C.P.F. (A.C) Exam => 2011

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

T.B.C. : P-PCF-L-TNV **TEST BOOKLET SERIES**

Serial

TEST BOOKLET

GENERAL ABILITY AND INTELLIGENCE

A

Time Allowed : Two Hours ***Maximum Marks : 250***

INSTRUCTIONS

1. 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.
2. ENCODE CLEARLY THE TEST BOOKLET SERIES **A, B, C** OR **D** AS THE CASE MAY BE IN THE APPROPRIATE PLACE IN THE ANSWER SHEET.
3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided alongside. ***DO NOT*** write ***anything else*** on the Test Booklet.
4. This Test Booklet contains **125** items (questions). Each item is printed both in **Hindi** and **English**. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ***ONLY ONE*** response for each item.
5. You have to mark all your responses ***ONLY*** on the separate Answer Sheet provided. See directions in the Answer Sheet.
6. ***All*** items carry equal marks.
7. Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your Admission Certificate.
8. After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator ***only the Answer Sheet***. You are permitted to take away with you the Test Booklet.
9. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.
10. **Penalty for wrong answers :**

    THERE WILL BE PENALTY FOR WRONG ANSWERS MARKED BY A CANDIDATE IN THE OBJECTIVE TYPE QUESTION PAPERS.

    (i) There are four alternatives for the answer to every question. For each question for which a wrong answer has been given by the candidate, **one-third (0·33)** of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.

    (ii) If a candidate gives more than one answer, it will be treated as a **wrong answer** even if one of the given answers happens to be correct and there will be same penalty as above to that question.

    (iii) If a question is left blank, i.e., no answer is given by the candidate, there will be **no penalty** for that question.

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

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के पिछले पृष्ठ पर छपा है ।

IAS Planner www.iasplanner.com

***Directions** : The following five (05) items consist of two statements, statement I and statement II. You are to examine these two statements carefully and select the answers to these items using the code given below :*

Code :

(a) Both the statements are individually true and statement II is the correct explanation of statement I

(b) Both the statements are individually true but statement II is ***not*** the correct explanation of statement I

(c) Statement I is true but statement II is false

(d) Statement I is false but statement II is true

1. *Statement I :* The US Army built the historic Stilwell Road in 1943 running from Ledo in Assam to the China-Burma Road.

   Statement II : The objective was to form a link with the Bengal-Assam Railway and carry support for the US and the UK warfare against Japan.

2. *Statement I :* The recent national election results in India are indicative of a transition towards a new region based multi-party coalition system.

   Statement II : The intensification of competitive politics has changed the party system in India from being a rivalry between national parties into one between alliances and coalition of national and state parties.

3. *Statement I :* In forensic investigations, DNA fingerprinting tests are carried out.

   Statement II : In DNA fingerprinting technique, DNA is isolated and subjected to Northern Blotting.

4. *Statement I :* The Earth is shaped more like a tangerine.

   Statement II : The Earth spins faster at the Poles.

5. *Statement I :* India used the Minimum Credible Deterrent argument to develop its nuclear weapon system arguing that it had such a threat from China. Pakistan in turn used the same argument against India when it developed its own nuclear weapons.

   Statement II : The Minimum Credible Deterrent refers to a notion according to which nuclear weapons become necessary for a country when it has a clear nuclear threat.

6. Which one among the following statements relating to a cyclone is ***not*** correct ?

   (a) It is a wind circulation system with a low pressure at the centre

   (b) It brings about sudden change in weather condition in an area

   (c) Wind movement towards the low pressure centre of a cyclone is clockwise in the northern hemisphere

   (d) It is known as hurricane in West Indies

7. Which one among the following forces is most powerful in determining movement of wind including its velocity ?

   (a) Gravitational force

   (b) Centrifugal force

   (c) Frictional force

   (d) Pressure gradient force

निर्देश : निम्नलिखित पाँच (05) प्रश्नांशों में दो कथन, कथन I और कथन II हैं । आपको इन दोनों कथनों की सावधानी से परीक्षा कर इन प्रश्नांशों के उत्तर नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर चुनने हैं :

कूट :

(a) दोनों कथन व्यष्टितः सत्य हैं और कथन II, कथन I की सही व्याख्या है

(b) दोनों कथन व्यष्टितः सत्य हैं किन्तु कथन II, कथन I की सही व्याख्या ***नहीं*** है

(c) कथन I सत्य है किन्तु कथन II असत्य है

(d) कथन I असत्य है किन्तु कथन II सत्य है

1. *कथन I :* यू.एस. सेना ने 1943 में, असम के लीडो से चीन-बर्मा सड़क को जाने वाली, ऐतिहासिक स्टिलवेल सड़क का निर्माण किया ।

कथन II : इसका उद्देश्य बंगाल-असम रेलवे के साथ लिंक बनाना और जापान के विरुद्ध यू.एस. और यू.के. युद्धतंत्र के लिए अवलंब ले जाना था ।

2. *कथन I :* भारत में हाल में हुए राष्ट्रीय निर्वाचन के परिणाम, नए क्षेत्र-आधारित बहु-दलीय गठबन्धन व्यवस्था की ओर परिवर्तन के सूचक हैं ।

कथन II : प्रतियोगी राजनीति के तीव्रीकरण से भारत में दलीय व्यवस्था राष्ट्रीय दलों के बीच प्रतिद्वन्द्विता से बदल कर राष्ट्रीय और राज्य दलों के गठजोड़ों और गठबन्धनों के बीच प्रतिद्वन्द्विता की हो गई है ।

3. *कथन I :* न्याय सम्बन्धी अन्वेषणों में डी.एन.ए. फिंगरप्रिन्टिंग परीक्षण किए जाते हैं ।

कथन II : डी.एन.ए. फिंगरप्रिन्टिंग तकनीक में, डी.एन.ए. को विलगित कर नॉर्दर्न ब्लॉटिंग से प्रभावित किया जाता है ।

4. *कथन I :* पृथ्वी का आकार काफी कुछ संतरे के समान है ।

कथन II : ध्रुवों पर पृथ्वी अपेक्षाकृत अधिक तेज़ी से प्रचक्रित (स्पिन) होती है ।

5. *कथन I :* भारत ने अपनी नाभिकीय शस्त्र प्रणाली के विकास में न्यूनतम विश्वसनीय निवारक तर्क का प्रयोग इस तर्क के साथ किया कि उसे चीन से इस प्रकार का ख़तरा है । उसी तरह से पाकिस्तान ने इसी तर्क को भारत के विरुद्ध प्रयुक्त किया, जब उसने अपने नाभिकीय शस्त्रों का विकास किया ।

कथन II : न्यूनतम विश्वसनीय निवारक एक धारणा को निर्दिष्ट करता है, जिसके अनुसार एक देश के लिए नाभिकीय शस्त्र तब आवश्यक हो जाते हैं जब उसे स्पष्ट नाभिकीय ख़तरा होता है ।

6. निम्नलिखित कथनों में से कौन सा एक, चक्रवात के संदर्भ में सही ***नहीं*** है ?

(a) यह केन्द्र में कम दाब वाला एक पवन परिसंचरण तंत्र है

(b) यह एक क्षेत्र के मौसम की स्थिति में अचानक बदलाव लाता है

(c) एक चक्रवात के निम्न दाब केन्द्र की ओर पवन का संचलन उत्तरी गोलार्ध में दक्षिणावर्त है

(d) यह वेस्ट इंडीज़ में प्रभंजन (हरीकेन) कहलाता है

7. निम्नलिखित बलों में से कौन सा एक, पवन के संचलन को इसके वेग सहित, निर्धारित करने में सबसे अधिक शक्तिशाली है ?

(a) गुरुत्वीय बल

(b) अपकेन्द्री बल

(c) घर्षणीय बल

(d) दाब प्रवणता बल

8. Which of the following statements relating to the planet Venus is/are correct ?

1. It is the nearest planet from the Sun.
2. It is only slightly smaller than the Earth.
3. It has no atmosphere.

Select the correct answer using the code given below :

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

9. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists :

List I (River)	List II (Tributary)
A. Godavari	1. Son
B. Krishna	2. Chambal
C. Yamuna	3. Bhima
D. Ganga	4. Manjira

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	4	2	3	1
(c)	1	2	3	4
(d)	1	3	2	4

10. Which of the following statements regarding United Nations Environment Programme (UNEP) is/are correct ?

1. The theme for the year 2011 is 'Forest : Nature at Your Service'.
2. It underscores link between quality of life and health and forest ecosystem.
3. India is declared as a global host of World Environment Day 2011.

Select the correct answer using the code given below :

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

11. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists :

List I (Prominent American Indian)	List II (Field of activity)
A. Piyush 'Bobby' Jindal	1. Media
B. Manoj Night Shyamalan	2. Author
C. Siddhartha Mukherjee	3. Film Maker
D. Fareed Zakaria	4. Administration

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	4	2	3	1
(c)	1	3	2	4
(d)	1	2	3	4

12. Which one among the following statements regarding SAARC is correct ?

(a) Myanmar is a member of SAARC
(b) Headquarters of SAARC is located in Dhaka
(c) The first SAARC award was posthumously conferred upon late President Ziaur Rahman of Bangladesh
(d) The present Secretary General of SAARC is from India

IAS Planner www.iasplanner.com

8. निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से, शुक्र ग्रह के सम्बन्ध में सही है/हैं ?

1. यह सूर्य से निकटतम ग्रह है ।
2. यह पृथ्वी से केवल थोड़ा ही छोटा है ।
3. इसमें वायुमंडल नहीं है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

9. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची I (नदी)	*सूची II (सहायक नदी)*
A. गोदावरी	1. सोन
B. कृष्णा	2. चम्बल
C. यमुना	3. भीमा
D. गंगा	4. मांजरा

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	4	2	3	1
(c)	1	2	3	4
(d)	1	3	2	4

10. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. वर्ष 2011 के लिए विषय-वस्तु है 'वन : प्रकृति आपकी सेवा में' ।
2. यह जीवन की गुणता और स्वास्थ्य तथा वन पारिस्थितिकी तंत्र के बीच सम्बन्ध को रेखांकित करता है ।
3. भारत, विश्व पर्यावरण दिवस 2011 के विश्व-मेज़बान के रूप में घोषित किया गया है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

11. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची I (लब्धप्रतिष्ठ अमरीकी भारतीय)	*सूची II (कार्य-क्षेत्र)*
A. पीयूष 'बॉबी' जिन्दल	1. समाचार माध्यम (मीडिया)
B. मनोज नाइट श्यामलन	2. लेखक
C. सिद्धार्थ मुखर्जी	3. फिल्म निर्माता
D. फरीद ज़कारिया	4. प्रशासन

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	3	2	1
(b)	4	2	3	1
(c)	1	3	2	4
(d)	1	2	3	4

12. SAARC के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा एक सही है ?

(a) म्याँमार SAARC का एक सदस्य है
(b) SAARC का मुख्यालय ढाका में अवस्थित है
(c) पहला SAARC पुरस्कार बंगलादेश के दिवंगत राष्ट्रपति जिया-उर रहमान को मरणोपरांत प्रदान किया गया
(d) SAARC का वर्तमान महासचिव (सेक्रेटरी जनरल) भारत से है

13. Which of the following statements regarding Chipko Movement is/are correct ?

1. Chipko Movement took place in the early 1970s against the introduction of commercial forestry.
2. Chipko refers to a single movement and not a collective of several movements.
3. Chipko did not begin as a movement for conservation but primarily as an economic struggle, the root of which lay in rural and peasant protests.

