

Time Objective Question Paper – 150 Minutes Objective Paper Maximum Marks – 150 Total Question – 150 Writing Skills Paper Maximum Marks - 50 Writing Skills Paper – 30 Minutes

CET-2021

General Instructions

- 1. Do not open this question booklet until you are asked to do so
- IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
- 3. This Test Booklet contains 150 items (questions). Each item is printed both in Hindi and English. Each item comprises four responses (options). You will select the response which you want to mark on the OMR Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case choose ONLY ONE response for each question.
- 4. Mark your answers in the Separate OMR sheet provided to you. Fill up the respective circle in OMR sheet completely by black ball pen.
- 5. This question paper has 150 questions. 100 from General Studies 50 Question from Aptitude which all carry equal marks.
- 6. There will be penalty for wrong answers marked by the 6. candidate $\frac{1}{3}$ of the marks assigned to that question
- 7. Calculator, mobile phone, or other electronic gadgets 7. are not allowed in examination hall.
- 8. Do not leave the examination hall without permission of 8. the invigilator before time.
- Cheating of any kind will disqualify the applicant 9. immediately from this CET.
- 10. If there is any sort of mistake either of printing or of factual nature in any question, then out of the Hindi and English version of the question, English Version will be treated as a final.
- 11. You have to write the essay as per instructions given on page 61 of this booklet in 30 minutes which carries 50 marks.
- 12. Please handover essay paper sheets to invigilator at the end of CET.

सामान्य निर्देश

- प्रश्न पुस्तिका को तब तक नहीं खोलें जब तक ऐसा करने के लिए कहा न जावे ।
- परीक्षा प्रारंभ होने के तुरंत बाद,आप इस परीक्षण पुस्तिका की अंदर से जांच पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा,फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांक आदि न हो यदि ऐसा है,तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिए।
- इस परीक्षण पुस्तिका में 150 प्रश्नांक(प्रश्न)दिए गए हैं । प्रत्येक प्रश्नांक हिंदी और अंग्रेजी दोनों में छपा है । प्रत्येक प्रश्न में चार प्रत्युत्तर(उत्तर)दिए गए हैं ।इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिससे 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 प्रश्नांक के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है ।
- आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए OMR पर ही अंकित करने हैं । OMR शीट में सही गोलों को काली स्याही के बॉल पेन से पूर्णत भरे ।
- 5. इस प्रश्न पत्र में 150 प्रश्न हैं, जिसमें से 100 प्रश्न सामान्य अध्ययन के हैं, 50 प्रश्न तर्कशक्ति योग्यता के हैं, सभी प्रश्न समान अंक के हैं
- 6. प्रश्न पत्र में उम्मीदवार द्वारा दिए गए उत्तरों के लिए नकारात्मक अंक दिए जाएंगे हर गलत उत्तर के लिए प्रश्न ¹/₃ हेतु नियत किए गए अंको को नकारात्मक अंक के रूप में काटा जाएगा ।
- परीक्षा हॉल में केलकुलेटर, मोबाइल फोन, पेजर इत्यादि इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का प्रयोग निषेध है।
- परीक्षा निरीक्षक की अनुमित के बगैर समय से पूर्व परीक्षा हॉल से बाहर न जावे ।
- नकल करने अथवा अनुचित साधनों का प्रयोग करने वाले परीक्षार्थी को तुरंत अयोग्य घोषित कर दिया जावेगा ।
- 10. यदि किसी प्रश्न में मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकृति से किसी भी प्रकार की गलती हैं,तो प्रश्न के हिंदी और अंग्रेजी संस्करण में से, अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा।
- 11. इस पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ संख्या 61 पर दिए निर्देशों के अनुसार आधे घंटे में निबंध लिखिए ! यह 50 अंक के है ।
- 12. कृपया निबंध पृष्ठों को प्रथक् कर परीक्षा समाप्ति पर निरीक्षक को सौपें।

1. Consider the following statements about 1. 1937 elections:

- 1.Only provincial elections were held and no elections were held at the federal level.
- 2. Congress Ministries were formed in all the provinces except Bengal and Punjab.

Which of the statements given above is/are correct?

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

2. Arrange the following events of the Indian 2. freedom movement in correct chronological sequence:

- 1.Second Round Table Conference
- 2.The foundation of All-India Students' Federation
- 3.The first Independence (Swarajya) day Was celebrated

Select the correct answer using the code Given below.

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

3. Consider the following statements with 3. regard to civil services in India:

- 1. Lord Cornwallis introduced the covenanted civil services and the uncovenanted civil services.
- 2. Lord Wellesley established the college of Fort William at Calcutta to educate recruits for civil services
- 3. The Charter Act of 1853 provided for an open competitive examination for the recruitment of civil servants.

Which of the statements given above is/are correct?

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

1937 के निर्वाचन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. केवल प्रांतीय स्तर पर निर्वाचन हुए और संघीय स्तर पर निर्वाचन नहीं हुआ।
- 2. बंगाल और पंजाब को छोड़कर सभी प्रांतों में कांग्रेस मंत्रिपरिषद का गठन हुआ।

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

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

भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन की निम्नलिखित घटनाओं को सही कालानुक्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- 1. द्वितीय गोलमेज सम्मेलन ।
- 2. ऑल इंडिया स्टूडेंट्स फेडरेशन की स्थापना ।
- प्रथम स्वतंत्रता (स्वराज्य) दिवस मनाया जाना ।
 नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए ।
 - (a) 1-2-3
 - (b) 1-3-2
 - (c) 3-1-2
 - (d) 3-2-1

भारत में सिविल सेवाओं के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. लॉर्ड कार्नवालिस ने प्रसंविदाबद्ध सिविल सेवाओं और गैर - प्रसंविदाबद्ध सिविल सेवाओं को आरंभ किया।
- लॉर्ड वेलेजली ने सिविल सेवाओं में भर्ती होने वालों के प्रशिक्षण हेतु कलकत्ता में फोर्ट विलियम कॉलेज की स्थापना की।
- 3. 1853 के चार्टर एक्ट ने सिविल सेवकों की भर्ती के लिए खुली प्रतियोगी परीक्षा का प्रावधान किया

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

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

4. In the context of Indian economy, the term 4. "Twin Deficit" refers to

- (a) Revenue deficit accompanied with Fiscal Deficit.
- (b) Occurrence of Current Account Deficit and Fiscal Deficit together.
- (c) Simultaneous Current Account Deficit and Capital Account Deficit
- (d) Simultaneous rise in the Non- Performing Assets of banks and debt-burden of the corporates

5. In the context of the economy, tax 5. expenditure refers to:

- (a) The expenditure shown on corporate balance sheet to avoid taxes.
- (b)The expenditure incurred by the Government in the collection of taxes.
- (c) The expenditure incurred by firms for tax and administrative compliance.
- (d)The opportunity cost of taxing as concessional rates.

6. The term 'base year' in relation to GDP 6. refers to

- (a) The year preceding the current financial year.
- (b) The starting year of a new decade.
- (c) The year whose prices are being used to calculate the real GDP.
- (d) The year whose nominal GDP is equal to real GDP of current year.

7. Consider the following statements about 7. the Nehru Report:

- 1.It provided for Dominion Status as the form of Government in India.
- 2.It rejected the principle of separate communal electorates.
- 3.It agreed on reserving seats for Muslims at the Centre and in Provinces where they were in majority.

Which of the statements given above is/are correct?

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

भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में , "जुड़वां घाटा" शब्द संदर्भित करता है :

- (a) राजकोषीय घाटे के साथ राजस्व घाटे के होने को।
- (b) चालू खाता घाटे और राजकोषीय घाटे के एक साथ होने को ।
- (c) चालू खाता घाटे और पूंजी खाता घाटे के एक साथ होने को ।
- (d) बैंकों के गैर निष्पादक परिसंपत्तियों साथ साथ निगमों के ऋण - भार में वृद्धि को ।

अर्थव्यवस्था के संदर्भ में ,"कर व्यय" संदर्भित करता है :

- (a) करों से बचने के लिए निगमों के तुलन पत्र पर दर्शाए गए व्यय को ।
- (b) कर संग्रह में सरकार द्वारा किए गए व्यय को ।
- (c) कर और प्रशासनिक अनुपालन के लिए फर्मों द्वारा किए गए व्यय को ।
- (d) रियायती दरों पर कर लगाने की अवसर लागत को ।

GDP के संबंध में ' आधार वर्ष ' संदर्भित करता है :

- (a) चालू वित्तीय वर्ष का पूर्ववर्ती वर्ष ।
- (b) नवीन दशक का प्रारंभिक वर्ष ।
- (c) वह वर्ष,जिसकी कीमतों का वास्तविक GDP की गणना करने के लिए उपयोग किया जा रहा।
- (d) वह वर्ष जिसकी मौद्रिक GDP चालू वर्ष की वास्तविक GDP के समतुल्य है ।

नेहरू रिपोर्ट के संदर्भ में, निन्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. इसने भारतीय सरकार के लिए डोमिनियन(अधिराज्य) स्टेटस की मांग की ।
- 2. इसने पृथक् सांप्रदायिक निर्वाचक मंडल का सिद्धांत अस्वीकार कर दिया ।
- 3. इसने केंद्र और प्रांतों में मुस्लिम बहुल आबादी वाले क्षेत्रों में मुस्लिमों के लिए सीटें आरक्षित करने पर सहमति व्यक्त की ।

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

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3

(d) 1 and 3 only

8. Consider the following statements 8. regarding the 'Independence for India League':

- 1.It was founded by Jawaharlal Nehru as president and Subhash Chandra Bose as secretary.
- 2.It was formed with the objective of attaining complete independence with a socialist vision of the economic structure of society.

Which of the statements given above is/are correct?

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

9. Identify the commission with reference to 9. recommendations given below:

- 1. It was set up to study and report on problems of Calcutta University but its recommendations were applicable to other universities also.
- 2. One of its recommendations was that students should enter university after an intermediate stage (rather than matric) for a three-year degree course in university.
- 3. A separate board of secondary and intermediate education should be set up for administration and control of secondary and intermediate education.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) Saddler Commission
- (b) Hartog commission
- (c) Raleigh commission
- (d) Sergant plan

- (c) केवल 3
- (d) केवल 1 और 3

'भारतीय स्वतंत्रता लीग ' (Independence for India League) के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. इसकी स्थापना अध्यक्ष के रूप में जवाहरलाल नेहरू और सचिव के रूप में सुभाष चंद्र बोस द्वारा की गई थी।
- 2. इसका गठन समाज की आर्थिक संरचना की समाजवादी दृष्टि के साथ पूर्ण स्वतंत्रता प्राप्त करने के उद्देश्य से 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 न ही 2

नीचे की गई अनुशंसाओं के संदर्भ में , आयोग की पहचान कीजिए :

- इसे कलकत्ता विश्वविद्यालय की समस्याओं का अध्ययन कर इसकी रिपोर्ट देने के लिए गठित किया गया था लेकिन इसकी अनुशंसाएं अन्य विश्वविद्यालयों पर भी लागू होती थीं।
- 2. इसकी एक अनुशंसा यह थी कि छात्रों को विश्वविद्यालय में तीन वर्षीय डिग्री पाठ्यक्रम के लिए उच्चतर माध्यमिक स्तर (हाईस्कूल के बजाय) के पश्चात विश्वविद्यालय में प्रवेश करना चाहिए।
- माध्यमिक और उच्चतर माध्यमिक शिक्षा के प्रशासन और नियंत्रण के लिए पृथक माध्यमिक और उच्चतर माध्यमिक शिक्षा बोर्ड का गठन किया जाना चाहिए।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) सैडलर आयोग
- (b) हार्टीग आयोग
- (c) रैले आयोग
- (d) सार्जेट योजना

10. Consider the following events:

- 1. Purna Swaraj Declaration
- 2. Hindustan Socialist Republican Association was founded
- 3. Swarajya Party was formed

Which of the following is the correct chronological sequence of the above events?

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

11. Consider the following statements with 11. reference to trade in Harappan Civilisation:

- 1. Trade was based on the exchange of goods without the use of money.
- 2. Harappans did not had knowledge of the sea.

Which of the statements given above is/are correct?

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

12. Consider the following statements 12. regarding Tanjore paintings:

- 1. It is a type of miniature painting.
- 2. It flourished during the Gupta period.
- 3. The conical crown appearing in the miniature is a typical feature of this painting.

Which of the statements given above are correct?

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

13. Consider the following statements with 13. reference to Mansabdari system:

10. निम्नलिखित घटनाओं पर विचार करें:

- 1. पूर्ण स्वराज घोषणा
- 2. हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन की स्थापना
- 3. स्वराज्य पाटी का गठन

निम्नलिखित में से कौन-सा उपरोक्त घटनाओं का सही कालानुक्रमिक क्रम है?

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

हड़प्पा सभ्यता में व्यापार के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. व्यापार धन के उपयोग के बिना वस्तु विनिमय प्रणाली पर आधारित था ।
- 2. हड़प्पावासियों को समुद्र का ज्ञान नहीं 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

तंजौर चित्रकला के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. यह एक प्रकार की लघु चित्रकला है ।
- 2. यह गुप्त काल के दौरान समृद्ध हुई।

3.लघुचित्रों में दिखाई देने वाला शंकुरूप मुकुट इस चित्रकला की एक प्रतीकात्मक विशेषता है।

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

मनसबदारी व्यवस्था के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1.It was an administrative system responsible for looking after the civil and military affairs of the state.
- 2. It was introduced in India by Akbar.
- 3. Mansabdars were paid in the form of assignments of areas of land (jagir).

Which of the statement given above is/are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 only
- (d) 1, 2 and 3
- 14. Kalpa Sutra, a Jain ancient textbook 14. containing the biographies of the last two Jain Tirthankaras is written by:
 - (a) By Kautilya
 - (b) By Bhadrabahu
 - (c) By Ashvaghosha
 - (d) By Sthulabhadra
- 15. Which of the following is/are correct 15. regarding the social conditions during the Sultanate period?
 - 1. Women did not enjoy any property rights.
 - 2. Forced religious conversion to Islam was widespread.
 - 3. There was a complete ban on the construction of temples.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) None
- 16. In the context of various travellers who 16. visited India during the reign of different dynasties, consider the following pairs:

Travelers Dynasty

Ibn-Batuta : Tughlaqs
 Marco Polo : Vijayanagar
 Niccolò de' Conti : Kakatiyas

- यह एक प्रशासनिक व्यवस्था थी जो राज्य के नागरिक और सैन्य मामलों की देखभाल के लिए उत्तरदायी थी।
- 2. यह व्यवस्था भारत में अकबर द्वारा आरम्भ की गई थी।
- भू-क्षेत्रों (जागीर) के आवंटन के रूप में मनसबदारों को भुगतान किया जाता था ।

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

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

प्राचीन जैन धर्मग्रंथ "कल्पसूत्र" , जिसमें अंतिम दो जैन तीर्थकरों की जीवनियों संकलित हैं , की रचना की गई थी :

- (a) कौटिल्य द्वारा
- (b) भद्रबाहु द्वारा
- (c) अश्वघोष द्वारा
- (d) स्थूलभद्र द्वारा

निम्नलिखित में से कौन - सा / से सल्तनतकालीन सामाजिक परिस्थितियों के संदर्भ में, सही है / हैं?

- महिलाओं के पास संपत्ति से संबंधित कोई अधिकार नहीं था ।
- 2. इस्लाम में जबरन धर्म परिवर्तन प्रचलित था।
- 3. मंदिरों के निर्माण पर पूर्ण प्रतिबंध था ।
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
 - (a) केवल 1
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) कोई नहीं

विभिन्न राजवंशों के शासनकाल के दौरान भारत आने वाले विभिन्न यात्रियों के संदर्भ में , निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

וגוא		राजवश
1. इब्न – बतूता	:	तुगलक
2. मार्को पोलो	:	विजयनगर
3. निकोलो दे कोंद	<u> </u>	काकतीय

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

17. Consider the following statements with 17. reference to the Kishangarh school of painting:

- 1. This style of painting essentially depicts Radha and Krishna as divine lovers.
- 2. Nihal Chand was the famous painter under this school.
- 3.Bani Thani is a famous painting associated with this school.

Which of the statements given above are correct?

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

18. Consider the following rivers:

- 1. Tapi
- 2. Mahi
- 3. Damodar

Which of the rivers given above flow through rift valleys?

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

19. Why people do not sink in the Dead Sea?

- (a) The presence of marine animals in the sea.
- (b) The low temperature in the dead sea makes swimmers more buoyant.
- (c) The high salt concentration in the dead sea increases the density of the water.
- (d) The depth of the thermocline is located near the surface of the Dead sea

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

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

7. किशनगढ़ चित्रकला शैली के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1.चित्रकला की यह शैली अनिवार्य रूप से राधा और कृष्ण को दिव्य प्रेमियों के रूप में दर्शाती है।
- 2. निहाल चंद इस शैली का प्रसिद्ध चित्रकार था।
- 3. बणी ठणी इस शैली से संबंधित एक प्रसिद्ध चित्रकारी है ।

उपर्युक्त कथनों में से कोन सा सही है / हैं?

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

18. निम्नलिखित निदयों पर विचार कीजिए :

- 1. तापी
- 2. माही
- 3 टामोटर

उपर्युक्त निदयों में से कौन - सी भ्रंश घाटियों से होकर प्रवाहित होती हैं?

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

19. लोग मृत सागर (Dead Sea) में क्यों नहीं डूबते हैं ?

- (a) समुद्र में समुद्री प्राणियों की उपस्थिति के कारण ।
- (b) मृत सागर का कम तापमान तैराकों को अधिक उत्प्लावकता प्रदान करता है ।
- (c) मृत सागर में नमक की अत्यधिक सांद्रता जल के घनत्व में वृद्धि करती है ।

20. Red and Yellow soils are widely prevalent 20. in the Deccan Plateau. With reference to these soils, consider the following statements:

- 1. They develop on crystalline igneous rocks in areas of low rainfall.
- 2. The reddish color of the soil is due to the diffusion of Iron.

Which of the statements given above is/are correct?

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

21. Consider the following activities:

- 1. Hunting and gathering
- 2. Pastoral activities
- 3. Fishing
- 4. Forestry
- 5. Mining and quarrying

Which of the activities mentioned above are considered primary activities?

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

22. Consider the following statements:

- 1.India is the largest producer of coffee in the world.
- 2. India mostly produces arabica coffee.
- 3.Kerala is the largest coffee-producing state in India.

Which of the statements given above is are correct?

