1. Which statement is correct?

Statement A – Sambhar is the largest salt water lake of Rajasthan.

Statement R – Sambhar lake is located between 74° to 75°E longitudes.

Correct code is -

(A) Only A is correct
(B) A or R both are correct
(C) Only R is correct
(D) A or R both are not correct

कौनसा कथन सत्य है?

कथन A – सांभर राजस्थान की सबसे बड़ी खारे पानी की झील है।

कथन R – सांभर झील 74° से 75° पूर्वी देशांतरों में स्थित है।

सही कूट है –

(A) केवल A सत्य है
(B) A और R दोनों सत्य हैं
(C) केवल R सत्य है
(D) A और R दोनों सत्य नहीं हैं

2. In 17th century's "Sisodia-Rathore Alliance", the rural of Mewar was -

(A) Maharana Amar Singh - II
(B) Maharana Sangram Singh - II
(C) Maharana Raj Singh - I
(D) Maharana Jagat Singh - I

17वीं शताब्दी के "सिसोदिया–राठौड़ गठबंधन" में, मेवाड़ का शासक था –

(A) महाराणा अमर सिंह - II
(B) महाराणा संग्राम सिंह - II
(C) महाराणा राज सिंह - I
(D) महाराणा जगत सिंह - I

3. Which one of the following is not an antioxidant?

(A) Selenium (B) Vitamin E
(C) Aspartame (D) Lycopene

निम्नलिखित में से कौनसा एक प्रति ऑक्सीकारक नहीं है?

(A) सेलेनियम (B) विटामिन E
(C) ऐस्पारटेम (D) लाइकोपीन

4. Sarvottam Vilas, Gaj Vilas, Jawahar Vilas is situated in which of the following forts?

(A) Sonargarh fort (B) Mehrangarh fort
(C) Bala Quila (D) Jalore fort

सर्वोत्तम विलास, गज विलास, जवाहर विलास निम्नलिखित में से किस दुर्ग में स्थित हैं?

(A) सोनारगढ़ दुर्ग (B) मेहरानगढ़ दुर्ग
(C) बाला किला (D) जालौर दुर्ग

5. Who is called the 'forgotten Hero of Marwar'?

(A) Rao Gangdev (B) Sur Singh
(C) Rao Chandrasen (D) Maharaja Ajit Singh

'मारवाड़ का भूला–बिसरा नायक' किसे कहा जाता है?

(A) राव गंगदेव (B) सूर सिंह
(C) राव चंद्रसेन (D) महाराजा अजीत सिंह

6. In which part of the body do women wear "Damana" ornament?

(A) Finger (B) Feet
(C) Ears (D) Nose

"दामणा" आभूषण स्त्रियाँ शरीर के किस भाग में पहनती हैं?

(A) अंगुली (B) पैर
(C) कान (D) नाक

7. Which of the following forests are often called the "Lungs of the Planet"?

(A) Amazon rain forests (B) Tundra forest
(C) Monsoon forest (D) Taiga forest

निम्नलिखित में से किन वनों को अक्सर "पृथ्वी ग्रह के फेफड़ों" के रूप में जाना जाता है?

(A) अमेंजन वर्षा वन (B) टुण्ड्रा वन
(C) मानसूनी वन (D) टैगा वन

8. Pre-Cambrian rocks of Rajasthan are basically described by -

(A) M.S.Khurana (B) C.A.Hacket
(C) La Touche (D) A.M.Heron

राजस्थान में प्रि–कैम्ब्रियन चट्टानों का आधारभूत वर्णन किसके द्वारा किया गया है?

(A) एम.एस.खुराना (B) सी.ए.हैंकेट
(C) ला टोचे (D) ए.एम.हेरोन

9. Which is the biggest Thermal Power Station of Rajasthan?

(A) Barsingsar Thermal

(B) Suratgarh Thermal

(C) Kota Thermal

(D) Giral Thermal

कौन सा राजस्थान का सबसे बड़ा तापीय विद्युत ग्रह है?

(A) बरसिंहसर थर्मल

(B) सूरतगढ़ थर्मल

(C) कोटा थर्मल

(D) गिरल थर्मल

10. How many languages of Rajasthan are mentioned in Kuvalayamala?

(A) 18 (B) 06

(C) 28 (D) 08

कुवलयमाला में राजस्थान की कितनी भाषाओं का उल्लेख है?