Select the correct answer using the code given below :

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

14. Which one among the following wars was ended by the Treaty of Madras ?

(a) First Carnatic war
(b) Second Carnatic war
(c) First Mysore war
(d) Second Mysore war

15. The Harappan civilization covered an extensive area of present South Asia. The geographic space covered by this civilization included

(a) Kashmir, Punjab, Sindh and Northeastern frontier
(b) Punjab, Sindh, Northwestern frontier and Kashmir
(c) Punjab, Sindh and a part of Northwestern frontier
(d) Punjab, Sindh, a part of Northwestern frontier, Kathiawar and a part of Ganga-Yamuna Doab

16. Sarhul is a festival celebrated during spring by the

(a) Dimasas
(b) Santhals
(c) Khasis
(d) Jarawas

17. Right to Information is

(a) fundamental right
(b) legal right
(c) neither fundamental right nor legal right
(d) both fundamental right as well as legal right

18. While a proclamation of Emergency is in operation, the duration of the Lok Sabha can be extended by ***not*** exceeding

(a) three months
(b) nine months
(c) one year at a time
(d) two years at a time

19. Which one among the following statements holds good in respect of the Rajya Sabha ?

(a) One-third of its members retire after every three years
(b) Two-thirds of its members retire after every three years
(c) Two-thirds of its members retire after every two years
(d) One-third of its members retire after every two years

IAS Planner www.iasplanner.com

13. चिपको आंदोलन के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. चिपको आंदोलन 1970 के दशक के प्रारंभ में वाणिज्यिक वानिकी आरंभ होने के विरोध में हुआ ।
2. चिपको एकमात्र आंदोलन को निर्दिष्ट करता है, न कि अनेक आंदोलनों के सामूहिक रूप को ।
3. चिपको संरक्षण के लिए आंदोलन के रूप में प्रारंभ नहीं हुआ, बल्कि प्राथमिकतः ऐसे आर्थिक संघर्ष के रूप में शुरू हुआ जिसकी जड़ ग्रामीण एवं किसान विरोध में थी ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

14. निम्नलिखित में से कौन सा एक युद्ध मद्रास की संधि के द्वारा समाप्त हुआ ?

(a) प्रथम कर्नाटक युद्ध
(b) द्वितीय कर्नाटक युद्ध
(c) प्रथम मैसूर युद्ध
(d) द्वितीय मैसूर युद्ध

15. हड़प्पा की सभ्यता वर्तमान दक्षिण एशिया के विस्तृत क्षेत्र में फैली थी । जिन भौगोलिक स्थानों में यह सभ्यता फैली थी, उनमें कौन-कौन से स्थान शामिल हैं ?

(a) कश्मीर, पंजाब, सिंध और उत्तरपूर्वी सीमांत
(b) पंजाब, सिंध, उत्तरपश्चिमी सीमांत और कश्मीर
(c) पंजाब, सिंध और उत्तरपश्चिमी सीमांत का एक भाग
(d) पंजाब, सिंध, उत्तरपश्चिमी सीमांत का एक भाग, काठियावाड़ और गंगा-यमुना दोआब का एक भाग

16. किनके द्वारा वसंत के दौरान एक उत्सव सरहुल मनाया जाता है ?

(a) दिमसा
(b) संथाल
(c) खासी
(d) जारवा

17. सूचना का अधिकार

(a) मूल अधिकार है
(b) विधिक अधिकार है
(c) न तो मूल अधिकार है न ही विधिक अधिकार है
(d) मूल अधिकार और विधिक अधिकार दोनों हैं

18. जब आपात की उद्घोषणा प्रवर्तन में है, तब लोक सभा की अवधि कितनी अवधि से आगे ***नहीं*** बढ़ाई जा सकती ?

(a) तीन माह
(b) नौ माह
(c) एक बार में एक वर्ष
(d) एक बार में दो वर्ष

19. राज्य सभा के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा एक लागू होता है ?

(a) इसके एक-तिहाई सदस्य प्रत्येक तीन वर्षों की समाप्ति पर निवृत्त हो जाते हैं
(b) इसके दो-तिहाई सदस्य प्रत्येक तीन वर्षों की समाप्ति पर निवृत्त हो जाते हैं
(c) इसके दो-तिहाई सदस्य प्रत्येक दो वर्षों की समाप्ति पर निवृत्त हो जाते हैं
(d) इसके एक-तिहाई सदस्य प्रत्येक दो वर्षों की समाप्ति पर निवृत्त हो जाते हैं

20. Which of the following statements regarding the Fundamental Duties as contained in the Constitution of India is/are correct ?

1. They can be enforced through writ jurisdiction.
2. They have formed a part of the Constitution since its adoption.
3. They are applicable only to citizens of India.

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 2 and 3 only

(d) 3 only

21. Which one among the following companies did India shortlist for purchasing the Medium Multi Role Combat Aircraft (MMRCA) ?

(a) US Lockheed Martin's F-16 Super Viper

(b) Russian United Aircraft's MIG-35

(c) France Dassault Rafale

(d) US Boeing F/A 18 Super Hornet

22. Heavy water is so called because it

(a) contains a number of salts as in sea water

(b) is the mercury contaminated water

(c) is saline water used in hospitals

(d) contains the heavier isotope of hydrogen in water

23. Which one among the following statements is correct ?

(a) Melting of ice and burning of candle represent the same kind of chemical change

(b) Melting of ice is a physical change and burning of candle is a chemical change

(c) Melting of ice is a chemical change and burning of candle is a physical change

(d) Melting of ice and burning of candle represent the same kind of physical change

24. Steam at 100°C is more effective in heating than water at the same temperature because

(a) steam is in the gaseous state and water is in the liquid state

(b) steam has an additional heat known as 'latent heat of vaporization'

(c) water has hydrogen bonds but steam does not

(d) transfer of heat from steam is easier than water

25. The first large research reactor of India that uses U-233 as fuel is

(a) ZERLINA

(b) PURNIMA

(c) DHRUVA

(d) KAMINI

***Directions** : Next five (05) items are based on the information given below :*

In a class of 84 students, boys and girls are in the ratio of 5 : 7. Among the girls 7 can speak Hindi and English. 50 per cent of the total students can speak only Hindi. The ratio of the number of students speaking only Hindi to that speaking only English is 21 : 16. The ratio of the number of boys speaking English only to that of girls speaking English only is 3 : 5.

20. भारत के संविधान में यथा अंतर्विष्ट मूल कर्तव्यों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. उन्हें रिट अधिकारिता के माध्यम से प्रवर्तित किया जा सकता है ।
2. वे संविधान का, जबसे यह अंगीकृत है, एक भाग हैं ।
3. वे केवल भारत के नागरिकों पर लागू हैं ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 3

21. निम्नलिखित कंपनियों में से कौन सी एक भारत द्वारा मध्यम बहु-कार्य युद्धक वायुयान (MMRCA) खरीदने के लिए चयन की गई है ?

(a) US लॉकहीड मार्टिन का F-16 सुपर वाइपर

(b) रशियन युनाइटेड एयरक्राफ्ट का MIG-35

(c) फ्रांस दासॉल्ट राफाल

(d) US बोइंग F/A 18 सुपर हॉर्नेट

22. भारी पानी को ऐसा इसलिए कहते हैं, क्योंकि

(a) इसमें अनेक ऐसे लवण पाए जाते हैं जैसे समुद्र के पानी में मिलते हैं

(b) यह पारा-संदूषित पानी है

(c) यह अस्पतालों में प्रयुक्त होने वाला लवणीय पानी है

(d) इसमें पानी में हाइड्रोजन का अपेक्षाकृत भारी समस्थानिक विद्यमान होता है

23. निम्नलिखित कथनों में से कौन सा एक सही है ?

(a) बर्फ का पिघलना और मोमबत्ती का जलना एक ही प्रकार का रासायनिक परिवर्तन निरूपित करते हैं

(b) बर्फ का पिघलना भौतिक परिवर्तन है और मोमबत्ती का जलना रासायनिक परिवर्तन है

(c) बर्फ का पिघलना रासायनिक परिवर्तन है और मोमबत्ती का जलना भौतिक परिवर्तन है

(d) बर्फ का पिघलना और मोमबत्ती का जलना एक ही प्रकार का भौतिक परिवर्तन निरूपित करते हैं

24. तापन में 100°C का वाष्प उसी तापमान के जल से अधिक प्रभावकारी क्यों होता है ?

(a) वाष्प गैसीय अवस्था में है और जल द्रव अवस्था में

(b) वाष्प में अतिरिक्त ऊष्मा होती है जिसको 'वाष्पन की गुप्त ऊष्मा' कहते हैं

(c) जल में हाइड्रोजन आबंध होते हैं लेकिन वे वाष्प में नहीं होते

(d) वाष्प से ऊष्मा का अंतरण जल की अपेक्षा आसान होता है

25. ईंधन के रूप में U-233 का इस्तेमाल करने वाला भारत का पहला बृहत् अनुसंधान रिऐक्टर कौन सा है ?

(a) जरलीना (ZERLINA)

(b) पूर्णिमा (PURNIMA)

(c) ध्रुव (DHRUVA)

(d) कामिनी (KAMINI)

निर्देश : अगले पाँच (05) प्रश्नांश नीचे दी गई सूचना पर आधारित हैं :

84 छात्रों की एक कक्षा में लड़के और लड़कियाँ 5 : 7 के अनुपात में हैं । लड़कियों में 7 लड़कियाँ हिन्दी और अंग्रेज़ी बोल सकती हैं । कुल छात्रों में 50 प्रतिशत छात्र केवल हिन्दी बोल सकते हैं । केवल हिन्दी बोलने वाले छात्रों की संख्या का केवल अंग्रेज़ी बोलने वाले छात्रों की संख्या से अनुपात 21 : 16 है । केवल अंग्रेज़ी बोलने वाले लड़कों की संख्या का केवल अंग्रेज़ी बोलने वाली लड़कियों की संख्या से अनुपात 3 : 5 है ।

26. What is the number of boys who speak both the languages ?

(a) 4

(b) 5

(c) 3

(d) 2

27. What is the number of girls who speak English only ?

(a) 10

(b) 12

(c) 20

(d) 22

28. What is the ratio of number of boys who speak Hindi only to that of girls who speak Hindi only ?

(a) 10 : 11

(b) 11 : 10

(c) 2 : 5

(d) 3 : 5

29. How many girls can speak Hindi ?

(a) 22

(b) 23

(c) 27

(d) 29

30. What is the ratio of the number of boys who speak English to that of girls who do so ?

(a) 5 : 9

(b) 5 : 8

(c) 3 : 5

(d) 9 : 5

31. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists :

List I (Border)	*List II (Guarding force)*
A. India – Pakistan	1. Indo-Tibetan Police Force
B. India – Nepal	2. Border Security Force
C. India – China	3. Sashashtra Seema Bal
D. India – Myanmar	4. Assam Rifles

Code :

	A	B	C	D
(a)	2	1	3	4
(b)	4	3	1	2
(c)	2	3	1	4
(d)	4	1	3	2

32. If India adopts two time zones based on 75° E meridian for western India and 90° E meridian for eastern India, which one among the following states of eastern India will be benefited most ?

(a) Manipur

(b) West Bengal

(c) Assam

(d) Bihar

26. दोनों भाषाओं को बोलने वाले लड़कों की संख्या क्या है ?

(a) 4

(b) 5

(c) 3

(d) 2

27. केवल अंग्रेज़ी बोलने वाली लड़कियों की संख्या क्या है ?

(a) 10

(b) 12

(c) 20

(d) 22

28. केवल हिन्दी बोलने वाले लड़कों की संख्या का केवल हिन्दी बोलने वाली लड़कियों की संख्या से क्या अनुपात है ?

(a) 10 : 11

(b) 11 : 10

(c) 2 : 5

(d) 3 : 5

29. कितनी लड़कियाँ हिन्दी बोल सकती हैं ?

(a) 22

(b) 23

(c) 27

(d) 29

30. अंग्रेज़ी बोलने वाले लड़कों की संख्या का अंग्रेज़ी बोलने वाली लड़कियों की संख्या से क्या अनुपात है ?

(a) 5 : 9

(b) 5 : 8

(c) 3 : 5

(d) 9 : 5

31. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची I (सीमा)	*सूची II (रक्षक बल)*
A. भारत – पाकिस्तान	1. भारत-तिब्बती पुलिस बल
B. भारत – नेपाल	2. सीमा सुरक्षा बल
C. भारत – चीन	3. सशस्त्र सीमा बल
D. भारत – म्याँमार	4. असम राइफल्स

कूट :

	A	B	C	D
(a)	2	1	3	4
(b)	4	3	1	2
(c)	2	3	1	4
(d)	4	1	3	2

32. यदि भारत में, पश्चिमी भारत के लिए 75° E याम्योत्तर और पूर्वी भारत के लिए 90° E याम्योत्तर के आधार पर दो समय ज़ोन अपनाए जाएँ, तो पूर्वी भारत का निम्नलिखित में से कौन सा एक राज्य सर्वाधिक लाभान्वित होगा ?

(a) मणिपुर

(b) पश्चिम बंगाल

(c) असम

(d) बिहार

IAS Planner www.iasplanner.com

33. Arrange the following hills of southern India from north to south :

1. Nilgiri
2. Cardamom
3. Nallamala
4. Anaimalai

Select the correct answer using the code given below :

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

34. Which one among the following local winds is ***not*** characteristically hot and dry ?

(a) Sirocco
(b) Mistral
(c) Khamsin
(d) Chinook

35. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists :

List I	*List II*
A. Iron oxide	1. Glossy finish on wood and steel
B. Varnish	2. Colourless shining protective coating on wood
C. Enamel paint	3. Exterior and interior brick walls
D. Emulsion paint	4. Preparatory coating on steel

Code :

	A	B	C	D
(a)	4	1	2	3
(b)	3	1	2	4
(c)	4	2	1	3
(d)	3	2	1	4

36. Which one among the following places is ***not*** covered by the Golden Chariot, the luxury train designed to visit the historical places of South India ?