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

(d) थर्मोक्लाइन (तीव्र ताप परिवर्तन) की गहराई मृत सागर में सतह के पास ही अवस्थित है ।

दक्कन के पठार में लाल और पीली मृदाएं व्यापक रूप से फैली हुई हैं । इन मृदाओं के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- इनका विकास खेदार आग्नेय चट्टानों पर कम वर्षा वाले क्षेत्रों में होता है ।
- 2. मृदा का लाल रंग लौह धातु के विसरण के कारण होता है ।

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

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

21. निम्नलिखित गतिविधियों पर विचार कीजिए:

- 1. आखेट और भोजन संग्रह
- 2. पश्चारण
- 3. मत्स्य पालन
- 4. वानिकी
- 5. खनन और उत्खनन

उपर्युक्त में से कौन - सी गतिविधियाँ प्राथमिक क्रियाएँ मानी जाती है ?

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

22. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- 1. भारत विश्व में कॉफी का सब बड़ा उत्पादक देश है।
- भारत में अधिकांशतः अरेबिका कॉफी का उत्पादन होता है।
- 3.केरल भारत का सबसे बड़ा कॉफी उत्पादक राज्य है। उपर्युक्त कथनों में से कौन - सा सही है / हैं?
 - (a) केवल 2
 - (b) केवल 1 और 3
 - (c) केवल 1 और 2
 - (d) केवल 1

- 23. Which of the following are pass that 23. connects India and Nepal?
 - 1. Lipulekh
 - 2. Nathu La
 - 3. Jelep La
 - 4. Zoji La

Select the correct answer using the codes given below.

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1, 3 and 4 only
- (c) 1 only
- (d) 2, 3 and 4 only
- 24. The Indian National Super Model, to 24. monitor the transmission of COVID-19 infection is recently launched by which of the following ministries?
 - (a) Ministry of Home Affairs
 - (b) Ministry of Health and Family Welfare
 - (c) Ministry of Science and Technology
 - (d) Ministry of Statistics and Program
 Implementation
- 25. FASTags enable digital and contactless 25. payment of tolls. Consider the following statements regarding the technology applied in FASTags:
 - 1.FasTags are a type of matrix bar codes which hold information of the bank account details of the cardholder.
 - 2. To read the information on the tag,it must lie in the line of sight of the reader.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 26. Which of the following languages are listed 26. as a part of the official languages in the Union Territory of Jammu and Kashmir?

निम्नलिखित में से कौन - सा / से दर्रा / दर्रे भारत और नेपाल को जोड़ता / जोड़ते है / हैं ?

- 1. लिपुलेख
- 2. नाथू ला
- 3. जेलेपला
- 4. जोजिला

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

COVID - 19 संक्रमण के संचरण की निगरानी करने हेतु हाल ही में निम्नलिखित में से किस मंत्रालय द्वारा भारतीय राष्ट्रीय सुपर मॉडल आरंभ किया गया है?

- (a) गृह मंत्रालय द्वारा
- (b) स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा
- (c) विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा
- (d) सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय द्वारा

5. फास्टैग (FASTags), पथकर का डिजिटल और संपर्क रहित भुगतान संभव बनाते हैं । FASTags में प्रयुक्त प्रौद्योगिकी के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- 1.FASTags एक प्रकार के मैट्रिक्स बार कोड हैं जिनमें कार्डधारक के बैंक खाते के विवरण की जानकारी होती है।
- 2.टैग पर दी गई जानकारी पढ़ने के लिए इसे टैग रीडर की दृष्टि के संरेख में होना चाहिए ।

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

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

निम्नलिखित में से कौन - सी भाषाएं संघ राज्यक्षेत्र जम्मू और कश्मीर में आधिकारिक भाषाओं के एक भाग के रूप में सूचीबद्ध हैं?

- 1. Hindi
- 2. Urdu
- 3. Dogri
- 4. Pashto
- 5. Punjabi

Select the correct answer using the code given below.

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

27. If India decides to cede territory to any of 27. its neighbours, which of the following would be used by the Parliament?

- 1. Article 2
- 2. Article 3
- 3. Article 368

Select the correct answer using the code given below.

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

28. Which of the following can be identified as 28. the major objectives of NITI Aayog?

- 1. Fostering cooperative federalism
- 2. Acting as a platform for the resolution of inter-departmental issues.
- 3. Integrating villages into developmental processes.
- 4. To leverage India's demographic dividend.

Select the correct answer using the code given below.

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

- 1. हिन्दी
- 2. उर्दू
- 3. डोगरी
- 4. पश्तो
- 5. पंजाबी

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

यदि भारत अपने राज्य - क्षेत्र को किसी पड़ोसी देश को अध्यर्पित करने का निर्णय करता है , तो संसद द्वारा निम्नलिखित अनुच्छेदों में से किसका / किनका उपयोग किया जाएगा ।

- 1. अनुच्छेद 2
- 2. अनुच्छेद 3
- 3. अनुच्छेद 368

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

निम्नलिखित में से कौन - से नीति आयोग के प्रमुख उद्देश्य हैं ?

- 1. सहकारी संघवाद को प्रोत्साहित करना ।
- 2. अंतर विभागीय मुद्दों के समाधान हेतु एक मंच के रूप में कार्य करना ।
- 3. गांवों को विकासात्मक प्रक्रियाओं में शामिल करना ।
- 4. भारत के जनसांख्यिकीय लाभांश का लाभ उठाना । नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए ।
 - (a) केवल 1 , 3 और 4
 - (b) केवल 2 और 4
 - (c) केवल 1,2 और 3
 - (d) 1,2,3 और 4

29. Which of the following provisions of the 29. Constitution reveal the secular character of the Indian State?

- 1. Preamble
- 2. Directive Principles of State Policy
- 3. Fundamental Duties
- 4. Fundamental Rights

Select the correct answer using the code given below.

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

30. With reference to the type of majorities in 30. Parliament, consider the following pairs:

संविधान के निम्नलिखित प्रावधानों में से कौन - से भारतीय राज्य के पंथनिरपेक्ष चरित्र को प्रदर्शित करते हैं ?

- 1. उद्देशिका
- 2. राज्य की नीति के निदेशक तत्व
- 3. मूल कर्त्तव्य
- 4. मूल अधिकार

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

संसद में प्रयुक्त बहुमत के प्रकारों के संदर्भ में , निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

Majority: Required forबहुमत: आवश्यकता1.Simple Majority: Resolution for removal of Vice-President in Rajya Sabha1.साधारण बहुमत: राज्यसभा में उपराष्ट्रपति को संकल्प हेतु2. पूर्ण बहुमत: उच्चतम न्यायालय के न्याय

.. क्षेत्र में विस्तार हेत

jurisdiction on the 3. विशेष बहुमत : राज्यों में विधान परिषदों Supreme Court

का उत्सादन या सुजन हेतु

3. Special Majority : Abolition or creation of

legislative councils in

states

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

Which of the pairs given above is/are *not* correctly matched?

2. Absolute Majority: Widening the

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

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

31. Consider the following pairs:

Constitutional

Amendment : Outcome

- 1. 61st Amendment Act :Reduced voting age from 21 years to 18 years
- 2. 86th Amendment Act :Fundamental duty of parents for educating the child
- 3. 52^{nd} Amendment Act :Disqualifications on the ground of defection

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

32. Which of the following features make 32. elections in India free and fair?

- 1. Universal Adult Franchise
- 2. Independence of Election Commission
- 3. Use of VVPAT in the voting process.

Select the correct answer using the code given below.

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

31. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

संविधान संशोधन : परिणाम

1. 61 वां संशोधन अधिनियम : मतदान की आयु 21 वर्ष से घटाकर 18 वर्ष

की गई ।

2. 86 वां संशोधन अधिनियम: बालक को शिक्षित

करना माता - पिता का मुल कर्त्तव्य होगा ।

3. 52 वां संशोधन अधिनियम: दल परिवर्तन के आधार

पर निरर्हता का उपबंध

किया गया ।

- उपर्युक्त युग्मों में से कौन सा / से सही सुमेलित है / हैं ?
 - (a) केवल 3
 - (b) केवल 1 और 2
 - (c) केवल 2
 - (d) 1, 2 और 3

निम्नलिखित में से कौन सी विशेषताएँ भारत में -निर्वाचन को स्वतंत्र और निष्पक्ष बनाती हैं?

- 1. सार्वभौमिक वयस्क मताधिकार
- 2. निर्वाचन आयोग की स्वतंत्रता
- 3. मतदान प्रक्रिया में VVPAT का उपयोग ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

33. Which of the following conditions are 33. sufficient for a political party to be recognized as a national party in India?

- 1. It secures 6% of the valid votes polled in any four or more states and four seats a Lok Sabha general election.
- 2. It wins two percent of the seats from at least three states in Lok Sabha general election.
- 3. It is recognized as a state party in at least two states.

Select the correct answer using the code given below.

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

निम्नलिखित में से कौन सी परिस्थितियाँ किसी राजनीतिक दल को भारत में राष्ट्रीय दल के रूप में मान्यता देने के लिए पर्याप्त हैं ?

1.वह लोकसभा के साधारण निर्वाचन में 4 सीटें प्राप्त करता है और किन्हीं चार अथवा अधिक राज्यों में वैध मतों के 6% मत प्राप्त करता है।

2.वह लोकसभा साधारण निर्वाचन में कम से कम तीन राज्यों से दो प्रतिशत सीटों पर विजयी होता है

3.उसे कम से कम दो राज्यों में राज्यस्तरीय दल के रूप में मान्यता प्राप्त हो ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिए।

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

34. The office of the 'Leader of the House' is 34. provided under:

- (a) Parliamentary Statute
- (b)Rules of Procedure and Conduct of Business
- (c) Constitution of India
- (d) None of the above

'सदन के नेता ' के पद का उपबंध निम्नलिखित में से किसके तहत किया गया है?

- (a) संसदीय विधि
- (b) प्रक्रिया तथा कार्य संचालन विषयक नियम -
- (c) भारत का संविधान
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

35. Consider the following pairs:

Union Territory : Under the territorial jurisdiction of

1. Andaman and : Madras High Court

Nicobar Islands

2. Lakshadweep : Kerala High Court

Islands

3. Daman and Diu : Gujarat High Court

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

35. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए:

संघ राज्यक्षेत्र : क्षेत्रीय अधिकारिता के अधीन

1. अंडमान और निकोबार : मद्रास उच्च न्यायालय द्वीप समूह

2. लक्षद्वीप द्वीप समूह : केरल उच्च न्यायालय

3. दमन और दीव : गुजरात उच्च न्यायालय

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

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

36. Which of the following are the essential 36. characteristics shared by wetlands?

- 1. Abundance of water
- 2. Vegetation with special adaptations
- 3. Predominance of aerobic decomposition

Select the correct answer using the code given below.

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

37. **'KAPILA' Program, recently seen in news** 37. is related to

- (a) Animal Husbandry
- (b) Women Empowerment
- (c) Intellectual Property Literacy and Awareness campaign
- (d) Micro, Small and Medium Enterprises

38. With reference to coarse cereals, consider 38. the following statements:

- 1. Sorghum can be cultivated as both Kharif and Rabi crop
- 2. The yield level of maize is the highest among all coarse cereals in India.
- 3. India is the largest producer of coarse cereals in the world.

Which of the statements given above is/are correct?

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

निम्नलिखित में से कौन - सी आर्द्रभूमियों द्वारा साझा की जाने वाली अनिवार्य विशेषताएं हैं ?

- 1. जल की प्रचुरता
- 2. विशेष अनुकूलन युक्त वनस्पति
- 3. वायवीय अपघटन की प्रधानता

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

हाल ही में सुर्खियों में रहा कपिला (KAPILA) कार्यक्रम संबंधित है :

- (a) पशुपालन से
- (b) महिला सशक्तीकरण से
- (c)बौद्धिक संपदा साक्षरता और जागरूकता अभियान से
- (d) सूक्ष्म , लघु और मध्यम उद्यमों से

मोटे अनाजों के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. ज्वार की खरीफ और रबी दोनों फसल ऋतुओं के दौरान खेती की जा सकती है।
- मक्के की उपज स्तर भारत में सभी मोटे अनाजों में सर्वाधिक है।
- 3. भारत विश्व में मोटे अनाजों का सबसे बड़ा उत्पादक है ।

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

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

39. With reference to the interlinking of rivers, 39. which of the following river links form a part of the Himalayan component?

1. Subarnrekha - Mahanadi

2. Kosi - Mechi

3. Bedti - Varda

4. Ken - Betwa

Select the correct answer using the code given below.

(a) 1, 2 and 3 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1 and 2 only

(d) 3 and 4 only

40. Consider the following pairs:

Gas Field : State

1. Ravva : Andhra Pradesh

2. Khubal : Tripura

3. Hazira : Maharashtra

Which of the pairs given above are correctly matched?

(a) 1 and 2 only

(b) 1 and 3 only

(c) 2 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

41. Consider the following statements 41. regarding India's national inland waterways:

- 1.The National Waterway 4 connecting Kakinada to Puducherry is the shortest Inland water of India.
- 2.The National Waterway 5 connects Lakhipur and Bhanga of the Barak River in North-East India.
- 3. National Waterway 3 is the only waterway of India that serves five states.

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

(a) 1 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

निदयों को आपस में जोड़ने के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन - सा नदी संबंध हिमालयी घटक का भाग है?

1. सुवर्ण रेखा - महानदी

2. कोसी - मेची

3. बेदती - वरदा

4. केन - बेतवा

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

(a) केवल 1, 2, और 3

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1 और 2

(d) केवल 3 और 4

निम्रलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

गैस क्षेत्र : राज्य

1. रावा : आंध्र प्रदेश

2. खुबाल : त्रिपुरा

3. हजीरा : महाराष्ट्र

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

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

भारत के राष्ट्रीय अंतर्देशीय जलमार्गों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. काकीनाडा को पुदुचेरी से जोड़ने वाला राष्ट्रीय जलमार्ग 4 भारत का सबसे छोटा अंतर्देशीय जलमार्ग है ।
- 2. राष्ट्रीय जलमार्ग 5 उत्तर पूर्व भारत में बराक नदी के लखीपुर और भंगा को जोड़ता है ।
- 3. राष्ट्रीय जलमार्ग 3 भारत का एकमात्र जलमार्ग है जो पाँच राज्यों से होकर जाता है।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1 और 3

(d) 1 , 2 और 3

42. The 'Neem Campaign', often seen in the 42. news with reference to India's relation with the West, is related to:

- (a) A collaboration between India and western countries for greening India.
- (b)An initiative to mobilize worldwide support to protect indigenous knowledge systems and resources of the Third World from piracy by the West.
- (c)Ban On import of non-neem coated urea from West, by India.
- (d)An initiative to propagate traditional medicine practices in India.

43. Which of the following are observed during 43. an El Niño event?

- 1. More tropical storms and hurricanes in the eastern Pacific
- 2. Strengthening of the easterly trade winds converging across the equatorial Pacific.
- 3. Reversal of ocean currents along the equator.

Select the correct answer using the code given below.

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

44. With reference to 'dugong', a mammal 44. found in India, which of the following statements is/are correct?

- 1. It is an herbivorous mammal that is strictly marine.
- 2. These mammals are found only in warm coastal waters of the Indian Ocean.
- 3. It is listed as vulnerable in the IUCN Red List.

Select the correct answer using the code given below.

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

पश्चिम के साथ भारत के संबंध के संदर्भ में, प्राय : सुर्खियों में रहने वाला ' नीम अभियान ' संबंधित है :

- (a)भारत को हरा भरा बनाने के लिए भारत और पश्चिमी देशों के मध्य सहयोग ।
- (b)तृतीय विश्व की देशज ज्ञान प्रणालियों और संसाधनों की पश्चिमी देशों द्वारा चोरी किए जाने से रक्षा करने के लिए विश्व भर में समर्थन जुटाने की पहल ।
- (c)भारत में पश्चिम से गैर नीम लेपित यूरिया के आयात पर प्रतिबंध ।
- (d)भारत में पारंपरिक चिकित्सा पद्धतियों का प्रचार करने की पहल ।

अल - नीनो की घटना के दौरान निम्नलिखित में से कौन - से परिलक्षित होते हैं ?

- पूर्वी प्रशांत में अधिक उष्णकिटबंधीय चक्रवात और हरिकेन ।
- 2. भूमध्यरेखीय प्रशांत क्षेत्र में अभिसरित होने वाली पूर्वीभिमुखी सन्मार्गी पवनों का सुदृढीकरण।
- 3. भूमध्य रेखा के साथ महासागरीय धाराओं का उत्क्रमण ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

भारत में पाए जाने वाले स्तनधारी ' डुगोंग ' के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों में से कौन - सा / से सही है / हैं ?

- 1. यह एक पूर्णत : समुद्री शाकाहारी स्तनधारी है ।
- 2. यह स्तनधारी हिंद महासागर के केवल उष्ण तटीय जल में पाया जाता है।
- 3. यह IUCN की रेड लिस्ट में सुभेद्य के रूप में सूचीबद्ध है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

- 45. Two water bodies, A and B have the same 45. size and shape. However, Lake A is located in the hot region of Rajasthan, while Lake B is located in higher altitudes of the cold Himalayan region. With reference to Dissolved Oxygen (DO), which of the following statements is correct?
 - (a) 'A' has a higher DO than 'B'
 - (b) 'B' has higher DO than 'A'
 - (c) Both have equal DO
 - (d) Nothing conclusive can be stated

46. Which of the following regions have been 46. classified as 'Biodiversity Hotspots'?

- 1. The Western Ghats
- 2. Lakshadweep Islands
- 3. Himalayas
- 4. Indo-Burma region

Select the correct answer using the code given below.

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

47. Which of the following is not the criteria 47. for the designation of a wetland under the Ramsar Convention?

- (a)It should support any vulnerable, endangered, or critically endangered species or threatened ecological communities.
- (b)It should regularly support 1000 or more waterbirds.
- (c)It support to plant and/or animal species at a critical stage in their life cycles, or provides refuge during adverse conditions.
- (d)It support to 1% of the individuals in a population of one species or subspecies of wetland-dependent non-avian animal species.

