - 2. चार पेलोड को अंतरिक्ष में ले जाने में सक्षम है।
 - 3. विक्रम-S को प्रारंभ (Prarambh) मिशन के तहत अंतरिक्ष में भेजा गया है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 32. रोगाणुरोधी प्रतिरोध के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर कीजिये -
 - किसी सूक्ष्मजीव द्वारा एंटी माइक्रोबियल दवाओं के खिलाफ प्रतिरोध हासिल कर लेने से है।
 - 2. रोगाणुरोधी दवा का दुरुपयोग और कृषि में अनुचित उपयोग के कारण इसका प्रसार होता है।
 - 3. रोगाणुरोधी प्रतिरोध विकसित करने वाले सूक्ष्मजीवों को 'सुपरबग्स' के रूप में जाना जाता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 33. चीन का तियांगोंग अंतरिक्ष स्टेशन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसे पृथ्वी से 350 से 450 किमी. के बीच लो अर्थ ऑर्बिट में स्थापित किया गया है।
 - 2. यह चीन का दूसरा दीर्घकालिक अंतरिक्ष स्टेशन है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

3. It is the first genetically modified food crop that India has allowed commercial release.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 30. Consider the following statements:
 - 1. Genetic material can be added, removed and changed at specific locations in the genome through genome editing techniques.
 - 2. CRISPR-Cas9 technology involves the introduction of a new gene or the suppression of an existing gene through genetic engineering.
 - 3. CRISPR-Cas9 technology is also called 'genetic scissors'.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 31. With reference to Vikram-S rocket, consider the following statements:
 - 1. It is India's first privately developed rocket.
 - 2. Capable of carrying four payloads into space.
 - 3. Vikram-S has been sent to space under Prarambh mission.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 32. With reference to antimicrobial resistance, consider the following statements -
 - 1. Acquiring resistance by a microorganism against antimicrobial drugs.
 - 2. It is spread due to misuse of antimicrobial drug and improper use in agriculture.
 - 3. Microorganisms that have developed antimicrobial resistance are known as 'superbugs'.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 33. With reference to China's Tiangong Space Station, consider the following statements:
 - 1. It Has been installed in Low Earth Orbit between is 350 to 450 km from the earth.
 - 2. This is China's second long-term space station.

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

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

The Vision

सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 34. मायोसाइटिस डिजीज के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह मांसपेशियों में सूजन के कारण होता है।
 - इसका कोई चिकित्सा उपचार नहीं है, जो सभी के लिये उपयुक्त हो।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 35. हाल ही हाइपरस्केल डेटा सेंटर की शुरुआत कहाँ की गई है?
 - (a) लखनऊ
- (b) नोएडा
- (c) नई दिल्ली
- (d) अहमदाबाद
- 36. कार्डीगोल्ड नैनोपार्टिकल्स के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसे कार्डिसेप्स मिलिटेरस के अर्क और गोल्ड साल्ट के संश्लेषण से प्राप्त किया गया है।
 - 2. हाल ही में इसे फ्राँस से अंतर्राष्ट्रीय पेटेंट 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 और न ही 2
- 37. पार्टियों के 27वें सम्मेलन (COP27) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - एक शमन कार्य कार्यक्रम शुरू किया गया था, जो प्रति वर्ष कम से कम दो वैश्विक संवादों के साथ वर्ष 2030 तक जारी रहेगा।
 - 2. विकासशील देशों में जलवायु प्रौद्योगिकी समाधानों को बढ़ावा देने के लिये एक नया पंचवर्षीय कार्यक्रम शुरू किया गया है।
 - 3. यह 2030 तक सबसे अधिक जलवायु संवेदनशील समुदायों में रहने वाले 4 अरब लोगों के लिये लचीलापन बढ़ाने हेतु 30 अनुकूलन परिणामों की रूपरेखा तैयार करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 38. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - जलवायु से संबंधित आपदाओं के कारण हुए नुकसान के लिये कमजोर देशों को मुआवजा देने के लिये कॉप-27 के प्रतिनिधियों द्वारा लॉस एंड डैमेज फंड को मंजूरी दी गई है।

- 34. With reference to myositis disease, consider the following statements:
 - 1. It is caused by inflammation in the muscles.
 - 2. There is no medical treatment for this, which is suitable for all.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 35. Where has the Hyperscale Data Center been launched recently?
 - (a) Lucknow
- (b) Noida
- (c) New Delhi
- (d) Ahmedabad
- 36. With reference to Cardigold Nanoparticles, consider the following statements:
 - 1. It is obtained from the synthesis of Cardyceps militarus extract and gold salt.
 - 2. It has recently received the International Patent from France.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 37. With reference to the 27th Conference of the Parties (COP–27), consider the following statements:
 - A mitigation action program was launched, which will continue until the year 2030 with at least two global dialogues per year.
 - 2. A new five-year program has been launched to promote climate technology solutions in developing countries.
 - 3. It outlines 30 adaptation outcomes to enhance resilience for the 4 billion people living in the most climate-sensitive communities by 2030.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 38. Consider the following statements:
 - The Loss and Damage Fund has been approved by COP-27 delegates to compensate vulnerable countries for damages caused by climate-related disasters.



- जलवायु परिवर्तन या संबंधित आपदाओं के प्रभाव, जिन्हें अनुकूलन के माध्यम से भी कम या टाला नहीं जा सकता है, 'हानि और क्षति (लॉस एंड डैमेज)' शब्द के अंतर्गत आते हैं।
- 3. कॉप-27 का आयोजन मिस्र शर्म अल शेख में किया गया।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 39. कार्बन बॉर्डर टैक्स के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसे न्यूज़ीलैंड और यूरोपीय संघ द्वारा कॉप-27 में प्रस्तावित किया गया है।
 - 2. बेसिक समूह द्वारा इसका विरोध किया जा रहा है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 40. नेट-जीरो कार्बन उत्सर्जन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह एक ऐसी स्थिति को संदर्भित करता है, जिसमें ग्रीनहाउस गैसों का उत्सर्जन शून्य हो।
 - 2. भारत ने वर्ष 2047 तक निवल शून्य उत्सर्जन का लक्ष्य रखा है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 41. भारत में वायु गुणवत्ता सूचकांक में निम्नलिखित में से कौन-से शामिल हैं?
 - 1. पीएम 10
- 2. कॉर्बन मोनोऑक्साइड
- 3. सल्फर डाइऑक्साइड 4. कार्बन डाइऑक्साइड उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?
- (a) केवल 1, 2 और 4
- (b) केवल 1, 2 और 3
- (c) केवल 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 42. भारत के निम्नलिखित में से किस शहर में एशिया का सबसे बड़ा बायो गैस संयंत्र शुरू किया गया है?
 - (a) बाड्मेर, राजस्थान
 - (b) मेरठ, उत्तर प्रदेश
 - (c) संगरुर, पंजाब
 - (d) विशाखापत्तनम, आंध्र प्रदेश

- 2. The effects of climate change or related disasters, which cannot be reduced or avoided even through adaptation, are covered under the term 'loss and damage'.
- 3. COP-27 was organized in Egypt Sharm El Sheikh.

