

1. Find a statement that must be **true** according to the given information :

Suman is twelve years old. For three years, she has been asking her parents for a dog. Her parents have told her that they believe a dog would not be happy in an apartment, but they have given her permission to have a bird. Suman has not yet decided what kind of bird she would like to have.

- (A) Suman's parents like birds better than they like dogs.
 (B) Suman does not like birds.
 (C) Suman and her parents live in an apartment.
 (D) Suman and her parents would like to move out from apartment.

वह कथन ज्ञात करें जो प्रदत्त जानकारी के अनुसार **सत्य** है :

सुमन 12 वर्ष की है। तीन वर्ष से; वह अपने माता-पिता से कुत्ते की माँग कर रही है। उसके माता-पिता ने उससे कहा है कि उनका मानना है कि कुत्ता अपार्टमेंट में खुश नहीं रहेगा, परन्तु उन्होंने उसे चिड़िया लाने की अनुमति दे दी है। सुमन ने अभी निर्णय नहीं किया कि वह किस प्रकार की चिड़िया लेना चाहेगी ?

- (A) सुमन के माता-पिता को कुत्तों की तुलना में चिड़ियाँ ज्यादा पसन्द हैं।
 (B) सुमन को चिड़ियाँ पसन्द नहीं हैं।
 (C) सुमन और उसके माता-पिता अपार्टमेंट में रहते हैं।
 (D) सुमन और उसके माता-पिता अपार्टमेंट छोड़ देना चाहेंगे।

2. Green Shoots Ltd. is in the business of providing IT solutions to businesses. Currently the company is exporting its services to USA and Germany. In 2017, the exports to USA and Germany were in the ratio 5 : 2. The ratio of exports in 2017 to that in 2018 is 5 : 3 for USA, and 2 : 3 for Germany. In 2018, the company started exporting to UK also. Exports to UK constitute 40% of the total exports by Green Shoots Ltd. in 2018.

If the value of exports to Germany in 2017 is 12 million dollars, what is the value of exports to UK in 2018 ?

- (A) 24 (B) 32 (C) 27 (D) 36

ग्रीन शूट्स लि० व्यवसायों को आई० टी० समाधान प्रदान करने का व्यवसाय करती है। आजकल ये कम्पनी यू० एस० ए० और जर्मनी को अपनी सेवाओं का निर्यात करती है। वर्ष 2017 में, यू० एस० ए० और जर्मनी को निर्यात 5 : 2 के अनुपात में थे। 2017 और 2018 में यू० एस० ए० को निर्यात का अनुपात 5 : 3 था और जर्मनी को 2 : 3 था। वर्ष 2018 में कम्पनी ने यू० के० को भी निर्यात करना प्रारंभ कर दिया। वर्ष 2018 में ग्रीन शूट्स लि० का कुल निर्यातों का 40% यू० के० को गया।

यदि 2017 में जर्मनी को निर्यातों का मूल्य 12 मि० डालर था, तो 2018 में यू० के० को निर्यातों का मूल्य क्या था ?

- (A) 24 (B) 32 (C) 27 (D) 36

2

3. Statement :

Cases of food poisoning due to consumption of liquor are increasing in rural areas.

Assumptions :

- I. Percentage of people consuming liquor is more in rural areas.
- II. There are many unauthorized spurious liquor shops in the rural areas.

Based on above statement and assumptions, which of the following is most **appropriate** ?

- (A) Only assumption I is Implicit (B) Only assumption II is implicit
(C) Both I and II are implicit (D) Neither I nor II is implicit

कथन :

ग्रामीण क्षेत्रों में शराब के उपभोग के कारण खाद्य विषाक्तता बढ़ रही है।

मान्यताएँ :

- I. ग्रामीण क्षेत्रों में शराब पीने वाले लोगों का प्रतिशत ज्यादा है।
- II. ग्रामीण क्षेत्रों में अनाधिकृत नकली शराब की दुकाने बहुत सी हैं।

उपर्युक्त कथन और मान्यताओं के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे **उपयुक्त** है ?

- (A) केवल मान्यता I अंतर्निहित है (B) केवल मान्यता II अंतर्निहित है
(C) I और II दोनों अंतर्निहित हैं (D) न I और न ही II अंतर्निहित है

4. Which of the following codes is/are the major factors for the location of cotton Textile Industries ?

- I. Availability of raw material (Cotton producing area)
- II. Density of Population (Markets)
- III. Highly skilled labour

Select the **correct** code :

- (A) Only I (B) Only I and II
(C) Only III (D) All I, II and III

निम्नलिखित कूट में से कौन सूती वस्त्र उद्योग की अवस्थिति का प्रमुख कारक है/हैं ?

- I. कच्चे माल की उपलब्धता (कपास उत्पादक क्षेत्र)
- II. जनसंख्या का घनत्व (बाजार)
- III. अति-कुशल श्रमिक

सही कूट चुनिए :

- (A) केवल I (B) केवल I और II
(C) केवल III (D) सभी I, II और III

5. Which of the following statements are associated with the population growth of any place ?

- I. The natural increase in the population plus any net gain from migration.
- II. Increase in the density of population.

Which is / are **correct** option ?

- | | |
|-------------------|----------------------|
| (A) Only I | (B) Only II |
| (C) Both I and II | (D) Neither I nor II |

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन किसी स्थान की जनसंख्या वृद्धि से सम्बन्धित है ?

- I. जनसंख्या में नैसर्गिक वृद्धि और साथ ही प्रव्रजन से कोई भी कुल वृद्धि।
- II. जनसंख्या के घनत्व में वृद्धि।

सही विकल्प कौन-सा है/हैं ?

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| (A) केवल I | (B) केवल II |
| (C) I और II दोनों | (D) न तो I और न ही II |

6. Which of the following is **not** one of the factors for industrial location ?

- | | |
|-------------|------------------------|
| (A) Market | (B) Population Density |
| (C) Capital | (D) Power |

निम्नलिखित में से कौन-सा कारक औद्योगिक स्थानन के लिए जिम्मेदार **नहीं** है ?

- | | |
|-----------|--------------------|
| (A) बाजार | (B) जनसंख्या घनत्व |
| (C) पूँजी | (D) पावर |

7. The sequence of scale of map in descending order of different maps will be :

- (A) Cadastral map, topographic map, wall map, globe
- (B) Globe, cadastral map, topographic map, wall map ✓
- (C) Wall map, cadastral map, topographic map, globe
- (D) Wall map, globe, topographic map, cadastral map

भिन्न मानचित्रों के हासमान क्रम में मानचित्र के पैमाने का अनुक्रम क्या होगा ?

- (A) भू-सम्पत्ति (कैदेस्थल) मानचित्र, स्थलाकृतिक मानचित्र, दिवाल मानचित्र, ग्लोब
- (B) ग्लोब, भू-सम्पत्ति मानचित्र, स्थलाकृतिक मानचित्र, दिवाल मानचित्र
- (C) दिवाल मानचित्र, भू-सम्पत्ति मानचित्र, स्थलाकृतिक मानचित्र, ग्लोब
- (D) दिवाल मानचित्र, ग्लोब, स्थलाकृतिक मानचित्र, भू-सम्पत्ति मानचित्र

8. McMahon line is the international border between :

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| (A) India and Pakistan | (B) India and China |
| (C) India and Bangladesh | (D) Pakistan and China |

मैकमोहन रेखा किन देशों के बीच अंतर्राष्ट्रीय सीमा है ?

- | | |
|------------------------|----------------------|
| (A) भारत और पाकिस्तान | (B) भारत और चीन |
| (C) भारत और बांग्लादेश | (D) पाकिस्तान और चीन |

9. Which of the following crop is **not** part of High-Yielding Varieties Programme ?

- (A) Rice (B) Wheat (C) Jowar (D) Pulses

निम्नलिखित में से कौन एक उपज हाई-यील्डिंग किस्मों के कार्यक्रम का हिस्सा **नहीं** है ?

- (A) धान (B) गेहूँ (C) ज्वार (D) दालें

10. In this question five words are given, which one of them will come in the middle, if all of them are arranged alphabetically as in a dictionary ?