- 5. दो जल निकायों A और B का समान आकार एवं आकृति है। हालांकि, झील A राजस्थान के गर्म क्षेत्र में स्थित है, जबिक झील B ठंडे हिमालयी क्षेत्र की अपेक्षाकृत अधिक ऊंचाई पर स्थित है। घुलित ऑक्सीजन (DO) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन - सा कथन सही है?
 - (a) 'A' में 'B' से अधिक घुलित ऑक्सीजन (DO) है
 - (b) 'B' में 'A' से अधिक घुलित ऑक्सीजन (DO) है
 - (c) दोनों में बराबर घुलित ऑक्सीजन (DO) है
 - (d) निर्णायक रूप से कुछ भी नहीं कहा जा सकता है

निम्नलिखित में से किन क्षेत्रों को ' जैव विविधता हॉटस्पॉट ' के रूप में वर्गीकृत किया गया है ?

- 1. पश्चिमी घाट
- 2. लक्षद्वीप द्वीपसमूह
- 3. हिमालय
- 4. इंडो बर्मा क्षेत्र (भारतीय म्यांमार क्षेत्र)
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
 - (a) केवल 1 . 2 और 3
 - (b) केवल 2 और 4
 - (c) केवल 1,3 और 4
 - (d) केवल 1 , 2 और 4

निम्नलिखित में से कौन - सा रामसर कन्वेंशन के अंतर्गत आर्द्रभूमि के रूप में निर्दिष्ट करने का मानदंड नहीं है ?

- (a) वह किसी भी वल्नरेबल , एनडेंजर्ड या क्रिटिकली एनडेंजर्ड स्पीशीज या थ्रीटेन्ड इकोलॉजिकल कम्युनिटी को समर्थन प्रदान करती हो ।
- (b) वह नियमित रूप से 1000 या अधिक जलपक्षियों को समर्थन प्रदान करती हो ।
- (c) वह अपने जीवन चक्र की महत्वपूर्ण चरण में पादप और / या जंतु प्रजातियों को समर्थन या प्रतिकूल परिस्थितियों में शरण प्रदान करती हो ।
- (d) वह आर्द्रभूमि पर निर्भर नॉन एवियन एनिमल प्रजातियों की एक प्रजाति या उप - प्रजाति की आबादी में 1 % इकाइयों को समर्थन प्रदान करती हो।

48. As per the Solid Waste Management Rules, 2016 in India, which of the following statements is correct?

- (a) The Rules are applicable to Municipal areas and urban agglomerations only.
- (b)As per the new rules, the landfill site shall be 5 km away from a river.
- (c) The generator will have to pay "User Fee" to the waste collector which will be decided by the local bodies.
- (d)CPCB shall prepare solid waste management plan with time line and its implementation

49. Consider the following statements with 49. regard to photochemical smog:

- 1. The primary components are ozone, nitric oxide, formaldehyde and peroxyacetyl nitrate (PAN).
- 2.It occurs in a warm, humid and sunny climate.
- 3. Plants like Pinus, Juniperus, and Quercus help in preventing its formation.

Which of the statements given above is/are correct?

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

50. With reference to 'Solar City', consider the 50. following statements:

- 1. They are cities that aim at ten per cent reduction in projected demand of conventional energy.
- 2.It includes only metro cities having a population above 10 million.

Which of the statements given above is/are correct?

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

भारत में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 के । अनुसार, निम्नलिखित कथनों में से कौन - सा सही है?

- (a) ये नियम केवल नगरपालिका क्षेत्रों और शहरी संकुलों पर लागू होते हैं।
- (b) नए नियमों के अनुसार , भूमिभराव स्थल नदी से 5 किमी दूर होगा ।
- (c) अपशिष्ट उत्पन्न करने वालों को अपशिष्ट संग्राहक को "उपयोगकर्ता शुल्क" का भुगतान करना होगा जिसका निर्धारण स्थानीय निकायों द्वारा किया जाएगा।
- (d) केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड द्वारा ठोस अपशिष्ट प्रबंधन योजना को समय - सीमा और इसके कार्यान्वयन के साथ तैयार किया जाएगा।

प्रकाश रासायनिक धूम -कोहरा संदर्भ के,में निम्रलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1.प्राथमिक घटक ओज़ोन, नाइट्रिक ऑक्साइड, फार्मेल्डिहाइड और परॉक्सीऐसीटिल नाइट्रेट(PAN)हैं।
- 2.यह उष्ण,आर्द्र और साफ धूपमयी जलवायु में होता है।
- 3.पाइनस, जूनीपेरस, क्वेरकस जैसे पौधे इसका निर्माण रोकने में सहायता करते हैं।

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

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

' सोलर सिटी ' के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. ये ऐसे शहर हैं जिनका लक्ष्य पारंपरिक ऊर्जा की अनुमानित मांग में दस प्रतिशत की कमी लाना
- 2. इसमें केवल 10 मिलियन से अधिक की आवादी वाले मेट्रो शहर सम्मिलित हैं।

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

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

51. Consider the following statements:

- 1.Particular Matter 2.5 (PM 2.5) refers to particles that have diameter less than 2.5 millimetres.
- 2. Pesticide related waste produces dioxins.
- 3.Acid rains is caused by the oxides of nitrogen and sulphur.

Which of the statements given above is/are correct?

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

52. Which of the following is/are correct with 52. reference to the Attorney General of India?

- He has the right to speak and to take part in the proceedings of both the Houses of Parliament.
- 2.He enjoys all the privileges and immunities that are available to a Member of Parliament.
- 3.He is a full-time counsel for the Government and falls in the category of government servants.

Select the correct answer using the code given below.

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

51. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए

- कणिकीय पदार्थ 2.5 (PM 2.5) उन कणों को संदर्भित करता है जिनका व्यास 2.5 मिलीमीटर से कम होता है ।
- 2. कीटनाशक से संबंधित अपशिष्ट डाइऑक्सिन का उत्पादन करते हैं।
- अम्ल वर्षा नाइट्रोजन और सल्फ़र के ऑक्साइडों के कारण होती है।

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

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

92. भारत के महान्यायवादी के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन - सा / से सही है / हैं?

- 1. इसे संसद के दोनों सदनों में बोलने और उनकी कार्यवाहियों में भाग लेने का अधिकार है।
- 2. इसे एक संसद सदस्य को प्राप्त सभी विशेषाधिकार और उन्मुक्तियां प्राप्त होती हैं।
- 3. यह सरकार का पूर्णकालिक अधिवक्ता होता है और सरकारी कर्मचारी की श्रेणी में शामिल होता

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

53. Which of the following provisions in the 53. Indian Constitution has/have been borrowed from the British Constitution?

- 1.Institution of the Speaker and her/his role
- 2.Indian government as a Union of States
- 3. First Past the Post form of election in the Lower House

Select the correct answer using the code given below.

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

54. Which of the following was the reason for 54. removal of Subhas Chandra Bose from all Congress positions in August 1938?

- (a) After resigning as the Congress President he wanted to form his own party called Forward Bloc.
- (b)He had refused to work with the old Working Committee of the Congress.
- (c)He had called for an all-India protest against an AICC resolution banning civil disobedience by Congressmen without Pradesh previous Congress Committee (PCCS).
- (d)He had accused the majority of the top Congress leadership of working on a compromise with the government on the permission of question of federation.

55. With reference to the 104th Constitutional 55. Amendment Act 2020, which of the following statements is/are correct?

- (a) It extended the reservation of seats for the SC-ST communities in the Lok Sabha and Rajya Sabha
- (b) It ended the reservation of seats for the Anglo-Indian community in the Lok Sabha and State Legislative Assemblies.
- (c) It extended the reservation of seats for the OBC community in the Lok Sabha
- (d) Both (a) and (b)

भारतीय संविधान में निम्नलिखित में से कौन - सा / से प्रावधान ब्रिटिश संविधान से ग्रहण किया गया है / किए गए हैं ?

- 1. लोकसभा अध्यक्ष का पद और उसकी भूमिका
- 2. राज्यों के संघ के रूप में भारत सरकार
- 3. निम्न सदन के निर्वाचन हेतु फर्स्ट पास्ट द पोस्ट सिस्टम नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
 - (a) केवल 1
 - (b) केवल 1 और 2
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) केवल 3

4. अगस्त,1938 में सुभाष चंद्र बोस को कांग्रेस के सभी पदों से हटाए जाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा कारण उत्तरदायी था?

- (a)कांग्रेस अध्यक्ष के रूप में त्यागपत्र देने के पश्चात् वह फॉरवर्ड ब्लॉक नामक अपना दल स्थापित करना चाहते थे।
- (b)उन्होंने कांग्रेस की पुरानी कार्यकारिणी समिति के साथ कार्य करने से मना कर दिया था ।
- (c) उन्होंने प्रदेश कांग्रेस समिति (CCP)की पूर्व अनुमति के बिना कांग्रेसियों द्वारा सविनय अवज्ञा पर प्रतिबंध लगाने वाले अखिल भारतीय कांग्रेस समिति (AICC) के प्रस्ताव के विरुद्ध अखिल भारतीय विरोध का आह्वान किया था।
- (d) उन्होंने अधिकांश शीर्ष कांग्रेस नेतृत्व पर महासंघ के प्रश्न पर सरकार के साथ समझौता करने का आरोप लगाया था।

104 वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2020 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन- सा / से सही है / हैं?

- (a) इसने लोकसभा और राज्यसभा में अनुसूचित जाति-अनुसूचित जनजाति के लिए सीटों के आरक्षण में वृद्धि की।
- (b) इसने लोकसभा और राज्य विधानसभाओं में आंग्ल -भारतीय समुदाय के लिए सीटों का आरक्षण समाप्त कर दिया।
- (c) इसने लोकसभा में OBC समुदाय के लिए सीटों के आरक्षण में वृद्धि की ।
- (d) (a) और (b) दोनों

56. Consider the following statements with 56. reference to the Union Council of Ministers:

- 1.A vote of confidence even against a single minister leads to the resignation of the entire Council of Ministers.
- 2.The Council of Ministers is collectively responsible to the President.
- 3.A minister who is a member of the Lok sabha has the right to speak and take part in the proceeding of the Rajya Sabha but without being entitled to vote.

Which of the statements given above are correct?

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

57. With reference to Members of Parliament 57. Local Area Development Scheme (MPLADS), consider the following statements:

- 1.It is under the Ministry of Rural Development.
- 2. Nominated members of Lok Sabha and Rajya Sabha can recommend works within their state of election.
- 3.In the event of "Calamity of severe nature" in any part of the country, an MP can recommend works for the affected district.

Which of the statements given above is/are correct?

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

संघीय मंत्रिपरिषद के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1.किसी एक मंत्री के भी विरुद्ध अविश्वास मत के परिणामस्वरूप संपूर्ण मंत्रिपरिषद को त्यागपत्र देना पड़ता है।
- 2.मंत्रिपरिषद सामूहिक रूप से राष्ट्रपति के प्रति उत्तरदायी होती है ।
- कोई मंत्री जो लोक सभा का सदस्य है, उसे राज्यसभा में बोलने और उसकी कार्यवाही में भाग लेने का अधिकार होता है, लेकिन वह मतदान का अधिकारी नहीं होता है।

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

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

सांसद स्थानीय क्षेत्र विकास योजन (MPLADS) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. यह ग्रामीण विकास मंत्रालय के अधीन है।
- 2. लोकसभा और राज्यसभा के मनोनीत सदस्य अपने निर्वाचन राज्य के भीतर कार्यों की अनुशंसा कर सकते हैं।
- 3. देश के किसी भी हिस्से में "गंभीर प्रकृति की आपदा" की स्थित में, एक सांसद प्रभावित जिले के लिए कार्यों की सिफारिश कर सकता है।

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

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

58 Consider the following statements about 58 the office of Governor:

- 1. A Member of the Parliament cannot be appointed as Governor of a state.
- 2. The governor shall make rules for the more convenient transaction of the business of the government of the state
- 3. Governor appoints the Advocate General of a state.

Which of the statements given above are correct?

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

59

With reference to the elections of the Vice- 59 President, consider the following

- 1. The voting is done through open ballot implying that parties can issue whips to their MPs and anti-defection laws apply.
- 2. Unlike Presidential elections, MLAs do not vote in these elections.

Which of the statements given above is/are correct?

(a) 1 only

statements:

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

With regard to curative petition, consider 60 the following statements:

- 1.It is filed after the review plea against the final conviction is dismissed.
- 2.It is mentioned under the Indian constitution.
- 3.It is accepted only when the bench of five senior-most judges approves it.

Which of the statements given above is/are correct?

राज्यपाल के पद के संदर्भ में , निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. एक संसद सदस्य को किसी राज्य के राज्यपाल के रूप में नियुक्त नहीं किया जा सकता है।
- 2. राज्यपाल राज्य सरकार के अधिक सुचारु रूप से कार्य संचालन हेतु नियम बनाता है।
- 3. राज्यपाल राज्य के महाधिवक्ता की नियुक्ति करता है। उपर्युक्त कथनों में से कौन - से सही है / हैं ?
 - (a) केवल 1 और 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 3
 - (d) 1, 2 और 3

उपराष्ट्रपति के निर्वाचन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. मतदान खुले मतपत्र के माध्यम से होता है जिसका अर्थ है कि दल अपने सांसदों को व्हिप जारी कर सकते हैं और दलबदल विरोधी कानून लागू होता है।
- 2. राष्ट्रपति के निर्वाचन के विपरीत, विधायक इन निर्वाचनों में मतदान नहीं करते हैं ।

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

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

उपचारात्मक याचिका के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. यह अंतिम दोषसिद्धि के विरुद्ध पुनरीक्षण याचिका खारिज होने के बाद दायर की जाती है।
- 2. इसका भारतीय संविधान के अंतर्गत उल्लेख किया गया है।
- 3. यह पांच वरिष्ठतम न्यायाधीशों की पीठ द्वारा स्वीकृति दिए जाने पर ही स्वीकार की जाती है ।

उपर्युक्त कथनों में से कौन - सा / से सही है / हैं ? (a) केवल 1

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 61 In a democracy an intelligent sharing of 61 power among legislature, executive and judiciary is necessary. In this context, which of the following arguments favour sharing of power?
 - 1.It ensures the stability of political order
 - 2.It promotes people's participation in government
 - 3. It reduces the possibility of arbitrariness
 - 4.It reduces conflict among diverse communities

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1, 3 and 4 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 62 Consider the following with regard to 62 constitution of collegium system:
 - 1.It was introduced in the Second judge's case in 1993.
 - 2. The third judge's case expanded it to a 5 member body including the Chief Justice of India.
 - 3.It has an official secretariat which prescribes the selection criteria.

Which of the statements given above is/are correct?

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

- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3 निम्नलिखित
- लोकतंत्र में विधायिका , कार्यपालिका और न्यायपालिका के बीच शक्ति का बुद्धिमत्तापूर्ण सहभाजन आवश्यक है । इस संदर्भ में , निम्नलिखित में से कौन सा तर्क सत्ता के सहभाजन का पक्षधर है ?
- 1.यह राजनीतिक व्यवस्था की स्थिरता सुनिश्चित करता है ।
- 2.यह सरकार में लोगों की भागीदारी को बढ़ावा देता है।
- 3.यह मनमानी की संभावना को कम करता है ।
- 4.यह विभिन्न समुदायों के बीच संघर्ष कम करता है। नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।
 - (a) केवल 1, 3 और 4
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 4
 - (d) 1,2,3 और 4 भारतीय

कॉलेजियम प्रणाली के गठन के संबंध में निम्नलिखित पर विचार कीजिए

- 1. 1993 में सेकेंड जज केस के मामले में सूत्रपात किया गया था।
- थर्ड जजेस केस ने भारत के मुख्य न्यायाधीश सहित 5 सदस्यीय निकाय में इसका विस्तार किया ।
- 3. चयन मानदंडों को निर्धारित करने हेतु इसका एक आधिकारिक सचिवालय है।

उपर्युक्त कथनों में से कौनसा सही है / हैं?

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

63 With reference to the Caretaker 63 Government, which of the following statements is/are correct?

- 1. There is no provision in the Constitution of India for a Caretaker Government.
- 2. President may ask the Council of Ministers to continue as Caretaker Government till alternative arrangements are made.

Select the correct answer using the code given below.

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

64 Consider the following:

- 1.Promotion of education and economic interests of weaker sections
- 2. Provision for just and humane conditions of work
- 3.Organization of agriculture and animal husbandry on modern and scientific lines.
- 4. Promotion of cooperative societies.

Which of the above Directive Principles of State Policies can be classified as Gandhian principles?

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

कार्यवाहक सरकार के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन -सा सही है / हैं?

- भारत के संविधान में कार्यवाहक सरकार का कोई प्रावधान नहीं है।
- 2. राष्ट्रपति मंत्रिपरिषद से वैकल्पिक व्यवस्था किए जाने तक कार्यवाहक सरकार के रूप में बने रहने का आग्रह कर सकता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

64 निम्नलिखित पर विचार कीजिए:

- कमजोर वर्गों की शिक्षा और आर्थिक हितों को प्रोत्साहन ।
- काम की न्यायसंगत और मानवोचित दशाओं का प्रावधान ।
- आधुनिक और वैज्ञानिक प्रणालियों से कृषि और पशुपालन का संगठन ।
- 4. सहकारी समितियों का संवर्धन।

उपर्युक्त राज्य के नीति निदेशक तत्वों में से कौन से गांधीवादी सिद्धांतों के रूप में वर्गीकृत किए जा सकते

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

65 Consider the following statements with 65 reference to Biological Oxygen Demand (BOD):

- 1. It is the amount of oxygen required for microorganism to decompose organic matter in the water.
- 2. Clean water has a greater value of BOD than polluted water.

Which of the statements given above is/ are correct?

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

Which of the following is/are the possible 66 consequences of deforestation?

- 1. Affects the local climate of an area by reducing the evaporative cooling.
- 2.Increase in the rate of occurrence of floods and droughts.
- 3.Increase in the underground water table Select the correct answer using the code given below.
 - (a) 1 only
 - (b) 1 and 2 only
 - (c) 2 and 3 only
 - (d) 1, 2 and 3

Which of the following best describes 67 biopiracy?

- (a)It is the practice of trafficking both human beings and animals to subject them to experimentation of new drugs and vaccines.
- (b)It refers to the creation of microbes using artificial techniques with a conscious intent to spread terror.
- (c) It refers to the cruel treatment meted out to wild animals in the entertainment industry.
- (d)It is defined as a situation where indigenous knowledge of nature, originating with indigenous people,is used by others for profit without their permission.

जैविक ऑक्सीजन मांग (BOD) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- 1. यह जल में कार्बनिक पदार्थ को विघटित करने हेतु सूक्ष्मजीवों के लिए आवश्यक ऑक्सीजन की मात्रा है।
- 2. प्रदूषित जल की तुलना में स्वच्छ जल के BOD का अधिक मान होता 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

निम्नलिखित में से कौन - सा / से निर्वनीकरण का / के संभावित परिणाम है / हैं ?