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

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 39. With reference to Carbon Border Tax, consider the following statements:
 - It has been proposed by New Zealand and the European Union at COP-27.
 - 2. It is being opposed by the Basic group.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 40. With reference to net-zero carbon emissions, consider the following statements:
 - 1. It refers to a situation in which the emission of greenhouse gases is zero.
 - 2. India has set a target of net zero emissions by the year 2047.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 41. Which of the following are included in the Air Quality Index in India?
 - 1. PM 10
- 2. Carbon Monoxide
- 3. Sulfur dioxide
- 4. Carbon dioxide

Which of the above statements are correct?

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

11

- (c) 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 42. In which of the following cities of India, Asia's largest bio gas plant has been commissioned?
 - (a) Barmer, Rajasthan
 - (b) Meerut, Uttar Pradesh
 - (c) Sangrur, Punjab
 - (d) Visakhapatnam, Andhra Pradesh

सामान्य अध्ययन (General Studies)

मैगज्ञीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 43. अमूर फाल्कन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह दुनिया का सबसे लंबा प्रवास करने वाला शिकारी पक्षी है।
 - 2. इसका नाम अमूर नदी के नाम पर पड़ा है जो रूस और चीन के बीच सीमा बनाती है।
 - 3. इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (आईयूसीएन) की रेड लिस्ट में इसको सबसे कम चिंतनीय की श्रेणी में सूचीबद्ध किया गया है।
 - 4. यह भारतीय वन्यजीव संरक्षण अधिनियम 1972 के तहत संरक्षित है।

- (a) केवल 2, 3 और 4 (b) केवल 1, 2 और 3
- (c) केवल 1 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 44. मीथेन अलर्ट एंड रिस्पॉन्स सिस्टम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसे जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन के पक्षकारों के 27वें सम्मेलन लॉन्च किया गया है।
 - इस पहल का उद्देश्य मीथेन उत्सर्जन में कटौती के प्रयासों को सुदृढ़ 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 और न ही 2
- 45. हाल ही में निम्नलिखित में से किस राज्य ने अपना पहला जैव-विविधता विरासत स्थल घोषित किया है?
 - (a) तमिलनाड्
- (b) केरल
- (c) पश्चिम बंगाल
- (d) मिज़ोरम
- 46. जल अनुकूलन या लचीलापन पर कार्रवाई (AWARe) पहल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - विश्व मौसम विज्ञान संगठन की साझेदारी में मिस्र के कॉप-27 प्रेसीडेंसी ने इस पहल की शुरुआत की है।
 - 2. यह पहल सबसे पहले दक्षिण-पूर्व एशिया पर लागू होगी।
 - 3. यह एजेंडा 2030 का उद्देश्य विशेष रूप से एसडीजी-6 को प्राप्त करने के लिये जल और जलवायु कार्रवाई के बीच सहयोग और अंतर्सबंधों को बढ़ावा देना है।

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

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

- 43. With reference to Amur Falcon, consider the following statements:
 - 1. It is the longest migrating bird of prey in the world.
 - 2. It is named after the Amur River which forms the border between Russia and China.
 - 3. It is listed in the category of Least Concern in the Red List of the International Union for Conservation of Nature (IUCN).
 - 4. It is protected under the Indian Wildlife Protection Act 1972.

Which of the above statements are correct?

- (a) 2, 3 and 4 only
- (b) 1, 2 and 3 only
- (c) 1 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 44. With reference to Methane Alert and Response System, consider the following statements:
 - It has been launched the 27th Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change.
 - 2. The initiative aims to strengthen efforts to cut methane emissions.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 45. Which of the following state has recently declared its first Biodiversity Heritage Site?
 - (a) Tamil Nadu
- (b) Kerala
- (c) West Bengal
- (d) Mizoram
- 46. With reference to the Action on Water Adaptation or Resilience (AWARe) initiative, consider the following statements:
 - 1. The COP-27 Presidency of Egypt in partnership with the World Meteorological Organization has launched this initiative.
 - 2. This initiative will first be implemented in South-East Asia.
 - 3. This Agenda 2030 aims to promote cooperation and interconnections between water and climate action, in particular to achieve SDG-6.

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

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

12

E The Vision

सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 47. ब्लू फ्लैंग कार्यक्रम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह कार्यक्रम फाउंडेशन फॉर एनवायरनमेंटल एजुकेशन (FEE) द्वारा चलाया जा रहा है।
 - 2. यह एक विशिष्ठ ईको-लेबल है, जो विश्व भर के तटीय स्थानों को पर्यावरण सम्मान के बैज के रूप में दिया जाता है।
 - हाल ही में भारत के लक्षद्वीप में स्थित मिनिकॉय थुंडी तट और कदमत तट को ब्लू फ्लैग प्रदान किया गया है।
 - 4. वर्तमान भारत में ब्लू फ्लैग प्रमाणन के तहत प्रमाणित समुद्र तटों की संख्या 12 है।

- (a) केवल 2, 3 और 4
- (b) केवल 1,2 और 3
- (c) केवल 1 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 48. स्लो-ऑनसेट आपदाओं के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-से शामिल हैं?
 - 1. समुद्र तल में वृद्धि
 - 2. तापमान वृद्धि
 - 3. भूकंप
 - 4. मरुस्थलीकरण
 - 5. ज्वालामुखी उद्गार

नीचे दिये गए कृट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) 1, 2, 4 और 5
- (b) केवल 3 और 5
- (c) केवल 1, 2 और 4
- (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 49. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - विश्व मौसम विज्ञान संगठन ने जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन के लिये पार्टियों के 27वें सम्मेलन में सभी के लिये प्रारंभिक चेतावनी की कार्यकारी कार्य योजना जारी की।
 - विश्व मौसम विज्ञान संगठन द्वारा वर्ष 2023-2027 के लिये कार्यकारी कार्रवाई सार्वभौमिक आपदा जोखिम ज्ञान को आगे बढ़ाने के लिये प्रमुख क्षेत्रों की पहचान करती है।
 - पूर्व चेतावनी प्रणाली तूफान, सुनामी आदि सहित आने वाले खतरों से पहले लोगों को होने वाले नुकसान और संपत्ति की क्षति को कम करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

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

- 47. With reference to the Blue Flag programme, consider the following statements:
 - 1. This program is being run by the Foundation for Environmental Education (FEE).
 - It is a unique eco-label, awarded to coastal destinations around the world as a badge of environmental honour.
 - Recently the Blue Flag has been awarded to Minicoy Thundi Beach and Kadmat Beach in Lakshadweep, India.
 - 4. Presently the number of beaches certified under Blue Flag certification in India is 12.