Butterfly, Butter, Butcher, Button, Butter

- (A) Butterfly (B) Butter (C) Button (D) Butcher

इस प्रश्न में पाँच शब्द दिए गए हैं, यदि उन सभी को वर्णानुक्रमानुसार व्यवस्थित करें, जैसे कि शब्दकोश में, तो कौन-सा शब्द मध्य में आयेगा ?

Butterfly, Butler, Butcher, Button, Butter

- (A) Butterfly (B) Butter (C) Button (D) Butcher

Note : The following questions (Question No. 11 to 27) are in English to test the comprehension of the English Language and therefore these questions do not have Hindi Version.

निम्नलिखित प्रश्न (प्रश्न सं० 11 से 27) अंग्रेजी भाषा के बोधन का परीक्षण के लिए हैं इसलिए इन प्रश्नों का हिन्दी संस्करण नहीं दिया जा रहा है।

11. Find the word that names a necessary part of the underlined word :

Facsimile

- (A) Picture (B) Image (C) Mimeograph (D) Copier

12. What does a formal resignation and renunciation of power means ?

- (A) Abdication (B) Supernumerary (C) Seclusion (D) Auxiliary

13. Find the word that completes the bottom row of words :

Fence Wall Boundary
Path Alley

- (A) Ramp (B) Passageway (C) Airfield (D) Pedestrian

14. Fill in the gap, with most appropriate word in the following sentence :

People over 65 spend nearly two hours a day physical activities such as walking, cycling or gardening.

- (A) exercising (B) having
(C) making (D) doing

15. It is appropriate to compensate someone if you have damaged his or her property in some way. This is called Restitution.

Which situation below is the best example of 'Restitution' ?

- (A) Ram borrows Sunil's camera and the lens shatter falls on the ground, because he fails to zipper the case. When Ram returns the camera, he tells Sunil that he will pay for the repair.
- (B) Rita borrows her neighbour's car and when she returns it, the gas tank is practically empty. She apologizes profusely and tells her neighbour she will be more considerate the next time.
- (C) Deepak asks Anil to check-in on his apartment while he is out of town. When Anil arrives, he discovers that a pipe has burst and there is a considerable amount of water damage. He calls a plumber to repair the pipe.
- (D) Lalita suspects that the pothole in her company's parking lot caused her flat tire. She tells her boss that she thinks the company should pay for the repair.

16. English ought to be the official language of the United Kingdom. There is no reason for the government to spend money printing documents in several different languages, just to cater to people who cannot speak English. The government has better ways to spend our money. People who come to this country should learn to speak English right away.

Which of the following, if true, would make the speaker's argument stronger ?

- (A) There is currently a law that says the government must provide people with documents in their native language.
- (B) Most people in the United States who do not speak English were born here.
- (C) Immigration rates have decreased in recent years.
- (D) Many other countries have only one official language.

17. Yoga has become a very popular type of exercise, but it may not be for everyone. Before you sign yourself up for a yoga class, you need to examine what it is you want from your fitness routine. If you're looking for a high-energy, fast-paced aerobic workout, a yoga class might not be your best choice.

This paragraph best supports the statement that :

- (A) Yoga is more popular than high-impact aerobics.
- (B) Before embarking on a new exercise regimen, you should think about your needs and desires.
- (C) Yoga is changing the world of fitness in major ways.
- (D) Yoga benefits your body and mind.

18. Find the word that names a necessary part of the underlined word :

Respiration

- (A) Mouth
- (B) Circulation
- (C) Oxygen
- (D) Carbon monoxide

19. What is the most appropriate meaning of 'Much ado about nothing' ?

- (A) Making lot of fuss for a triviality
- (B) Making memorable events forgettable
- (C) Making things look small
- (D) Making things look easy

20. Which word does **not** belong with the others ?

- (A) Unimportant
- (B) Trivial
- (C) Insignificant
- (D) Familiar

21. Which word does **not** belong with the others ?

- (A) Defendant
- (B) Prosecutor
- (C) Trial
- (D) Judge

22. Obesity is a serious problem in this country. Research suggests that obesity can lead to a number of health problems including diabetes, asthma and heart disease. Recent research has even indicated that there may be a relationship between obesity and some types of cancer. Major public health campaigns that increase awareness and propose simple lifestyle changes that will, with diligence and desire, eliminate or least mitigate the incidence of obesity are a crucial first step in battling this critical problem.

This paragraph best supports the statement that :

- (A) public health campaigns that raise consciousness and propose lifestyle changes are a productive way to fight obesity.
- (B) obesity is the leading cause of diabetes in our country.
- (C) people in our country watch too much television and do not exercise enough. ✗
- (D) a decline in obesity would radically decrease the incidence of asthma. ✗

23. Fill in the gap, with most appropriate word in the following sentence :
..... people all over the world are working longer hours.

(A) In general

(B) Although

(C) However

(D) Despite

24. Find the pair that has a similar relationship :
Pastoral : Rural

(A) Metropolitan : Urban

(B) Harvest : Autumn

(C) Agrarian : Service

(D) Sleepy : Nocturnal

25. Find the pair that has a similar relationship :
Aerie : Eagle

(A) Capital : Government

(B) Bridge : Architect

(C) House : Person

(D) Unit : Apartment

26. Candid is to indirect as honest is to :

(A) Frank

(B) Wicked

(C) Truthful

(D) Untruthful

27. Posthumous publication occurs when a book is published after the author's death.
Which situation is the best example of Posthumous publication ?

(A) Gopal's illness took his life before he was able to enjoy the amazing early reviews of his novel.

(B) Publisher cancels Savita's book contract after she fails to deliver the manuscript on time.

(C) Rajinder never thought he'd live to see the third book in his trilogy published.

(D) Amita is honoured with a prestigious literary award for her writing career and her daughter accepts the award on behalf of her deceased mother.

28. Which one of the following Helpline Number has been setup for providing information related to Elections in Haryana ?

(A) 1008

(B) 1947

(C) 1950

(D) 1000

हरियाणा में चुनावों से सम्बन्धित सूचना प्रदान करने के लिये निम्नलिखित में से कौन-सा हेल्पलाइन नम्बर प्रारम्भ किया गया है ?

(A) 1008

(B) 1947

(C) 1950

(D) 1000

P. T. O.

29. Which of the following day is observed as International Day for Zero Tolerance for Female Genital Mutilation ?

- (A) February 6th (B) January 31st (C) March 14th (D) February 14th

निम्नलिखित में से किस दिन को 'महिला जननांग कर्तन के लिए शून्य सहिष्णुता हेतु अंतर्राष्ट्रीय दिवस' के रूप में मनाया जाता है ?

- (A) 6 फरवरी (B) 31 जनवरी (C) 14 मार्च (D) 14 फरवरी

30. Which one of the following combination of personalities of Haryana were awarded Padma Shri award by Government of India in 2019 ?

- (A) Kanwal Singh Chauhan, Sultan Singh, Narendra Singh
(B) Kanwal Singh Chauhan, Dhoop Singh, Manohar Lal
(C) Narendra Singh, Anil Kumar, Subir Das
(D) Roop Singh, Sultan Singh, Dhoop Singh

हरियाणा के व्यक्तियों के किस समूह को वर्ष 2019 में भारत सरकार द्वारा पद्म श्री पुरस्कार दिया गया था ?

- (A) कँवल सिंह चौहान, सुल्तान सिंह, नरेन्द्र सिंह
(B) कँवल सिंह चौहान, धूप सिंह, मनोहर लाल
(C) नरेन्द्र सिंह, अनिल कुमार, सुबीर दास
(D) रूप सिंह, सुल्तान सिंह, धूप सिंह

31. A milkman has 20 litres of milk. If he mixes 5 litres of water, which is free in 20 litres of pure milk. If the cost of pure milk is Rs. 18 per litre, then the profit of milkman, when he sells all mixture at cost price is :

- (A) 20% (B) 25%
(C) 33% (D) 18%

किसी एक ग्वाले के पास 20 लीटर दूध है। यदि वह 5 लीटर पानी मिलाता है, जो कि 20 लीटर शुद्ध दूध में मुफ्त है। यदि शुद्ध दूध की लागत 18 रुपये प्रति लीटर है, तो मिलावट वाला दूध लागत मूल्य पर बेचने पर ग्वाले का लाभ होगा :

- (A) 20% (B) 25%
(C) 33% (D) 18%

32. The United Nations Human Right High Commissioner office is located at :

- (A) Geneva (B) New York
(C) The Hague (D) Stockholm

संयुक्त राष्ट्र के मानवाधिकार उच्चायुक्त का कार्यालय कहाँ स्थित है ?