- वाष्पीकरण द्वारा होने वाले शीतलन को कम करके किसी क्षेत्र की स्थानीय जलवायु को प्रभावित करना ।
- 2. बाढ और सुखे की घटना की दर में वृद्धि होना।
- 3. भूमिगत जलस्तर में वृद्धि होना।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

निम्नलिखित में से कौन- सा बायोपाइरेसी का सर्वश्रेष्ठ वर्णन करता है ?

- (a)यह नई औषधियों और टीकों के प्रयोग में प्रतिभागी बनाने के लिए मनुष्यों और पशुओं दोनों की तस्करी की परिपाटी है।
- (b) यह आतंक फैलाने की सचेत मंशा से कृत्रिम तकनीक का उपयोग कर रोगाणुओं का निर्माण संदर्भित करता है।
- (c)यह मनोरंजन उद्योग में जंगली जंतुओं के साथ किए जाने वाले क्रूर व्यवहार को संदर्भित करता
- (d) इसे ऐसी स्थिति के रूप में परिभाषित किया जाता है जिसमें देशज लोगों से उत्पन्न होने वाले प्रकृति के देशज ज्ञान का उपयोग अन्य लोगों द्वारा उनकी अनुमित के बिना लाभ के लिए किया जाता है।

Which of the following is/are the barriers 68 to Good Governance?

- 1.Excessive centralization and policies and action plans.
- 2.Low levels of compliance of rules by the citizens.
- 3.Ineffective structure of performance evaluation systems.

Select the correct answer using the code given below.

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

Which of the following committees are 69 related to police reforms in India?

- 1. Ribero Committee
- 2. Naresh Chandra Committee
- 3. Padmanabhaiah Committee
- 4. Malimath Committee

Select the correct answer using the code given below.

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

70 Consider the following pairs:

E-Governance: Initiative Objective

1.e-Pramaan : Electronic delivery of

government services

2.MeghRaj : Discrete cloud computing

service

3.e-Kranti : National e-Authentication

service.

Which of the pairs given above is/are correctly matched?

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

सुशासन (Good Governance) के मार्ग में निम्नलिखित में से कौन - सी बाधा है / बाधाएं हैं?

1.अत्यधिक केंद्रीकरण और नीतियां एवं कार्य योजनाएं। 2.नागरिकों द्वारा नियमों के अनुपालन का निम्न स्तर। 3.निष्पादन मूल्यांकन पद्धतियों की अप्रभावी संरचना। नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

निम्नलिखित में से कौन सी समितियां भारत में -पुलिस सुधार से संबंधित है?

- 1. रिबेरो समिति
- 2. नरेश चंद्र समिति
- 3. पद्मनाभैया समिति
- 4. मालीमथ समिति

70

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

ई - शासन पहल : उद्देश्य

1. ई – प्रमाण : सरकारी सेवाओं की

इलेक्ट्रॉनिक डिलीवरी

2. मेघराज : पृथक क्लाउड कंप्यूटिंग सेवा

3. ई - क्रांति : राष्ट्रीय ई - प्रमाणीकरण सेवा

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

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

- 71 In the backdrop of Protection of Human 71 Rights (Amendment) Act, 2019, consider the following statements about the National Human Rights Commission (NHRC):
 - 1. A person who has been a Chief Justice of the High Court is also made eligible to be appointed as Chairperson of NHRC.
 - 2.Recently, Chairperson of the National Commission for Minorities has also been made an ex-officio member of the commission.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only.
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 72 Consider the following statements with 72 respect to Consumer Price Index for Industrial Worker (CPI-IW):
 - 1.The Base year for the Consumer Price Index for Industrial Worker (CPI-IW) is 2016
 - 2.CPI-IW is compiled and maintained by the Ministry of Labour & Employment.

Which of the above statements is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 73 Consider the following statements with 73 respect to World Economic Outlook:
 - 1.According to report, India's (GDP) will witness a contraction of over 10%
 - 2.It is a survey released thrice a year by International Monetary Fund

Which of the above statements is/are correct?

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

- मानव अधिकार संरक्षण (संशोधन) अधिनियम , 2019 की पृष्ठभूमि में , राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - कोई व्यक्ति जो उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश रहा है, वह भी NHRC के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किए जाने के लिए अर्हित कर दिया गया है।
 - 2. हाल ही में , राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग के अध्यक्ष को भी इस आयोग का पदेन सदस्य बनाया 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 न ही 2
- औद्योगिक श्रमिक (CPI-IW) के लिए उपभोक्ता मूल्य सूचकांक के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- 1.औद्योगिक श्रमिक (CPI-IW) के लिए उपभोक्ता मूल्य सूचकांक के लिए आधार वर्ष 2016 है
- 2. CPI-IW श्रम और रोजगार मंत्रालय द्वारा संकलित और अनुरक्षित है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

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

विश्व आर्थिक आउटलुक के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर ध्यान दें:

- 1.रिपोर्ट के अनुसार, भारत का (GDP) 10% से अधिक का संकुचन होगा।
- 2.यह अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष द्वारा एक वर्ष में तीन बार जारी एक सर्वेक्षण है

उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

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

74 In India, the sectors where FDI is not 74 allowed are:

- 1. Investment in Chit Funds
- 2. Tobacco industry
- 3. All Agricultural or Plantation Activities
- 4. Satellite and its associated activities

Select the correct answer code:

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

75 Government announces minimum support 75 prices (MSPs) for which of the following crops

- 1. Jowar
- 2. Raw cotton
- 3. Coffee
- 4. Copra
- 5. Soyabean

Select the correct answer code:

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

76 Consider the following statements with 76 respect to Budapest Convention:

- 1.It is the sole legally binding international multilateral treaty on cybercrime
- 2. India is not a party to this convention.

Which of the above statements is/are correct?

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

भारत में, जिन क्षेत्रों में FDI की अनुमति नहीं है, वे हैं:

- 1. चिट फंड में निवेश
- 2. तंबाकू उद्योग
- 3. सभी कृषि या वृक्षारोपण गतिविधियाँ
- 4. सैटेलाइट और उससे जुड़ी गतिविधियां सही उत्तर कोड़ का चयन करें:
- (a) 1, 2, 3
- (b) 1, 2
- (c) 1, 2, 4
- (d) 1, 2, 3, 4

सरकार निम्नलिखित फसलों में से किसके लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) की घोषणा करती है

- 1. ज्वार
- 2. कच्चा कपास
- 3. कॉफी
- 4. कोपरा
- 5. सोयाबीन

सही उत्तर कोड का चयन करें:

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

बुडापेस्ट कन्वेंशन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1.यह साइबर अपराध पर एकमात्र कानूनी रूप से बाध्यकारी अंतर्राष्ट्रीय बहुपक्षीय संधि है
- 2.भारत इस सम्मेलन का पक्षकार नहीं है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

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

77 Consider the following statements with 77 respect to Wholesale Price Index:

- 1. It is published by the Office of Economic Adviser, Ministry of Commerce and Industry.
- 2. The base year of All-India WPI is 2004-05 Which of the above statements is/are correct?
 - (a) 1 only
 - (b) 2 only
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1 nor 2

78 Which of the following statements is not 78 true with respect to Lilavati Award-2020:

- (a) It is established by Ministry of Science and technology
- (b) The award covers multidisciplinary areas such as women's health, self defense, sanitation, literacy, entrepreneurship and legal awareness.
- (c) The program will ensure the participation of women and enable them to hold higher positions in educational institutions.
- (d) The award has been named after the 12th century book called "Lilavati"

79 Consider the following statements with 79 respect to Inner Line Permit (ILP):

- 1.It is a document that allows an Indian citizen to visit or stay in Arunachal Pradesh, Mizoram and Nagaland.
- 2.Its origin dates back to the Bengal Eastern Frontier Regulations, 1873.

Which of the given statement/s is/are correct?

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

थोक मूल्य सूचकांक के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1.यह वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के आर्थिक सलाहकार के कार्यालय द्वारा प्रकाशित किया जाता है। 2.अखिल भारतीय WPI का आधार वर्ष 2004-05 है उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है / हैं?
 - (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1 और न ही 2

लीलावती पुरस्कार - 2020 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है:

- (a)यह विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा स्थापित किया गया है
- (b)यह पुरस्कार महिलाओं के स्वास्थ्य, आत्मरक्षा, स्वच्छता, साक्षरता, उद्यमशीलता और कानूनी जागरूकता जैसे कई क्षेत्रों को कवर करता है।
- (c)कार्यक्रम महिलाओं की भागीदारी सुनिश्चित करेगा और उन्हें शैक्षिक संस्थानों में उच्च पदों पर रखने में सक्षम करेगा।
- (d)इस पुरस्कार का नाम 12 वीं शताब्दी की पुस्तक "लीलावती" के नाम पर रखा गया है

इनर लाइन परमिट (ILP) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें

- 1. यह एक दस्तावेज है जो एक भारतीय नागरिक को अरुणाचल प्रदेश, मिजोरम और नागालैंड में जाने या रहने की अनुमति देता है।
- 2. इसकी उत्पत्ति बंगाल पूर्वी सीमा विनियम, 1873 से हुई है।

दिए गए कथन में से कौन सा सही है / हैं?

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

80 UNSC Resolution 1267 Sanctions 80 Committee is associated with combating which of the following?

- (a) Terrorism
- (b) Poverty
- (c) Hunger
- (d) Female foeticide

81 Consider the following statements 81 regarding Epidemic Diseases (Amendment) Bill, 2020 which was passed recently:

- 1. The legislation makes harm, injury, hurt or danger to the life of health care service personnel as a cognizable and bailable offence.
- 2. It has provisions of imprisonment from 3 months to 1 year

Which of the above is/are correct?

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

82 Consider the following statements 82 regarding Ease of Doing Business (EODB) Rankings.

- 1. The World Bank publishes a Doing Business Report, which carries the Ease of Doing Business (EODB) Rankings.
- 2.From 2014 to 2019, India has improved its ranking by 100 positions.

Which of the above statements is/are correct?

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

UNSC संकल्प 1267 प्रतिबंध समिति निम्नलिखित में से किस से जुड़ी है?

- (a) आतंकवाद
- (b) गरीबी
- (c) भूख
- (d) कन्या भ्रूण हत्या

सह महामारी रोग (संशोधन) बीमार, 2020 के बारे में निम्नलिखित कथनों पर चर्चा करता है , जिसे हाल ही में पारित किया गया था:

- 1. यह विधान महामारी के दौरान स्वास्थ्य कर्मियों को नुकसान, चोट, उनके जीवन के खतरे के कृत्य को संज्ञेय व गैर- जमानती अपराध बनाता है
- 2. इसमें 3 महीने से 1 साल तक की कैद का प्रावधान है उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?
- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

ईज ऑफ डूइंग बिजनेस (EODB) रैंकिंग के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. विश्व बैंक ईज ऑफ डुइंग बिजनेस रिपोर्ट प्रकाशित करता है जो ईज आफ डुइंग बिजनेस रैंकिंग को बताता है।
- 2. 2014 से 2019 तक, भारत ने अपनी रैंकिंग में 100 पदों में सुधार किया है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

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

- Recently, a new study by Johns Hopkins 83
 Medicine researchers suggests that
 blocking a human protein factor D may
 reduce the deadly inflammatory reactions
 that many patients have due to COVID-19.
 What is the basic function of Factor D
 Protein?
 - (a) Blood clotting
 - (b) Clear pathogens from the body
 - (c) Builds muscles in the body
 - (d) Burns extra fat in the body

84. Consider the following statements 84. Regarding Pradhan Mantri Krishi Sinchai Yojana:

- 1. It is a state sponsored scheme.
- 2. One of the objectives of the scheme is to enhance recharge of aquifers.

Which of the above is/are correct?

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

85 "Carbon neutrality" refers to:

- (a) Thelong-term removal, capture or sequestration of carbon dioxide from the atmosphere.
- (b) Achieving net-zero carbon dioxide emissions by balancing carbon dioxide emissions with carbon absorption.
- (c) Achieving negative carbon dioxide emissions by increasing the carbon absorption and measures such as afforestation to remove carbon dioxide from the atmosphere.
- (d) Removing carbon oxide from the atmosphere and then storing it.

86 Consider the following statements with 86 respect to Doklam:

- 1. Doklam trijunction is the point where the borders of Arunachal Pradesh in India, Bhutan and China meet.
- 2. It is surrounded by China's Chumbi Valley to the north, Bhutan's Ha Valley to the east and India's Nathang Valley to the west.

हाल ही में, जॉन्स हॉपिकन्स मेडिसिन शोधकर्ताओं द्वारा किए गए एक नए अध्ययन से पता चलता है कि मानव प्रोटीन कारक D को अवरुद्ध करने से COVID -19 के कारण होने वाली घातक भड़काऊ प्रतिक्रिया कम हो सकती है। फैक्टर D प्रोटीन का मूल कार्य क्या है?

- (a) रक्त के थक्के।
- (b) शरीर से रोगजनकों को साफ करें।
- (c) शरीर में मांसपेशियों का निर्माण करता है।
- (d) शरीर में अतिरिक्त वसा जलता है।

प्रधान मंत्री कृषि सिचाई योजना के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. यह राज्य प्रायोजित योजना है।
- 2. स्कीम का एक उद्देश्य एकीफर्स (जलवाही स्तर) के रिचार्ज को बढ़ाना है।

उपरोक्त में से कौन सा सही है / हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2

85

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

"कार्बन तटस्थता" से तात्पर्य है:

- (a)वायुमंडल से कार्बन डाइऑक्साइड का दीर्घकालिक निष्कासन, कब्जा या अनुक्रम।
- (b)कार्बन अवशोषण के साथ कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जन को संतुलित करके शुद्ध-शून्य कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जन को प्राप्त करना।
- (c)कार्बन अवशोषण को बढ़ाकर नकारात्मक कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जन को प्राप्त करना और वातावरण से कार्बन डाइऑक्साइड को हटाने के लिए वनीकरण जैसे उपाय।
- (d)वायुमंडल से कार्बन ऑक्साइड को हटाकर फिर उसका भंडारण करता है।

डोकलाम के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. डोकलाम त्रिभुज वह बिंदु है जहाँ भारत, भूटान और चीन की अरुणाचल प्रदेश में सीमाएँ मिलती हैं। 3. India claims it is at Batang La, China claims it at Gymo chen.

Which of the given statement/s is/are incorrect?

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

87 Consider the following statements with respect to exceptions under the Anti-defection Law:

- 1. The law allows a nominated member to join a party within six months after he becomes a member of the legislature.
- 2. The law allows a party to merge with or into another party provided that at least one-third of its legislators are in favour of the merger.
- 3. The law allows an independent candidate to join a political party within six months after the election.

Which of the given statement/s is/are correct?

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

88 Which of the following are the objectives of 88 the "National Digital Communications Policy"?

- 1. Broadband for all by 2022.
- 2. Creating 10 Million additional jobs in the Digital Communications sector
- 3. Enhancing the contribution of the Digital Communications sector to 8% of India's GDP from 6% in 2017.
- 4. Ensuring Digital Sovereignty.

Select the correct answer using the code given below:

(a) 1, 2 and 3

- 2. यह उत्तर में चीन की चुम्बी घाटी, पूर्व में भूटान की हा घाटी और पश्चिम में भारत की नाथांग घाटी से घिरा हुआ है।
- 3. भारत का दावा है कि यह बाटांग ला में है, चीन ने दावा किया कि यह जिमो चेन पर है।

दिए गए कथन में से कौन / से सही नही है / हैं?

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

7 दलबदल विरोधी कानून के तहत अपवादों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. कानून एक नामित सदस्य को विधायिका का सदस्य बनने के बाद छह महीने के भीतर एक पार्टी में शामिल होने की अनुमति देता है।
- 2. कानून एक पार्टी के साथ या किसी अन्य पार्टी में विलय करने की अनुमित देता है बशर्ते कि उसके कम से कम एक-तिहाई विधायक विलय के पक्ष में हों।
- कानून एक स्वतंत्र उम्मीदवार को चुनाव के बाद छह महीने के भीतर एक राजनीतिक पार्टी में शामिल होने की अनुमति देता है।

दिए गए कथन में से कौन सा सही है / हैं?

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

निम्नलिखित में से कौन "राष्ट्रीय डिजिटल संचार नीति" के उद्देश्य हैं

- 1. 2022 तक सभी के लिए ब्रॉडबैंड।
- 2. डिजिटल संचार क्षेत्र में 10 मिलियन अतिरिक्त नौकरियां पैदा करना।
- 3. 2017 में भारत के सकल घरेलू उत्पाद में डिजिटल संचार क्षेत्र के योगदान को 6% से 8% तक बढ़ाना।
- 4. डिजिटल संप्रभुता सुनिश्चित करना।

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- (a) 1, 2 और 3
- (b) 2, 3 और 4

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

89 Consider the following statements 89 regarding "Social Progress Index":

- 1. It is compiled and released by World Economic Forum.
- 2. The index is based on three dimensions of social progress, basic Human Needs, foundations of Wellbeing, and opportunity.

Which of the statements given above is/are correct?

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

90 Which of the following country does not 90 border Yemen?

- (a) Saudi Arabia
- (b) Oman
- (c) United Arab Emirates
- (d) All of the above

91 Consider the following statements 91 regarding 'E-Sanjeevani'.

- 1.**'E-Sanjeevani'** is a web-based comprehensive telemedicine solution that provides specialized healthcare services to masses in both rural areas and isolated communities.
- 2. **'E-Sanjeevani'** can also be used to provide medical education to interns and people across various Common Service Centers (CSCs).
- 3. It caters to numerous medical specialties like Radiology, Cardiology and Gynecology

Which of the above statements is/are correct?

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

- (c) 1, 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4

"सामाजिक प्रगति सूचकांक" के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- यह विश्व आर्थिक मंच द्वारा संकलित और जारी किया गया है।
- 2. सूचकांक सामाजिक प्रगति के तीन आयामों पर आधारित है, मानव की बुनियादी आवश्यकताए ,कुशलक्षेम का आधार व अवसर।

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

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

निम्नलिखित में से कौन सा देश यमन की सीमा नहीं रखता है?