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

- (a) 2, 3 and 4 only
- (b) 1, 2 and 3 only
- (c) 1 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 48. Which of the following are included under slow-onset disasters?
 - 1. Rise in sea level
 - 2. Rise in Temperature
 - 3. Earthquake
 - 4. Desertification
 - 5. Volcanic Eruption

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2, 4 and 5
- (b) 3 and 5 only
- (c) 1, 2 and 4 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5
- 49. Consider the following statements:
 - 1. The World Meteorological Organization released the Early Warning Action Plan for all at the 27th Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change.
 - The World Meteorological Organization's Executive Action Plan for 2023-2027 identifies key areas for advancing universal disaster risk knowledge.
 - 3. The early warning system minimizes loss of life and property damage before hazards including storms, tsunamis, etc. occur.

Which of the above statements are correct?

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

13

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



सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 50. वर्ल्ड एनर्जी आउटलुक रिपोर्ट कौन-सी संस्था जारी करती है?
 - (a) अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी
 - (b) विश्व बैंक
 - (c) अंतर्राष्ट्रीय नवीकरणीय ऊर्जा एजेंसी
 - (d) विश्व ऊर्जा परिषद
- 51. निम्नलिखित राज्यों पर विचार कीजिये:
 - 1. असम
- 2. आंध्र प्रदेश
- 3. पं. बंगाल
- 4. केरल

उपर्युक्त में से कितने मुख्य रूप से चाय उत्पादक राज्य के रूप में जाने जाते हैं?

- (a) केवल एक राज्य
- (b) केवल दो राज्य
- (c) केवल तीन राज्य
- (d) सभी चारों राज्य
- 52. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. आदर्श तापमान 20-30
 - 2. वर्ष भर समान रूप से वितरित 150-300 सेमी. वार्षिक वर्षा
 - 3. क्षिद्रयुक्त अम्लीय मुदा
 - 4. गर्म एवं आर्द्र जलवायु

उपर्युक्त में से कौन-सा/से चाय की फसल हेतु आवश्यक दशाएँ हैं?

- (a) केवल 1, 3 और 4 (b) केवल 1, 2 और 3
- (c) केवल 2 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 53. भारतीय चाय बोर्ड के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह एक संवैधानिक निकाय है।
 - 2. इसके बोर्ड का प्रत्येक 2 साल बाद पुनर्गठन किया जाता है।
 - 3. यह एक शीर्ष निकाय के रूप में चाय उद्योग के समग्र विकास की देखभाल करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही नहीं हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 54. क्रूड स्टील के शीर्ष उत्पादन में कौन-सा क्रम (अवरोही क्रम) सही है?
 - (a) चीन, जापान, अमेरिका, भारत
 - (b) चीन, भारत, अमेरिका, जापान
 - (c) चीन, अमेरिका, भारत, जापान
 - (d) चीन, भारत, जापान, अमेरिका
- 55. काला नमक चावल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान ने इसकी दो बौनी किस्मों (पूसा नरेंद्र काला नमक 1638 और पूसा नरेंद्र काला नमक 1652) की विकसित किया है।

- 50. Which organization issues the World Energy Outlook Report?
 - (a) International Energy Agency
 - (b) World Bank
 - (c) International Renewable Energy Agency
 - (d) World Energy Council
- 51. Consider the following states:
 - 1. Assam
- 2. Andhra Pradesh
- 3. West Bengal
- 4. Kerala

Which of the given above are mainly known as Tea producing states?

- (a) Only one state
- (b) Only two states
- (c) Only three states
- (d) All four states
- 52. Consider the following statements:
 - 1. Ideal temperature 20-30
 - 2. 150-300 cm evenly distributed throughout the year annual rainfall
 - 3. Porous Acidic Soil
 - 4. Hot and humid climate

Which of the given above is/are the essential conditions for growing tea?

- (a) 1, 3 and 4 only
- (b) 1, 2 and 3 only
- (c) 2 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 53. About Tea Board of India Consider the following statements:
 - 1. It is a constitutional body.
 - 2. Its board is reconstituted after every 2 years.
 - 3. It looks after the overall development of the tea industry as an apex body.

Which of the given above statements are not correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 54. Which of the following order (in descending order) is correct in the peak production of crude steel?
 - (a) China, Japan, America, India
 - (b) China, India, America, Japan
 - (c) China, America, India, Japan
 - (d) China, India, Japan, America
- 55. About kala Namak Chawal, Consider the following statements:
 - Indian Agricultural Research Institute has developed two dwarf varieties (Pusa Narendra Kala Namak 1638 and Pusa Narendra Kala Namak 1652).



- 2. इसे जीआई टैग प्राप्त है।
- 3. इसे 'बुद्ध चावल' के रूप में जाना जाता है।
- 4. यह आयरन और जिंक जैसे सृक्ष्म पोषक तत्त्वों से भरपुर है।