- (A) जेनेवा में (B) न्यूयॉर्क में
(C) हेग में (D) स्टॉकहोम में

33. In which of the following country, joint peace mission, a multi-nation counter terrorism exercise of Pakistan and India was organized under Shanghai Cooperation Organisation (SCO) for the first time in 2018 ?

- (A) Switzerland (B) France (C) Russia (D) Germany

निम्नलिखित में से किस देश में, संयुक्त शांति मिशन, 2018 में पहली बार 'शंघाई सहयोग संगठन' (एस० सी० ओ०) के अन्तर्गत पाकिस्तान और भारत के बहुराष्ट्र आतंकवाद से मुकाबला करने के लिए एक अभ्यास का आयोजन किया गया था ?

- (A) स्विट्जरलैण्ड (B) फ्रांस (C) रूस (D) जर्मनी

34. Look at this series :

80, 10, 70, 15, 60,, what number should come next ?

- (A) 20 (B) 25
(C) 30 (D) 50

इस अनुक्रम को देखें :

80, 10, 70, 15, 60,, अगली संख्या क्या होनी चाहिए ?

- (A) 20 (B) 25
(C) 30 (D) 50

35. Which gas was released when Bhopal gas tragedy occurred?

- (A) Methyl Cyanide (B) Methyl Iso Cyanide
(C) Methyl Nitrate (D) Nitrogen Cyanide

जब भोपाल गैस त्रासदी की घटना घटी तो कौन-सी गैस निर्मुक्त हुई थी ?

- (A) मेथाइल साइनाइड (B) मेथाइल आइसो साइनाइड
(C) मेथाइल नाइट्रेट (D) नाइट्रोजन साइनाइड

36. PQLI stands for :

- (A) Physical Quality of Life Index (B) Poor Quality of Life in India
(C) Population Quotient of Life in India (D) Poverty, Quality of Life in India

पी०क्यू०एल०आई० किसका संक्षिप्त रूप है ?

- (A) फिज़िकल क्वालिटी ऑफ लाइफ इंडेक्स (B) पुअर क्वालिटी ऑफ लाइफ इन इण्डिया
(C) पॉपुलेशन कोशंट ऑफ लाइफ इन इण्डिया (D) पॉवर्टी, क्वालिटी ऑफ लाइफ इन इण्डिया

37. Which instrument is used to measure humidity ?

- (A) Hydrometer (B) Hygrometer (C) Pedometer (D) Pyrometer

आर्द्रता का माप करने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है ?

- (A) हाइड्रोमीटर (B) हाइग्रोमीटर (C) पेडोमीटर (D) पाइरोमीटर

$$\left(\frac{364}{8} + 12 \right)$$

38. If 'P' denotes 'multiplied by', 'R' denotes 'added to', 'S' denotes 'subtracted from' and 'T' denotes divided by, then

16 P 4 T 8 R 12 S 5 is equal to :

- (A) 80 (B) 54
(C) 15 (D) 75

यदि 'P' गुणा इंगित करता है, 'R' योग इंगित करता है, 'S' घटा और 'T' विभाजन इंगित करता है, तो 16 P 4 T 8 R 12 S 5 कितने के बराबर होगा ?

- (A) 80 (B) 54
(C) 15 (D) 75

39. What is the 2018 estimates of sex ratio (women per 1000 men) in Haryana ?

- (A) 900 (B) 875 (C) 950 (D) 914

हरियाणा में 2018 के आकलन अनुसार लिंग अनुपात (प्रति 1000 पुरुषों पर स्त्रियाँ) क्या है ?

- (A) 900 (B) 875 (C) 950 (D) 914

40. Which was the World's first successful electronic computer ?

- (A) PARAM (B) CRAY-1
(C) PASCALINE (D) ENIAC

विश्व का प्रथम सफल इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटर कौन-सा था ?

- (A) परम (पी० ए० आर० ए० एम०)
(B) क्रे - 1 (सी० आर० ए० वाई० - 1)
(C) पास्कलाइन (पी० ए० एस० सी० ए० एल० आई० एन० ई०)
(D) इनिएक (ई० एन० आई० ए० सी०)

41. In which District of Haryana, Madhogarh Fort is being developed as Tourism spot ?

- (A) Gurugram (B) Sonipat (C) Mahendragarh (D) Rohtak

हरियाणा के किस जिले में माधोगढ़ किले को पर्यटन स्थल के रूप में विकसित किया जा रहा है ?

- (A) गुरुग्राम (B) सोनीपत (C) महेन्द्रगढ़ (D) रोहतक

42. Which one of the following sectors has attracted the highest foreign direct investment inflows into India during last one decade ?

- (A) Chemicals other than Fertilizers (B) Service Sector
(C) Food Processing (D) Telecommunications

पिछले दशक के दौरान भारत में सबसे अधिक विदेशी प्रत्यक्ष निवेश अंतःवाह किस क्षेत्र में हुए हैं ?

- (A) उर्वरकों को छोड़कर रसायन (B) सेवा क्षेत्र
(C) खाद्य प्रक्रियण (D) दूर-संचार

43. Which district of Haryana was awarded best award for implementing PC & PNDDT Act under the 'Beti Bachao Beti Padhao' Andolan recently ?
 (A) Yamunanagar (B) Faridabad (C) Sirsa (D) Kurukshetra
 'बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ' आन्दोलन के अंतर्गत पीसी एवं पीएनडीटी अधिनियम क्रियान्वित करने के लिए हरियाणा के किस जिले को हाल ही में सर्वश्रेष्ठ पुरस्कार दिया गया था ?
 (A) यमुनानगर (B) फरीदाबाद (C) सिरसा (D) कुरुक्षेत्र
44. Scientists estimate Earth's average albedo rate is about :
 (A) 35% (B) 60% (C) 30% (D) 70%
 वैज्ञानिकों ने आकलन किया कि पृथ्वी की औसत अल्बीडो (प्रकाशानुपात) दर लगभग है :
 (A) 35% (B) 60% (C) 30% (D) 70%
45. Which is the most common type of disaster in Meghalaya state of India ?
 (A) Floods (B) Volcanoes (C) Tsunami (D) Landslides
 भारत के मेघालय राज्य में सर्वाधिक आम प्रकार की आपदा कौन-सी है ?
 (A) बाढ़ (B) ज्वालामुखी (C) सुनामी (D) भूस्खलन
46. Look at this series :
 664, 332, 340, 170, 89, what number should fill the blank ?
 (A) 85 (B) 97 (C) 109 (D) 178
 इस अनुक्रम को देखें :
 664, 332, 340, 170, 89, रिक्त स्थान में क्या संख्या आनी चाहिए ?
 (A) 85 (B) 97 (C) 109 (D) 178
47. The model code of conduct for political parties and candidates to be followed during elections is specified in which of the following ?
 (A) A voluntary agreement among recognised political parties
 (B) Principles laid down in the Constitution of India
 (C) Directions given by Supreme Court of India
 (D) In the Representation of the Peoples Act, 1951
 चुनाव के दौरान राजनीतिक दलों और उम्मीदवारों के लिए आदर्श आचार संहिता निम्नलिखित में से किसमें निर्दिष्ट की जाती है ?
 (A) मान्य राजनीतिक दलों के बीच एक ऐच्छिक समझौता
 (B) भारत के संविधान में स्थापित सिद्धान्त
 (C) भारत के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा दिए गए निर्देश
 (D) जन प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 में

540
170
170

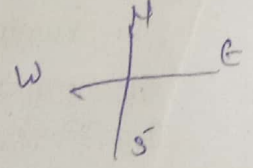
48. Suresh and Sarvesh walk in opposite directions. Sarvesh is moving towards north. After moving for 4 km both turn left and walk for 4 km again. Both of them turn to face each other. In which direction would Suresh be looking ?