- (a) सऊदी अरब
- (b) ओमान
- (c) संयुक्त अरब अमीरात
- (d) उपरोक्त सभी

'E-Sanjeevani' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1.'ई.-संजीवनी' एक वेब-आधारित व्यापक टेलीमेडिसिन समाधान है जो ग्रामीण क्षेत्रों और अलग-थलग समुदायों में विशेष स्वास्थ्य सेवा प्रदान करता है।
- 'ई.-संजीवनी' का उपयोग विभिन्न सामान्य सेवा केंद्रों (CSCs) में प्रशिक्षुओं और लोगों को चिकित्सा शिक्षा प्रदान करने के लिए भी किया जा सकता है।
- 3. यह रेडियोलॉजी, कार्डियोलॉजी और स्त्री रोग जैसी कई चिकित्सा विशिष्टताओं को पूरा करता है

उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

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

92 Consider the following statements 92 regarding the Immunoglobulins (Ig):

- 1. These are proteins made by the immune system to fight foreign antigens.
- 2.Immunoglobulin G (IgG) is the most abundant type of antibody in human body.

Which of the statements given above is/are correct?

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

93 The 'Maitri Setu' has been built on which 93 of the following river?

- (a) Sankosh River
- (b) Feni River
- (c) Manas River
- (d) Kameng River

94 Which of the following is/are correctly 94 matched?

- 1. PM-SVANidhi Collateral free working capital loan to street vendors
- 2. Aatmanirbhar Bharat Rozgar Yojana Reduces the financial burden of the employers
- 3. Pradhan Mantri Mudra Yojana Loans to micro/small business enterprises and individuals

Select the correct answer using the code given below:

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

इम्युनोग्लोबुलिन (Ig) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. ये प्रतिरक्षा प्रणाली द्वारा विदेशी एंटीजन से लड़ने के लिए बनाए गए प्रोटीन हैं।
- 2. इम्युनोग्लोबुलिन G(IgG) मानव शरीर में सबसे प्रचुर प्रकार का एंटीबॉडी है।

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

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

'मैत्री सेतु' निम्नलिखित में से किस नदी पर बनाया गया है?

- (a) शंख नदी
- (b) फेनी नदी
- (c) मानस नदी
- (d) कामेंग नदी

निम्नलिखित में से कौन सा सही ढंग से मेल खाता है। हैं?

- 1. पीएम-एसवीनिधि स्ट्रीट वेंडर्स को कोलैटरल फ्री वर्किंग कैपिटल लोन
- 2. आत्मानिर्भर भारत रोजगार योजना नियोक्ताओं के वित्तीय बोझ को कम करती है
- 3. प्रधानमंत्री मुद्रा योजना सूक्ष्म / लघु व्यवसाय उद्यमों और व्यक्तियों को ऋण

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें .

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

95 Consider the following statements.

- 1. National Food Security Act, 2013 (NFSA) provides a legal basis for the public distribution system (PDS).
- 2. Commission for Agricultural Costs & Prices (CACP) that recommend minimum support price (MSP) is a statutory body set up through an Act of Parliament.
- 3. Sugar cane pricing is governed by the Sugarcane (Control) Order, 1966 issued under the Essential Commodities Act.

Which of the above statements is/are correct?

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

96 How is the National Green Tribunal (NGT) 96 different from the Central Pollution Control Board (CPCB)?

- 1. The NGT has been established by an Act whereas the CPCB has been created by an executive order of the Government.
- 2. The NGT provides environmental justice and helps reduce the burden of litigation in the higher courts whereas the CPCB promotes cleanliness of streams and wells, and aims to improve the quality of air in the country.

Which of the statements given above is/are correct?

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

97 Which one of the following statements is 97 correct?

- (a) In India, the same person cannot be appointed as Governor for two or more States at the same time.
- (b) The Judges of the High Court of the States in India are appointed by the Governor of the State just as the Judges of the

95 निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- 1. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2013 (NFSA) सार्वजनिक वितरण प्रणाली (PDS) के लिए कानूनी आधार प्रदान करता है।
- 2. कृषि लागत और मूल्य आयोग (CACP) जो न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) की सिफारिश करते हैं, संसद के अधिनियम के माध्यम से स्थापित एक वैधानिक निकाय है।
- 3. गन्ना मूल्य निर्धारण गन्ना (नियंत्रण) आदेश, 1966 द्वारा आवश्यक वस्तु अधिनियम के तहत जारी किया गया है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा सही है / हैं?

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

नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (NGT) केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) से कैसे अलग है?

- 1. NGT एक अधिनियम द्वारा स्थापित किया गया है जबिक CPCB सरकार के एक कार्यकारी आदेश द्वारा बनाया गया है।
- 2. एनजीटी पर्यावरण न्याय प्रदान करता है और उच्च न्यायालयों में मुकदमेबाजी के बोझ को कम करने में मदद करता है जबकि सीपीसीबी धाराओं और कुओं की सफाई को बढ़ावा देता है, और देश में हवा की गुणवत्ता में सुधार करना है।

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

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

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) भारत में, एक ही व्यक्ति को एक ही समय में दो या अधिक राज्यों के लिए राज्यपाल के रूप में नियुक्त नहीं किया जा सकता है।
- (b) भारत में राज्यों के उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों को राज्य के राज्यपाल द्वारा नियुक्त किया जाता है,

- Supreme Court are appointed by the President
- (c) No procedure has been laid down in the Constitution of India for the removal of a Governor from his/her post
- (d) In the case of a Union Territory having a legislative setup, the Chief Minister is appointed by the Lt. Governor on the basis of majority support
- 98. Consider the following statements with 98 reference to the Right to Protection of Interests of Minorities under Article 29 of the Constitution of India:
 - 1. The scope of protection under this Article is restricted to religious and linguistic minorities only.
 - 2.It grants immunity against the Representation of the People Act 1951 to make political speeches for the conservation of the language of a section of the citizens.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 99 Which of the following committees/ 99 commissions were formed to examine the issues of Center-state relations?
 - 1. Punchi Commission
 - 2. Sarkaria Commission
 - 3. Malimath Committee
 - 4. Rajamannar Committee

Select the correct answer using the code given below.

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

- जैसे कि सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीशों को राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किया जाता है
- (c) भारत के संविधान में किसी राज्यपाल को उसके पद से हटाने की कोई प्रक्रिया निर्धारित नहीं की गई है
- (d) एक केंद्र शासित प्रदेश में एक विधायी सेटअप होने की स्थिति में, मुख्यमंत्री को उपराज्यपाल द्वारा बहुसंख्यक समर्थन के आधार पर नियुक्त किया जाता है

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 29 के अंतर्गत अल्पसंख्यक वर्गों के हितों के संरक्षण के अधिकार के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- 1. इस अनुच्छेद के अंतर्गत संरक्षण का दायरा केवल धार्मिक और भाषाई अल्पसंख्यकों तक सीमित है।
- यह नागरिकों के एक वर्ग की भाषा के संरक्षण के लिए राजनीतिक भाषण देने के लिए लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 के विरुद्ध प्रतिरक्षा प्रदान 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, न ही 2
- केंद्र राज्य संबंधों के मुद्दों का परीक्षण करने के लिए निम्नलिखित में से किन समितियों / आयोगों का गठन किया गया था?
- 1. पुंछी आयोग
- 2. सरकारिया आयोग
- 3. मलीमथ समिति
- 4. राजमन्नार समिति

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

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

100. Which of the following Cabinet 100. Committee headed by the Union Minister of Home Affairs?

- (a) Appointment Committee of Cabinet
- (b) Cabinet Committee on Accommodation
- (c) Cabinet Committee on Economic Affairs
- (d) Cabinet Committee on Political affairs

Direction for the question no. (101-103):

Read the following information and answer the **three** questions that follow:

A group of individuals is standing in a horizontal row. There are four individuals standing between A and B. Position of C is seventh to the left of A. Number of individuals between C and D and D and B are equal. A is standing exactly in the middle of the row and D is not the immediate neighbour of A.

Which of the following statement(s) is/are false?

- 1. Position of B is third from one of the extreme ends.
- 2. Position of A is eighth form extreme right end.
 - (a) Only 1
 - (b) Only 2
 - (c) Both 1 and 2
 - (d) Neither 1 nor 2

102. If E is standing fourth to the right of D, 102. thenhow many persons are standing to the right of E?

(a) 8

101.

- (b) 9
- (c) 10
- (d) 7

103. What is the number of individuals in the 103. group?

- (a) 13
- (b) 14
- (c) 15
- (d) 16

ॐ केंद्रीय गृह मंत्री निम्नलिखित में से किस कैविनेट समिति की अध्यक्षता करता है ?

- (a) नियुक्ति संबंधी कैबिनेट समिति की
- (b) आवास संबंधी कैबिनेट समिति की
- (c) आर्थिक मामलों पर कैबिनेट समिति की
- (d) राजनीतिक मामलों पर कैबिनेट समिति की

प्रश्नों (101-103) के लिए निर्देश

निम्नलिखित निर्देशों को पढ़िए और इसके आगे आने वाले तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए

कुछ व्यक्तियों का एक समूह क्षैतिज पंक्ति में खड़ा है। A और B के मध्य चार व्यक्ति खड़े हैं। C, A से बाएं सातवें स्थान पर खड़ा है। C और D, तथा D और B के मध्य खड़े व्यक्तियों की संख्या समान है। A पंक्ति में ठीक मध्य में खड़ा है और D, A के ठीक पास नहीं खड़ा है।

101. निम्नलिखित कथन (नों) में से कौन - सा / से सही नहीं है / हैं?

- 1. B की स्थिति एक छोर के सबसे अंतिम से तीसरी है ।
- 2. A की स्थिति दाहिने छोर के सबसे अंतिम से आठवीं है।
 - (a) केवल 1
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) न तो 1 , न ही 2

102. यदि E, D के दाएं से चौथे स्थान पर है, तो E के दाईं ओर कितने व्यक्ति खड़े हैं?

- (a) 8
- (b) 9
- (c) 10
- (d) 7

इस समूह में व्यक्तियों की संख्या कितनी है?

- (a) 13
- (b) 14
- (c) 15
- (d) 16

104. Consider the following Statements and 104. निम्नलिखित कथनों और निष्कर्षों पर विचार कीजिए Conclusions:

Statements:

S1: Only Graduates are Clerks.

S2: Some Graduates are Officers.

S3: Some Officers are Scientists.

Conclusions:

I. No Clerk is an Officer.

II. All Clerks being Scientists is a possibility.

III. All Officers are Graduates.

Which of the above conclusion(s) can be drawn from the given statements?

- (a) I, II and III
- (b) Only I and II
- (c) Only 11
- (d) Only II and III

105. In an examination out of total participants, 40% failed in quantitative aptitude and 30% failed in reasoning. Consider the following statements:

- 1. 20% failed in both quantitative aptitude and reasoning.
- 2. 40 participants passed in only quant.

To find the total number of participants

- (a) Statement 1 alone is sufficient.
- (b) Statement 2 alone is sufficient.
- (c) Statement 1 along with statement 2 is sufficient.
- (d) Both statements 1 and 2 together are not sufficient.

106. Consider two statements S1 and S2 followed by a question:

S1: Point K is 10 metre south of R. Point T is 15 metre east of R. Point V is 12 metre north of P.

S2: Point P is 6 metre east of Q. Point M is 15 metre west of V. Point Q is 20 metre south of T. Point K is in which direction with respect to Point M?

कथन

S1 : केवल स्नातक लिपिक हैं ।

S2 : कुछ स्नातक अधिकारी हैं।

S3 : कुछ अधिकारी वैज्ञानिक हैं।

निष्कर्ष

I. एक भी लिपिक अधिकारी

II. सभी लिपिकों के **वैज्ञानिक** होने की संभाव्यता है । III. सभी अधिकारी स्नातक हैं

दिए गए कथनों उपर्युक्त में से कौन - सा / से निष्कर्ष निकाला जा सकता है / निकाले जा सकते हैं?

- (a) I . II और III
- (b) केवल I और II
- (c) केवल II
- (d) केवल II और III

किसी परीक्षा में कुल प्रतिभागियों में से 40 % कांटिटेटिव एप्टीट्यूड और 30 % रीजनिंग में अनुत्तीर्ण हो गए। निम्निलिखेत कथनों पर विचार कीजिए:

- 1. 20 % क्वांटिटेटिव एप्टीट्यूड और रीजनिंग , दोनों में अनुत्तीर्ण हो गए।
- 2. 40 प्रतिभागी केवल क्वांटिटेटिव एप्टीट्युड में उत्तीर्ण प्रतिभागियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए :
 - (a) केवल कथन 1 पर्याप्त है।
 - (b) केवल कथन 2 पर्याप्त है।
 - (c) कथन 1 के साथ कथन 2 पर्याप्त है ।
 - (d) कथन 1 और 2 दोनों पर्याप्त नहीं हैं।

दो कथनों S1 और S2 पर विचार कीजिए और इसके आगे आने वाले प्रश्न का उत्तर दीजिए ।

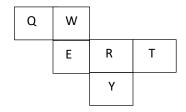
S1 : बिंदु K , R से 10 मीटर दक्षिण में स्थित है । बिंदु T , R से 15 मीटर पूर्व में स्थित है । बिंदु V , P से 12 मीटर में स्थित है।

S2: बिंदु P, Q के 6 मीटर पूर्व में स्थित है । बिंदु M, V के 15 मीटर पश्चिम में स्थित हैं । बिंदु Q, T के 20 मीटर दक्षिण में स्थित है। बिंदु K, बिंदु M से किस दिशा में है?

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिए:

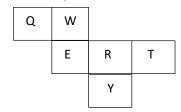
Select the correct answer using the codes given below:

- (a) S1 alone is sufficient
- (b) S2 alone is sufficient
- (c) S1 along with S2 is sufficient
- (d) Both S1 and S2 are not sufficient
- 107. Six square boxes are printed on front and 107. back, with six, letters Q, W, E, R, T and Y and are hinged together as shown in the figure given below. If they are folded to form to a cube, which letter would be opposite to letter Q?



- (a) Y
- (b) E
- (c) R
- (d) T
- 108. For mid-day meal program a school 108. requires a certain fixed quantity of milk, which is provided by a milkman. When the milkman packs the milk in the packets of 2 litres, 4 litres or 5 litres, one litre remains unpacked in every case. But when he packs it in the packets of 9 litres, nothing remains. What quantity of milk is ordered by the school?
 - (a) 21 litres
 - (b) 41 litres
 - (c) 225 litres
 - (d) 81 litres
- 109. In a half marathon conducted for girls, 109. after running for 30 minutes a runner was informed that she had completed only 60% of the marathon. How much more time was the runner supposed to run in this marathon?
 - (a) 50 minutes
 - (b) 25 minutes

- (a) केवल S1 पर्याप्त है।
- (b) केवल S2 पर्याप्त है।
- (c) S2 के साथ S1 पर्याप्त है।
- (d) 1 और 2 दोनों पर्याप्त नहीं हैं।
- .07. छह वर्गाकार बक्सों के अग्र और पिछले भाग पर छह अक्षर Q, W, E, R, T और Y प्रिंट किए जाते हैं और उन्हें नीचे दी गई आकृति में दिखाए अनुसार व्यवस्थित किया जाता है। यदि उन्हें एक घन बनाने के लिए फोल्ड किया जाए, तो अक्षर Q के विपरीत कौन - सा अक्षर आएगा?



- (a) Y
- (b) E
- (c) R
- (d) T
- 08. मध्यान्ह भोजन योजना के लिए एक विद्यालय को दूध की एक निश्चित मात्रा की आवश्यकता है जिसे एक दूधवाले द्वारा उपलब्ध करवाया जाता है । जब दूधवाला दूध को 2 लीटर, 4 लीटर या 5 लीटर के पैकेट में पैक करता है तो प्रत्येक बार एक लीटर दूध शेष बच जाता है । लेकिन जब वह 9 लीटर के पैकेट में उसे पैक करता है तो कुछ भी शेष नहीं बचता । विद्यालय द्वारा दूध की कितनी मात्रा ऑर्डर की गई?
 - (a) 21 लीटर
 - (b) 41 लीटर
 - (c) 225 लीटर
 - (d) 81 लीटर
- 09. लड़िकयों के लिए आयोजित एक हाफ मैराथन में 30 मिनट दौड़ के उपरांत एक धावक को सूचित किया गया कि उसने केवल 60 % मैराथन पूरी की है । इस मैराथन में धावक को कितना समय अधिक दौड़ना था?
 - (a) 50 मिनट
 - (b) 25 मिनट

- (c) 20 minutes
- (d) 40 minutes
- 110. In an over of 6 balls a batsman hits 3 110. boundaries (four and sixes), takes two singles and played a dot ball. Which of the following cannot be the score of that batsman after the over?
 - (a) 20
 - (b) 18
 - (c) 16
 - (d) 12
- 111. In a cricket tournament A, B, C, D and E 111. were 5 batsmen who scored different runs. Consider the following statements:
 - 1. At least three batmen scored less runs than C.
 - 2. Runs scored by C and that scored by the lowest scoring batsman are less than that of D.

To ensure which batsman scored the highest runs

- (a) Statement 2 alone is sufficient.
- (b) Statement 1 alone is sufficient.
- (c) Statement 1 along with statement 2 is sufficient.
- (d)Either Statement 1 is sufficient or statement 2 is sufficient.

Directions for the question no. (112-114):

Table given below shows the number of students from four different schools who like different fruits. Some like Mango some like Banana and some like both. Read the given information carefully and answer questions that follow the table.

- (c) 20 मिनट
- (d) 40 मिनट
- .0. 6 गेंदों के एक ओवर में एक बल्लेबाज 3 बाउंड्री (चौके और छक्के) लगाता है, दो सिंगल (एक रन) लेता है और डॉट बॉल खेलता है । ओवर के बाद उस बल्लेबाज का स्कोर निम्नलिखित में से कौन - सा नहीं हो सकता है?
 - (a) 20
 - (b) 18
 - (c) 16
 - (d) 12
- 11. एक क्रिकेट टूर्नामेंट A , B , C , D और E में 5 बल्लेबाज थे जिन्होंने अलग - अलग रन बनाए । निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - 1. कम से कम तीन बल्लेबाजों ने C से कम रन किए।
 - 2. C द्वारा बनाए गए रन और सबसे कम रन बनाने वाले बल्लेबाज द्वारा बनाए गए रन D से कम हैं।

यह सुनिश्चित करने के लिए कि किस बल्लेबाज सर्वाधिक रन बनाए

- (a) केवल कथन 2 ही पर्याप्त है।
- (b) केवल कथन 1 ही पर्याप्त है।
- (c) कथन 1 के साथ कथन 2 पर्याप्त है ।
- (d) या तो कथन 1 पर्याप्त है अथवा कथन 2 पर्याप्त है ।

प्रश्नों (112-114) के लिए निर्देश:

नीचे दी गई तालिका चार अलग - अलग विद्यालयों के विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाती है अलग - अलग फल खाना पसंद करते हैं । कुछ को आम कुछ को केले पसंद हैं और कुछ को दोनों पसंद हैं । दी जानकारी को सावधानीपूर्वक पढिए और तालिका करते हुए प्रश्नों के उत्तर दीजिए का

School	Total number of students	Percentage of students who like Mango	Percentage of students who like Banana
\mathbf{A}	1200	60%	55%
В	1000	45%	65%
C	1500	80%	30%
D	1800	50%	55%

112.	If the ratio of boys to girls in school 'A' is
	5:7, then how many girls of school "A" like
	Mango?

- (a) 300
- (b) 420
- (c)720
- (d) Cannot be determined

113.	What is the ratio of the number of students
	who like Mango from school B and the
	number of students who like Banana from
	school D?