- (a) केवल 2, 3 और 4 (b) केवल 1, 2 और 3
- (c) केवल 1 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 56. सुकापईका नदी निम्नलिखित में से किसकी सहायक नदी है?
 - (a) महानदी
- (b) गोदावरी
- (c) ताप्ती
- (d) ब्रह्मपुत्र
- 57. भारतीय मानव विज्ञान संस्थान के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह जैव-सांस्कृतिक अध्ययन में मानवशास्त्रीय अनुसंधान के लिये प्रमुख संस्थान है।
 - 2. यह पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत प्रशासित संस्थान है।
 - 3. यह दुनिया में कहीं भी अपनी तरह का एकमात्र संस्थान है, जो सरकारी व्यवस्था में मानवशास्त्रीय अनुसंधान को आगे बढ़ाता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 58. पॉक्सो अधिनियम (POCSOAct) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यौन अपराधों से बच्चों का संरक्षण अधिनियम, 2012 (POCSO) यौन अपराध की पीडिता की पहचान के प्रकटीकरण पर रोक लगाता है।
 - 2. POCSO अधिनियम में सभी बच्चों के लिये मुफ्त और अनिवार्य प्रारंभिक शिक्षा के अधिकार का भी उल्लेख 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 और न ही 2
- 59. डायन-प्रताडना और व्यापक अंधविश्वास से संबंधित अपराध निम्नलिखित में से किसका उल्लंघन करते हैं?
 - 1. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 14, 15 और 21
 - 2. मानवाधिकारों की सार्वभौमिक घोषणा 1948
 - 3. नागरिक और राजनीतिक अधिकारों पर अंतर्राष्ट्रीय वाचा 1966
 - 4. महिलाओं के खिलाफ भेदभाव के सभी रूपों के उन्मूलन पर कन्वेंशन 1979

- 2. It has got GI tag.
- 3. It is known as 'Buddha Rice'.
- 4. It is rich in micronutrients like iron and zinc.

Which of the given above statements are correct?

- (a) 2, 3 and 4 only
- (b) 1, 2 and 3 only
- (c) 1 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 56. The Sukapaika River is a tributary of which of the following?
 - (a) Mahanadi
- (b) Godavari
- (c) Tapti
- (d) Brahmaputra
- 57. About Indian Institute of Anthropology, Consider the following statements:
 - 1. It is the premier institute for anthropological research in bio-cultural studies.
 - 2. It is an institute administered under the Ministry of Environment, Forest and Climate Change.
 - 3. It is the only institute of its kind anywhere in the world, which advances anthropological research in the government system.

Which of the given above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 58. With reference to the POCSO Act, consider the following statements:
 - 1. The Protection of Children from Sexual Offenses Act, 2012 (POCSO) prohibits the disclosure of the identity of a victim of a sexual offence.
 - 2. The POCSO Act also mentions the right to free and compulsory elementary education for all children.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 59. Crimes related to witch-hunting and widespread superstition violate which of the following?
 - 1. Articles 14, 15 and 21 of the Indian Constitution
 - 2. Universal Declaration of Human Rights 1948
 - 3. International Covenant on Civil and Political Rights 1966
 - 4. Convention on the Elimination of All Forms of Discrimination Against Women 1979

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

15

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2 और 4
- (b) केवल 1, 2 और 3
- (c) केवल 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 60. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - वैश्विक स्तर पर राजनीति में महिलाओं की औसत भागीदारी 26.2 प्रतिशत है।
 - 2. अमेरिका, यूरोप और उप-सहारा अफ्रीका में महिलाओं का प्रतिनिधित्व वैश्विक औसत से ऊपर है।
 - एशिया, प्रशांत क्षेत्र और मध्य पूर्व एवं उत्तरी अफ्रीका क्षेत्र औसत से नीचे है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 61. शौचालय 2.0 अभियान के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा विश्व शौचालय दिवस 2022 के अवसर पर इस अभियान की शुरुआत की गई।
 - 2. इसका उद्देश्य देश के ग्रामीण एवं शहरी इलाकों में सार्वजनिक और सामुदायिक शौचालय का कायाकल्प करना है।
 - इस अभियान में पाँच विषयगत क्षेत्र हैं।
 उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - (a) केवल 2
- (b) 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 62. डिजिटल शिक्त अभियान 4.0 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय द्वारा इस अभियान का शुभारंभ किया गया।
 - 2. इसे पीस फाउंडेशन और मेटा के सहयोग से शुरू किया गया है।
 - 3. यह अभियान साइबर क्षेत्र में महिलाओं और लड़िकयों की डिजिटल रूप से सशक्त व कुशल बनाने के हेतु एक अखिल भारतीय परियोजना है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 63. बालीयात्रा के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह भारत के सबसे बड़े ओपन-एयर फेयर में से एक है।
 - यह प्रतिवर्ष गोदावरी नदी के तट पर आयोजित किया जाता है।

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 4 only
- (b) 1, 2 and 3 only
- (c) 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 60. Consider the following statements:
 - 1. Globally, the average participation of women in politics is 26.2 percent.
 - 2. The representation of women in the Americas, Europe and sub-Saharan Africa is given above the global average.
 - 3. The Asia Pacific region and the Middle East and North Africa region are below average.

Which of the given above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 61. Consider the following statements in the context of Toilet 2.0 campaign:
 - 1. The campaign was launched by the Ministry of Health and Family Welfare on the occasion of World Toilet Day 2022.
 - 2. Its objective is to rejuvenate public and community toilets in rural and urban areas of the country.
 - 3. The campaign has five thematic areas.

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

- (a) 2 only
- (b) 2 and 3
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 62. Consider the following statements in the context of Digital Shakti Abhiyan 4.0:
 - 1. The campaign was launched by the Ministry of Information and Broadcasting.
 - 2. It has been launched in association with Peace Foundation and META.
 - 3. This campaign is a pan India project to digitally empower and skill women and girls in the cyber sector.

Which of the given above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 63. Consider the following statements with reference to Bali Yatra:
 - 1. It is one of the biggest open-air fair in India.
 - 2. It is organized annually on the banks of river Godavari.



16

 यह प्राचीन कलिंग और दक्षिण-पूर्व एशिया के बीच सिदयों पुराने संबंधों को प्रदर्शित करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 64. 'काशी तिमल संगमम्' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह कार्यक्रम स्वदेश दर्शन योजना का हिस्सा है।
 - 2. IIT मद्रास और बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (BHU) इस कार्यक्रम के लिये दो कार्यान्वयन एजेंसियाँ हैं।
 - हाल ही में इसका आयोजन वाराणसी में किया गया है।

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

- (a) केवल 1
- (b) 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 65. अफजल खान के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. वह बीजापर के आदिल शाही वंश का सेनापित था।
 - 2. उनके मकबरे को अफजुल बुरुज के नाम से जाना 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 और न ही 2
- 66. 'पाटन पटोला' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह दोहरे इकत से बुना हुआ कपड़ा है, जो आमतौर पर पाटन (उत्तरी गुजरात) में रेशम से बनाया जता है।
 - 2. इसे भौगोलिक संकेत (GI) टैग मिला 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 और न ही 2
- 67. 'पश्मीना' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. पश्मीना शॉल 'शहतूश' ऊन से बनता है, जो चांगथांगी बकरी के बालों से प्राप्त होता है।
 - कच्चे पश्म को लद्दाख के चांगपा जनजाति द्वारा पाली जाने वाली चांगथांगी बकरियों से प्राप्त किया जाता है।

उपर्यक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

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

3. It reflects the age-old links between ancient Kalinga and South-East Asia.

Which of the given above statements are correct?