(A) North-West

(B) West

(C) South-East

(D) East



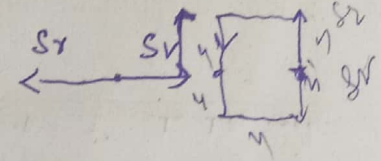
सुरेश और सर्वेश विपरीत दिशा में चलते हैं। सर्वेश उत्तर की ओर आगे बढ़ रहा है। 4 कि०मी० का रास्ता चलने के बाद दोनों बायें मुड़ जाते हैं और 4 कि०मी० और चलने के बाद दोनों एक दूसरे के सामने आ जाते हैं। सुरेश किस दिशा की ओर देख रहा होगा ?

(A) उत्तर-पश्चिम

(B) पश्चिम

(C) दक्षिण-पूर्व

(D) पूर्व



49. Match List-I with List-II and select the *correct* answer from the codes given below :

List-I

List-II

(a) Kautilya

(i) Rajtarangini

(b) Manu

(ii) Arthashastra

(c) Kalhan

(iii) Manusmriti

(d) Banabhatt

(iv) Harshacharita

Code :

(A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

(B) a-iv, b-ii, c-iii, d-i

(C) a-ii, b-iii, c-i, d-iv

(D) a-ii, b-iii, c-iv, d-i

सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों से सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची-I

सूची-II

(a) कौटिल्य

(i) राजतरंगिणी

(b) मनु

(ii) अर्थशास्त्र

(c) कल्हण

(iii) मनुस्मृति

(d) बाणभट्ट

(iv) हर्षचरित

कूट :

(A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

(B) a-iv, b-ii, c-iii, d-i

(C) a-ii, b-iii, c-i, d-iv

(D) a-ii, b-iii, c-iv, d-i

Government of Haryana has started life time pension of Rupees 2,000 for patients suffering from which of the following diseases ?

- (A) HIV/AIDS (B) T. B.
(C) Dengue (D) Chikungunya

हरियाणा सरकार ने निम्नलिखित में से किस रोग से पीड़ित रोगियों को 2,000 रुपये की जीवन पर्यन्त पेंशन देना आरम्भ किया है ?

- (A) एच० आई० वी०/एड्स (B) टी० बी०
(C) डेंग्यू (D) चिकनगुनिया

51. What is Artificial Intelligence ?

- (A) Making a Machine intelligent
(B) Programming with your own intelligence
(C) Putting more memory into Computer
(D) Putting your intelligence into Computer

कृत्रिम बुद्धि क्या है ?

- (A) मशीन को बुद्धिमान बनाना
(B) अपनी बुद्धि के साथ प्रोग्रामिंग करना
(C) कम्प्यूटर में और ज्यादा मेमोरी डालना
(D) कम्प्यूटर में अपनी बुद्धि डालना

52. In which of the following elections was VVPAT used for the first time in Haryana State ?

- (A) Panchayat Election - 2015 (B) Municipality Election - 2018
(C) Jind Assembly Elections - 2019 (D) Lok Sabha Elections - 2014

हरियाणा राज्य में निम्नलिखित में से किस चुनाव में पहली बार वीवीपीएटी का उपयोग किया गया था ?

- (A) पंचायत चुनाव - 2015 (B) नगर निगम चुनाव - 2018
(C) जींद विधान सभा चुनाव - 2019 (D) लोक सभा चुनाव - 2014

53. Rita, an accomplished pastry chef who is well known for her artistic and exquisite wedding cakes, opened a bakery one year ago and is surprised that business has been so slow. A consultant she hired to conduct market research has reported that the local population doesn't think of her shop as one they would visit on a daily basis but rather a place they'd visit if they were celebrating a special occasion. ✓

Which of the following strategies should Rita employ to increase her daily business ?

- (A) Coupons available that entitle the coupon holder to receive a 25% discount on wedding anniversary or birthday cakes.
(B) Exhibiting at the next Bridal Expo and having pieces of one of her wedding cakes available for tasting.
(C) Placing a series of advertisements in the local newspaper that advertise the wide array of breads, muffins, and cookies offered at her shop.
(D) Moving the bakery to the other side of town.

P. T. O.

रीता दक्ष पेस्ट्री रसोइया है जो शादी-ब्याह के लिए अपने कलात्मक एवं उत्कृष्ट केक बनाने के लिए लोकप्रिय है उसने एक वर्ष पूर्व बेकरी खोली और आश्चर्यचकित हुई कि उसका व्यवसाय इतना मंद चल रहा है। परामर्शदाता जिसे उसने बाजार शोध के लिए रखा, ने बताया कि स्थानीय जनता ऐसा नहीं सोचती है कि इस दुकान पर उन्हें रोज-रोज आना चाहिए बल्कि वह सोचती है कि इस दुकान पर उन्हें तब आना चाहिए जब वो कोई विशेष अवसर मना रहे हों।

रीता अपने दैनिक व्यवसाय में वृद्धि करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी योजना का प्रयोग करेगी ?

- (A) कूपन उपलब्ध कराना जो कूपन धारक को ब्याह सालगिरह या जन्मदिवस केक पर 25% कटौती देगा।
 (B) अगले ब्याह प्रदर्शनी में प्रदर्शन और स्वाद के लिए अपने द्वारा बनाए गए ब्याह केक के टुकड़े उपलब्ध रखना।
 (C) ऐसे समाचार पत्रों में बहुत से विज्ञापन देना जो उसकी दुकान पर दी जाने वाली डबल रोटी, मफिन्स और कुकीज़ की विस्तृत शृंखला का विज्ञापन करते हैं।
 (D) बेकरी को शहर के अन्य स्थान पर खोलना।

54. Soniya, Rahul and Raman run around a circular track and they take 3 minutes, 5 minutes and 6 minutes respectively to complete one round. If they start running together at 11:45 AM, when will they meet again at the starting point ?

- (A) 12:15 PM (B) 12:25 AM
 (C) 12:15 AM (D) 12:25 PM

सोनिया, राहुल और रमण वृत्ताकार पगडंडी के चारों ओर दौड़ते हैं और एक चक्कर पूरा करने में उन्हें क्रमशः 3 मिनट, 5 मिनट और 6 मिनट लगते हैं। यदि वे तीनों इकट्ठे 11:45 AM पर दौड़ना आरम्भ करते हैं, तो वे आरम्भ बिन्दु पर कब मिलेंगे ?

- (A) 12:15 PM (B) 12:25 AM
 (C) 12:15 AM (D) 12:25 PM

55. A bag contains 4 blue, 6 yellow and 4 green balls and two balls are drawn at random. What is the probability that both the balls are blue ?

- (A) 6/91 (B) 4/90 (C) 5/81 (D) 3/7

किसी एक थैले में 4 नीली, 6 पीली और 4 हरी गेंदें हैं और दो गेंदें यादृच्छिक रूप से निकाल ली जाती हैं। इसकी क्या प्रायिकता होगी कि दोनों गेंदें नीली हैं ?

- (A) 6/91 (B) 4/90 (C) 5/81 (D) 3/7

56. Which among the following great revolutionaries was the brain behind the 'Chittagong Armoury Raid' ?

- (A) Ganesh Ghosh (B) Chandra Shekhar Azad
 (C) Surya Sen (D) Bhagat Singh

'चिट्टागाँग शस्त्रागार छापे' के पीछे किस महान क्रान्तिकारी का दिमाग था ?

- (A) गणेश घोष (B) चन्द्र शेखर आजाद
 (C) सूर्य सेन (D) भगत सिंह

57. The world's first human rights TV channel has been launched in which of the following cities ?

- (A) New Delhi (B) London (C) New York (D) Tokyo

विश्व का प्रथम मानवाधिकार टी० वी० चैनल निम्नलिखित में से किस नगर में आरम्भ किया गया है ?