- (a) 75:98
- (b) 4:5
- (c) 98:45
- (d) 5:11

like Mango from all schools.

- (a) 817.5
- (b) 420
- (c) 720.5
- (d) 660

115. Ram has two bags, which may be green or 115. black. What is the probability that both the bags are black, if it is already known that at least one of them is black?

- (a) 1/3
- (b) 1/4
- (c) 1/12
- (d) 1

116. Rakesh was travelling from Mumbai to Goa. 116. After travelling 23 km from Mumbai, a problem occurred in his car and its speed

School	Total number of students	Percentage of students who like Mango	Percentage of students who like Banana
A	1200	60%	55%
В	1000	45%	65%
C	1500	80%	30%
D	1800	50%	55%

 $^{5-112.}$ यदि विद्यालय A में लडकों और लडिकयों का अनुपात 5: 7 है, तो विद्यालय A की कितनी लड़कियां आम खाना पसंद करती हैं ?

- (a) 300
- (b) 420
- (c) 720
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

113. विद्यालय B के आम पसंद करने वाले विद्यार्थियों की संख्या और विद्यालय D के केला पसंद करने वाले विद्यार्थियों की संख्या का अनुपात कितना है ?

- (a) 75:98
- (b) 4:5
- (c) 98:45
- (d) 5:11

114. Find the average number of students who 114. सभी विद्यालयों के आम पसंद करने वाले विद्यार्थियों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 817.5
- (b) 420
- (c) 720.5
- (d) 660

राम के पास दो बैग हैं जो हरे या काले रंग के हो सकते हैं। दोनों बैगों के काले रंग की होने की प्रायिकता क्या है, यदि यह पहले से ही पता है कि उनमें से एक काले रंग का है ?

- (a) 1/3
- (b) 1/4
- (c) 1/12
- (d) 1

राकेश मुंबई से गोवा की यात्रा कर रहा था । मुंबई से 23 किमी की यात्रा करने के बाद उसकी कार में एक became 4/5th of its original speed. Due to this, he reached Goa 50 minutes late. If that problem had occurred after travelling 35 km from Mumbai, then Rakesh would have reached Goa only 41 minutes late. Find the original speed of car in km per hour.

- (a) 25
- (b) 30
- (c) 20
- (d) None of these
- 117. X and Y are the only children of Z. Both of 117. them are married and have a total of seven children. X has two sons. How many children does X have?
 - 1. A, who is the son of Y, has two siblings.
 - 2. X has only two daughters.
 - (a) Statement 1 alone is sufficient, but statement 2 alone is not sufficient to answer the question.
 - (b) Statement 2 alone is sufficient, but statement 1 alone is not sufficient to answer the question.
 - (c) Both statements taken together are sufficient to answer the question, but neither statement alone is sufficient.
 - (d) Each statement alone is sufficient to answer the question.
- 118. Sonu deposited a sum in X bank at simple interest which becomes 4 times of itself in 24 years and deposited the same amount in Y bank at simple interest which becomes 9 times of itself in 40 years. Which of the following statements is correct?
 - (a) Bank X offers higher rate of interest
 - (b) Bank Y offers higher rate of interest
 - (c) Both banks offer the same rate of interest
 - (d) Cannot be determined
- 119. On average, the bottle-nosed dolphin 119. comes up for air once every two minutes; the beluga whale, a close relative, comes up for air on average once every five minutes. The number of times a bottle-nosed dolphin would come up for air in a 24 hour

खराबी आ जाती है और उसकी चाल वास्तविक चाल से 4/5 रह जाती है। इस कारण वह गोवा 50 मिनट की देरी से पहुंचता है। यदि वह समस्या उसे मुंबई से 35 किमी की यात्रा करने के बाद आती तो राकेश गोवा केवल 41 मिनट देरी से पहुंचता। कार की वास्तविक चाल किमी प्रति घंटा में ज्ञात कीजिए।

- (a) 25
- (b) 30
- (c) 20
- (d) इनमें से कोई नहीं
- .17. Z के ' केवल X और Y हैं । दोनों विवाहित हैं और कुल सात बच्चे हैं । X के दो पुत्र हैं । x के कुल कितने बच्चे हैं?
 - 1. A , जो Y का पुत्र है उसके दो भाई बहन हैं।
 - 2. X की केवल दो पुत्रियां हैं।
 - (a) केवल कथन 1 पर्याप्त है , लेकिन प्रश्न का उत्तर देने के लिए केवल कथन 2 पर्याप्त नहीं है ।
 - (b) केवल कथन 2 पर्याप्त है , लेकिन प्रश्न का उत्तर देने के लिए केवल कथन 1 पर्याप्त नहीं है ।
 - (c) दोनों कथन एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं लेकिन केवल एक कथन पर्याप्त नहीं है ।
 - (d) कोई भी एक कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है ।
- 118. सोनू ने X बैंक में साधारण ब्याज पर एक धनराशि जमा की जो 24 वर्षों में मूल धनराशि का 4 गुना हो जाती है और Y बैंक में साधारण ब्याज पर 40 वर्षों में 9 गुना हो जाती है। निम्नलिखित में से कौन - सा कथन सही है?
 - (a) बैंक X उच्च ब्याज दर प्रदान करता है ।
 - (b) बैंक Y उच्च ब्याज दर प्रदान करता है ।
 - (c) दोनों बैंक समान व्याज दर प्रदान करते हैं ।
 - (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
- .9. बॉटल-नोज़ डॉलिफन औसतन प्रत्येक दो मिनट में एक बार वायु के लिए ऊपर आती है उसकी निकट प्रजाति बेलुगा व्हेल औसतन प्रत्येक पांच मिनट में एक बार वायु के लिए ऊपर आती है । बॉटल-नोज़ डॉलिफन 24 घंटे। अविध में वायु के लिए जितनी बार

period is approximately what percent greater than the number of times a beluga whale would come up for air in that same time period?

- (a) 75%
- (b) 100%
- (c) 50%
- (d) 150%

120. 16 years ago Tanya's grandfather was 8 120. times her age. Her grandfather would be 3 times of her age 8 years from now. 8 years ago, what was the ratio of Tanya's age to that of her grandfather's?

- (a) 8:29
- (b) 7:29
- (c) 29:8
- (d) 11:53

Directions for the question no (121-122) Graph given below shows data of production of different agricultural products in tonnes

ऊपर आएगी, वह उसी समयाविध में वेलुगा व्हेल द्वारा वायु के लिए ऊपर आने की संख्या का लगभग कितना प्रतिशत अधिक होगा?

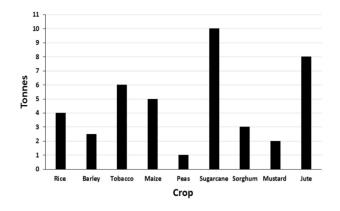
- (a) 75 %
- (b) 100 %
- (c) 50 %
- (d) 150 %

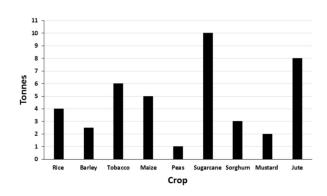
16 वर्ष पूर्व तान्या के दादा की आयु उसकी आयु की 8 गुना थी । वर्तमान मे 8 वर्ष के पश्चात उसके दादा की आयु उसकी आयु की 3 गुना हो जाएगी । 8 वर्ष पूर्व तान्या की आयु और उसके दादा की आयु का अनुपात क्या था?

- (a) 8:29
- (b) 7:29
- (c) 29:8
- (d) 11:53

प्रश्नों (121-122) के लिए निर्देश :

नीचे दिया गया ग्राफ विभिन्न कृषि उत्पादों के उत्पादन के आंकड़ों को टन में दर्शाता है ।





Kharif crops are Rice, Sorghum, Maize, Sugarcane, and Jute.

Rabi crops are Barley, Peas and Mustard.

What is the total production of kharif crops 121. 121. (listed in the graph) for the given year?

- (a) 30 tonnes
- (b) 22 tonnes
- (c) 28 tonnes
- (d) 14 tonnes

122. What is the difference between production 122. of rabi crops and kharif crops?

- (a) 23.5 tonnes
- (b) 24.5 tonnes
- (c) 22.5 tonnes
- (d) 23 tonnes

123. What is the number of zeroes at the end of 123. $2^2 \times 3^3 \times 5^5 \times 7^7$?

- (a) 4
- (b) 3
- (c) 2
- (d) 5

124. In a group of 150 students, find the number 124. of girls.

- 1. Each girl was given 50 paise, while each boy was given 25 paise to purchase goods totalling Rs. 49.
- 2. Girls and boys were given 30 paise each to buy goods totalling Rs. 45.
- (a) The question can be answered with the help of any one statement alone but not by the other statement.
- (b) The question can be answered with the help of either of the statements taken individually.
- (c) The question can be answered with the help of both statements together.
- (d) The question cannot be answered even with the help of both statements together.

दिए गए खरीफ की फसलें चावल, ज्वार, मक्का, गन्ना और जूट हैं। रबी की फसलें जौ, मटर और सरसों हैं।

वर्ष में खरीफ की फसलों (ग्राफ में सूचीबद्ध) का कुल उत्पादन क्या है?

- (a) 30 टन
- (b) 22 टन
- (c) 28 टन
- (d) 14 टन

22. रबी की फसलों और खरीफ की फसलों के उत्पादन में क्या अंतर है?

- (a) 23.5 टन
- (b) 24.5 टन
- (c) 22.5 टन
- (d) 23 टन

2² x 3³ x 5⁵ x 7⁷ के अंत में शून्य की संख्या कितनी है?

- (a) 4
- (b) 3
- (c) 2
- (d)5

150 छात्रों के समूह में लड़िकयों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- कुल मिलाकर 49 रुपए की वस्तुएं खरीदने के लिए , प्रत्येक लड़की को 50 पैसे दिए गए और प्रत्येक लड़के को 25 पैसे दिए गए ।
- 2. कुल मिलाकर 45 रुपए की वस्तुएं खरीदने के लिए , लड़कियों और लड़कों में से प्रत्येक को 30 पैसे दिए
- (a)इनमें से किसी एक कथन का अकेले उपयोग करके प्रश्न को हल किया जा सकता है , लेकिन दूसरे कथन से नहीं।
- (b)इन कथनों में से किसी भी एक कथन को अकेले लेकर प्रश्न को हल किया जा सकता है ।
- (c)दोनों कथनों को एक साथ लेकर प्रश्न को हल किया जा सकता है।
- (d)दोनों कथनों को एक साथ लेकर भी प्रश्न को हल नहीं किया जा सकता ।

- 125. In a library books are to be arranged on a 125. shelfs per their genres. There are 3 fiction books, 4 educational books, 3 research books and 2 recreational books. Books of same genres should be placed together. What is the number of ways in which this task can be completed?
 - (a) 41462
 - (b) 41472
 - (c) 3456
 - (d) 3466

Directions for the question no (126-128):

Read the information given below and answer the items that follow:

Mr. X visits six different cities Delhi, Kolkata, Bhopal, Jaipur, Mumbai and Hyderabad but not necessary in the same order on six different days of the week starting from Monday to Saturday. The number of days after the visit to Delhi and before the visit to Kolkata is same. Delhi is visited before Kolkata but not on Wednesday. Jaipur is neither visited on Monday nor on Wednesday. There is a gap of only two days between the visit to Jaipur and Hyderabad. Mumbai is visited just after Hyderabad but not on Thursday

126. On which day Mr. X visited Bhopal?

- (a) Tuesday
- (b) Wednesday
- (c) Thursday
- (d) Friday

127 Which of the following is correct?

- (a) Kolkata is visited on Friday.
- (b) Hyderabad is visited on Monday.
- (c) There is a gap of two days between the visit to Bhopal and Delhi.
- (d) Jaipur is visited just after Kolkata.

.25. एक पुस्तकालय में पुस्तकों को उनकी शैलियों के अनुसार अलमारी में व्यवस्थित किया जाना है । 3 फिक्शन, 4 शैक्षिक पुस्तकें, 3 शोध पुस्तकें और 2 मनोरंजक पुस्तकें हैं । एक ही शैलियों की पुस्तकें एक - साथ रखा जानी चाहिए । इस कार्य को कितने प्रकार से पूरा किया जा सकता है?

- (a) 41462
- (b) 41472
- (c) 3456
- (d) 3466

प्रश्नों (126-128) के लिए निर्देश :

नीचे दी गई जानकारी को पढ़िए और इसके आगे आने वाले प्रश्नों के उत्तर दीजिए

श्री x सोमवार से शनिवार तक सप्ताह के छह अलग - अलग दिनों में , छह अलग - अलग शहरों दिल्ली , कोलकाता , भोपाल , जयपुर , मुंबई और हैदराबाद की यात्रा करते हैं , लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में । दिल्ली की यात्रा करने के बाद और कोलकाता की यात्रा करने से पहले के दिनों की संख्या समान है । दिल्ली से पहले कोलकाता की यात्रा की गई लेकिन बुधवार को नहीं । जयपुर की यात्रा न तो सोमवार को और न ही बुधवार को की गई । जयपुर और हैदराबाद की यात्रा के बीच केवल दो दिनों का अंतर है । हैदराबाद के ठीक बाद मुंबई की यात्रा की गई लेकिन गरुवार को नहीं।

126. श्री x किस दिन भोपाल आए थे?

- (a) मंगलवार
- (b) बुधवार
- (c) गुरुवार
- (d) शुक्रवार

127. **निम्न में से कौन - सा सही है?**

- (a) शुक्रवार को कोलकाता की यात्रा की गई।
- (b) सोमवार को हैदराबाद की यात्रा की गई ।
- (c) भोपाल और दिल्ली की यात्रा के मध्य दो दिनों का अंतर है।
- (d) कोलकाता के ठीक बाद जयपुर की यात्रा की गई।

128. Which place is visited on Thursday?

- (a) Jaipur
- (b) Kolkata
- (c) Bhopal
- (d) Mumbai

129. A and B are a married couple, A being the male member. D is the only son of C, who is the brother of A. E is the sister of D. B is the daughter-in-law of F. How is D related to B?

- (a) Uncle
- (b) Nephew
- (c) Father
- (d) Maternal Uncle

Directions for the question no (130-131):

After the success of Nasta house which was opened by Mr. Sony in the month of April a few years ago, Mr. Sony decided to open its two more branches 'B1' and 'B2' in April month. Branch B2 was opened 15 days after the branch B1 was opened and 5 days after the anniversary day of Nasta house. That year Mr. Sony celebrated anniversary of Nasta house on third Tuesday of the month and the last day of the April month that year was also Tuesday.

130. On which date was branch B1 opened?

- (a) 6th April
- (b) 16th April
- (c) 15th April
- (d) None of these

131. On which day of the week was branch B2 131. opened?

- (a) Tuesday
- (b) Wednesday
- (c) Thursday
- (d) Sunday

128. गुरुवार को किस स्थान की यात्रा की गई?

- (a) जयपुर
- (b) कोलकाता
- (c) भोपाल
- (d) मुंबई

.29. A और B एक विवाहित युगल है, A एक पुरुष सदस्य है । D, C का इकलौता पुत्र है जो A का भाई है । E, D की बहन है । B , F की पुत्रवधू है । D , B से किस प्रकार सम्बन्धित है ?

- (a) चाचा
- (b) भतीजा
- (c) पिता
- (d) मामा

प्रश्नों(130-131) के लिए निर्देश:

कुछ वर्ष पूर्व अप्रैल माह में श्री सोनी द्वारा खोले गए नास्ता घर की सफलता के पश्चात , श्री सोनी ने अप्रैल माह में अपनी दो और शाखाएँ 'B1' और 'B2' खोलने का निर्णय किया । शाखा B1 खोलने के 15 दिन पश्चात और नास्ता घर की वर्षगांठ के 5 दिन पश्चात शाखा B2 को खोला गया । उस वर्ष श्री सोनी ने माह के तीसरे मंगलवार को नास्ता घर की वर्षगांठ मनाई और उस वर्ष अप्रैल माह के अंतिम दिन भी मंगलवार था ।

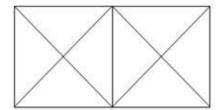
130. शाखा B1 को किस तारीख को खोला गया?

- (a) 6 अप्रैल
- (b) 16 अप्रैल
- (c) 15 अप्रैल
- (d) इनमें से कोई नहीं

सप्ताह के किस दिन शाखा B2 को खोला गया?

- (a) मंगलवार
- (b) बुधवार
- (c) गुरुवार
- (d) रविवार

Consider the following Figure:



How Many triangles does the above figure have?