(A) 18 (B) 06

(C) 28 (D) 08

11. Match the following –

District

(A) Banswara

(B) Jaisalmer

(C) Dholpur

(D) Ganganagar

Latitude/Longitude

(I) 30°12′ N

(II) 69°30′ E

(III) 23°3′ N

(IV) 78°17′ E

Correct code is -

(A) A-III, B-II, C-I, D-IV

(B) A-II, B-III, C-IV, D-I

(C) A-I, B-II, C-IV, D-III

(D) A-III, B-II, C-IV, D-I

निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए –

जिला

(A) बांसवाड़ा

(B) जैसलमेर

(C) धौलपुर

(D) गंगानगर

अक्षांश / देशांतर

(I) 30°12′ उत्तर

(II) 69°30′ पूर्व

(III) 23°3′ उत्तर

(IV) 78°17′ पूर्व

सही कूट है –

(A) A-III, B-II, C-I, D-IV

(B) A-II, B-III, C-IV, D-I

(C) A-I, B-II, C-IV, D-III

(D) A-III, B-II, C-IV, D-I

12. Which organism causes the Kala-azar disease?

(A) Planaria (B) Leishmania

(C) Amoeba (D) Plasmodium

कौनसा जीव काला–अज़ार बीमारी का कारण है?

(A) प्लेनेरिया (B) लीज़मैनिया / लीशमैनिया

(C) अमीबा (D) प्लाज़्मोडियम

13. Which is called the emergency hormone in the human body?

(A) Adrenaline (B) Progesterone

(C) Insulin (D) Thyroxin

मानव शरीर में किस हार्मोन को आपातकालीन हार्मोन कहा जाता है?

(A) एड्रिनलिन (B) प्रोजेस्ट्रोन

(C) इंसुलिन (D) थायरॉक्सिन

14. Which scholar made a scientific division of Rajasthani painting style in his book "Rajput paintings"?

(A) Dr. Fayaz Ali

(B) Ananda Coomaraswamy

(C) Dr. Shridhar Andhare

(D) Eric Dickinson

किस विद्वान ने अपनी पुस्तक "राजपूत पेंटिंग्स" में राजस्थानी चित्र शैलियों का वैज्ञानिक विभाजन किया?

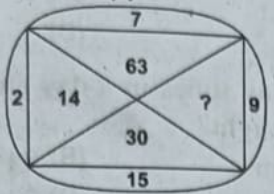
(A) डॉ. फैयाज़ अली

(B) आनंद कुमार स्वामी

(C) डॉ. श्रीधर अंधारे

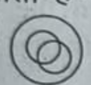
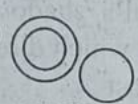
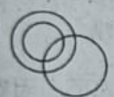
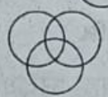
(D) एरिक डिकिन्सन

60. Use some rule and then find out the right option for the blank cell?
कुछ विशेष नियम का प्रयोग करके रिक्त स्थान के लिए सही विकल्प बताइए –



(A) 33 (B) 135
(C) 145 (D) 18

61. Choose the Venn diagram that depicts the correct relationship among Males, Fathers and Doctors –
उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो पुरुष, पिता और चिकित्सक के मध्य संबंधों को सही रूप में दर्शाता है –

(A) 
(B) 
(C) 
(D) 

62. Find the largest number of four digits which gives remainder 4 when divided by each 6,8,10 and 12?
(A) 9946 (B) 9964
(C) 9984 (D) 9944

चार अंकों की बड़ी–से–बड़ी संख्या ज्ञात कीजिये जिसे 6, 8, 10 और 12 प्रत्येक से विभाजित करने पर शेषफल 4 बचता है।
(A) 9946 (B) 9964
(C) 9984 (D) 9944

63. Read the following information and answer the given question -
Aarti is older than Muskan. Gajendra is older than Muskan but younger than Aarti. Keshav is younger than Rajendra and Muskan. Muskan is older than Rajendra. Whose age is between Rajendra and Gajendra?
(A) Keshav (B) Muskan
(C) Aarti (D) None of these

निम्नलिखित सूचना को पढ़ें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें –
आरती, मुस्कान से बड़ी है। गजेन्द्र, मुस्कान से बड़ा है, लेकिन आरती से छोटा है। केशव, राजेन्द्र और मुस्कान से छोटा है। मुस्कान, राजेन्द्र से बड़ी है। किसकी उम्र राजेन्द्र और गजेन्द्र के बीच है?
(A) केशव (B) मुस्कान
(C) आरती (D) इनमें से कोई नहीं

64. A cuboid has six sides of different colours. The red side is opposite to black, the blue side is adjacent to white. The brown side is adjacent to blue. The red side is face down. Which one of the following would be the opposite to brown?
(A) Blue (B) Black
(C) Red (D) White

एक घनाभ में विभिन्न रंगों की छह फलक हैं, लाल फलक काले फलक के विपरीत है, नीला फलक सफेद फलक के निकट है। भूरा फलक नीले फलक के निकट है। लाल फलक नीचे की ओर है। निम्नलिखित में से कौन भूरे फलक के विपरीत होगा?
(A) नीला (B) काला
(C) लाल (D) सफेद