- (A) नई दिल्ली (B) लंदन (C) न्यूयॉर्क (D) टोकियो

58. Match List-I with List-II and select the *correct* answer from the codes given below :

List-I

- (a) The Language of political Islam in India
(b) The Agrarian System of Moslem India
(c) Why I am an Atheist
(d) Rajatarangini

List-II

- (i) Kalhana
(ii) Bhagat Singh
(iii) W. Moreland
(iv) Muzaffar Alam

Code :

(A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

(B) a-iv, b-ii, c-iii, d-i

(C) a-ii, b-iii, c-i, d-iv

(D) a-ii, b-iii, c-iv, d-i

सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों से सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची-I

- (a) द लैंग्वेज ऑफ पोलिटिकल इस्लाम इन इण्डिया
(b) द अग्रेरिअन सिस्टम ऑफ मोस्लेम इण्डिया
(c) वाय आई ऐम ऐन एथीस्ट
(d) राजतरंगिणी

सूची-II

- (i) कल्हण
(ii) भगत सिंह
(iii) डब्ल्यू० मोरलैंड
(iv) मुजफ्फर आलम

कूट :

(A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

(B) a-iv, b-ii, c-iii, d-i

(C) a-ii, b-iii, c-i, d-iv

(D) a-ii, b-iii, c-iv, d-i

59. Find the difference in the amounts of compound interest and simple interest if Rs. 2000 is invested at a rate of 10% compounded annually for 3 years and the same amount invested at simple interest of 9% per annum for the same time period :

(A) Rs. 122

(B) Rs. 62

(C) Rs. 392

(D) Rs. 209

यदि 2000 रुपये, 10% की दर से निवेश किये जाते हैं और जिसे 3 वर्षों के लिए वार्षिक चक्रवृद्धि करके संयोजित किया जाता है और इसी राशि को उतनी ही अवधि के लिए 9% की वार्षिक सरल ब्याज दर पर निवेश किया जाता है, तो मिश्र ब्याज और सरल ब्याज की राशियों में अन्तर है :

(A) 122 रुपये

(B) 62 रुपये

(C) 392 रुपये

(D) 209 रुपये

60. Arrange the following events/movements in the **correct** order of their chronology :

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1. Rowlatt Act Satyagraha | 2. Civil Disobedience Movement |
| 3. Boycott of Simon Commission | 4. Quit India Movement |

Code :

- | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| (A) 1-2-3-4 | (B) 1-3-2-4 | (C) 2-3-4-1 | (D) 3-2-4-1 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

निम्नलिखित घटनाओं/आन्दोलनों को उनके कालक्रम (या तैथिकी) के **सही** क्रम में व्यवस्थित कीजिए :

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1. रॉलेट एक्ट सत्याग्रह | 2. सविनय अवज्ञा आन्दोलन |
| 3. साइमन आयोग का बहिष्कार | 4. भारत छोड़ो आन्दोलन |

कूट :

- | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| (A) 1-2-3-4 | (B) 1-3-2-4 | (C) 2-3-4-1 | (D) 3-2-4-1 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|

61. Which of the following Ministry publish the Economic Survey of India ?

- (A) Ministry of Finance
 (B) Ministry of External Affairs
 (C) Ministry of Home Affairs
 (D) Ministry of Commerce and Industry

भारत का आर्थिक सर्वेक्षण निम्नलिखित में से कौन-सा मंत्रालय प्रकाशित करता है ?

- (A) वित्त मंत्रालय
 (B) विदेश मंत्रालय
 (C) गृह मंत्रालय
 (D) वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय

62. Select the **correct** non-renewable source of energy :

- | | | | |
|-----------|-------------|-----------|----------------|
| (A) Hydel | (B) Thermal | (C) Solar | (D) Wind power |
|-----------|-------------|-----------|----------------|

ऊर्जा के **सही** अनवीकरणीय स्रोत का चयन कीजिए :

- | | | | |
|-----------|-----------|---------|---------------|
| (A) हाइडल | (B) तापीय | (C) सौर | (D) पवन शक्ति |
|-----------|-----------|---------|---------------|

63. Which one of the following country and state of India was chosen as partner country and state for Surajkund Mela 2019 in Haryana ?

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| (A) Thailand and Maharashtra | (B) Kyrgyzstan and Maharashtra |
| (C) Thailand and Jharkhand | (D) Srilanka and Maharashtra |

निम्नलिखित में से किस देश और भारत के किस राज्य को हरियाणा में 2019 के सूरजकुण्ड मेले के लिए साझेदार के रूप में चुना गया है ?

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| (A) थाईलैण्ड और महाराष्ट्र | (B) किर्गिजस्तान और महाराष्ट्र |
| (C) थाईलैण्ड और झारखण्ड | (D) श्रीलंका और महाराष्ट्र |

64. Match List-I with List-II and select the **correct** answer from the codes given below :

List-I

- (a) Study of Oncology
(b) Study of Numismatics
(c) Study of Eugenics
(d) Study of Ornithology

List-II

- (i) Study of Birds
(ii) Study of altering genetic components
(iii) Study of Coins
(iv) Study of Cancer

Code :

(A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

(B) a-iv, b-ii, c-iii, d-i*

(C) a-iii, b-ii, c-iv, d-i*

(D) a-i, b-iii, c-ii, d-iv*

सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

सूची-I

- (a) ऑकॉलॉजी का अध्ययन
(b) न्यूमिसमैटिक्स का अध्ययन
(c) यूजीनिक्स का अध्ययन
(d) ऑर्निथोलॉजी का अध्ययन

सूची-II

- (i) पक्षियों का अध्ययन
(ii) जैविक अवयवों की अदला-बदली का अध्ययन
(iii) सिक्कों का अध्ययन
(iv) कैंसर का अध्ययन

कूट :

(A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

(B) a-iv, b-ii, c-iii, d-i

(C) a-iii, b-ii, c-iv, d-i

(D) a-i, b-iii, c-ii, d-iv

65. Crude density of population is also known as :

(A) Arithmetic density

(B) Agricultural density

(C) Nutritional density

(D) None of the above

जनसंख्या का अशोधित घनत्व निम्नलिखित नाम से भी जाना जाता है :

(A) गणितीय घनत्व

(B) कृषि घनत्व

(C) पोषणिक घनत्व

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

66. A train coach manufacturing plant can manufacture 7 train coaches in 45 days. How many days will require for manufacturing seven trains with nine coaches each ?

(A) 315 days

(B) 405 days

(C) 395 days

(D) 365 days

रेल का डिब्बा विनिर्माण करने वाला संयंत्र 45 दिनों में 7 रेल डिब्बों का विनिर्माण करता है। नौ-नौ डिब्बों के साथ सात रेल गाड़ियों के विनिर्माण में कितने दिन लगेंगे ?

(A) 315 दिन

(B) 405 दिन

(C) 395 दिन

(D) 365 दिन

P. T. O.

67. The mode value of the age observations for 27, 34, 34, 10, 34, 12, 34, 18, 27, 34 is :
 (A) 10 (B) 12 (C) 27 (D) 34

निम्नलिखित आयु प्रेक्षणों 27, 34, 34, 10, 34, 12, 34, 18, 27, 34 के लिए बहुलक का मान होगा :

- (A) 10 (B) 12 (C) 27 (D) 34

68. Identify the right order of highest to lowest irrigation coverage :

- (A) Punjab, Uttar Pradesh, Haryana, Bihar
 (B) Punjab, Haryana, Uttar Pradesh, Bihar
 (C) Haryana, Punjab, Uttar Pradesh, Bihar
 (D) Haryana, Uttar Pradesh, Punjab, Bihar

उच्चतम से निम्नतम सिंचाई कवरेज के सही क्रम की पहचान कीजिए :

- (A) पंजाब, उत्तर प्रदेश, हरियाणा, बिहार
 (B) पंजाब, हरियाणा, उत्तर प्रदेश, बिहार
 (C) हरियाणा, पंजाब, उत्तर प्रदेश, बिहार
 (D) हरियाणा, उत्तर प्रदेश, पंजाब, बिहार

69. Which one of the following statement *correctly* refers to Corporate Social Responsibility ?

- (A) Company's sense of responsibility to spend money on social issues
 (B) Company's sense of responsibility to spend money on natural environment
 (C) Company's sense of responsibility to spend money on community development
 (D) Company's sense of responsibility to spend money on community and environment

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व को *सही* ढंग से बताता है ?