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 64. Consider the following statements with reference to 'Kashi Tamil Sangamam':
 - 1. This program is part of the Swadesh Darshan scheme.
 - 2. IIT Madras and Banaras Hindu University (BHU) are the two implementing agencies for this programme.
 - 3. Recently it has been organized in Varanasi.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 65. Consider the following statements with reference to Afzal Khan:
 - 1. He was the commander of the Adil Shahi dynasty of Bijapur.
 - 2. His tomb is known as Afzul Buruj.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 66. Consider the following statements with reference to 'Patan Patola':
 - 1. It is a double ikat woven fabric, usually made of silk in Patan (North Gujarat).
 - 2. It has got Geographical Indication (GI) tag.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 67. Consider the following statements regarding 'Pashmina':
 - 1. Pashmina shawls are made from 'Shahtush' wool, which is obtained from the hair of the Changthangi goat.
 - 2. Raw Pasham is obtained from Changthangi goats reared by Changpa tribe of Ladakh.

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

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

68. पारंपरिक वस्त्र कला के संदर्भ में निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

(पारंपरिक वस्त्र) (क्षेत्र)

- 1. जामदानी बुनाई लखनऊ
- 2. छींट मसूलीपट्टनम
- 3. बंदन्ना डिज़ाइन कोलकाता

उपर्युक्त युग्मों में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) कोई भी युग्म नहीं (b) केवल एक युग्म
 - (d) सभी तीनों युग्म
- 69. मानगढ़ नरसंहार निम्नलिखित में से किस जनजाति से संबंधित है?
 - (a) भील जनजाति

(c) केवल दो युग्म

- (b) संथाल जनजाति
- (c) गोंड जनजाति
- (d) थारू जनजाति
- 70. 'वांगला नृत्य' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - वांगला को फेस्टिवल ऑफ हंड्रेड ड्रम्स के रूप में भी जाना जाता है।
 - 2. गारो आदिवासी समुदाय के सदस्य वांगला नृत्य करते हैं।
 - 3. यह त्योहार सूर्य भगवान के सम्मान में मनाया जाता है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?
 - (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 71. C-295 परिवहन विमान के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - C-295 समसामियक तकनीक के साथ 5-10 टन क्षमता का परिवहन विमान है।
 - यह नियमित रूप से दिन के दौरान रेगिस्तान में और रात में समुद्र में लड़ाकू अभियान के लिये सक्षम है।
 - 3. हाल ही में वडोदरा में इसकी निर्माण इकाई की आधारशिला रखी गई।

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

- (a) 1 और 3
- (b) 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 72. आईएमटी त्रिलाट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह भारत, मोजांबिक और तंजानिया की नौसेनाओं के बीच संयुक्त समुद्री अभ्यास है।
 - 2. इसका आयोजन तंजानिया के डार एस सलाम में किया गया।

सामान्य अध्ययन

(General Studies)

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

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

मैगज़ीन टेस्ट

(Magazine Test)

68. With reference to traditional textile art, consider the following pairs:

(Traditional Clothing) (Area)

- 1. Jamdani Weaving Lucknow
- 2. Chint Masulipatnam
- 3. Bandanna Design Kolkata

How many of the given above pairs are correctly matched?

- (a) None of the pairs (b
- (b) Only one pair
- (c) Only two pairs
- (d) All the three pairs
- 69. The Mangarh massacre is related to which of the following tribes?
 - (a) Bhil tribe
- (b) Santhal tribe
- (c) Gond tribe
- (d) Tharu tribe
- 70. Consider the following statements with reference to 'Wangla Dance':
 - 1. Wangala is also known as the Festival of Hundred Drums.
 - 2. Members of the Garo tribal community perform the Wangla dance.
 - 3. This festival is celebrated in honor of the Sun God

Which of the given above statements are correct?

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 71. Consider the following statements with reference to C-295 transport aircraft:
 - 1. The C-295 is a 5-10 ton transport aircraft with contemporary technology.
 - 2. It is capable of undertaking routine combat operations in the desert during the day and at sea at night.
 - 3. The foundation stone of its manufacturing unit at Vadodara was laid recently.

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

- (a) 1 and 3
- (b) 1 and 2
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 72. Consider the following statements with reference to IMT Trilat:
 - 1. It is a joint maritime exercise between the navies of India, Mozambique and Tanzania.
 - 2. It was organized in Dar es Salaam, Tanzania.

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

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

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

- 73. भारत और फ्राँस के मध्य निम्नलिखित में से कौन-से सैन्य अभ्यास किये जाते हैं?
 - 1. गरुड
- 2. वरुण
- 3. वज्र प्रहार
- 4. डेजर्ट नाइट
- 5. शक्ति

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) 1, 2, 4 और 5
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1, 3 और 5
- (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 74. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

(लोक/जनजातीय नृत्य) (राज्य)

- 1. खोरिया
- हरियाणा
- 2. दुमहाल
- जम्मू और कश्मीर
- फ्गडी
- गोवा
- 4. गारुडी
- तेलंगाना
- 5. थेय्यम
- केरल
- 6. राउत नाच
- झारखंड
- 7. भोरताल
- मेघालय

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-से सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल 1, 2, 3 और 5
- (b) केवल 1, 2, 3, 6 और 7
- (c) केवल 3, 5, 6 और 7
- (d) 1, 2, 3, 4, 5, 6 और 7
- 75. वर्ष 2022 के नोबेल पुरस्कार के संदर्भ में निम्नलिखित यग्मों पर विचार कीजिये:
 - 1. अर्थशास्त्र
- बैंकों और वित्तीय संकटों पर
 - शोध के लिये
- 2. चिकित्सा
- विलुप्त होमिनिन और मानव
 विकास के जीनोम के क्षेत्र में
 शोध के लिये
- 3. भौतिकी
- क्वांटम यांत्रिकी में कार्य करने
 - के लिये
- रसायन
- क्लिक केमिस्ट्री और बायोऑर्थोगोनल के विकास के लिये

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक युग्म
- (b) केवल दो युग्म
- (c) केवल तीन युग्म
- (d) सभी चारों युग्म
- 76. वर्ष 2022 का शांति का नोबेल पुरस्कार निम्नलिखित में से किसे प्रदान किया गया है?