(a) Hyderabad
(b) Bangalore
(c) Goa
(d) Mysore

37. Who among the following was ***not*** a non-government representative in the Lokpal Bill Drafting Committee, 2011 ?

(a) Kiran Bedi
(b) Arvind Kejriwal
(c) Prashant Bhushan
(d) Shanti Bhushan

38. Why is Nagpur promoted as the tiger capital of the world ?

1. Nagpur is the major store house of tigers as the districts adjacent to Nagpur have many tiger reserves and sanctuaries.
2. Nagpur has infrastructure that can support a large tourist industry.

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

33. दक्षिणी भारत की निम्नलिखित पहाड़ियों को उत्तर से दक्षिण के क्रम में लगाइए :

1. नीलगिरि
2. कार्डामॉम
3. नल्लमला
4. अन्नामलाई

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

34. निम्नलिखित स्थानीय पवनों में से कौन सा एक, लाक्षणिक रूप से तप्त और शुष्क ***नहीं*** है ?

(a) सिरोक्को
(b) मिस्ट्राल
(c) खमसिन
(d) चिनूक

35. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

	सूची I		*सूची II*
A.	आइरन ऑक्साइड	1.	काष्ठ और स्टील पर चमकदार परिष्करण
B.	वार्निश	2.	काष्ठ पर रंगहीन चमकदार रक्षी लेप
C.	इनैमल पेंट	3.	बाह्य और आंतरिक ईंट भित्तियाँ
D.	इमल्शन पेंट	4.	स्टील पर प्रारंभिक लेप

कूट :

	A	B	C	D
(a)	4	1	2	3
(b)	3	1	2	4
(c)	4	2	1	3
(d)	3	2	1	4

36. निम्नलिखित में से कौन सा एक स्थान, दक्षिण भारत के ऐतिहासिक स्थलों की यात्रा हेतु अभिकल्पित लक्ज़री ट्रेन गोल्डन चैरियट के यात्रा स्थानों में सम्मिलित ***नहीं*** है ?

(a) हैदराबाद
(b) बंगलोर
(c) गोआ
(d) मैसूर

37. निम्नलिखित में से कौन, लोकपाल बिल प्रारूपण समिति, 2011 में एक ग़ैर-सरकारी प्रतिनिधि ***नहीं*** था/थी ?

(a) किरण बेदी
(b) अरविंद केजरीवाल
(c) प्रशांत भूषण
(d) शांति भूषण

38. नागपुर को संसार की बाघ राजधानी के रूप में संवर्धित क्यों किया जा रहा है ?

1. नागपुर बाघों का मुख्य भंडार गृह है, क्योंकि नागपुर से लगे जिलों में अनेक बाघ आरक्षित क्षेत्र एवं अभ्यारण्य हैं ।
2. नागपुर में इतनी आधारिक संरचना है जो वृहद् पर्यटन उद्योग को अवलंब प्रदान कर सकती 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

39. Consider the following statements about the post-cold war directional changes in Indian foreign policy :

1. By the mid 1990s, Indian foreign policy submitted itself to a process of adaptive learning to boost its status and influence in the global pecking order.

2. Indian foreign policy has shifted from an overemphasis on idealism during the cold war era to pragmatic realism in the post-cold war era.

3. Indian foreign policy is geared to establish tangible economic and security partnership with major regions and countries of the world.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 and 2 only

(b) 1 only

(c) 2 only

(d) 1, 2 and 3

40. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists :

List I (Festival)	*List II (Community/ ethnic group)*
A. Nongkrem	1. Khasi
B. Chapchar Kut	2. Mising
C. Kherai Puja	3. Bodo
D. Ali-Ai-Ligang	4. Mizo

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	4	3	2
(b)	1	3	4	2
(c)	2	3	4	1
(d)	2	4	3	1

41. The following sentences describe one of the sites of the Harappan civilization :

'The settlement is divided into two sections, one smaller but higher and the other much larger but lower. Archaeologists designate these as the citadel and the lower town respectively. Both were walled. Several buildings were built on platforms, which served as foundations.'

Which of the following sites does it refer to ?

(a) Harappa

(b) Mohenjodaro

(c) Lothal

(d) Kalibangan

42. Which one among the following pairs is ***not*** correctly matched ?

(a)	Power of the Parliament	:	Creating a new state
(b)	Power of state legislature	:	Altering the name of the state
(c)	Equality before law	:	Guaranteed to both Indian citizens and non-citizens
(d)	Equality of opportunity	:	Guaranteed to only Indian citizens

43. Which of the following statements regarding Regional Rural Banks (RRB) in India is/are correct ?

1. The basic aim of setting up the RRBs is to develop rural economy.

2. The area of RRBs is limited to a specific region comprising one or more districts.

3. RRBs are sponsored by Commercial Banks.

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

39. भारतीय विदेश नीति में, शीत युद्ध के बाद के समय में आए दिशा परिवर्तनों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. 1990 के दशक के मध्य तक, भारतीय विदेश नीति ने विश्व-बलाधिक्रम में अपनी स्थिति और प्रभाव को बढ़ाने के लिए एक अनुकूली अधिगम प्रक्रम में खुद को समर्पित कर दिया ।
2. भारतीय विदेश नीति, शीत युद्ध युग में आदर्शवाद पर अधिक बल देने की नीति से हट कर शीतयुद्धोत्तर युग में प्रयोजनात्मक यथार्थवाद में बदल गई है ।
3. भारतीय विदेश नीति, विश्व के प्रमुख क्षेत्रों और देशों के साथ ठोस आर्थिक एवं सुरक्षा साझेदारी स्थापित करने के लिए उपस्करित हो गई है ।

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

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

40. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची I (त्योहार)	*सूची II (समुदाय/संजातीय समूह)*
A. नॉन्गक्रेम	1. खासी
B. चप्चर कुट	2. मिसिंग
C. खेरइ पूजा	3. बोडो
D. अली-ऐ-लिगंग	4. मीज़ो

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	4	3	2
(b)	1	3	4	2
(c)	2	3	4	1
(d)	2	4	3	1

41. निम्नलिखित वाक्य हड़प्पा सभ्यता के एक स्थल को वर्णित करते हैं :

'यह बस्ती दो अनुभागों में बँटी है, एक अपेक्षाकृत छोटा किंतु उच्चतर और दूसरा काफी बड़ा किन्तु निम्नतर । पुरातत्त्वविद् इन्हें क्रमशः नगर-दुर्ग और निचले नगर के रूप में अभिहित करते हैं । दोनों ही प्राचीर युक्त थे । अनेक भवन चबूतरों पर बने थे जो आधार के रूप में काम आते थे ।'

यह निम्नलिखित में से किस स्थल को निर्दिष्ट करता है ?

(a) हड़प्पा
(b) मोहनजोदड़ो
(c) लोथल
(d) कालीबंगन

42. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सा एक सही सुमेलित *नहीं* है ?

(a)	संसद की शक्ति	:	नए राज्य का सृजन
(b)	राज्य विधानमंडल की शक्ति	:	राज्य का नाम परिवर्तन
(c)	विधि के समक्ष समता	:	भारतीय नागरिकों और ग़ैर-नागरिकों . दोनों को प्रत्याभूत
(d)	अवसर की समता	:	केवल भारतीय नागरिकों को प्रत्याभूत

43. भारत में क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों (RRB) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. RRBs स्थापित करने का मूल लक्ष्य ग्रामीण अर्थव्यवस्था का विकास करना है ।
2. RRBs का क्षेत्र विशिष्ट क्षेत्र तक सीमित है जो एक या एकाधिक जिलों से मिल कर बनता है ।
3. RRBs वाणिज्यिक बैंकों द्वारा प्रायोजित हैं ।

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

44. Which one among the following is ***not*** an institution of Indian Money Market ?

(a) Reserve Bank of India

(b) Bill Brokers

(c) Merchant Bankers

(d) Non-Banking Financial Intermediaries

45. The Naxalites have attacked a town in Dantewada district of Chhattisgarh killing 12 security personnel. When the paramilitary forces responded by giving chase to the Naxalites, they retreated to a village and are now taking shelter in the village huts by making the tribals there human shields against the paramilitary forces. Which amongst the following statements is the best response by the paramilitary forces in this situation ?

(a) The paramilitary forces should open fire on the village as it is hiding the Naxalites

(b) The paramilitary forces should surround the village and offer to negotiate peacefully to avoid civilian casualties by offering a surrender policy

(c) The paramilitary forces should utilize air power to target the Naxalites from the air

(d) The paramilitary forces should surround the village and then send in 'special police officers' to attack the Naxalites

46. At the time of short-circuit the current in the circuit

(a) reduces substantially

(b) does not change

(c) increases heavily

(d) varies continuously

47. Transformers are used in between the electric power stations and homes or factories in order to

(a) minimize the power loss in transmission cables

(b) minimize the voltage drop in transmission cables

(c) minimize the current drop in the transmission cables

(d) provide constant voltage at the user end

48. An elderly person while trying to read a book at about 25 cm from the eyes finds the image appears blurred because of the decreasing effectiveness of the ciliary muscles and the loss of flexibility of the lens. This defect of the eyes is called

(a) myopia

(b) astigmatism

(c) hypermetropia

(d) presbyopia

49. The acceleration due to gravity on the surface of the Earth is maximum and it

(a) increases as we go up

(b) decreases as we go up or down

(c) increases as we go down

(d) neither increases nor decreases as we go up or down

IAS Planner www.iasplanner.com

44. निम्नलिखित में से कौन सी एक, भारतीय मुद्रा बाज़ार की संस्था *नहीं* है ?

(a) भारतीय रिज़र्व बैंक

(b) बिल दलाल

(c) वणिक् बैंकर

(d) ग़ैर-बैंकिंग वित्तीय बिचौलिए

45. छत्तीसगढ़ के दांतेवाड़ा जिले में नक्सलवादियों ने एक नगर पर हमला कर 12 सुरक्षा कार्मिकों को मार दिया है । जब पैरामिलिटरी बलों ने नक्सलवादियों को खदेड़ कर जवाबी कार्रवाई की, तो वे पीछे हट कर एक गाँव में जा घुसे और अब वे गाँव के झोपड़ों में वहाँ के आदिवासियों को पैरामिलिटरी बलों के खिलाफ़ मानव कवच बनाते हुए शरण ले रहे हैं । इस स्थिति में निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन, पैरामिलिटरी बलों के द्वारा सर्वोत्कृष्ट जवाबी कार्रवाई है ?

(a) पैरामिलिटरी बलों को गाँव पर गोलीबारी करनी चाहिए, क्योंकि वह नक्सलवादियों को आश्रय दे रहा है

(b) पैरामिलिटरी बलों को गाँव को घेर कर शांतिपूर्वक बातचीत करनी चाहिए ताकि एक समर्पण नीति का प्रस्ताव करते हुए असैनिक लोगों को हताहत होने से बचाया जाए

(c) पैरामिलिटरी बलों को वायु शक्ति का उपयोग कर विमान से नक्सलवादियों को निशाना बनाना चाहिए

(d) पैरामिलिटरी बलों को गाँव को घेर लेना चाहिए और तब 'विशेष पुलिस अधिकारियों' को, नक्सलवादियों पर आक्रमण करने हेतु, अंदर भेजना चाहिए

46. लघुपथन के समय परिपथ की धारा

(a) काफी घट जाती है

(b) परिवर्तित नहीं होती

(c) बहुत बढ़ जाती है

(d) लगातार बदलती है

47. विद्युत् शक्ति स्टेशनों और घरों या फैक्टरियों के बीच में परिणामित्रों का प्रयोग क्यों किया जाता है ?

(a) संचरण केबलों में शक्ति हानि न्यूनतम करने के लिए

(b) संचरण केबलों में वोल्टता पात न्यूनतम करने के लिए

(c) संचरण केबलों में धारा पात न्यूनतम करने के लिए

(d) प्रयोक्ता के स्थल पर एकसमान वोल्टता प्रदान करने के लिए

48. कोई बड़ी उम्र का व्यक्ति आँखों से लगभग 25 cm पर एक पुस्तक पढ़ने का प्रयास करता है और पाता है कि पक्ष्माभी पेशियों की घटती प्रभावकारिता और लेन्स के लचीलेपन की हानि के कारण प्रतिबिम्ब अस्पष्ट प्रतीत होता है । आँख के इस दोष को क्या कहते हैं ?