- (A) कम्पनी को सामाजिक मुद्दों पर धन व्यय करने के उत्तरदायित्व का बोध
 (B) कम्पनी को प्राकृतिक पर्यावरण पर धन व्यय करने के उत्तरदायित्व का बोध
 (C) कम्पनी को सामुदायिक विकास पर धन व्यय करने के उत्तरदायित्व का बोध
 (D) कम्पनी को समुदाय और पर्यावरण पर धन व्यय करने के उत्तरदायित्व का बोध

70. Which of the following *correctly* depict the statements related to demographic distribution of population ?

- I. The proportion of children population is low in Kerala state whereas it is high in Uttar Pradesh state.
 II. The proportion of Old Age population is high in Kerala and low in Jammu & Kashmir.

Which is / are *correct* option ?

- (A) Only I (B) Only II
 (C) Both I and II (D) Neither I nor II

निम्नलिखित में से कौन जनसंख्या के जनांकिकीय वितरण से संबंधित कथनों का **सही** चित्रण करता है ?

I. केरल में बच्चों की जनसंख्या का अनुपात निम्न है जबकि उत्तर प्रदेश राज्य में यह उच्च है।

II. केरल में वृद्ध लोगों की जनसंख्या का अनुपात उच्च है और जम्मू एवं कश्मीर में निम्न है।

सही विकल्प कौन-सा है/हैं ?

(A) केवल I

(B) केवल II

(C) I और II दोनों

(D) न तो I और न ही II

71. Which script is used to write Haryanvi language ?

(A) Sanskrit

(B) Hindi

(C) Devanagari

(D) None of the above

हरियाणवी भाषा लिखने के लिए किस लिपि का उपयोग किया जाता है ?

(A) संस्कृत

(B) हिन्दी

(C) देवनागरी

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

72. Match **List-I** with **List-II** and select the **correct** answer from the codes given below :

List-I

List-II

(a) Salt Water Lake

(i) Godavari

(b) Longest river of the peninsular India

(ii) Damodar

(c) River flowing through a rift valley

(iii) Sambhar

(d) Fresh water lake

(iv) Wular

Code :

(A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i~~x~~

(B) a-iii, b-i, c-ii, d-iv

(C) a-ii, b-iii, c-i, d-iv~~x~~

(D) a-iii, b-ii, c-i, d-iv

सूची-I को **सूची-II** के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों से **सही** उत्तर का चयन कीजिए :

सूची-I

सूची-II

(a) लवण जल झील

(i) गोदावरी

(b) प्रायद्वीपीय भारत की सबसे लम्बी नदी

(ii) दामोदर

(c) विभ्रंश घाटी से बहती नदी

(iii) सांभर

(d) ताजे जल की झील

(iv) वुलर

कूट :

(A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

(B) a-iii, b-i, c-ii, d-iv

(C) a-ii, b-iii, c-i, d-iv

(D) a-iii, b-ii, c-i, d-iv

73. How many Panchayats are currently functioning in Haryana state as per January 2019 status ?

(A) Less than 3500

(B) 3500 - 4500

(C) 4500 - 6000

(D) Above 6000

P. T. O.

जनवरी, 2019 की स्थिति के अनुसार हरियाणा राज्य में इस समय कितनी पंचायतें कार्यरत हैं ?

- (A) 3500 से कम (B) 3500 - 4500
(C) 4500 - 6000 (D) 6000 से अधिक

74. The SPECIAL tree, is an evergreen tree that grows in the Central India. The SPECIAL tree has a fleshy, poisonous fruit. Recently, Taxol, a substance found in the bark of the tree, was discovered to be a promising new anticancer drug.

Which of the following statement is most *appropriate* from the above text ?

- (A) Taxol is poisonous when taken by healthy people.
(B) Taxol has cured people from various diseases.
(C) People should not eat the fruit of the SPECIAL tree.
(D) The SPECIAL tree was considered worthless until Taxol was discovered.

विशेष वृक्ष सदाबहार वृक्ष है जो मध्य भारत में उगता है विशेष वृक्ष के गुदेदार, जहरीले फल हैं। हाल ही में, वृक्ष की छाल में एक पदार्थ, टैक्सोल पाया गया जो कैंसर रोधी आशाजनक औषधि हो सकती है।

उपर्युक्त जानकारी के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सर्वाधिक *उपयुक्त* है ?

- (A) टैक्सोल जहरीली होती है जब स्वस्थ लोगों द्वारा ली जाती है।
(B) टैक्सोल ने विभिन्न रोगों से ग्रस्त लोगों को ठीक किया है।
(C) लोगों को विशेष वृक्ष का फल नहीं खाना चाहिए।
(D) टैक्सोल की खोज से पहले विशेष वृक्ष को व्यर्थ समझा जाता था।

75. Look at this series :

FAG GAF HAI IAH ~~J~~A....., KAJ, fill the gap :

- ~~(A)~~ JAK (B) HAL~~*~~
(C) HAK~~*~~ (D) JAI

इस श्रृंखला को देखें :

FAG GAF HAI IAH, KAJ, रिक्त स्थान को भरें :

- (A) JAK (B) HAL
(C) HAK (D) JAI

76. The Asian empire of Portuguese was divided into three independent presidencies. Identify the *correct* set of these presidencies from the given options :

- (A) Goa, Mozambique, Malacca (B) Goa, Madagascar, Mauritius
(C) Goa, Mozambique, Mauritius (D) Goa, Reunion, Malacca

पुर्तगालियों का एशियाई साम्राज्य तीन स्वतन्त्र प्रेज़ीडेंसीस में विभाजित था। नीचे दिए गए विकल्पों में से इन प्रेज़ीडेंसीस के *सही* समूह की पहचान कीजिए :

- (A) गोआ, मोज़ाम्बिक, मेलाका (B) गोआ, मेडागास्कर, मॉरिशस
(C) गोआ, मोज़ाम्बिक, मॉरिशस (D) गोआ, रेयूनियो, मेलाका

77. Mrs. Amita took a taxi to meet her three friends for lunch. They were waiting for her outside the restaurant when she pulled up in the car. She was so excited to see her friends that she left her purse in the taxi. As the taxi pulled away, she and her friends took notice of the license plate number so they would be able to identify the car when they called the taxi company. The four license plate numbers below represent what each of the four women thinks they saw. Which one is most likely the license plate number of the taxi ?

- (A) JXK 12L (B) JYK 12L (C) JXK 12I (D) JXX 12L

श्रीमती अमिता ने लंच पर अपनी तीन सहेलियों को मिलने के लिए टैक्सी ली। जब वह कार से बाहर उतरी तो वे तीनों रेस्तरां से बाहर उसका इंतजार कर रही थीं। वह अपनी सहेलियों से मिलने के लिए इतनी उत्तेजित थी कि अपना पर्स टैक्सी में ही छोड़ दिया। जब टैक्सी गई तो वह और उसकी सहेलियों ने लाइसेंस प्लेट नंबर पर गौर किया जिससे कि वे कार की पहचान कर सकेंगी। नीचे दिए गए चार लाइसेंस प्लेट नंबर दर्शाती हैं कि चारों स्त्रियों में से प्रत्येक ने क्या सोचा कि उसने क्या देखा है। टैक्सी का लाइसेंस प्लेट नंबर कौन-सा सर्वाधिक संभावित होगा ?