- (a) 8
- (b) 10
- (c) 12
- (d) 18

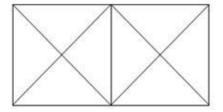
133. X and Y are integers, such that X is always 133. X और Y पूर्णांक हैं , जहां X हमेशा Y से अधिक है । greater than Y. If X2-Y2=Z, then

- (a) Z is always greater than zero
- (b) Z is always less than zero
- (c) Z is greater than zero, if X and Y are positive integers
- (d) Z is greater than zero, if X and Y are negative integers
- 134. There are three pendulums in a room. One 134. rings every 30 minutes, second rings every 45 minutes and the third rings at every 60 minute. How many times, all the three pendulums will ring simultaneously in 24 hours?
 - (a) 12
 - (b) 8
 - (c) 18
 - (d) 16

135. Consider the following statements about 135. Vikas:

- 1. Vikas eats Papaya on Thursday.
- 2.He eats watermelon two days prior to eating
- 3.He eats Grapes on the day following the day of eating watermelon.
- 4. He doesn't eats Banana on Saturday

132. निम्नलिखित **ਜ਼ਿ**ਕ विचार पर



उपरोक्त आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

- (a) 8
- (b) 10
- (c) 12
- (d) 18

यदि If X²-Y²=Z, हैं, तो

- (a) Z हमेशा शून्य से अधिक है
- (b) Z हमेशा श्रन्य से कम है
- (c) Z्शून्य से अधिक है , यदि X और Y धनात्मक पूर्णाक
- (d) Z शून्य से अधिक है , यदि x और Y ऋणात्मक पूर्णाक हैं
- एक कमरे में तीन पेंडुलम हैं । हर 30 मिनट में एक बजता है , हर 45 मिनट में दूसरा बजता और हर 60 मिनट पर तीसरा बजता है । कितनी बार,तीनों पेंडलम 24 घंटे में एक साथ बजेंगे ?
 - (a) 12
 - (b) 8
 - (c) 18
 - (d) 16

विकास के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

- 1 . विकास ने गुरुवार को पपीता खाया ।
- 2 . वह आम खाने से दो दिन पहले तरबूज खाता है ।
- 3 . वह तरबूज खाने के दिन के बाद अंगूर खाता है ।
- 4 . वह शनिवार को केला नहीं खाता है

यदि वह एक दिन में केवल एक फल खाता है ,और वह रविवार को कुछ भी नहीं खाता है , तो वह तरबुज खाता है: If he eats, just one fruit in a day, and he doesn't eats anything on Sunday, then he eats Watermelon on:

- (a) Friday
- (b) Tuesday
- (c) Wednesday
- (d) Monday
- 136. If STUDY is written as 34568 and ONIONS 136. is written as 872172, then TUTION will be written as:
 - (a) 454167
 - (b) 454671
 - (c) 656127
 - (d) 721656

Directions: Read the following passages and answer the questions that follow each passage. Your answers to these Questions should be based on the passages only

Passage - 1

It is a hard reality that not all medical interventions are available to every citizen who may need it. The gap between what is technologically possible and what government hospitals generally provide appreciably after the technological leaps in medical care began, starting in the 1980s. Every government since Independence has stated egalitarianism as its goal in health care. The policies, however, have not matched the statements. Many interventions, especially those which are very expensive, continue to be provided only to those who can pay for them. This is medical rationing of the covert kind. Token provision of these interventions in a few government hospitals is merely an attempt by governments to appear fair. The new Ayushman Bharat health scheme to provide secondary and tertiary care to those who are socio-economically deprived has a cap of ₹5 lakhs per family per year. It is quite obvious that many interventions cannot be accessed for this amount, certainly not human organ transplants.

137. What is the main idea that we can infer 137. from the passage?

- (a) शुक्रवार
- (b) मंगलवार
- (c) बुधवार को
- (d) सोमवार
- 136. यदि STUDY को 34568 के रूप में लिखा जाता है और ONIONS 872172 के रूप में लिखा जाता है , तो TUTION लिखा जाएगा :
 - (a) 454167
 - (b) 454671
 - (c) 656127
 - (d) 721656

निर्देश: निम्नलिखित परिच्छेदो को पढ़िए और उनके नीचे आने वाले प्रश्नों के उत्तर दीजिए । इन प्रश्नों के लिए आपके उत्तर केवल इन परिच्छेदो पर ही आधारित होने चाहिए।

परिच्छेट - 1

यह एक कटु सत्य है कि आवश्यकता वाले प्रत्येक नागरिक के लिए सभी चिकित्सा हस्तक्षेप उपलब्ध नहीं हैं। क्या तकनीकी रूप से संभव है तथा सरकारी अस्पताल आमतौर पर क्या प्रदान करते हैं , इसके बीच की दूरी 1980 के दशक में आरंभ होकर चिकित्सा देखभाल के क्षेत्र में आई तकनीकी छलांगों के पश्चात व्यापक रूप से बढी है । स्वतंत्रता के बाद से प्रत्येक सरकार ने स्वास्थ्य देखभाल में समतावाद को अपना लक्ष्य बताया है । यद्यपि नीतियों एवं उनके कथन में कोई मेल नहीं दिखा । कई चिकित्सा हस्तक्षेप . विशेष रूप से वे जो बहुत महंगे हैं . अब तक केवल उनकी कीमत चुका सकने वालों को प्रदान किए जाते हैं। यह प्रच्छन्न (बनावटी) प्रकार की चिकित्सा राशनिंग है। कुछ सरकारी अस्पतालों में इन हस्तक्षेपों का सांकेतिक प्रावधान सरकारों द्वारा निष्पक्ष दिखने का एक प्रयास मात्र है । सामाजिक - आर्थिक रूप से वंचित लोगों को द्वितीयक एवं तृतीयक देखभाल प्रदान करने के लिए नई आयुष्मान भारत स्वास्थ्य योजना में ऊपरी सीमा प्रति वर्ष प्रति परिवार ₹ 5 लाख तय है । यह स्पष्ट है कि इतनी राशि में अनेक चिकित्सा हस्तक्षेप प्राप्त नहीं हो सकते . मानव अंग प्रत्यारोपण तो निश्चित रूप से

परिच्छेद द्वारा निष्कर्षित किया जा सकने वाला मुख्य विचार क्या है ?

- (a) Ayushman Bharat health scheme will provide a major boost to public health infrastructure in India.
- (b) Government hospitals in India do not provide facilities for expensive treatments like organ transplants.
- (c) Government has not given adequate focus to provisioning of public healthcare since independence.
- (d) Public healthcare is weak mainly due to lack of research in government hospitals.

138. On the basis of the above passage, the 138. following assumptions have been made:

- 1.Successive governments, since Independence, have supported private healthcare.
- 2. Ayushman Bharat health scheme can be availed only in government hospitals.
- 3. Medical rationing is illegal in India.

Which of the above assumptions is/are valid?

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

Passage - 2

There has recently been an increasing sense of competition, with governments claiming how their schools are outperforming private schools. While this may induce a positive pressure to perform, the reality is that apart from the elite few, the bulk of private schools are underresourced and have little regulation of quality, safety, or outcomes. In this context, we should question administrative strengthening, by itself, is merely improving the management of a faulty process, perpetuating a massproduction model of education — or the 'Prussian Model' — that may have outlived its utility.

On the basis of above passage the following assumptions have been made:

- (a) आयुष्मान भारत स्वास्थ्य योजना से भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य अवसरचना प्रोत्साहन मिलेगा।
- (b) भारत में सरकारी अस्पतालों अंग प्रत्यारोपण जैसे महंगे इलाज की सुविधा उपलब्ध नहीं है ।
- (c) सरकार ने स्वतंत्रता के पश्चात से सार्वजनिक स्वास्थ्य सेवाओं की व्यवस्था पर पर्याप्त ध्यान नहीं दिया है।
- (d) सार्वजनिक स्वास्थ्य सेवा मुख्य रूप से सरकारी अस्पतालों में शोध की कमी के कारण कमजोर है।

38. उपर्युक्त परिच्छेद के आधार पर निम्नलिखित पूर्वधारणाएं बनाई गई हैं:

- स्वतंत्रता के पश्चात की सभी सरकारों ने निजी स्वास्थ्य सेवाओं को प्रोत्साहित किया है ।
- 2. आयुष्मान भारत स्वास्थ्य योजना का लाभ केवल सरकारी अस्पतालों में लिया जा सकता है ।
- भारत में मेडिकल राशनिंग अवैध है।
 उपर्युक्त पूर्वधारणाओं में से कौन सी वैध है / हैं?
 - (a) केवल 2
 - (b) केवल 2 और 3
 - (c) केवल 1 और 2
 - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

परिच्छेद - 2

हाल ही में सरकारों द्वारा यह दावा करने के साथ प्रतिस्पर्धा की भावना बढ़ रही है, कि कैसे उनके स्कूल निजी स्कूलों से बेहतर प्रदर्शन कर रहे हैं। जहां यह प्रदर्शन करने का सकारात्मक दबाव अभिप्रेरित कर सकता है, वहीं वास्तविकता यह है कि कुछ अभिजात स्कूलों के अतिरिक्त, अधिकांश निजी स्कूलों के पास संसाधनों का अभाव है और गुणवत्ता, सुरक्षा, या परिणामों का कम विनियमन है। इस संदर्भ में, हमें यह प्रश्न करना चाहिए कि क्या अपने आप प्रशासनिक सुदृढीकरण दोषपूर्ण प्रक्रिया के प्रबंधन में सुधार ला रहा है, शिक्षा के व्यापक पैमाने पर उत्पादन मॉडल - या प्रशियाई मॉडल- को अविरत बना रहा है, जो संभवत : अपनी उपयोगिता समाप्त कर चूका है।

उपर्युक्त परिच्छेद के आधार पर निम्नलिखित पूर्वधारणाएं बनाई गई हैं:

- 1. Government schools are outperforming all the private schools.
- 2. Administrative strengthening is the need of the hour for a mass-production model of education.

Which of the above assumptions is/are valid?

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

Passage - 3

Biodiversity is especially important to the medical and pharmaceutical industries. Scientists have discovered many chemicals in rain forest plants that are now used in helpful drugs. One of the most popular and safe pain relievers, aspirin, was originally made from the bark of willow trees. Medicines that treat some forms of cancer have been made from the rosy periwinkle, a flower that grows on the African island of Madagascar. Scientists have studied only a small percentage of rain forest species in their search for cures. But every year, due to climate change thousands of species go extinct, or die out entirely, before scientists can determine whether they might be useful in medicines.

On the basis of the above passage, the following assumptions have been made:

- 1. Scientists can resort to plant cloning techniques for extinct species to develop popular medicines like Aspirin and cancer-curing drugs.
- 2.Ignoring deforestation and desertification is a huge risk for national economics.

- 1. सरकारी स्कूल सभी निजी स्कूलों से बेहतर प्रदर्शन कर रहे हैं ।
- 2. शिक्षा के व्यापक पैमाने पर उत्पादन मॉडल के लिए प्रशासनिक सुदृढीकरण समय की मांग 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

परिच्छेद - 3

जैव विविधता , चिकित्सा और औषधि उद्योग के लिए विशेष रूप से महत्वपूर्ण है। वैज्ञानिकों ने वर्षा वनों के पौधों में ऐसे कई रसायनों की खोज की है , जिनका अब लाभदायक दवाओं में उपयोग किया जा रहा है । एक सर्वाधिक लोकप्रिय और सुरक्षित पीडानाशक . एस्पिरिन , मूल रूप से विलो वृक्ष की छाल से बना था। कैंसर के कुछ रूपों का उपचार करने वाली दवाएं अफ्रीका के मेडागास्कर द्वीप पर उगने वाली एक प्रकार की सदाबहार वनस्पति के गुलाबी फुलों से बनाई गई है। वैज्ञानिकों ने उपचारों की अपनी खोज में वर्षा वनों की प्रजातियों के केवल एक गौण प्रतिशत का अध्ययन किया है । लेकिन प्रति वर्ष , जलवायु परिवर्तन के कारण हजारों प्रजातिया विलुप्त होती जा रही हैं . या इससे पहले कि वैज्ञानिक यह निर्धारित कर सकें कि वे दवाओं में उपयोगी हो सकती हैं या नहीं , वे पूरी तरह से नष्ट होती जा रही हैं।

140. उपर्युक्त परिच्छेद के आधार पर ,निम्नलिखित पूर्वधारणाएं बनाई गई हैं :

- वैज्ञानिक एस्पिरिन जैसी लोकप्रिय दवाओं और कैंसर का उपचार वाली दवाओं को विकसित करने के लिए विलुप्त प्रजातियों के पौधों की क्लोनिंग तकनीकों का सहारा ले सकते हैं।
- 2. निर्वनीकरण और मरुस्थलीकरण की अनदेखी राष्ट्रीय अर्थशास्त्र के लिए बहुत जोखिमभरा है ।

Which of the above assumptions is/are valid?

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

Passage - 4

Urbanization, defined as the process of increasing concentration of population in transformed Europe cities has predominantly rural into an urban society during the last two centuries.In many countries, massive migrations from rural areas to cities lead to population decline in rural regions undermining their economic performance and causing adverse social consequences. Most of the developed countries reached the ceiling of rapid urbanization in the course of the twentieth century, and the unidirectional transformation gave way to more complex patterns of urban-rural population dynamics.

In the 1970s, a reversal of the urban concentration process was noticed in the USA and many western European countries, which many scholars interpreted as a sign of a turnaround of the dominant trend into population de-concentration. Counter-urbanization was interpreted to be driven by the increasing importance of quality of life and post- Fordism economic transformation.

141. What according to the author gave way to 141. more complex patterns of urban-rural population dynamics?

(a) The issue of rapid migration from third world countries to developed countries.

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

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

परिच्छेद - 4

शहरों में जनसंख्या की बढ़ते संकेन्द्रण की प्रक्रिया के रूप में परिभाषित शहरीकरण ने विगत दो शताब्दियों के दौरान यूरोप को मुख्य रूप से ग्रामीण से शहरी समाज में परिवर्तित कर दिया है। कई देशों में, ग्रामीण क्षेत्रों से शहरों में व्यापक पैमाने पर प्रवास से ग्रामीण क्षेत्रों में जनसंख्या में गिरावट आई है जिससे उनका आर्थिक प्रदर्शन कमजोर हो गया है और प्रतिकूल सामाजिक परिणाम उत्पन्न हो रहे हैं। अधिकांश विकसित देश बीसवीं शताब्दी के दौरान द्रुत शहरीकरण की सीमा पर पहुंच गए और एकदिशात्मक परिवर्तन ने शहरी - ग्रामीण जनसंख्या की गतिशीलता के अधिक जटिल स्वरूप का मार्ग प्रशस्त किया।

1970 के दशक में , संयुक्त राज्य अमेरिका और कई पश्चिमी यूरोपीय देशों में शहरी संकेंद्रण प्रक्रिया का व्युत्क्रमण देखा गया , जिसकी कई विद्वानों ने जनसंख्या विसंकेद्रण की प्रवल प्रवृत्ति के बदलाव के संकेत के रूप में व्याख्या की । प्रति शहरीकरण की व्याख्या जीवन की गुणवत्ता और फोर्डवाद के बाद के आर्थिक परिवर्तन के बढ़ते महत्व से चालित व्युत्क्रमण के रूप में की गई थी ।

41. लेखक के अनुसार किस चीज ने शहरी - ग्रामीण जनसंख्या. गतिशीलता के अधिक जटिल स्वरूप का मार्ग प्रशस्त जिसे प्रति - शहरी किया?

(a) तृतीय विश्व के देशों से विकसित देशों में तेजी से प्रव्रजन के मुद्दे ने ।

- (b)Reversal of urban population concentration process, also known as counter urbanization.
- (c) One-way migration of people i.e. from rural to urban region, which has adverse social consequences.
- (d) Urban to rural migration driven by post-Fordism economic transformation.

142. On the basis of the above passage, the 142. following assumptions have been made:

- 1. Macro-economic models should be used to explain population de-concentration in rural areas.
- 2. Migration in Europe and other developed countries follows a seasonally cyclical pattern.
- 3. Fordism could be a reason for large scale rural-urban migration in Europe.

Which of the above assumptions is/are **not** valid?

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

Passage - 5

Privatisation is not a default option; rather, it is resorted to only out of extreme necessity. Privatization is resorted not just when the firm makes losses, but only when the physical performance is so bad that the PSU becomes a political embarrassment to the Government. This may explain the hesitation to privatise some of the largest loss-making PSUs — Air India, the BSNL and MTNL — as embarrassment threshold may not have been reached as yet. But why privatise a profit-making PSU. What comes into play here is not the lofty -business is not the business of government | argument, but a more mundane fiscal imperative.

- (b) शहरी जनसंख्या संकेन्द्रण प्रक्रिया के व्युत्क्रमण ने , जिसे प्रति - शहरीकरण कहा जाता है ।
- (c) ग्रामीण से शहरी क्षेत्र में लोगों के एकतरफा पलायन ने , जिसका प्रतिकूल सामाजिक परिणाम हुआ है ।
- (d) फोर्डवाद पश्चात आर्थिक परिवर्तन से प्रेरित शहरी से ग्रामीण प्रवजन ने ।

142. उपर्युक्त परिच्छेद के आधार पर , निम्नलिखित पूर्वधारणाएं बनाई गई हैं :

- ग्रामीण क्षेत्रों में जनसंख्या विसंकेद्रण को स्पष्ट करने के लिए समिष्ट - आर्थिक प्रतिमान का उपयोग किया जाना चाहिए।
- 2. यूरोप और अन्य विकसित देशों में प्रवासन मौसमी रूप से चक्रीय प्रतिमान का पालन करता है ।
- 3. फोर्डवाद यूरोप में व्यापक पैमाने पर ग्रामीण शहरी प्रवासन का एक कारण हो सकता है ।

उपर्युक्त पूर्वधारणाओं में से कौन - सी वैध नहीं है / हैं?

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

Passage - 5

निजीकरण एक डिफॉल्ट विकल्प नहीं है , बल्कि , यह केवल अति आवश्यकता से व्यत्पन्न सहारा है। निजीकरण का उपयोग तब नहीं किया जाता है जब फर्म घाटा करती है . लेकिन केवल तब जब भौतिक प्रदर्शन इतना खराब होता है कि PSU सरकार के लिए एक राजनीतिक शर्मिदगी बन जाती है । यह कुछ सबसे बड़े घाटे वाले सार्वजनिक उपक्रमों का निजीकरण करने में हिचकिचाहट को समझा सकता है - एयर इंडिया , बीएसएनएल और एमटीएनएल -के रूप में शर्मिदगी की दहलीज पर अभी तक शायद नहीं पहंचा गया हो । लेकिन लाभ कमाने वाले सार्वजनिक उपक्रम का निजीकरण क्यों । यहाँ जो महत्वपूर्ण हो जाता है वह उदात्त तर्क नहीं कि व्यवसाय सरकार का काम नहीं है बल्कि एक अधिक सांसारिक वित्तीय अनिवार्यता है। चालु वित्त वर्ष के लिए वित्त मंत्री के विनिवेश के एक लाख करोड़ रुपये से थोडे अधिक लक्ष्य को प्राप्त करना होगा । यह

Minister's Finance disinvestment target of a little over a lakh of crores for the current fiscal has to be met. It is this fiscal requirement that now drives privatisation. Let us revisit question: Should profit-making PSUs be privatised? It is good to remember what former Prime Minister Manmohan Singh once said on the issue. He made the assurance that the government would not -privatise profit making PSUs working in competitive environments. That is, if the output price is a competitive price and you still make a profit, then you are efficient and the need to privatise does not arise.