(a) निकट दृष्टि

(b) अबिन्दुकता

(c) दीर्घदृष्टि

(d) जरा-दूरदृष्टि

49. भू पृष्ठ पर गुरुत्वीय त्वरण अधिकतम होता है और यह वैसे-वैसे

(a) बढ़ता है जैसे-जैसे हम ऊपर जाते हैं

(b) घटता है जैसे-जैसे हम ऊपर जाते हैं या नीचे आते हैं

(c) बढ़ता है जैसे-जैसे हम नीचे आते हैं

(d) न बढ़ता है न घटता है, जैसे-जैसे हम ऊपर जाते हैं या नीचे आते हैं

50. 'Hydraulic brakes' and 'Hydraulic lift' are devices in which fluids are used for transmitting

(a) force

(b) momentum

(c) pressure

(d) power

51. Ms. X goes to work by NH-2. She has a meeting at 9·30 AM on a day and missing it may mean missing out a big opportunity for her. On that day all day long NH-2 will be closed for repair.

From the above statements, which one among the options given below follows ?

(a) Ms. X will not be able to go to work on the day

(b) Ms. X will not be able to reschedule the meeting to another day or another time

(c) She surely will lose a big opportunity for her

(d) None of the above

52. The statement 'Everyone has a father, but not every father has a son' implies that

(a) every father has at least one son

(b) not every parent is a male

(c) some parents have daughters

(d) no father has just one son

53. Given that

1. Some dentists are Asians.
2. Some Asians are not pediatricians.

Which one among the following is ***not*** implied ?

(a) Some people are not pediatricians

(b) No pediatricians are Asians

(c) Some Asians are dentists

(d) There may be dentists who are not Asians

54. If we know that 'some utensils are not microwave-safe' is true, it follows that

(a) 'some utensils are microwave-safe' may be also true

(b) 'no utensils are microwave-safe' must be true

(c) 'no utensils are microwave-safe' must be false

(d) 'if anything is a utensil, it must be microwave-safe' must be true

55. Arrange the following Indian states in descending order of population density as per the Census of India 2011 :

1. Uttar Pradesh
2. Kerala
3. Bihar
4. West Bengal

Select the answer using the code given below :

(a) 4-3-2-1

(b) 3-4-2-1

(c) 2-3-4-1

(d) 3-4-1-2

56. In which stage of 'demographic transition' is India at present ?

(a) High birth rate and high death rate

(b) High birth rate and low death rate

(c) High birth rate and falling death rate

(d) Low birth rate and low death rate

50. 'द्रवचालित ब्रेक' और 'द्रवचालित लिफ्ट' युक्तियाँ हैं जिनमें तरल का प्रयोग किस का संचरण करने के लिए होता है ?

(a) बल

(b) संवेग

(c) दाब

(d) शक्ति

51. श्रीमती X काम पर NH-2 से जाती हैं । किसी एक दिन प्रातः 9·30 बजे उनकी एक बैठक है और उसमें न शामिल होने का अर्थ होगा एक बड़े अवसर से वंचित हो जाना । उस दिन पूरे दिन NH-2 मरम्मत के लिए बंद रहेगा ।

उपर्युक्त कथनों में से, निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा अनुगमित होता है ?

(a) श्रीमती X उस दिन काम पर नहीं जा पाएँगी

(b) श्रीमती X बैठक का कार्यक्रम परिवर्तन किसी और दिन या किसी अन्य समय पर नहीं कर पाएँगी

(c) वह निश्चित रूप से अपने लिए एक बड़ा अवसर खो देंगी

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

52. इस कथन से कि 'हर व्यक्ति का पिता है, किन्तु हर पिता का पुत्र नहीं है', उपलक्षित होता है कि

(a) हर पिता का कम-से-कम एक पुत्र है

(b) हर माता-पिता पुरुष नहीं है

(c) कुछ माता-पिता को पुत्रियाँ हैं

(d) किसी भी पिता का सिर्फ एक बेटा नहीं है

53. दिया गया है कि

1. कुछ दंत-चिकित्सक एशियाई हैं ।
2. कुछ एशियाई शिशु-चिकित्सक नहीं हैं ।

निम्नलिखित में से कौन सा एक, इससे उपलक्षित ***नहीं*** होता ?

(a) कुछ लोग शिशु-चिकित्सक नहीं हैं

(b) कोई भी शिशु-चिकित्सक एशियाई नहीं हैं

(c) कुछ एशियाई दंत-चिकित्सक हैं

(d) दंत-चिकित्सक हो सकते हैं जो एशियाई नहीं हैं

54. अगर हम जानते हैं कि 'कुछ वर्तन माइक्रोवेव-सुरक्षित नहीं हैं' सत्य है, तो यह अनुगमित होता है कि

(a) 'कुछ बर्तन माइक्रोवेव-सुरक्षित हैं' भी सत्य हो सकता है

(b) 'कोई भी बर्तन माइक्रोवेव-सुरक्षित नहीं है' अवश्य ही सत्य होना चाहिए

(c) 'कोई भी बर्तन माइक्रोवेव-सुरक्षित नहीं है' अवश्य ही मिथ्या होना चाहिए

(d) 'अगर कोई चीज़ बर्तन है, तो वह माइक्रोवेव-सुरक्षित अवश्य ही होनी चाहिए' अवश्य ही सत्य होना चाहिए

55. भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित भारतीय राज्यों को, जनसंख्या घनत्व के अवरोही क्रम में क्रमबद्ध कीजिए :

1. उत्तर प्रदेश
2. केरल
3. बिहार
4. पश्चिम बंगाल

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 4-3-2-1

(b) 3-4-2-1

(c) 2-3-4-1

(d) 3-4-1-2

56. भारत आज 'जनांकिकीय संक्रमण' के किस चरण में है ?

(a) उच्च जन्म दर तथा उच्च मृत्यु दर

(b) उच्च जन्म दर तथा निम्न मृत्यु दर

(c) उच्च जन्म दर तथा गिरती मृत्यु दर

(d) निम्न जन्म दर तथा निम्न मृत्यु दर

IAS Planner www.iasplanner.com

57. ASEAN (Association of South East Asian Nations) Regional Block consists of a number of countries. Which one of the following groups of countries is a part of this block ?

(a) India, Pakistan, Sri Lanka, Bangladesh, Thailand, Myanmar

(b) Brunei Darussalam, Indonesia, Malaysia, Singapore, Thailand, Vietnam

(c) Indonesia, Malaysia, New Zealand, Australia, Philippines, China

(d) Indonesia, Maldives, Bhutan, Nepal, China, Myanmar

58. Which one among the following is ***not*** a plantation crop ?

(a) Coffee

(b) Sugarcane

(c) Wheat

(d) Rubber

59. In 2010, at the Lisbon Summit, NATO signed a "Declaration on Enduring Partnership" for future enhanced cooperation with regard to capacity building and security sector reform. With whom did NATO sign this declaration ?

(a) Pakistan

(b) Turkey

(c) Serbia

(d) Afghanistan

60. Which one among the following brought together the thinkers, editors, business and cultural groups and political leaders of India and Pakistan to bridge the divide between the nations ?

(a) *Aman Biradari*

(b) *Aman Ki Ore*

(c) *Aman Ke Raste*

(d) *Aman Ki Asha*

61. Which of the following countries won the gold medal in Cricket in the Asian Games, 2010 ?

(a) Sri Lanka

(b) Pakistan

(c) Bangladesh

(d) India

62. Which of the following is the objective of the Institutes of Technology (Amendment) Bill 2010 passed by the Lok Sabha in March 2011 ?

(a) To allow IITs to launch courses in non-engineering disciplines like Medicine and Economics

(b) To provide IITs autonomy in administration and faculty appointments

(c) To allow IITs to set up campuses overseas

(d) To provide IIT status to eight new institutions

63. The Economic Survey 2010 – 2011 has suggested the creation of a National Forest Land Bank to

(a) settle disputes between agitating farmers and POSCO in Orissa

(b) resolve differences between nodal ministries like Coal and Power and the Ministry of Environment

(c) meet the UP farmers demand for higher compensation

(d) provide relief to the farmers of Vidarbha in Maharashtra

57. ASEAN (दक्षिण पूर्वी एशियाई राष्ट्रों का संघ) क्षेत्रीय खंड कई देशों से मिल कर बना है । देशों का निम्नलिखित में से कौन सा समूह इस खंड का हिस्सा है ?

(a) भारत, पाकिस्तान, श्री लंका, बंगलादेश, थाइलैंड, म्याँमार

(b) ब्रूनेइ दारुस्सलाम, इंडोनेशिया, मलेशिया, सिंगापुर, थाइलैंड, वियतनाम

(c) इंडोनेशिया, मलेशिया, न्यू ज़ीलैंड, आस्ट्रेलिया, फिलिपीन्स, चीन

(d) इंडोनेशिया, मालदीव, भूटान, नेपाल, चीन, म्याँमार

58. निम्नलिखित में से कौन सी एक रोपण फसल *नहीं* है ?

(a) कॉफी

(b) गन्ना

(c) गेहूँ

(d) रबड़

59. 2010 में लिस्बन शिखर वार्ता में, NATO ने क्षमता निर्माण और सुरक्षा क्षेत्रक सुधार के सम्बन्ध में भविष्य के वर्धित सहयोग के लिए "स्थायी भागीदारी विषयक घोषणा" पर हस्ताक्षर किए । NATO ने इस घोषणा पर किसके साथ हस्ताक्षर किए ?

(a) पाकिस्तान

(b) तुर्की

(c) सर्बिया

(d) अफगानिस्तान

60. निम्नलिखित में से कौन, भारत और पाकिस्तान के चिन्तकों, संपादकों, व्यापारिक और सांस्कृतिक समूहों और राजनीतिक नेताओं को, दोनों राष्ट्रों के बीच विभाजन को जोड़ने के लिए, साथ लाया ?

(a) *अमन बिरादरी*

(b) *अमन की ओर*

(c) *अमन के रास्ते*

(d) *अमन की आशा*

61. निम्नलिखित में से किस देश ने एशियाई खेल, 2010 में क्रिकेट में स्वर्ण पदक जीता ?

(a) श्री लंका

(b) पाकिस्तान

(c) बंगलादेश

(d) भारत

62. मार्च 2011 में लोक सभा द्वारा पारित प्रौद्योगिकी संस्थान (संशोधन) विधेयक 2010 का उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन सा है ?

(a) IITs को ग़ैर-इंजीनियरिंग विषयों, जैसे चिकित्सा तथा अर्थशास्त्र, में पाठ्यक्रमों को शुरू करने की अनुमति देना

(b) IITs को प्रशासन तथा संकाय नियुक्तियों में स्वायत्तता प्रदान करना

(c) IITs को समुद्रपार कैम्पसों को स्थापित करने की अनुमति देना

(d) आठ नए संस्थानों को IIT की स्थिति प्रदान करना

63. 2010 – 2011 के आर्थिक सर्वेक्षण ने एक राष्ट्रीय वन भूमि बैंक स्थापित करने का सुझाव किस लिए दिया ?

(a) उड़ीसा में आंदोलनकारी कृषकों तथा POSCO के बीच विवादों के निपटारे के लिए

(b) कोयला तथा विद्युत् जैसे केंद्रक मंत्रालयों तथा पर्यावरण मंत्रालय के बीच अंतरों को दूर करने के लिए

(c) उत्तर प्रदेश के कृषकों की, अपेक्षाकृत उच्च मुआवज़े की मांग को पूरा करने के लिए

(d) महाराष्ट्र में विदर्भ के कृषकों को राहत देने के लिए

IAS Planner www.iasplanner.com

64. India has identified ten new hydropower projects for development to achieve the target of import of 10,000 MW of hydropower from a neighbouring country by 2020. Which is that country ?

(a) Bhutan

(b) Nepal

(c) Sri Lanka

(d) Bangladesh

65. Certain measures of Dalhousie created serious discontent in India which were also responsible for the revolt of 1857. Which of the following measures was ***not*** one of them ?

(a) Doctrine of Lapse

(b) Introduction of Railways and Telegraph

(c) Abolition of titles and pensions of several rulers

(d) Educational reforms

66. The Bahmani architecture in the Deccan is marked by its distinct originality and independent style. Which of the following statements about Bahmani architecture are correct ?