सामान्य अध्ययन

- 1. एलेस बियालियात्स्की
- 2. रूसी मानवाधिकार संगठन मेमोरियल
- 3. सेंटर फॉर सिविल लिबर्टीज (यूक्रेन)
- 4. एलेन एस्पेक्ट

- 73. Which of the following military exercises are conducted between India and France?
 - 1. Garuda
- 2. Varuna
- 3. Vajra Prahar
- 4. Desert Night
- 5. Power

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2, 4 and 5
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1, 3 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5
- 74. Consider the following pairs:

(Folk/Tribal Dance) (State)

- 1. Khoria
- Haryana
- 2. Dumahal
- Jammu and Kashmir
- 3. Fugdi
- Goa
- 4. Garudi
- Telangana
- 5. Theyyam
- Kerala
- 6. Raut Nach
- Jharkhand
- 7. Bhortal
- Meghalaya

Which of the given above pairs are correctly matched?

- (a) 1, 2, 3 and 5 only
- (b) 1, 2, 3, 6 and 7 only
- (c) 3, 5, 6 and 7 only
- (d) 1, 2, 3, 4, 5, 6 and 7
- 75. With reference to the Nobel Prize for the year 2022, consider the following pairs:
 - 1. Arthashastra On Banks and Financial
 - On Danks and Pinancia
 - Crisis for research
 - 2. Medicine
- Extinct Hominins and Humans in the genome of
- evolution for research
- 3. Physics
- For Working in Quantum Mechanics
- ---
- 4. Chemistry For Click Chemistry and
 - development of bioorthogonal

How many of the given above pairs are correctly matched?

- (a) Only one pair
- (b) Only two pairs
- (c) Only three pairs
- (d) All four pairs
- 76. Who among the following has been awarded the Nobel Peace Prize for the year 2022?
 - 1. Ales Bialiatsky
 - Russian Human Rights Organization Memorial
 - 3. Center for Civil Liberties (Ukraine)
 - 4. Ellen Aspect

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

19

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

मैगज़ीन टेस्ट

नीचे दिये गए कट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 2 और 4
- (d) केवल 4
- 77. 'सागरमाला कार्यक्रम' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसका उद्देश्य केवल भारत और दक्षिण-पूर्व एशियाई देशों और अफ्रीकी देशों के बीच समुद्री व्यापार मार्गों का समग्र विकास करना है।
 - 2. सागरमाला कार्यक्रम के तहत तटीय सामुदायिक विकास प्रमुख घटकों 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 और न ही 2
- 78. 'आईएनएस विक्रांत' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसका नाम यूनाइटेड किंगडम से खरीदे गए भारत के पहले विमानवाहक पोत के नाम पर रखा गया है।
 - 2. यह भारत का पहला स्वदेशी रूप से डिज़ाइन और निर्मित विमानवाहक पोत है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 79. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम को कंपनी अधिनियम, 1956 के तहत 'गैर-लाभकारी' कंपनी के रूप में शामिल किया गया है।
 - भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) और भारतीय बैंक संघ (IBA) की एक संयुक्त पहल है।
 - 3. यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस तत्काल भुगतान सेवा का एक उन्नत संस्करण है।
 - 4. यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस को वर्ष 2016 में नेशनल ऑटोमेटेड क्लियरिंग हाउस द्वारा लॉन्च किया गया

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

- (a) केवल 1 और 3
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 2 और 4
- (d) केवल 4
- 80. 'राष्ट्रीय डिजिटल स्वास्थ्य मिशन' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. डिजिटल प्लेटफॉर्म को हेल्थ आईडी और डिजी डॉक्टर के साथ लॉन्च किया गया था।
 - 2. इसे राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण (NHA) द्वारा कार्यान्वित किया जाता है।

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 2 and 4 only
- (d) 4 only
- 77. Consider the following statements regarding the 'Sagarmala Programme':
 - 1. It aims at overall development of maritime trade routes only between India and South-East Asian countries and African countries.
 - 2. Coastal community development is one of the major components under the Sagarmala programme.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 78. Consider the following statements with reference to 'INS Vikrant':
 - 1. It is named after India's first aircraft carrier purchased from the United Kingdom.
 - 2. It is India's first indigenously designed and built aircraft carrier.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 79. Consider the following statements:
 - 1. National Payments Corporation of India has been incorporated as a 'not-for-profit' company under the Companies Act, 1956.
 - National Payments Corporation of India is a
 joint initiative of the Reserve Bank of India
 (RBI) and the Indian Banks' Association
 (IBA).
 - 3. Unified Payments Interface is an advanced version of the instant payment service.
 - 4. Unified Payments Interface was launched by the National Automated Clearing House in the year 2016.

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

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 2 and 4 only
- (d) 4 only
- 80. Consider the following statements regarding 'National Digital Health Mission':
 - The digital platform was launched with Health ID and Digi Doctor.
 - 2. It is implemented by the National Health Authority (NHA).

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

20

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 81. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

| देश ⁄ क्षेत्र | हाल ही में समाचारों में होने |
|---------------|------------------------------|
| | का महत्त्वपूर्ण कारण |

- कतर 22वें फीफा वर्ल्ड कप का आयोजन
- कंबोडिया 19वें आसियान शिखर सम्मेलन का आयोजन
- 3. इथोयोपिया इथियोपियाई सरकार और टिग्रे विद्रोहियों के मध्य समझौता

उपर्युक्त युग्मों में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) कोई भी युग्म नहीं
- (b) केवल एक युग्म
- (c) केवल दो युग्म
- (d) सभी तीनों युग्म
- 82. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

रिपोर्ट जारीकर्ता

- उत्सर्जन गैप रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम
- 2. अनुकूलन गैप रिपोर्ट वर्ल्ड इकोनॉमी फोरम
- 3. खाद्य और कृषि रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र खाद्य और कृषि संगठन

उपर्युक्त युग्मों में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) कोई भी युग्म नहीं
- (b) केवल एक युग्म
- (c) केवल दो युग्म
- (d) सभी तीनों युग्म
- 83. निम्नलिखित में से किन देशों से कर्क रेखा गुजरती हैं?
 - 1. ओमान
- 2. चीन
- 3. लीबिया
- 4. ताइवान

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2 और 4 (b) केवल 1, 2 और 3
- (c) केवल 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 84. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 21 मार्च और 23 सितंबर को सूर्य की किरणें लंबवत् पड़ती हैं, इसिलये संपूर्ण पृथ्वी पर दिन एवं रात बराबर होते हैं।
 - 21 जून को सूर्य की किरणें कर्क रेखा पर लंबवत् पड़ती है। इस अवस्था को उत्तर अयनांत कहते हैं।
 - 3. 21 दिसंबर को सूर्य की किरणें मकर रेखा पर लंबवत् पड़ती है। इस स्थिति में उत्तरी गोलार्द्ध में शीत ऋतु होती है।

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 81. Consider the following pairs:

Countries/Territory In the news recently important reason for

1. Qatar – 22nd FIFA World Cup

Organisation

- 2. Cambodia 19th ASEAN Summit organise
- 3. Ethiopia Agreement between the Ethiopian government and the Tigray rebels

How many of the given above pairs are correctly matched?