राजकोषीय आवश्यकता है जो अब निजीकरण को बढ़ावा देती है। आइए हम इस प्रश्न पर दोबारा गौर करें: क्या लाभ कमाने वाले सार्वजनिक उपक्रमों का निजीकरण किया जाना चाहिए? यह याद रखना अच्छा है कि पूर्व प्रधानमंत्री मनमोहन सिंह ने एक बार इस मुद्दे पर क्या कहा था। उन्होंने आश्वासन दिया कि सरकार " प्रतिस्पर्धा के माहौल में काम करने वाले लाभ - प्रदाता सार्वजनिक उपक्रमों का निजीकरण नहीं करेगी "। वह है,यदि आउटपुट मूल्य एक प्रतिस्पर्धी मूल्य है और आप अभी भी लाभ कमाते हैं, तो आप कुशल हैं और निजीकरण करने की आवश्यकता नहीं है।

143. On the basis of the above passage, the 143. following assumptions have been made:

- 1. Government should interfere into the market.
- 2. Disinvestment is the major contributor to fiscal consolidation.
- 3. Government should not privatize any profit making PSUs.

Which of the above assumptions is/re valid?

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

144. What is the main idea that we can infer 144. from the passage?

- (a)Privatization is one of the best solutions to deal with fiscal problems.
- (b)Privatization should be resorted to when the firm makes losses.
- (c)Competitive PSUs should not be privatized.
- (d) None of the above

.43. उपरोक्त गद्यांश के आधार पर , निम्नलिखित धारणाएँ बनाई गई

- 1. सरकार को बाजार में हस्तक्षेप करना चाहिए।
- 2. राजकोषीय समेकन के लिए विनिवेश का प्रमुख योगदान है।
- 3. सरकारी उपक्रमों को किसी भी लाभ का निजीकरण नहीं करना चाहिए।

उपरोक्त धारणाओं में से कौन सी मान्य है?

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

144. इस गद्यांश से कौनसा मुख्य विचार अनुगत होता है?

- (a)राजकोषीय समस्याओं से निपटने के लिए निजीकरण सबसे अच्छा समाधान है ।
- (b)फर्म को नुकसान होने पर निजीकरण का सहारा लेना चाहिए ।
- (c)प्रतिस्पर्धी सार्वजनिक उपक्रमों का निजीकरण नहीं किया जाना चाहिए ।
- (d)उपरोक्त में से कोई नहीं

Passage - 6

Typically, most Indian actors speak before film releases or parrot tailor made publicity statements. Most media interactions are also engineered with facile questions. Often, actors tend to pick issues depending on the films they endorse.

In most cases, these decisions are influenced by commercial gains and not ideology. At times, purported social concerns of Indian actors are reflected through dalliances with electoral politics but that's often done primarily for personal gains. On occasion, some have joined politics to save a fledgling career.

This is not to suggest that actors ought to be activists or espouse social issues, but their choice of films says a lot about their truest convictions. Things are however different in the West. In 2017, Meryl Streep used her Golden Globes Award speech to castigate Donald Trump. In 2018, Blanchett delivered a wonderful speech on gender equality at the Cannes Film Festival. In contrast, our functions are like soap operas where members of the film fraternity smile benevolently from the front rows while their associates accept awards and thank each other.

145. The above passage implies that:

- 1. Indian actors are selfish while western actors are not.
- 2. Indian actors seem to be less socially and politically concerned than western actors.

गद्यांश - 6

आमतौर पर , ज्यादातर भारतीय अभिनेता फिल्म रिलीज होने से पहले रटी रटाई बाते बोलते और अपनी फिल्मों प्रचार करते हैं । अधिकांश मीडिया इंटरैक्शन भी सरल सवालों के साथ सुसज्जित होते हैं

प्राय , अभिनेता उन फिल्मों के आधार पर मुद्दों को उठाते हैं जिनका वे समर्थन करते हैं । ज्यादातर मामलों में , ये निर्णय वाणिज्यिक लाभ से प्रभावित होते हैं और विचारधारा से नहीं । कई बार , भारतीय अभिनेताओं की कथित सामाजिक चिंताओं को चुनावी राजनीति के साथ घनिष्टता के माध्यम से परिलक्षित किया जाता है , लेकिन यह अक्सर व्यक्तिगत लाभ के लिए किया जाता है । कुछ अवसर पर , कुछ लोग डुबते हुए कैरियर को बचाने के लिए राजनीति में शामिल होते हैं ।

यह सुझाव देने के लिए नहीं है कि अभिनेताओं को कार्यकर्ता या सामाजिक मुद्दों पर विचार करना चाहिए, बल्कि फिल्मों की उनकी पसंद उनके दृढ़ विश्वास या धारणा के बारे में बहुत कुछ कहती है। हालांकि पश्चिम में यह अलग है। 2017 में, मेरिल स्ट्रीप ने डोनाल्ड ट्रम्प का तिरस्कार करने के लिए अपने गोल्डन ग्लोब्स अवार्ड भाषण का उपयोग किया। 2018 में, केट ब्लैंचेट ने कान फिल्म महोत्सव में लैंगिक समानता पर एक अद्भुत भाषण दिया। इसके विपरीत, हमारे पुरस्कार समारोह धारावाहिक की तरह होते हैं जहां फिल्म बिरादरी के सदस्य सामने की पंक्तियों से विनम्रतापूर्वक मुस्कुराते हैं, जबिक उनके सहयोगी पुरस्कार स्वीकार करते हैं और एक - दूसरे को धन्यवाद देते है।

145. उपरोक्त गद्यांश का तात्पर्य है कि:

- भारतीय अभिनेता स्वार्थी हैं जबिक पश्चिमी कलाकार नहीं है।
- भारतीय अभिनेताओं की पश्चिमी अभिनेताओं की तुलना में सामाजिक और राजनीतिक रूप से कम चिंता होती है।

Which of the assumptions made above is/are valid?

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

146. What is the most logical and rational 146. उपरोक्त गद्यांश के लिए सबसे तार्किक और corollary to the above passage?

- (a) Actors have a responsibility to actively take stand on social and political issues.
- (b)It is not the commercial gain but the ideology which should play a primary role when actors make a statement on a social issue.
- (c) Award functions in the Indian film industry should emulate the West.
- (d)Actors should not pick only those issues which are related to the films they endorse.

Passage - 7

As India goes into emergency mode to tackle the potentially catastrophic impacts of the novel coronavirus (COVID-19), the 'Kerala model'is being widely cited as an example to emulate. In 2018, Kerala reacted quickly and efficiently to tackle the Nipah virus outbreak and successfully managed to confine it to 23 cases. This success has been credited to the strong public health infrastructure and the political will to quickly seek help from a multidisciplinary team of national and international experts.

The Kerala Nipah virus outbreak was thought to have come from fruit bats, a group of animals that may also be implicated in other more deadly outbreaks,

ऊपर दी गई मान्यताओं में से कौन सी मान्य है / हैं?

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

तर्कसंगत उपनिगमन क्या है?

- (a)सामाजिक और राजनीतिक मुद्दों पर सक्रिय रूप से कदम उठाने की जिम्मेदारी अभिनेताओं की होती है।
- (b)यह व्यावसायिक लाभ नहीं है , लेकिन विचारधारा है, जिसे अभिनेताओं द्वारा एक सामाजिक मुद्दे पर एक बयान देते समय प्राथमिक भूमिका निभानी चाहिए।
- (c)भारतीय फिल्म उद्योग में पुरस्कार कार्यक्रमों को पश्चिम का अनुकरण करना चाहिए।
- (d)अभिनेताओं को केवल उन मुद्दों को नहीं उठाना चाहिए जो उनके द्वारा समर्थित फिल्मों से संबंधित हैं।

गद्याश – 7

जैसा कि भारत नोवेल कोरोनोवायरस (COVID - 19) के सभावित विनाशकारी प्रभावों से निपटने के लिए आपातकालीन मोड में जा रहा है . केरल मॉडल ' का अनकरण करने के लिए एक उदाहरण के रूप में व्यापक रूप से उद्धत किया जा रहा है । 2018 में . केरल ने निपाह वायरस के प्रकोप से निपटने के लिए जल्दी और कुशलता से प्रतिक्रिया की और सफलतापूर्वक इसे 23 मामलों तक सीमित करने में कामयाब रहा ।

इस सफलता का श्रेय मजबूत सार्वजनिक स्वास्थ्य बुनियादी ढांचे और राजनीतिक इच्छाशक्ति को और राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय विशेषज्ञों की एक बहु- विषयक टीम की मदद को दिया गया है।

possibly including the novel coronavirus.These diseases, which -spillover from animals to humans are referred to as zoonotic diseases, and represent more than 60% of emerging infectious diseases worldwide. destruction of the natural environment, globalised trade and travel industrialised food production systems have created numerous pathways for new pathogens to jump between animals and humans. Understanding this critical intersection between human health.

domestic and wild animal health and the environment requires a new integrated framework — a paradigm called 'OneHealth'.

On the basis of the above passage, which of the following is not a valid inference?

- (a)Bats may be the cause of coronavirus.
- (b)Kerala model can be successful in dealing with coronavirus.
- (c)A majority of the infectious diseases in the world are zoonotic.
- (d)Deforestation can be one of the causes of spread of coronavirus.

148. On the basis of the above passage, the 148. following assumptions have been made:

- 1. Bats pose threat to human health and hence they should be killed.
- 2. Globalisation can harm the state of our well-being.
- 3. There is not much difference between human and animal health.

केरल निपाह वायरस का प्रकोप फलों के चमगादड़ों, जानवरों के एक समूह जो अन्य घातक प्रकोपों से ग्रस्त हो सकते थे, जिनमें संभवतः नोवेल कोरोनोवायरस भी शामिल हैं, से आया हुआ माना जाता है। ये बीमारियों, जो से इंसानों तक फैलती है को जन्तुजनित / जूनोटिक बीमारियां कहा जाता है, और दुनिया भर में उभरती संक्रामक बीमारियों के 60 % से अधिक का प्रतिनिधित्व करती हैं। प्राकृतिक पर्यावरण के विनाश, वैश्विक व्यापार और यात्रा और औद्योगिक खाद्य उत्पादन प्रणालियों ने जानवरों और मनुष्यों के बीच फैलने के लिए नए रोगजनकों के लिए कई रास्ते बनाए हैं।

मानव स्वास्थ्य, घरेलू और जगली जानवरों के स्वास्थ्य और पर्यावरण के बीच इस महत्वपूर्ण चौराहे को समझना एक नए एकीकृत ढांचे की आवश्यकता है एक प्रतिमान जिसे 'OneHealth' कहा जाता है।

147. उपरोक्त गद्यांश के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा मान्य नहीं है?

- (a)चमगादड कोरोनावायरस का कारण हो सकता है।
- (b)कोरोनोवायरस से निपटने में केरल मॉडल सफल हो सकता है।
- (c)दुनिया में संक्रामक रोगों के बहुमत जूनोटिक का है।
- (d)वनों की कटाई कोरोनावायरस के प्रसार के कारणों में से एक हो सकता है।

148. उपरोक्त गद्यांश के आधार पर, निम्नलिखित धारणाएँ बनाई गई हैं :

- 1.चमगादड़ मानव स्वास्थ्य के लिए खतरा पैदा करते हैं और इसलिए उन्हें मार दिया जाना चाहिए ।
- 2.वैश्विकरण हमारी भलाई की स्थिति को नुकसान पहुचा सकता है।
- 3.मानव और पशु स्वास्थ्य के बीच ज्यादा अंतर नहीं है ।

Which of the above assumptions can be held to be valid?

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

Passage - 8

Politicians in India endlessly obsessing over reservations as the grand panacea for stemming inequality are getting it all wrong. By the time someone is eligible for reservation education higher institutions government jobs, most people in a poor country like India would already have forfeited better worldly prospects. A Lancet study points out that inequality starts young - and it's also easiest to overcome the hurdles of inequality when one is a child. The equity gap widens through a child's formative years starting with factors like maternal deprivation birth weight. Subsequently, malnutrition, lack of early child development facilities and dysfunctional primary schooling create an unbridgeable gap at the cusp of adulthood. Children undernourished in the first two years of life struggle with reduced adult height, lower attained schooling and adult incomes. Central and state governments need to focus more attention on this narrow band in the 0-2 age group to give a fighting chance for the mythical demographic dividend to translate into reality. This is where the Integrated Child Development Services programme which operates anganwadis and provides supplementary nutrition, pre-school immunisation, education, health nutrition guidance for children below the age of six, pregnant and lactating mothers are failing to deliver. Low salaries, vacant supervisory positions, poor toilet coverage, untrained personnel and decrepit infrastructure hobble anganwadis achieving their goals. Tackling this rot could address dismal statistics like a third of Indian children being underweight and 50% of pregnant women anaemic. If inequality is to narrow, the conversation needs to shift from symbolic and superficial yet divisive policies like reservation to maternal and child health which offer opportunities to rescue millions from poor quality of life.

उपरोक्त धारणाओं में से किसे मान्य माना जा सकता है?

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

गद्यांश - 8

भारत में राजनेता आरक्षण को असमानता को दूर करने के लिए भव्य रामबाण उपाय मानकर बेहद उत्सुक हैं क्योंकि यह सब गलत हो रहा है। जब तक कोई उच्च शिक्षा संस्थानों या सरकारी नौकरियों में आरक्षण के लिए योग्य होगा, तब तक भारत जैसे गरीब देश मेंज्यादातर लोग पहले से ही बेहतर सांसारिक सभावनाओं को त्याग देंगे। एक लैसेट अध्ययन बताता है कि असमानता युवा होने लगती है। और जब एक बच्चा होता है तो असमानता की बाधाओं को दूर करना सबसे आसान होता है।

समानता की खाई बच्चे के प्रारंभिक वर्षों के माध्यम से बढ़ती है , जो मातु अभाव और जन्म के समय कम वजन जैसे कारकों से शुरू होती है । इसके बाद , कुपोषण , बाल विकास की प्रारंभिक स्विधाओं की कमी और दुष्क्रियाशील प्राथमिक विद्यालय वयस्कता के आधार पर एक अपरिहार्य अंतर पैदा करते हैं । जीवन के पहले दो वर्षों में अल्प पोषित बच्चे कम वयस्क ऊंचाई , कम स्कूली शिक्षा और कम वयस्क आय के साथ संघर्ष करते है । केंद्र और राज्य सरकारों को 0-2 आय वर्ग में इस संकीर्ण बैंड पर अधिक ध्यान केंद्रित करने की आवश्यकता है ताकि पौराणिक जनसांख्यिकीय लाभांश के लिए वास्तविकता में परिवर्तित करने का मौका दिया जा सके । यहीं पर एकीकृत बाल विकास सेवा कार्यक्रम है जो आंगनवाडियों का संचालन करता है और गर्भवती और स्तनपान कराने वाली माताओं . छह साल से कम उम्र के बच्चों के लिए पूरक पोषण, पूर्व -विद्यालय शिक्षा , टीकाकरण , स्वास्थ्य और पोषण संबंधी

प्रदान करता है, अपने लक्ष्यों को प्राप्त करने में विफल हो रहा है। कम वेतन, खाली सुपरवाइजरी पोजिशन, खराब टॉयलेट कवरेज, अप्रशिक्षित कर्मी और अवसंरचनात्मक कमी वाली आगनवाड़ियां इसे अपने लक्ष्यों को हासिल करने से वंचित करते है। इस कमी से निपटने में एक तिहाई भारतीय बच्चों के अल्प वजनी और 50% गर्भवती महिलाओं के रक्ताल्पता जैसे निराशाजनक आकड़े सामने आ सकते हैं। यदि असमानता को संकीर्ण करना है, तो वार्तालाप को आरक्षण जैसी प्रतीकात्मक और सतही और साथ में विभाजनकारी नीतियों से मातृ और बाल स्वास्थ्य की ओर स्थानातिरत करने की आवश्यकता है जो लाखों लोगों को जीवन की खराब गुणवत्ता से बचाव का अवसर प्रदान करते हैं।

149. What is the most logical and rational 149. inference that can be made from the above passage?

- (a) Reservation plays only a superficial role in reducing inequality.
- (b) Inequality is a phenomenon that starts right from the birth of an individual.
- (c) Governments need to focus on inequality in early childhood.
- (d) None of the above.

150. The above passage implies that:

- 1.Inequality increases with the age of a child.
- 2. Anganwadis can help reap the demographic dividend.

Which of the above assumptions is/are valid?

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

149. सबसे तार्किक और तर्कसंगत निष्कर्ष क्या है जो ऊपर दिए गए गद्यश से निकाला जा सकता है?

- (a) आरक्षण असमानता को कम करने में केवल एक सतही भूमिका निभाता है ।
- (b) असमानता एक घटना है जो व्यक्ति के जन्म से ही शुरू होती है ।
- (c) सरकारों को बचपन में असमानता पर ध्यान देने की आवश्यकता है ।
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं।

150. उपरोक्त गद्यांश का तात्पर्य है कि:

- 1.असमानता बच्चे की उम्र के साथ बढ़ती है।
- 2.आंगनवाड़ी जनसांख्यिकीय लाभाश को पुनः प्राप्त करने में मदद कर सकती है। उपरोक्त पूर्वधारणाओं में से कौन सी मान्य है। है?
 - (a) केवल ।
 - (b) केवल 2
 - (c) 1 और 2 दोनों
 - (d) ना तो 1 ना हो 2

ROUGH WORK

ROUGH WORK

60



Writing Skills Paper – 30 Minutes

Writing Skills Paper Maximum Marks - 50

Name:	ExamCentre
Roll No	Invigilator Signature

	Write two essays, chooseing one topic from each of the following sections A and B, in about 300 words each	निम्न खण्ड A व B प्रत्येक से एक विषय चुनकर दो निबन्ध लिखिए, जो प्रत्येक लगभग 300 शब्दो का हो:
	Section A	खंड А
1.	Time has come to scrap the sedition law	देशद्रोह कानून को खत्म करने का समय आ गया है
2.	Effect of COVID- 19 on education of children	बच्चों की शिक्षा पर COVID-19 का प्रभाव
	Section B	खंड B
3.	Pros and cons of new education policy – 2020	नई शिक्षा नीति- 2020 के फायदे और नुकसान
4.	"One nation, One election" is the step in right direction	"एक राष्ट्र, एक चुनाव" सही दिशा में उठाया गया कदम है



Name: Roll No.....



Name: Roll No.....