1. It derived its elements from the architectural styles of the Delhi Sultanate and that of distant Persia.

2. The forts built by the Bahmanis were undoubtedly the greatest monuments far exceeding any of the same period in Europe.

3. Bahmani architecture did reflect a harmonious blend of both Hindu and Islamic styles.

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

67. India is a land of many beautiful ancient temples. Which one among the following temples displays the most extensive and sumptuous rock-cut shrines and is the most marvellous architectural freak in India ?

(a) The Rath temple at Mamallapuram

(b) The Kailash temple at Ellora

(c) The Chaturbhuja-Vishnu temple at Khajuraho

(d) The Kailash temple at Kanchi

68. The Nagar style of architecture developed mostly in

(a) South India

(b) North India

(c) North-West India

(d) North-East India

69. Which one among the following is ***not*** a component of fiscal policy ?

(a) Taxation policy

(b) Public debt policy

(c) Trade policy

(d) Public expenditure policy

70. Import substitution implies

(a) importing new items in place of old items of import

(b) gradual reduction of imported goods to save foreign exchange

(c) increasing domestic supply of goods by imposing import restrictions

(d) replacing import items by domestic production of such items

64. भारत ने, 2020 तक एक पड़ोसी देश से 10,000 MW जल-विद्युत् आयात करने के लक्ष्य को प्राप्त करने हेतु विकास के लिए दस नई जल-विद्युत् परियोजनाओं की पहचान की है । वह देश कौन सा है ?

(a) भूटान
(b) नेपाल
(c) श्री लंका
(d) बंगलादेश

65. डलहौज़ी की कुछ कार्रवाइयों ने भारत में गंभीर असंतोष को जन्म दिया जो 1857 के विद्रोह के लिए भी उत्तरदायी हुईं । निम्नलिखित में से कौन सी कार्रवाई उनमें से *नहीं* थी ?

(a) राज्य-अपहरण नीति
(b) रेल तथा तार की शुरूआत
(c) अनेक शासकों की उपाधियों तथा पेंशनों की समाप्ति
(d) शैक्षणिक सुधार

66. दक्कन की बहमनी स्थापत्यकला अपनी विशिष्ट मौलिकता और स्वतंत्र शैली के लिए प्रतिष्ठित है । बहमनी स्थापत्यकला के बारे में निम्नलिखित में से कौन-कौन से कथन सही हैं ?

1. इसने अपने तत्त्व दिल्ली सल्तनत की स्थापत्यकला शैलियों और सुदूर फारस की स्थापत्यकला शैलियों से प्राप्त किए हैं ।
2. बहमनियों द्वारा निर्मित किले निःसंदेह यूरोप के उसी काल के किन्हीं किलों से काफी बढ़ कर महानतम् स्मारक थे ।
3. बहमनी स्थापत्यकला में हिन्दू एवं इस्लामी दोनों शैलियों का सामंजस्यपूर्ण मिश्रण प्रतिबिंबित होता है ।

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 2

67. भारत अनेक सुंदर प्राचीन मंदिरों की भूमि है । निम्नलिखित में से कौन सा एक मंदिर भारत में सर्वाधिक सुविस्तृत तथा वैभवशाली शैलकृत वेदिकाएँ तथा सर्वाधिक अद्भुत स्थापत्यकलात्मक विलक्षणता प्रदर्शित करता है ?

(a) मामल्लपुरम का रथ मंदिर
(b) एलोरा का कैलाश मंदिर
(c) खजुराहो का चतुर्भुज-विष्णु मंदिर
(d) कांची का कैलाश मंदिर

68. स्थापत्यकला की नागर शैली अधिकांशतः कहाँ विकसित हुई ?

(a) दक्षिण भारत
(b) उत्तर भारत
(c) उत्तर-पश्चिमी भारत
(d) उत्तर-पूर्वी भारत

69. निम्नलिखित में से कौन सा एक, राजकोषीय नीति का एक घटक *नहीं* है ?

(a) कराधान नीति
(b) लोक ऋण नीति
(c) व्यापार नीति
(d) लोक व्यय नीति

70. आयात स्थानापत्ति का क्या अर्थ है ?

(a) आयात की पुरानी मदों के स्थान पर नई मदों को आयात करना
(b) विदेशी मुद्रा बचाने के लिए आयातित वस्तुओं में क्रमिक ह्रास
(c) आयात प्रतिबंध लगाकर वस्तुओं की घरेलू पूर्ति बढ़ाना
(d) आयात मदों को, ऐसी मदों के घरेलू उत्पादन द्वारा, प्रतिस्थापित करना

IAS Planner www.iasplanner.com

71. Which of the following is/are the part/parts of the procedure for the impeachment of a Judge of the Supreme Court of India ?

1. A motion signed by atleast 100 members of Lok Sabha or 50 members of Rajya Sabha is delivered to the Speaker or Chairman.
2. The motion is investigated by a Committee of three Jurists constituted by the Speaker or Chairman.
3. The Judge will be removed by the Speaker or Chairman if the Committee of three Jurists recommends.

Select the correct answer using the code given below :

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

72. In the Constitution of India, the word 'Federal' is used in

(a) the Preamble
(b) Part III
(c) Article 368
(d) nowhere

73. Vehicles carrying inflammable materials usually have metallic ropes touching the ground during motion in order to

(a) control the speed of the vehicle
(b) conduct the charge produced by friction
(c) conduct the current produced by inflammable material
(d) provide earthing for lightning

74. Tsunami causes devastation near the coast of the sea as the speed of the sonic waves generated at the epicentre is

(a) directly proportional to the depth of the sea
(b) inversely proportional to the depth of the sea
(c) directly proportional to the distance between the coast and epicentre
(d) inversely proportional to the distance between the coast and epicentre

75. What is the correct sequence for treatment of polluted surface water ?

1. Disinfection and fluoridation
2. Screening and mixing
3. Flocculation and sedimentation
4. Filtration and sludge processing

Select the correct answer using the code given below :

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

71. निम्नलिखित में से कौन से, भारत के उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश के महाभियोग के लिए प्रक्रिया का/के भाग है/हैं ?

1. प्रस्ताव, लोक सभा के कम-से-कम 100 सदस्यों या राज्य सभा के कम-से-कम 50 सदस्यों के हस्ताक्षर के साथ स्पीकर या चेयरमैन को दिया जाता है ।
2. प्रस्ताव की, स्पीकर या चेयरमैन द्वारा गठित तीन विधिवेत्ताओं की समिति द्वारा जाँच की जाती है ।
3. यदि तीन विधिवेत्ताओं की समिति अनुशंसा करती है तो न्यायाधीश, स्पीकर या चेयरमैन द्वारा हटा दिया जाएगा ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 1

72. भारत के संविधान में, 'संघीय' (फेडेरल) शब्द कहाँ प्रयुक्त हुआ है ?

(a) उद्देशिका

(b) भाग III

(c) अनुच्छेद 368

(d) कहीं नहीं

73. ज्वलनशील पदार्थों को ले जाने वाले वाहनों में आमतौर पर धात्विक रस्सियाँ होती हैं जो गति के समय भूमि को स्पर्श करती हैं । ऐसा किस लिए होता है ?

(a) वाहन की चाल नियंत्रित करने के लिए

(b) घर्षण से उत्पन्न आवेश के चालन के लिए

(c) ज्वलनशील पदार्थ द्वारा उत्पन्न धारा के चालन के लिए

(d) तड़ित् के लिए भूसम्पर्कन प्रदान करने हेतु

74. सुनामी समुद्र के तट के निकट तबाही लाता है क्योंकि अधिकेन्द्र पर जनित ध्वनिक तरंगों की चाल

(a) समुद्र की गहराई के अनुक्रमानुपाती होती है

(b) समुद्र की गहराई के व्युत्क्रमानुपाती होती है

(c) तट और अधिकेन्द्र के बीच की दूरी के अनुक्रमानुपाती होती है

(d) तट और अधिकेन्द्र के बीच की दूरी के व्युत्क्रमानुपाती होती है

75. धरातल के प्रदूषित जल के उपचार के लिए सही अनुक्रम क्या है ?

1. विसंक्रमण और फ्लुओरीडकरण
2. छानन और मिश्रण
3. ऊर्णन और अवसादन
4. निस्यंदन और आपंक प्रक्रमण

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 1-2-3-4

(b) 3-4-1-2

(c) 2-3-4-1

(d) 3-2-1-4

IAS Planner www.iasplanner.com

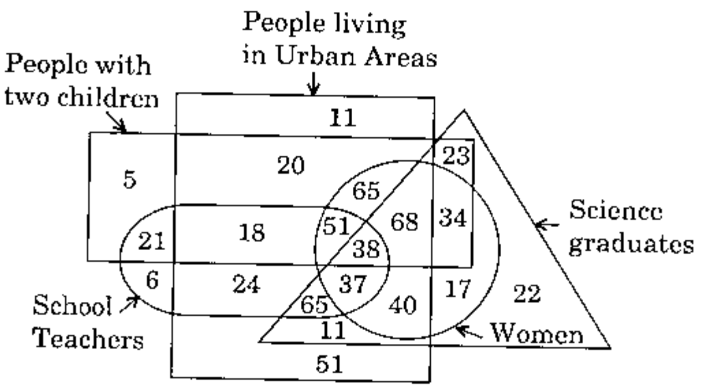
76. Match List I with List II and select the correct answer using the code given below the lists :

List I (Plant)		*List II (Biofertilizer)*	
A.	Soyabean	1.	*Anabaena*
B.	*Azolla*	2.	*Rhizobium*
C.	Pine	3.	*Azospirillum*
D.	Maize	4.	*Mycorrhiza*

Code :

	A	B	C	D
(a)	3	4	1	2
(b)	2	1	4	3
(c)	2	4	1	3
(d)	3	1	4	2

Directions : *The next seven (07) items are based on the following diagram :*



77. What is the number of school teachers living in the cities and who have two children, but are neither science graduates nor women ?

(a) 18

(b) 24

(c) 38

(d) 42

78. What is the number of city dwelling women science graduates who are school teachers and have two children ?

(a) 65

(b) 51

(c) 38

(d) 37

79. The total number of non-women science graduates living in the urban areas is

(a) 11

(b) 37

(c) 65

(d) 76

80. What is the number of women school teachers living in the urban areas who have two children ?

(a) 38

(b) 39

(c) 51

(d) 89

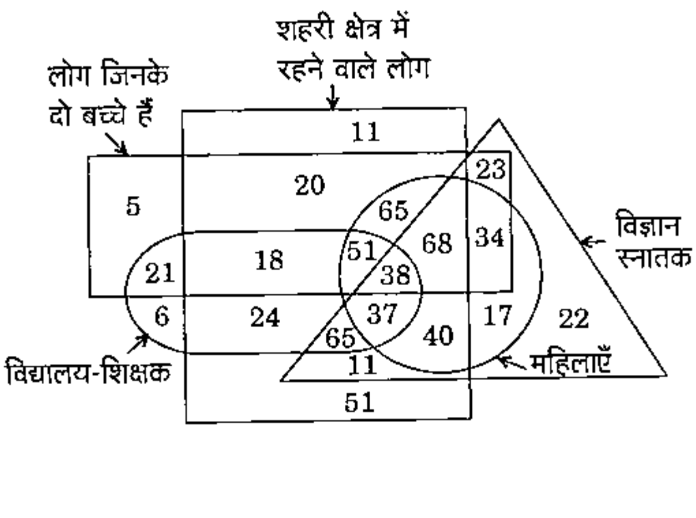
76. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

सूची I (पादप)		सूची II (जैव उर्वरक)
A. सोयाबीन	1.	*ऐनाबीना*
B. *ऐज़ोला*	2.	*राइज़ोबियम*
C. चीड़	3.	*ऐज़ोस्पाइरिलम*
D. मक्का	4.	*माइकोराइज़ा*

कूट :

	A	B	C	D
(a)	3	4	1	2
(b)	2	1	4	3
(c)	2	4	1	3
(d)	3	1	4	2

निर्देश : अगले सात (7) प्रश्नांश निम्नांकित आरेख पर आधारित हैं :



77. उन विद्यालय शिक्षकों की संख्या क्या है जो शहरों में रहते हैं और जिनके दो बच्चे हैं, किन्तु जो न तो विज्ञान स्नातक हैं न ही महिलाएँ हैं ?

(a) 18

(b) 24

(c) 38

(d) 42

78. शहरों में रहने वाली महिला विज्ञान स्नातकों की संख्या क्या है जो विद्यालय शिक्षक हैं और जिनके दो बच्चे हैं ?