- (A) JXK 12L (B) JYK 12L (C) JXK 12I (D) JXX 12L

78. Match List-I with List-II and select the *correct* answer from the codes given below :

List-I

- (a) Himachal Pradesh
(b) Madhya Pradesh
(c) Kerala
(d) Karnataka

List-II

- (i) Soochipara Falls
(ii) Koosalli Falls
(iii) Gatha Falls
(iv) Bundla Falls

Code :

- (A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i (B) a-iv, b-iii, c-i, d-ii
(C) a-i, b-iii, c-ii, d-iv (D) a-iv, b-ii, c-i, d-iii

सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूटों से सही उत्तर का चयन कीजिए :

सूची-I

- (a) हिमाचल प्रदेश
(b) मध्य प्रदेश
(c) केरल
(d) कर्नाटक

सूची-II

- (i) सूचिपारा प्रपात
(ii) कूसल्ली प्रपात
(iii) गाथा प्रपात
(iv) बुन्दला प्रपात

कूट :

- (A) a-iv, b-iii, c-ii, d-i (B) a-iv, b-iii, c-i, d-ii
(C) a-i, b-iii, c-ii, d-iv (D) a-iv, b-ii, c-i, d-iii

79. In certain code RANDOM is written as ODKGLP, how will PARDON be written in that code ?

- (A) MDOGLQ (B) MDTGLQ (C) MDOALQ (D) MDOGRQ

किसी एक कूट में RANDOM को ODKGLP के रूप में लिखा गया है, बताइए कि PARDON को उस कूट में किस प्रकार लिखा जायेगा ?

- (A) MDOGLQ (B) MDTGLQ (C) MDOALQ (D) MDOGRQ

P. T. O.

80. Statement :

"In order to bring punctuality in our office, we must provide conveyance allowance to our employees." - Incharge of a company tells Personnel Manager.

Assumptions:

- I. Conveyance allowance will not help in bringing punctuality.
- II. Discipline and reward should always go hand in hand.

Based on above statement and assumptions, which of the following is most *appropriate* ?

- (A) Only assumption I is Implicit (B) Only assumption II is implicit
(C) Both I and II are implicit (D) Neither I nor II is implicit

कथन :

“ऑफिस में समय नियमितता लाने के लिए, हमें अपने कर्मचारियों को आने-जाने या यात्रा भत्ता प्रदान करना चाहिए” – कम्पनी का प्रभारी वैयक्तिक प्रबन्धक को कहता है।

मान्यताएँ :

- I. यात्रा भत्ता समय नियमितता लाने में मदद नहीं करेगा।
- II. अनुशासन और पुरस्कार हमेशा साथ-साथ चलने चाहिए।

उपर्युक्त कथन और मान्यताओं के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे *उपयुक्त* है ?

- (A) केवल मान्यता I अंतर्निहित है (B) केवल मान्यता II अंतर्निहित है
(C) I और II दोनों अंतर्निहित हैं (D) न I और न ही II अंतर्निहित है

81. Which one of the following is a large blood vessel that carries blood away from the heart to the lungs ?

- (A) Vein (B) Artery (C) Capillary (D) Nerve

निम्नलिखित में से कौन-सी बड़ी रक्त वाहिका है जो रक्त को हृदय से फेफड़ों तक ले जाती है ?

- (A) नस (अथवा शिरा) (B) धमनी (C) केशिका (D) तंत्रिका

82. In which of the following historical sites of Haryana, excavation indicated 4500 year old Civilization relics ?

- (A) Rakhigarhi (B) Siswal (C) Rohtak (D) Karnal

हरियाणा के निम्नलिखित ऐतिहासिक स्थलों में से किसमें खुदाई से 4500 वर्ष पुरानी सभ्यता के अवशेष मिले ?

- (A) राखीगढ़ी (B) सिसवाल (C) रोहतक (D) करनाल

83. Site of a place in geography refers to the :

- (A) External features of a place
- (B) Precise location of the centre of a city
- (C) Proximity to natural resources or transportation routes
- (D) Internal locational attributes of a place

भूगोल में किसी भी जगह का स्थल क्या संकेत करता है ?

- (A) स्थान की बाह्य विशेषताएँ
- (B) शहर के केन्द्र का ठीक-ठीक स्थानन
- (C) प्राकृतिक संसाधनों अथवा परिवहन मार्गों से निकटता
- (D) स्थान की आन्तरिक स्थानिक विशेषताएँ

84. Which one of the following is *correct* definition of Wide Area Network (WAN) ?

- (A) It is a programming language with strong abstraction from the details of the computer.
- (B) It is a collection of computers interconnected with each other through cables to share their data, information and other common hardware resources.
- (C) A computer network that covers a broad area (i.e., any network, whose communications links cross metropolitan, regional or national boundaries).
- (D) Computer network covering a small physical area like a home, office or small groups of buildings, such as a school or an airport.

वाइड एरिया नेटवर्क (डब्ल्यू० ए० एन०) की सही परिभाषा निम्नलिखित में से कौन-सी है ?

- (A) ये प्रोग्रामिंग की भाषा है जो कम्प्यूटर के विवरण के सशक्त अमूर्तीकरण या संक्षेपीकरण से सम्बन्धित है।
- (B) ये कम्प्यूटरों का संग्रह है जो अपना डाटा, सूचना एवं अन्य सर्वसामान्य हार्डवियर संसाधनों को साझा करने के लिए केबलों के माध्यम से एक-दूसरे से अंतः सम्बन्धित होता है।
- (C) कम्प्यूटर नेटवर्क जो व्यापक क्षेत्र को कवर करता है (यानि कि कोई भी नेटवर्क, जिसकी संचार व्यवस्था महानगरों, क्षेत्रीय अथवा राष्ट्रीय परिसीमाओं को एक-दूसरे से जोड़ती है)।
- (D) कम्प्यूटर नेटवर्क जिसमें घर, ऑफिस या इमारतों जैसे कि स्कूल या एयरपोर्ट, के छोटे समूह शामिल रहते हैं।

P. T. O.

85. Which of the following statements *correctly* depicts 'Take off stage' in an economy ?

- (A) It means steady growth begins.
- (B) It means economy is stagnant.
- (C) It means all controls are removed from economy.
- (D) It means economy is about to collapse.

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन अर्थव्यवस्था में 'टेक ऑफ स्टेज' (उत्थान अवस्था) को *सही* ढंग से चित्रांकित करता है ?

- (A) इसका अर्थ है कि संतुलित विकास प्रारम्भ हो गया।
- (B) इसका अर्थ है कि अर्थव्यवस्था ठहरी हुई या विकासरुद्ध है।
- (C) इसका अर्थ है कि अर्थव्यवस्था से सभी नियन्त्रण हटा दिए हैं।
- (D) इसका अर्थ है कि अर्थव्यवस्था नष्ट होने वाली है।

86. In 1945, the new organization called the United Nations pledged "to promote social progress and better standards of life", because :

- (A) It was competing with other international organizations like the World Bank.
- (B) The colonized countries had started to exert pressure on the international community.
- (C) The founders of UN considered it to be a white man's burden.
- (D) The UN Charter draws a link between international security and global poverty and development.

वर्ष 1945 में, संयुक्त राष्ट्र नामित नवीन संगठन ने "सामाजिक प्रगति और जीवन के बेहतर मानकों को बढ़ावा देने के लिए" प्रतिज्ञा की, क्योंकि :

- (A) यह विश्व बैंक जैसे अन्य अंतर्राष्ट्रीय संगठनों के साथ प्रतिस्पर्धा कर रहा था।
- (B) उपनिवेशित देशों ने अंतर्राष्ट्रीय समुदाय पर दबाव डालना प्रारम्भ कर दिया था।
- (C) यू० एन० के संस्थापकों ने इसे श्वेत मानव का बोझ समझा।
- (D) यू० एन० चार्टर, अंतर्राष्ट्रीय सुरक्षा तथा वैश्विक निर्धनता और विकास के बीच एक कड़ी बनाता है।

87. Which one word does *not* belong with the others ?

- (A) Cornea
- (B) Retina
- (C) Pupil
- (D) Vision

कौन-सा शब्द अन्य सबके साथ मेल *नहीं* खाता है ?

- (A) आँख का श्वेत पटल (कोर्निया)
- (B) दृष्टि पटल (रेटिना)
- (C) पुतली (प्यूपिल)
- (D) दृष्टि (विज़न)

88. One of the warmest winters on record has put consumers in the mood to spend money. Spending is likely to be the strongest in thirteen years. During the month of February, sales of existing single-family homes hit an annual record rate of 4.75 million. This paragraph best supports the statement that :

- (A) consumer spending will be higher thirteen years from now than it is today.
- (B) more people buy houses in the month of February than in any other month.
- (C) there were about 4 million homes for sale during the month of February.
- (D) warm winter weather is likely to affect the rate of home sales.