- (a) None of the pairs
- (b) Only one pair
- (c) Only two pairs
- (d) All three pairs
- 82. Consider the following pairs:

Report Issuer

- Adaptation Gap World Economic Report Forum
- 3. Food and Agriculture United Nations Food Report and Agriculture Organization

How many of the given above pairs are correctly matched?

- (a) None of the pairs
- (b) Only one pair
- (c) Only two pairs
- (d) All the three pairs
- 83. Through which of the following countries does the Tropic of Cancer pass?
 - 1. Oman
- 2. China
- 3. Libya
- 4. Taiwan

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 4 only
- (b) 1, 2 and 3 only
- (c) 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 84. Consider the following statements:
 - 1. On March 21 and September 23, the sun's rays fall vertically, so day and night are equal all over the earth.
 - 2. On June 21, the sun's rays fall vertically on the Tropic of Cancer. This condition is called Uttar Ayananta.
 - 3. On December 21, the sun's rays fall vertically on the Tropic of Capricorn. In this situation, there is winter season in the northern hemisphere.

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

21

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 85. भूकंपीय तरंगों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 'P' तरंगों में कंपन की दिशा तरंग के संचरण की दिशा के समानांतर होती है।
 - 2. 'S' तरंग जिस पदार्थ से गुजरती है, उसमें उभार व गर्त बनाती है।
 - 3. 'S' तरंगें सबसे ज्यादा विनाशकारी होती हैं क्योंकि इनसे शैलों का विस्थापन होता है।
 - 4. 'S' तरंगें धरातल पर 'P' तरंगों से पहले पहुँचती हैं। उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?
 - (a) केवल 1 और 2
- (b) 2, 3 और 4
- (c) 1, 3 और 4
- (d) 1, 2 और 4
- 86. निम्नलिखित में से समस्त पृथ्वी पर पाए जाने वाले तत्त्वों का सही अनुक्रम हैं?
 - 1. ऑक्सीजन
- 2. लोहा
- 3. सिलिकॉन
- 4. मैग्नीशियम

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) 2 > 1 > 3 > 4
- (b) 1 > 2 > 4 > 3
- (c) 2 > 3 > 1 > 4
- (d) 1 > 2 > 3 > 4
- 87. निम्नलिखित में से कौन रूपांतरित चट्टान हैं?
 - 1. ग्रेफाइट
- 2. बलुआ पत्थर
- 3. ग्रेनाइट
- 4. सर्पेटाइन

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) 1 और 2
- (b) 2 और 3
- (c) 3 और 4
- (d) 1 और 4
- 88. वैगनर के महाद्वीपीय विस्थापन का सिद्धांत के प्रमाणों के अंतर्गत कौन-से शामिल हैं?
 - 1. अटलांटिक महासागर के दोनों तटों के कैलिडोनियन तथा हर्सीनियन पर्वत क्रमों में समानता
 - 2. टिलाइट हिमानी निक्षेपण से बनी अवसादी चटुटानें
 - दक्षिण अटलांटिक महासागर के तटों पर स्थित अफ्रीका और ब्राजील की संरचना व चट्टानों में समानता

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

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

Which of the given above statements are correct?

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 85. With reference to seismic waves, consider the following statements:
 - 1. The direction of vibration in 'P' waves is parallel to the direction of propagation of the wave.
 - 2. The 'S' wave creates bulges and troughs in the material through which it passes.
 - 3. 'S' waves are most destructive because they cause displacement of rocks.
 - 4. 'S' waves reach the surface before 'P' waves.

Which of the given above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2, 3 and 4
- (c) 1, 3 and 4
- (d) 1, 2 and 4
- 86. Which of the following is the correct sequence of all the elements found on earth?
 - 1. Oxygen
- 2. Iron
- 3. Silicon
- 4. Magnesium

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 2 > 1 > 3 > 4
- (b) 1 > 2 > 4 > 3
- (c) 2 > 3 > 1 > 4
- (d) 1 > 2 > 3 > 4
- 87. Which of the following are metamorphic rocks?
 - 1. Graphite
- 2. Sandstone
- 3. Granite
- 4. Serpentine

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 2
- (b) 2 and 3
- (c) 3 and 4
- (d) 1 and 4
- 88. Which of the following are included in the evidence of Wagner's theory of continental drift?
 - 1. Similarity between the Caledonian and Hercynian mountain ranges of both the coasts of the Atlantic Ocean
 - 2. Sedimentary rocks formed from tillite glacial deposition
 - 3. Similarity in structure and rocks of Africa and Brazil located on the coasts of South Atlantic Ocean

Select the correct answer using the code given below:

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

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

- 89. आग्नेय चट्टान के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह स्थूल परत रहित, कठोर संघटक एवं जीवाश्म रहित होती है।
 - 2. इन चट्टानों पर रासायनिक अपक्षय का बहुत अधिक प्रभाव पड्ता है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 90. कायांतरित चट्टानों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इनका निर्माण ताप और दाब की क्रिया के कारण होता है।
 - 2. यह सर्वाधिक कठोर चट्टानें हैं।
 - 3. इसमें जीवाश्म पाए जाते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 91. भूकंपीय तरंगों के माध्यम से पृथ्वी की आंतरिक संरचना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - गहराई के साथ पृथ्वी की आंतरिक चट्टानों के घनत्व में वृद्धि होती है।
 - 2. पृथ्वी की सतह से औसत 100 किमी की गहराई तक भुकंपीय तरंगों के वेग में कमी आती है।
 - 3. जिस जगह से भूकंपीय तरंगें विचलित होती है, वहाँ असंबद्धता क्षेत्र का विकास होता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 92. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
 - 1. U आकार की घाटी 2. भेड़शिला
 - 3. टिल मैदान
- 4. इमलिन

उपर्युक्त में से कौन-से हिमानी नदी द्वारा अपरदित स्थलाकृतियों का विकास है?