(a) 65

(b) 51

(c) 38

(d) 37

79. शहरी क्षेत्रों में रहने वाले ग़ैर-महिला विज्ञान स्नातकों की कुल संख्या है

(a) 11

(b) 37

(c) 65

(d) 76

80. उन महिला विद्यालय शिक्षकों की संख्या क्या है जो शहरी क्षेत्रों में रहती हैं और जिनके दो बच्चे हैं ?

(a) 38

(b) 39

(c) 51

(d) 89

81. What is the number of male science graduates who are not living in the urban areas ?

(a) 22

(b) 23

(c) 45

(d) 46

82. What is the number of male science graduates who are not school teachers and do not live in the urban areas, but have two children ?

(a) 20

(b) 21

(c) 22

(d) 23

83. What is the number of males living in urban areas who are not school teachers by profession, not science graduates, and do not have two children ?

(a) 5

(b) 11

(c) 51

(d) 62

84. Which one of the following types of economic activities dominates in all rural settlements ?

(a) Primary

(b) Secondary

(c) Tertiary

(d) Quaternary

85. Which one among the following is the oil exploration and production company operated in Siberia and owned by the ONGC ?

(a) Venture Production

(b) Regal Petroleum

(c) Enterprise Oil

(d) Imperial Energy

86. A 30-year-old space shuttle programme of NASA ended in July, 2011 when its last shuttle landed in Kennedy Space Centre in Florida. The name of the shuttle was

(a) Discovery

(b) Endeavour

(c) Atlantis

(d) Columbia

87. In July 2011, India and Sri Lanka signed a Memorandum of Understanding to develop the Kankesanthurai port in Sri Lanka. Which of the following statements in this regard is/are correct ?

1. It is the first deep water facility being re-built in the northern peninsula.
2. The port will significantly lower the transit time of goods from and to India.
3. The responsibility of preparing the detailed project report of this work is entrusted to Engineers India Limited.

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 1 and 3 only

(d) 2 only

IAS Planner www.iasplanner.com

81. उन पुरुष विज्ञान स्नातकों की संख्या क्या है जो शहरी क्षेत्रों में नहीं रहते ?

(a) 22

(b) 23

(c) 45

(d) 46

82. उन पुरुष विज्ञान स्नातकों की संख्या क्या है जो विद्यालय शिक्षक नहीं हैं और शहरी क्षेत्रों में नहीं रहते, किन्तु जिनके दो बच्चे हैं ?

(a) 20

(b) 21

(c) 22

(d) 23

83. शहरी क्षेत्रों में रहने वाले उन पुरुषों की संख्या क्या है जो व्यवसाय से विद्यालय शिक्षक नहीं हैं, न ही विज्ञान स्नातक हैं, और जिनके दो बच्चे नहीं हैं ?

(a) 5

(b) 11

(c) 51

(d) 62

84. निम्नलिखित में से कौन सी एक प्रकार की आर्थिक गतिविधियाँ सभी ग्रामीण बस्तियों में प्रबल होती हैं ?

(a) प्राथमिक

(b) द्वितीयक

(c) तृतीयक

(d) चतुर्थक

85. निम्नलिखित में से कौन सी एक, वह तेल अन्वेषण व उत्पादन कंपनी है जो साइबेरिया में प्रचालित है और ONGC के स्वामित्व में है ?

(a) वेन्चर प्रोडक्शन

(b) रीगल पेट्रोलियम

(c) एन्टरप्राइज़ ऑयल

(d) इम्पीरियल एनर्जी

86. NASA का एक 30-वर्ष पुराना अंतरिक्ष शटल कार्यक्रम जुलाई, 2011 में समाप्त हुआ जब इसका अंतिम शटल फ्लोरिडा में केनेडी स्पेस सेन्टर में उतरा । इस शटल का नाम क्या था ?

(a) डिस्कवरी

(b) एन्डीवर

(c) एटलान्टिस

(d) कोलंबिया

87. जुलाई 2011 में, भारत और श्री लंका ने श्री लंका में कांकेसनथुरई पत्तन को विकसित करने के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए । इस सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. यह उत्तरी प्रायद्वीप में पुनर्निर्मित किया जा रहा प्रथम गभीर जल सुसाध्यता है ।

2. इस पत्तन से भारत से आने वाले और भारत को जाने वाले माल का परिवहन काल काफी कम हो जाएगा ।

3. इस निर्माण कार्य की विस्तृत परियोजना रिपोर्ट तैयार करने की जिम्मेदारी इंजीनियर्स इंडिया लिमिटेड को सौंपी गई है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 1 और 3

(d) केवल 2

88. Which of the following statements regarding '*Prahar*' missile developed by DRDO and test fired in the month of July, 2011 are correct ?

1. It is a single stage missile.
2. Its striking range is about 500 km.
3. It is fuelled by solid propellants.
4. Several *Prahar* missiles can be fired in one salvo.

Select the correct answer using the code given below :

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

89. Which of the following statements about the Bhakti movement is/are correct ?

1. The Bhakti movement evolved as a homogeneous movement.
2. The Bhakti movement helped to bridge the gulf between Hinduism and Islam.
3. The Bhakti movement rescued Hinduism from the challenges of its own complexities.

Select the correct answer using the code given below :

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

90. Abul Hasan was one of the most eminent painters of Jahangir's reign. He painted the well known Mughal Darbar scene describing

(a) Jahangir's accession to the throne
(b) the arrival of Tansen
(c) Jahangir's interaction with the people
(d) the arrival of the Mughal court historians

91. The Khilafat Movement received support from both Hindus and Muslims and it was led from the front by Gandhiji. In spite of this, the movement lost momentum. Why ?

(a) Office of Khalifa was abolished in Turkey itself and better terms offered to Turkey
(b) Muslim League's opposition to the Indian National Congress
(c) Special concessions given to the Muslims by the British government
(d) Internal frictions between the Congress and the Muslim League

92. Which of the following statements about Theosophical Society are correct ?

1. Its founders were non-Indians.
2. Its advocates were in favour of the revival of Hinduism.
3. It advocated for the adoption of rational and scientific approach based on western ideas.
4. It helped people to overcome the sense of false pride.

Select the correct answer using the code given below :

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

IAS Planner www.iasplanner.com

88. DRDO द्वारा विकसित *'प्रहार'* मिसाइल, जिसका जुलाई, 2011 में दाग कर परीक्षण किया गया, के बारे में निम्नलिखित में से कौन-कौन से कथन सही हैं ?

1. यह एकल चरण मिसाइल है ।
2. इसका मारक परास लगभग 500 km है ।
3. इसका ईंधन ठोस नोदक हैं ।
4. एक अस्त्र फायर में अनेक *'प्रहार'* मिसाइलें दागी जा सकती हैं ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

89. भक्ति आंदोलन के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. भक्ति आंदोलन एक समरूप आंदोलन के रूप में विकसित हुआ ।
2. भक्ति आंदोलन ने हिन्दू धर्म और इस्लाम के बीच खाई को पाटने में मदद की ।
3. भक्ति आंदोलन ने हिन्दू धर्म का, इसकी अपनी ही जटिलताओं की चुनौतियों से उद्धार किया ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

90. अबुल हसन जहाँगीर के शासनकाल का सर्वाधिक प्रतिष्ठित चित्रकार था । उसने प्रसिद्ध मुगल दरबार चित्र को चित्रित किया है जिसमें

(a) जहाँगीर की तख़्तनशीनी वर्णित है
(b) तानसेन का आगमन वर्णित है
(c) जहाँगीर की, लोगों के साथ बातचीत वर्णित है
(d) मुगल दरबार इतिहासविदों का आगमन वर्णित है

91. खिलाफ़त आंदोलन को हिंदुओं और मुसलमानों दोनों से समर्थन मिला और इसका पहली पंक्ति से गाँधीजी ने नेतृत्व किया । इसके बावजूद, इस आंदोलन का ज़ोर जाता रहा । क्यों ?

(a) स्वयं तुर्की में खलीफा का पद खत्म कर दिया गया और तुर्की को बेहतर शर्तें पेश की गईं
(b) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के प्रति मुस्लिम लीग का विरोध
(c) ब्रिटिश शासन द्वारा मुस्लिमों को दी गई ख़ास रियायतें
(d) कांग्रेस और मुस्लिम लीग के बीच आंतरिक संघर्ष

92. थियोसोफिकल सोसायटी के बारे में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं ?

1. इसके संस्थापक ग़ैर-भारतीय थे ।
2. इसके पक्षसमर्थक हिंदुत्व के पुनरुत्थान के पक्ष में थे ।
3. इसने, पश्चिमी विचारों पर आधारित तर्कसंगत और वैज्ञानिक उपागम अपनाने की वकालत की ।
4. इसने लोगों की, मिथ्या अहंकार के बोध को जीतने में मदद की ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

93. Which of the following processes would explain ozone losses in the atmosphere ?

When ozone is exposed to

1. CFCs and UV radiation.
2. long winter circumpolar winds to form ice crystals.
3. singlet oxygen atom and chlorine monoxide.

Select the correct answer using the code given below :

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

94. Which one among the following phenomena includes processes, such as production, predation, nutrient transformation, and the influx and efflux of energy and materials ?

(a) Ecological function
(b) Ecosystem function
(c) Ecosystem structure
(d) Biogeochemical cycles

95. The name of the particle 'Boson' is associated with the name of

(a) J.C. Bose
(b) S.N. Bose
(c) Isaac Newton
(d) Albert Einstein

96. Which one of the following consequences will happen if large quantities of domestic sewage are continuously discharged in a stream ?

(a) Increase in the algal bloom of the stream water
(b) Increase in the temperature level of the stream water
(c) Reduction in the carbon dioxide level of the stream water
(d) Reduction in the dissolved oxygen level of the stream water

97. Father and mother having A and B blood group respectively

(a) cannot give birth to child with AB blood group
(b) cannot give birth to child with O blood group
(c) can give birth to child with O blood group
(d) cannot give birth to twin child with B blood group

98. The shape of the population pyramid reflects the characteristics of the population. The shape of the pyramid in India is

(a) bell shaped and tapered towards the top
(b) narrow base and a tapered top
(c) broad base and a tapered top
(d) narrow base and narrow top

99. The retreating monsoons occur during the months of

(a) January – February
(b) March – April
(c) June – July
(d) October – November

100. The chief racial groups constituting India's population are the Dravidian, Aryans, and Mongoloids. Where do the Mongoloids live ?

(a) Western India
(b) Southern India
(c) North-Eastern India
(d) South-Western India

101. Which one among the following cell organelles in a Eukaryotic cell is acquired during the process of evolution by entrapment or engulfment of Bacterial cells ?

(a) Peroxisomes
(b) Vacuoles
(c) Chloroplasts
(d) Mitochondria

IAS Planner www.iasplanner.com

93. निम्नलिखित में से कौन-कौन से प्रक्रम वातावरण में ओज़ोन हानियों की व्याख्या करेंगे ?

1. ओज़ोन का, CFCs और UV विकिरण से प्रभावन ।
2. ओज़ोन का, बर्फ क्रिस्टल बनाने वाले दीर्घ शीत परिध्रुवीय पवनों से प्रभावन ।
3. ओज़ोन का, एकक ऑक्सीजन परमाणु और क्लोरीन मोनोक्साइड से प्रभावन ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

94. निम्नलिखित में से कौन सी एक परिघटना में, उत्पादन, परभक्षण, पोषक रूपांतरण, तथा ऊर्जा और पदार्थों का अंतर्वाह एवं बहिर्वाह जैसे प्रक्रम शामिल हैं ?

(a) पारिस्थितिक प्रकार्य
(b) पारितंत्र प्रकार्य
(c) पारितंत्र संरचना
(d) जैव-भू-रासायनिक चक्र

95. एक कण का नाम 'बोसॉन' किसके नाम के साथ संबद्ध है ?

(a) जे.सी. बोस
(b) एस.एन. बोस
(c) आइज़क न्यूटन
(d) अलबर्ट आइन्स्टाइन

96. यदि गृह्य वाहित मल बृहत् मात्राओं में लगातार सरिता में विसर्जित किए जाते हैं तो निम्नलिखित में से कौन सा एक परिणाम घटित होगा ?