सबसे गर्म सर्दियों का मौसम उपभोक्ताओं को पैसा खर्च करने के मूड में ले आया। व्यय तेरह वर्षों में सबसे अधिक होने वाला था। फरवरी के माह में, मौजूदा एकल-परिवार के घरों की बिक्री 4.75 मिलियन की वार्षिक दर को पार कर गई। यह पैराग्राफ किस कथन का सबसे श्रेष्ठ पक्ष लेता है ?

- (A) आज से तेरह वर्षों में उपभोक्ता व्यय उच्च होगा।
- (B) किसी अन्य माह की तुलना में फरवरी के माह में ज्यादा लोग घर खरीदेंगे।
- (C) फरवरी के माह के दौरान लगभग 4 मिलियन घर बिक्री के लिए उपलब्ध थे।
- (D) गर्म सर्दियों के मौसम से घर की बिक्री की दर प्रभावित होने की संभावना है।

89. Which one of the following is estimated by the radio carbon dating ?

- (A) Age of the human being
- (B) Age of the fossils
- (C) Disease of the human body
- (D) Purity of the metals

रेडियो कार्बन डेटिंग द्वारा निम्नलिखित में से किसका आकलन किया जाता है ?

- (A) मानव की आयु
- (B) जीवाश्मों की आयु
- (C) मानव शरीर का रोग
- (D) धातुओं की शुद्धता

90. Length, width and height of a room are 6 meter, 5 meter and 6 meter respectively. What is the total cost to whitewash the four walls and the ceiling at the rate Rs. 5 per square meter ?

- (A) Rs. 660
- (B) Rs. 960
- (C) Rs. 1060
- (D) Rs. 810

एक कमरे की लम्बाई, चौड़ाई तथा ऊँचाई क्रमशः 6 मी०, 5 मी० और 6 मी० है। प्रति वर्ग मीटर 5 रुपये की लागत पर चार दिवारों और छत की सफेदी की कुल लागत क्या होगी ?

- (A) 660 रुपये
- (B) 960 रुपये
- (C) 1060 रुपये
- (D) 810 रुपये

91. Percent Share of Rs. 1250 expenditure was spent on following items is given in the table :

Item	Percent Share
Rent for Housing	29 ✓
School fee for children	5
Purchase of Grocery	36 ✓
Travel Expense	18
Entertainment Expense	12

$$\frac{65 \times 1250}{100}$$

$$65 \times 125$$

$$\frac{125 \times 65}{100}$$

What expenditure is incurred on Purchase of Grocery + Rent for Housing ?

- (A) Rs. 817 (B) Rs. 820
(C) Rs. 812 (D) Rs. 815

1250 रुपये के व्यय का निम्नलिखित मदों पर किया गया प्रतिशत भाग इस तालिका में दिया गया है :

मद	प्रतिशत भाग
आवास गृह का किराया	29
बच्चों के लिए स्कूल फीस	5
ग्रोसरी की खरीद	36
यातायात का खर्चा	18
मनोरंजन व्यय	12

बताइये ग्रोसरी की खरीद एवं आवास गृह के किराये पर कितना व्यय किया गया ?

- (A) 817 रुपये (B) 820 रुपये
(C) 812 रुपये (D) 815 रुपये

92. Who among the following is considered as the 'Father of Artificial Intelligence' ?

- (A) Charles Babbage (B) Lee De Forest
(C) John McCarthy (D) Microsoft

निम्नलिखित में से किस विद्वान को 'कृत्रिम बुद्धि का जनक' समझा जाता है ?

- (A) चार्ल्स बैबेज (B) ली डे फॉरेस्ट
(C) जॉन मैकार्थी (D) माइक्रोसॉफ्ट

93. What was the name of the first newspaper to announce the partition of Bengal on July 6th 1905 ?

(A) Swaraj

(B) Sanjivani

(C) Kalantar

(D) Anandabazar Patrika

6 जुलाई, 1905 को बंगाल के विभाजन की घोषणा करने वाले प्रथम समाचार पत्र का नाम क्या था ?

(A) स्वराज

(B) संजीवनी

(C) कालान्तर

(D) आनन्द बाजार पत्रिका

94. National Bird Sanctuary of Sultanpur is located in which one of the following Districts of Haryana ?

(A) Gurugram

(B) Yamunanagar

(C) Panchkula

(D) Ambala

राष्ट्रीय पक्षी शरण्य (या अभयारण्य) सुल्तानपुर, हरियाणा के किस जिले में स्थित है ?

(A) गुरुग्राम

(B) यमुनानगर

(C) पंचकुला

(D) अम्बाला

95. Look at this series :

75 65 85 55 45 85 35 next two numbers of this series is :

(A) 25 15

(B) 25 85

(C) 35 25

(D) 25 55

इस अनुक्रम को देखें :

75 65 85 55 45 85 35 श्रृंखला की अगली दो संख्याएँ होंगी :

(A) 25 15

(B) 25 85

(C) 35 25

(D) 25 55

96. World Water Day is celebrated on :

(A) March 22

(B) May 11

(C) May 22

(D) June 05

विश्व जल दिवस किस दिन मनाया जाता है ?

(A) 22 मार्च

(B) 11 मई

(C) 22 मई

(D) 5 जून

97. Which one of the following is the **correct** meaning of Suffrage ?

(A) The freedom to speech

(B) The right to vote

(C) Freedom from any suffering

(D) The right to education

मताधिकार का सही अर्थ निम्नलिखित में से क्या है ?

(A) अभिव्यक्ति की स्वतन्त्रता

(B) मत देने का अधिकार

(C) किसी भी व्यथा से मुक्ति

(D) शिक्षा का अधिकार

98. Which one of the following statements is *incorrect* about the different generations of mobile communications ?

- (A) Only one subscriber at any given time is assigned a channel in the first generation (1G).
- (B) In second generation (2G) mobile communication, 5 MHz multi-carrier system is used.
- (C) For third generation (3G) voice call and data is an important feature.
- (D) Global roaming across multiple networks and multimedia is provided to users anytime and anywhere at a much higher speed in Fourth generation (4G) mobile communication.

मोबाइल संचार व्यवस्थाओं की भिन्न पीढ़ियों के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा कथन *गलत* है ?

- (A) प्रथम पीढ़ी (1 जी) में एक समय पर केवल एक अंशदाता (सब्सक्राइबर) को चैनल सौंपा जाता है।
- (B) द्वितीय पीढ़ी (2 जी) की मोबाइल संचार व्यवस्था में, 5 MHz बहु-वाहक प्रणाली का उपयोग किया जाता है।
- (C) तृतीय पीढ़ी (3 जी) के लिए वॉयस कॉल और डाटा महत्वपूर्ण विशेषताएँ हैं।
- (D) चौथी पीढ़ी (4 जी) की मोबाइल संचार व्यवस्था में उपभोक्ताओं को बहुत से नेटवर्कों को ग्लोबल रोमिंग तथा मल्टीमीडिया की सुविधाएँ कहीं भी और किसी भी समय ज्यादा तीव्र गति पर प्रदान की जाती हैं।

99. The Structure of Disaster Management in India has been an outcome of :

- (A) A Parliamentary Ordinance of 2005
- (B) Disaster Management Act, 2005
- (C) The Environment (Protection) Act, 1986
- (D) The National Green Tribunal Act, 2010

भारत में आपदा प्रबन्धन को ढाँचा निम्नांकित का परिणाम है :

- (A) 2005 का संसदीय अध्यादेश
- (B) आपदा प्रबन्धन अधिनियम, 2005
- (C) पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986
- (D) राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण अधिनियम, 2010

100. If First December 1991 was the first Sunday, which date was the fourth Tuesday of December of 1991 ?

- (A) 17-12-91 (B) 24-12-91 (C) 27-12-91 (D) 31-12-91

यदि पहली दिसम्बर 1991 को पहला रविवार है, तो दिसम्बर 1991 में चौथा मंगलवार किस तिथि को होगा ?

- (A) 17-12-91 (B) 24-12-91 (C) 27-12-91 (D) 31-12-91

S M T W T F S

↓
8