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

- 89. With reference to igneous rock, consider the following statements:
 - 1. It is without thick layer, hard component and without fossils.
 - 2. Chemical weathering has a great effect on these rocks.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 90. With reference to metamorphic rocks, consider the following statements:
 - 1. They are formed due to the action of heat and pressure.
 - 2. These are the hardest rocks.
 - 3. Fossils are found in it.

Which of the given above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 91. With reference to the internal structure of the Earth through seismic waves, Consider the following statements:
 - 1. The density of the Earth's interior rocks increases with depth.
 - 2. The velocity of seismic waves decreases up to an average depth of 100 km from the surface of the earth.
 - 3. The place from where the seismic waves deviate, there develops an unconformity zone.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 92. Consider the following:
 - 1. U shaped valley
- 2. Roche Mountonne
- 3. Till Maidan
- 4. Drumlin

Which of the given above are the development of landforms eroded by glacial river?

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

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

23

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 93. निम्नलिखित ज्वालामुखियों पर विचार कीजिये:
 - 1. चिंबाराजो
- 2. कोटोपैक्सी
- 3. माउंट पोपा
- 4. कोह सुल्तान

उपर्युक्त ज्वालामुखियों में से कौन-से शांत ज्वालामुखी हैं?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) 1, 3 और 4
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 4
- 94. पृथ्वी के क्रोड के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. पृथ्वी का बाह्य क्रोड तरल अवस्था में है तथा आंतरिक क्रोड ठोस अवस्था में है।
 - 2. पृथ्वी का क्रोड निकिल एवं लोहे से बना है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं
 - (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1 और न ही 2
- 95. निम्नलिखित में से कौन-से कार्बनिक रूप से निर्मित अवसादी चट्टानों का समूह है?
 - 1. चूना पत्थर
- 2. नमक की चट्टान
- 3. कोयला
- 4. पोटाश
- 5. खडिया

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1.2 और 3 (b) केवल 1.3 और 5
- (c) केवल 2, 4 और 5 (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 96. निम्नलिखित में से कौन-से वलित पर्वत के उदाहरण हैं?
 - 1. नान-शान
- 2. वासाच श्रेणी
- 3. पिरेनीज
- 4. एटलस

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) 1, 3 और 4
- (b) केवल 3 और 4
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 2, 3 और 4
- 97. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:
 - 1. हंगरी का मैदान कारपेथियन एवं डिनारिक आल्पस के मध्य
 - 2. मंचरियन मैदान चीन के उत्तर-पर्व स्थित
 - 3. क्वांटों मैदान जापान के होकेडो द्वीप के पूर्वी भाग में स्थित

उपर्युक्त युग्मों में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) कोई भी युग्म नहीं
- (b) केवल एक युग्म
- (c) केवल दो युग्म
- (d) सभी तीनों युग्म

- 93. Consider the following volcanoes:
 - 1. Chimbrazo
- 2. Cotopaxi
- 3. Mount Popa
- 4. Koh Sultan

Which of the given above mentioned volcanoes are silent volcanoes?

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1, 3 and 4
- (c) 2 and 3 only
- (d) 4 only
- 94. With reference to the core of the earth, consider the following statements:
 - 1. The outer core of the earth is in liquid state and the inner core is in solid state.
 - 2. Earth's core is made of nickel and iron.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 95. Which of the following is a group of organically formed sedimentary rocks?
 - 1. Limestone
- 2. Salt rock
- 3. Coal
- 4. Potash
- 5. Alabaster

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 1, 3 and 5 only
- (c) 2, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5
- 96. Which of the following are examples of fold mountains?
 - 1. Nan-Shan
- 2. Wasatch range
- 3. Pyrenees
- 4. Atlas

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 3 and 4
- (b) 3 and 4 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 2, 3 and 4
- 97. Consider the following pairs:
 - 1. Hungarian Plain Between the

Carpathians and the Dinaric Alps

2. Manchurian Plain – Located in the north-

east of China

3. Kwanton Plain

Located in the eastern part of Hokkaido Island of Japan

How many of the given above pairs are correctly matched?

- (a) None of the pairs
- (b) Only one pair
- (c) Only two pairs
- (d) All the three pairs

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

24

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 98. निम्नलिखित में से कौन-सा सुमेलित नहीं है?
 - (a) उरिमया झील
- ईराक
- (b) बोस्टक झील
- अंटार्कटिका
- (c) लोपनोर झील
- चीन
- (d) टिटिकाका झील
- पेरू-बोलिविया
- 99. पवन की उत्पत्ति और उनका प्रवाह कारकों के अंतर्गत शामिल है?
 - 1. वायुदाब प्रवणता
 - 2. कोरिऑलिस बल
 - 3. तापमान
 - 4. अभिकेंद्रीय त्वरण
 - 5. घूर्णन बल

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2 और 3 (b) केवल 1, 3 और 5
- (c) केवल 2, 4 और 5 (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 100. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

| | • | | | |
|------|---|----|-----|--|
| स्था | न | ाय | पवन | |

संबंधित क्षेत्र

- 1. फॉन
- आल्प्स पर्वत के उत्तरी
- ढाल पर
- 2. ब्रिकफिल्डर ऑस्टेलिया
- 3. मिस्ट्रल स्पेन व फ्राँस के पठारी क्षेत्र
- 4. सिराको सऊदी अरब

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक युग्म
- (b) केवल दो युग्म
- (c) केवल तीन युग्म
- (d) सभी चारों युग्म

- 98. Which of the following is not correctly matched?
 - (a) Lake Urmia
- Iraq
- (b) Bostak Lake
- Antarctica
- (c) Lopanor Lake
- China
- (d) Titicaca Lake
- Peru-Bolivia
- 99. The origin of wind and its flow are included under the factors?
 - 1. Air pressure gradient
 - 2. Coriolis force
 - 3. Temperature
 - 4. Centripetal acceleration
 - 5. rotating force

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 1, 3 and 5 only
- (c) 2, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5
- 100. Consider the following pairs:

Local wind

Related area

- 1. Fawn
- On the northern slope of
- the Alps
- 2. Brickfielder
- Australia
- Mistral
- Plateau region of Spain and France
- 4. Siraco
- Saudi Arabia

How many of the given above pairs are correctly matched?

- (a) Only one pair
- (b) Only two pairs
- (c) Only three pairs
- (d) All four pairs

25