(a) सरिता जल के शैवाल प्रस्फुटन में वृद्धि
(b) सरिता जल के ताप स्तर में वृद्धि
(c) सरिता जल के कार्बन डाइऑक्साइड स्तर में ह्रास
(d) सरिता जल के विलीन ऑक्सीजन स्तर में ह्रास

97. क्रमशः A और B रुधिर वर्ग वाले पिता और माता

(a) AB रुधिर वर्ग वाले बच्चे को जन्म नहीं दे सकते
(b) O रुधिर वर्ग वाले बच्चे को जन्म नहीं दे सकते
(c) O रुधिर वर्ग वाले बच्चे को जन्म दे सकते हैं
(d) B रुधिर वर्ग वाले यमज बच्चे को जन्म नहीं दे सकते

98. जनसंख्या पिरामिड की आकृति, जनसंख्या की विशेषताओं को प्रतिबिंबित करती है । भारत में पिरामिड की आकृति कैसी है ?

(a) घंटाकार और शीर्ष की ओर शुंडाकार
(b) संकीर्ण आधार और शुंडाकार शीर्ष
(c) विस्तृत आधार और शुंडाकार शीर्ष
(d) संकीर्ण आधार और संकीर्ण शीर्ष

99. अपसरित मानसून किन महीनों में होता है ?

(a) जनवरी – फरवरी
(b) मार्च – अप्रैल
(c) जून – जुलाई
(d) अक्टूबर – नवम्बर

100. भारत की जनसंख्या को संघटित करने वाले मुख्य प्रजातीय समूह द्रविड़, आर्य और मंगोलाभ हैं । मंगोलाभ कहाँ रहते हैं ?

(a) पश्चिमी भारत
(b) दक्षिणी भारत
(c) उत्तर-पूर्वी भारत
(d) दक्षिण-पश्चिमी भारत

101. ससीमकेंद्रकी कोशिका में निम्नलिखित में से कौन सा कोशिका अंगक जीवाण्विक कोशिकाओं के पाशबंधन या परिग्रहण के द्वारा विकास प्रक्रिया के दौरान प्राप्त होता है ?

(a) पेरॉक्सीसोम
(b) धानी
(c) हरितलवक
(d) माइटोकॉन्ड्रिया

102. In which of the following types of economy are the factors of production owned individually ?

(a) Capitalist

(b) Socialist

(c) Mixed

(d) Both socialist and capitalist

103. Relative humidity

(a) increases with increased temperature

(b) decreases with increased temperature

(c) decreases with decreased temperature

(d) has no relation with increase or decrease of temperature

104. The process by which heat is transmitted from the Sun to the Earth is called

(a) Conduction

(b) Convection

(c) Radiation

(d) Cosmic disturbances

105. In July, 2011 Eurozone's 17 member countries agreed to give Greece a massive financial bailout worth more than 150 billion dollars to try to rescue Greece's shaken economy. In this respect, which of the following statements is/are correct ?

1. This is for the first time Greece has been given financial bailout by other European countries.

2. Private lenders including banks are also pledging support which will give Greece easier repayment terms.

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

106. Which of the following statements regarding Home Rule Leagues in India are correct ?

1. The movement was led by the moderate Congress leaders.

2. There were two Home Rule Leagues.

3. The movement became strong, because other mass agitations could not be launched by the Congress during the World War.

4. The government was non-reactive to the movement.

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 3

(b) 2, 3 and 4

(c) 1 and 4 only

(d) 2 and 3 only

107. Who among the following was ***not*** a painter in the Mughal period ?

(a) Mir Sayyid Ali

(b) Abdus Samad

(c) Bishan Das

(d) Baz Bahadur

IAS Planner www.iasplanner.com

102. निम्नलिखित में से किस एक प्रकार की अर्थव्यवस्था में उत्पादन के उपादान वैयक्तिक स्वामित्व में होते हैं ?

(a) पूँजीवादी

(b) समाजवादी

(c) मिश्रित

(d) समाजवादी और पूँजीवादी दोनों

103. आपेक्षिक आर्द्रता

(a) बढ़े हुए ताप के साथ बढ़ती है

(b) बढ़े हुए ताप के साथ घटती है

(c) घटे हुए ताप के साथ घटती है

(d) ताप के बढ़ने या घटने से कोई सम्बन्ध नहीं रखती

104. जिस प्रक्रम के द्वारा सूर्य से पृथ्वी पर ऊष्मा संचरित होती है, उसे क्या कहते हैं ?

(a) चालन

(b) संवहन

(c) विकिरण

(d) अंतरिक्षी विक्षोभ

105. जुलाई, 2011 में यूरोज़ोन के 17 सदस्य देश यूनान को यूनान की लड़खड़ाई हुई अर्थव्यवस्था से बचाने की कोशिश में 150 बिलियन डॉलर से अधिक मूल्य की बृहत् वित्तीय राहत राशि देने पर सहमत हुए । इस बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. यूनान को अन्य यूरोपीय देशों से पहली बार वित्तीय राहत राशि दी गई ।

2. बैंकों समेत निजी ऋणदाता भी समर्थन का वचन दे रहे हैं जो यूनान को चुकौती की अपेक्षाकृत आसान शर्तें प्रदान करेगा ।

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

106. भारत में होम रूल लीग के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन-कौन से सही हैं ?

1. इस आंदोलन का नेतृत्व नरम दलीय कांग्रेस नेताओं ने किया ।

2. दो होम रूल लीग थे ।

3. यह आंदोलन मज़बूत बना, क्योंकि विश्व युद्ध के दौरान कांग्रेस द्वारा अन्य जन आंदोलन प्रारंभ नहीं किए जा सके ।

4. सरकार इस आंदोलन के प्रति अ-प्रतिक्रियाशील थी ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 3

(b) 2, 3 और 4

(c) केवल 1 और 4

(d) केवल 2 और 3

107. निम्नलिखित में से कौन एक, मुगलकाल में चित्रकार ***नहीं*** था ?

(a) मीर सैय्यद अली

(b) अब्दुस्समद

(c) बिशन दास

(d) बाज़ बहादुर

108. Which of the following statements about Sufism is/are correct ?

1. Sufism was the mystical interpretation that developed within Islam.
2. Sufi philosophy highlighted the atmosphere of religious tolerance by speaking about the universal love in quest of the Almighty.
3. The Sufis developed a very complex philosophy and initiated very complicated practices unintelligible to the masses.

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2

(b) 2 only

(c) 3 only

(d) 1 and 3

109. Which one among the following statements regarding *Satavahanas* is ***not*** correct ?

(a) The Satavahanas are identified with the Andhras of the Puranas

(b) The Satavahanas claimed Brahmana descent and followed Brahmanical Vedic tradition

(c) Satavahanas and Shakas were involved in prolonged conflict

(d) Vasishthiputra Satakarni defeated Shaka ruler Rudradaman I

110. If it is true that 'all pollutants are harmful', identify which of the following is invalid to infer from it ?

(a) Pollutants constitute a subset of harmful things

(b) No pollutants are non-harmful

(c) If anything is harmful, it is a pollutant

(d) Some pollutants are harmful

111. If it is false that 'no person can operate an industrial plant for the purpose of any scheduled industry in an air pollution control area without the prior consent of the State Board', then, which of the following may be validly inferred ?

(a) Some persons obtained the consent of the State Board but did not run a plant as industry in an air pollution control area

(b) Someone did not obtain the consent of the State Board but ran a plant commercially in an air pollution control area

(c) The State Board is the only authority to give authorization for opening industry in restricted air pollution control area

(d) Some areas are under the jurisdiction of the State Board

112. A camel adapts easily in a desert due to

(a) hump with stored food as fats

(b) water cells in stomach to store metabolic water

(c) nucleated Red Blood Cells

(d) hair growth near eyes and nostrils

113. If a healthy freshwater fish is placed in saltwater, the fish

(a) becomes dehydrated and dies

(b) becomes bloated and dies

(c) suffers from microbial infection and dies

(d) experiences no problem

IAS Planner www.iasplanner.com

108. सूफी मत के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. सूफी मत वह रहस्यवादी प्रतिपादन था जो इस्लाम के अंदर-अंदर विकसित हुआ ।
2. सूफी दर्शन ने, सर्वशक्तिमान की खोज में विश्व प्रेम की बात कर धार्मिक सहिष्णुता के माहौल पर विशेष बल दिया ।
3. सूफ़ियों ने बहुत जटिल दर्शन विकसित किया और बहुत पेचीदा प्रथाएँ शुरू कीं जो लोगों के लिए दुरूह थीं ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

109. सातवाहनों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन सही *नहीं* है ?

(a) सातवाहनों का पुराणों के आंध्रों के साथ तादात्म्य समझा जाता है
(b) सातवाहनों ने ब्राह्मण वंश का दावा किया और ब्राह्मणी वैदिक परंपरा का अनुसरण किया
(c) सातवाहन और शक दीर्घकालिक संघर्ष में लगे रहे
(d) वशिष्ठिपुत्र शातकर्णी ने शक शासक रुद्रदमन I को हराया

110. यदि यह सत्य है कि 'सभी प्रदूषक हानिकारक हैं', तो निम्नलिखित में से कौन सा, इससे अनुमिति के लिए अवैध है ?

(a) प्रदूषक हानिकारक चीज़ों का एक उपसमुच्चय बनाते हैं
(b) कोई भी प्रदूषक अहानिकर नहीं हैं
(c) यदि कोई चीज़ हानिकारक है, तो वह प्रदूषक है
(d) कुछ प्रदूषक हानिकारक हैं

111. यदि यह मिथ्या है कि 'कोई भी व्यक्ति राज्य बोर्ड की पूर्व सहमति के बिना किसी वायु प्रदूषण नियंत्रण क्षेत्र में किसी अनुसूचित उद्योग के प्रयोजन के लिए कोई औद्योगिक संयंत्र प्रचालित नहीं कर सकता', तो निम्नलिखित में से कौन सा विधिमान्यतः अनुमानित किया जा सकता है ?

(a) कुछ व्यक्तियों ने राज्य बोर्ड की सहमति प्राप्त की किन्तु वायु प्रदूषण नियंत्रण क्षेत्र में उद्योग के रूप में कोई संयंत्र नहीं चलाया
(b) किसी ने राज्य बोर्ड की सहमति प्राप्त नहीं की किन्तु किसी वायु प्रदूषण नियंत्रण क्षेत्र में वाणिज्यिक रूप से संयंत्र चलाया
(c) प्रतिबंधित वायु प्रदूषण नियंत्रण क्षेत्र में उद्योग शुरू करने हेतु प्राधिकार देने के लिए राज्य बोर्ड ही एकमात्र प्राधिकरण है
(d) कुछ क्षेत्र राज्य बोर्ड की अधिकारिता के अधीन हैं

112. ऊँट किसके कारण मरुस्थल में आसानी से अनुकूलित हो जाता है ?

(a) ककुद, जिसमें चर्बी के रूप में खाद्य संग्रहीत रहता है
(b) जठर में उपापचयी जल संग्रहीत करने वाली जल कोशिकाएँ
(c) केन्द्रिकित लाल रुधिर कोशिकाएँ
(d) आँखों एवं नासाद्वारों के पास बालों का उगना

113. यदि अलवणजल की स्वस्थ मछली को लवणजल में रख दिया जाए, तो वह मछली

(a) निर्जलित हो कर मर जाती है
(b) आफुल्लित हो कर मर जाती है
(c) सूक्ष्मजैविक संक्रमण से ग्रस्त हो कर मर जाती है
(d) कोई समस्या अनुभव नहीं करती

114. Which one among the following pairs is ***not*** correctly matched ?

(a) Lord Wellesley : Subsidiary Alliance

(b) Lord William Bentinck : English Education

(c) Warren Hastings : Local Self Government

(d) Lord Lytton : Vernacular Press Act

115. Which of the following pairs are correctly matched ?

1. Jamnalal Bajaj : Satyagraha Ashram
2. Dadabhai Naoroji : Bombay Association
3. Syed Ahmed Khan : MAO College
4. Lala Lajpat Rai : Anusilan Samiti

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 2 and 3 only

(c) 3 and 4 only

(d) 1, 2 and 3

116. Who among the following ministers, in the eight-member council (*Ashtapradhan*) of Shivaji, held the charge of finance ?

(a) Peshwa

(b) Amatya

(c) Sumant

(d) Pandit Rao

117. Consider the following events in the history of Indian freedom struggle :

1. Champaran Satyagraha
2. Bardoli Satyagraha
3. Ahmedabad Mill Workers Strike
4. Chauri-Chaura Incident

Which one of the following is a correct chronological sequence of the above events starting from the earliest ?

(a) 1-3-2-4

(b) 1-2-4-3

(c) 1-3-4-2

(d) 3-1-2-4

118. The Indian military occupies a border village believed to be harbouring insurgents and asked the residents to vacate their houses in a night operation. Which one among the following statements is the correct interpretation of this incident ?

(a) India is a democracy and no citizen can be asked to leave their home without a warrant. Hence, this act constitutes a human rights violation

(b) The military operation does not constitute a human rights violation as it is operating in an insurgency infested area

(c) Under the Indian Constitution, every individual is entitled to basic fundamental rights and hence the military cannot ask anyone to leave their house on mere suspicion of supporting insurgents. Hence, this act by the military constitutes a human rights violation

(d) Just mere suspicion of supporting insurgency cannot be used as a pretext to occupy a village. Hence, the military action constitutes a human rights violation

IAS Planner www.iasplanner.com

114. निम्नलिखित युग्मों में से कौन सा एक, सही सुमेलित *नहीं* है ?

(a) लॉर्ड वेलेस्ली : सहायक संधि

(b) लॉर्ड विलियम बेन्टिक : अंग्रेज़ी शिक्षा

(c) वारेन हेस्टिंग्स : स्थानीय स्वशासन

(d) लॉर्ड लिटन : वर्नाकुलर प्रेस ऐक्ट

115. निम्नलिखित में से कौन से युग्म सही सुमेलित हैं ?

1. जमनालाल बजाज : सत्याग्रह आश्रम
2. दादाभाई नौरोजी : बॉम्बे एसोसिएशन
3. सैयद अहमद खान : एम ए ओ कॉलेज
4. लाला लाजपत राय : अनुशीलन समिति

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 3 और 4

(d) 1, 2 और 3

116. शिवाजी की आठ-सदस्यीय परिषद *(अष्टप्रधान)* में निम्नलिखित में से किस एक मंत्री के पास वित्त का प्रभार था ?

(a) पेशवा

(b) अमात्य

(c) सुमन्त

(d) पंडित राव

117. भारतीय स्वातंत्र्य संघर्ष के इतिहास में निम्नलिखित घटनाओं पर विचार कीजिए :

1. चंपारन सत्याग्रह
2. बारदोली सत्याग्रह
3. अहमदाबाद मिल श्रमिकों की हड़ताल
4. चौरी-चौरा कांड

निम्नलिखित में से कौन सा एक, उपर्युक्त घटनाओं का आद्यतम से शुरू करते हुए सही कालानुक्रम है ?

(a) 1-3-2-4

(b) 1-2-4-3

(c) 1-3-4-2

(d) 3-1-2-4

118. भारतीय सेना, सीमा से लगे एक ऐसे गाँव पर कब्ज़ा कर लेती है, जिसके लिए यह विश्वास है कि वह बाग़ियों को शरण दे रहा है, और निवासियों से, रात की एक संक्रिया में अपने घर खाली कर देने को कहती है । निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन इस घटना की सही व्याख्या है ?

(a) भारत एक लोकतंत्र है और किसी नागरिक से बिना वारंट के अपना घर खाली करने के लिए नहीं कहा जा सकता । अतः इस कृत्य से मानव अधिकार अतिक्रमण बनता है

(b) सैनिक संक्रिया से मानव अधिकार अतिक्रमण नहीं बनता, क्योंकि यह उपप्लव ग्रस्त क्षेत्र में संक्रिया कर रही है

(c) भारत के संविधान के अधीन, हर व्यक्ति की आधारभूत मूल अधिकारों के लिए हकदारी है, अतः सेना किसी से, उपप्लवियों को अवलंब देने के संशय मात्र से, अपना घर छोड़ने के लिए नहीं कह सकती । अतः, सेना का यह कृत्य मानव अधिकार अतिक्रमण बनाता है

(d) उपप्लव को अवलंब देने का संशय मात्र, एक गाँव पर कब्ज़ा कर लेने के बहाने के रूप में इस्तेमाल नहीं हो सकता । अतः सैनिक कार्रवाई मानव अधिकार अतिक्रमण बनाता है

119. There is a growing tension on the India-China border in the eastern sector with media reports of incursions by the Chinese military into the Indian side of the Line of Actual Control (LAC). In this context, which of the following Indian response(s) is/are the most likely ?

1. India lodges a diplomatic protest with the Chinese embassy.
2. India utilizes the framework of the India-China border talks and the "special representatives" forum to address these issues.
3. India strengthens troops presence in the border.
4. India lodges a complaint against China at the UN.

Select the correct answer using the code given below :

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

120. The UN Security Council mandates military intervention in Libya by NATO forces in March 2011 in order to prevent Muhammad Gaddafi from engaging in human rights violations against civilians. Which among the following statements is/are correct with regard to India's response to the crisis ?

1. India supports UNSC Resolution 1973 imposing "no fly zone" in Libya.
2. India joins in the military intervention in Libya.
3. India sends clandestine support to the rebel forces in Libya.
4. India abstains from voting for UNSC Resolution 1973 on Libya.

Select the correct answer using the code given below :

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

121. There is a growing internal financial crisis in the US with the possibility that there will be de-valuation of the dollar. Which amongst the following countries is/are most affected ?

(a) India
(b) China
(c) European Union
(d) Japan

122. Which of the following statements is true with regard to the 'Malabar 07-2' military exercise ?

(a) It was a five nation naval exercise held in the Bay of Bengal between India, the US, Australia, Japan and Singapore
(b) It was an anti-piracy operation conducted by the Indian Navy in the Indian Ocean
(c) It was a joint military exercise between India, Indonesia and Philippines
(d) It was a joint India-China naval exercise in the Malacca Straits against piracy

123. Which of the following statements is true with regard to the J-10 fighter aircraft ?

(a) It is a Russian multi-role single engine improved version of the Su-30MK1 fighter aircraft
(b) It is an Israeli multi-role fifth generation fighter aircraft
(c) It is a multi-role single engine next generation Chinese fighter aircraft
(d) It is a Pakistani indigenous multi-role fighter aircraft

IAS Planner www.iasplanner.com

119. भारत-चीन सीमा में पूर्वी सेक्टर में तनाव बढ़ रहा है और समाचार-माध्यमों की रिपोर्टें हैं कि वास्तविक नियंत्रण रेखा (LAC) की भारत की तरफ से हिस्से में चीनी सेना के अचानक हमले हुए हैं । इस संदर्भ में, भारत की ओर से कौन सी ज़वाबी कार्रवाई/कार्रवाइयाँ सर्वाधिक संभावित है/हैं ?

1. भारत, चीनी दूतावास में राजनयिक विरोध दायर करता है ।
2. भारत, भारत-चीन सीमा बातचीत ढाँचा और "विशेष प्रतिनिधि" फोरम का इन मुद्दों को हल करने के लिए उपयोग करता है ।
3. भारत, सीमा पर सैन्यदल की मौजूदगी को मज़बूत करता है ।
4. भारत, UN में चीन के खिलाफ़ शिकायत दायर करता है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

120. UN सुरक्षा परिषद् मार्च 2011 में NATO बलों द्वारा लीबिया में, मुहम्मद गद्दाफी को असैनिकों के खिलाफ़ मानव अधिकारों के अतिक्रमण में लगने से रोकने के लिए, सैनिक हस्तक्षेप का अधिदेश देती है । इस संकट के प्रति भारत की प्रतिक्रिया के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

1. भारत, लीबिया में "कोई उड़ान नहीं क्षेत्र" अधिरोपित करने वाले UNSC संकल्प 1973 को समर्थन देता है ।
2. भारत, लीबिया में सैन्य हस्तक्षेप में शामिल हो जाता है ।
3. भारत, लीबिया में विद्रोही बलों को गुपचुप समर्थन भेजता है ।
4. भारत, लीबिया पर UNSC संकल्प 1973 के लिए मतदान में भाग नहीं लेता ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

121. US में आंतरिक वित्तीय संकट बढ़ रहा है जिससे डॉलर का अवमूल्यन होने की संभावना है । निम्नलिखित में से कौन सा/से देश सर्वाधिक प्रभावित है/हैं ?

(a) भारत
(b) चीन
(c) यूरोपीय संघ
(d) जापान

122. 'मालाबार 07-2' सैन्य अभ्यास के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है ?

(a) यह भारत, US, आस्ट्रेलिया, जापान और सिंगापुर के बीच बंगाल की खाड़ी में हुआ पाँच राष्ट्रों का नौसैनिक अभ्यास था
(b) यह भारतीय महासागर में भारतीय नौसेना द्वारा चलाई गई जलदस्युता-रोधी संक्रिया थी
(c) यह भारत, इंडोनेशिया और फिलीपीन्स के बीच संयुक्त सैन्य अभ्यास था
(d) यह जलदस्युता के विरुद्ध मलक्का जलडमरूमध्य में संयुक्त भारत-चीन नौसैनिक अभ्यास था

123. J-10 युद्धक विमान के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ?

(a) यह Su-30MK1 युद्धक विमान का, रूसी बहु-कार्य एकल इंजन समुन्नत रूप है
(b) यह इज़रायली बहु-कार्य पाँचवीं पीढ़ी युद्धक विमान है
(c) यह बहु-कार्य एकल इंजन अगली पीढ़ी चीनी युद्धक विमान है
(d) यह पाकिस्तानी स्वदेशी बहु-कार्य युद्धक विमान है

124. There is an emerging dispute in the South China Sea with China aggressively laying claim to the entire area including the islands by threatening other Southeast Asian claimants with coercive power. Which among the following is/are the best conflict resolution mechanism(s) in this situation ?

1. The US Pacific Command should militarily counter Chinese aggression.
2. The US should sign military pacts with other Southeast Asian nations against China.
3. The dispute should be resolved by utilizing the ASEAN 2002 Declaration on the Conduct of Parties in the South China Sea in a peaceful manner.
4. The UN Security Council should declare China's aggressive posture as a threat to international peace and security and invoke UN Chapter VII.

Select the correct answer using the code given below :

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

125. The US military forces are exiting Afghanistan in 2012. In this situation, which among the following is/are the most feasible options for India to ensure that there is no take-over of the Afghan government by the Taliban and the country remains stable ?

1. India should send in its military to Afghanistan.
2. India and Pakistan should sign a joint framework of cooperation to monitor the Taliban in Afghanistan.
3. India should continue to build roads and schools in Afghanistan.
4. India should train the Afghan armed forces.

Select the correct answer using the code given below :

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

IAS Planner www.iasplanner.com

124. दक्षिण चीन सागर में, चीन द्वारा अन्य दक्षिण-पूर्वी एशियाई दावेदारों को प्रपीड़क शक्ति से धमकाते हुए द्वीपों समेत समूचे क्षेत्र पर दावा ठोकने के साथ, एक विवाद उभर रहा है । इस स्थिति में निम्नलिखित में से कौन सी, सर्वोत्कृष्ट संघर्ष समाधान युक्ति है/युक्तियाँ हैं ?

1. US प्रशांत कमान को, चीनी आक्रमण रोकने की सैन्य कार्रवाई करनी चाहिए ।
2. US को, चीन के विरुद्ध अन्य दक्षिण-पूर्वी एशियाई राष्ट्रों के साथ सैन्य समझौतों पर हस्ताक्षर करने चाहिए ।
3. इस विवाद का, दक्षिण चीन सागर में पक्षकारों के आचरण की ASEAN 2002 घोषणा का उपयोग करते हुए शांतिपूर्ण रीति से समाधान किया जाना चाहिए ।
4. UN सुरक्षा परिषद् को, चीन की आक्रामक मुद्रा को अंतर्राष्ट्रीय शांति और सुरक्षा के लिए ख़तरे के रूप में घोषित कर UN चैप्टर VII का अवलंब लेना चाहिए ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 3

(c) 2 और 3

(d) 1 और 4

125. US सैन्य बल 2012 में अफगानिस्तान से निर्गमन कर रहे हैं । इस स्थिति में भारत के लिए, यह सुनिश्चित करने के लिए कि अफगान सरकार को तालिबान द्वारा अधिकार में न ले लिया जाए और देश स्थिर बना रहे, निम्नलिखित में से कौन सा/से सर्वाधिक साध्य विकल्प है/हैं ?

1. भारत को अफगानिस्तान में अपनी सेना भेजनी चाहिए ।
2. भारत और पाकिस्तान को, अफगानिस्तान में तालिबान के मॉनीटरन के लिए एक संयुक्त ढांचे पर हस्ताक्षर करने चाहिए ।
3. भारत को अफगानिस्तान में सड़क और स्कूल बनाना जारी रखना चाहिए ।
4. भारत को, अफगान सशस्त्र बलों को प्रशिक्षण देना चाहिए ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 4

(b) 1, 2 और 3

(c) 2 और 4

(d) 3 और 4

IAS Planner www.iasplanner.com