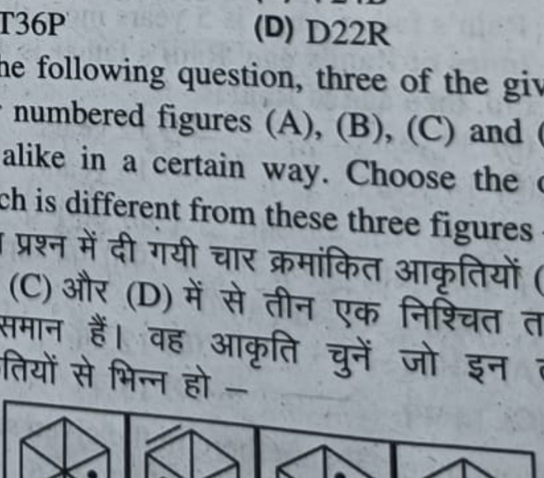
65. $\sqrt{2+\sqrt{3}}.\sqrt{2+\sqrt{2+\sqrt{3}}}.\sqrt{2+\sqrt{2+\sqrt{2+\sqrt{3}}}}.$
$\sqrt{2-\sqrt{2+\sqrt{2+\sqrt{3}}}}$ is equal to -
(A) 1 (B) $\sqrt{6}$
(C) 4 (D) 2

$\sqrt{2+\sqrt{3}}.\sqrt{2+\sqrt{2+\sqrt{3}}}.\sqrt{2+\sqrt{2+\sqrt{2+\sqrt{3}}}}.$
$\sqrt{2-\sqrt{2+\sqrt{2+\sqrt{3}}}}$ बराबर है –
(A) 1 (B) $\sqrt{6}$
(C) 4 (D) 2

66. Find the odd one out –
(A) G29M (B) V24B
(C) T36P (D) D22R

विषम का पता लगावें –
(A) G29M (B) V24B
(C) T36P (D) D22R

67. In the following question, three of the given four numbered figures (A), (B), (C) and (D) are alike in a certain way. Choose the one which is different from these three figures –
निम्न प्रश्न में दी गयी चार क्रमांकित आकृतियों (A), (B), (C) और (D) में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। वह आकृति चुनें जो इन तीनों आकृतियों से भिन्न हो –



(A) D (B) B
(C) A (D) C

52. In the question below, three statements I, II, and III are given. You are required to find out which of the given statement is / are sufficient to answer the question.
How is Q related to T?
I. M and R are brothers.
II. S has two sons and one daughter, R being one of the sons.
III. S is the mother of T and married to Q.
(A) I and II (B) Only III
(C) II and III (D) I and III

नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन I, II, III दिए गए हैं। आपको यह पता लगाना है कि दिए गए कथनों में से कौन–सा/से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है/हैं।
Q, T से किस प्रकार संबंधित है?
I – M और R भाई हैं।
II – S के दो पुत्र और एक पुत्री है, R पुत्रों में से एक है।
III – S, T की माता है और Q से विवाहित है।
(A) I और II (B) केवल III
(C) II और III (D) I और III

53. Which of the following letters is 14^{th} to the right of 6^{th} letter from the left in the English alphabet?
(A) W (B) P
(C) T (D) R

निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर अंग्रेजी वर्ण माला में बाएं से छठे अक्षर के दाएं से 14वां है?
(A) W (B) P
(C) T (D) R

54. Raju's father's age is 5 years more than three times of Raju's age. Raju's father is 44 years old, then age of Raju is -
(A) 39 years (B) 12 years
(C) 14 years (D) 13 years

राजू के पिता की आयु राजू की आयु के तीन गुने में 5 वर्ष अधिक है। राजू के पिता की आयु 44 वर्ष है, तो राजू की आयु होगी –
(A) 39 वर्ष (B) 12 वर्ष
(C) 14 वर्ष (D) 13 वर्ष

55. How many 3's are there in the given sequence which are neither preceded by 6 and nor immediately followed by 9?
Series : 9 3 6 6 3 9 5 9 3 7 8 9 1 6 3 9 6 3 9
(A) 4 (B) 2
(C) 1 (D) 3

निम्न अनुक्रम में कितने ऐसे 3 हैं जिनके तुरंत पहले 6 और तुरंत बाद में 9 नहीं आया है?
अनुक्रम : 9 3 6 6 3 9 5 9 3 7 8 9 1 6 3 9 6 3 9
(A) 4 (B) 2
(C) 1 (D) 3

56. How many times in a day are the hands of a clock straight?
(A) 48 times (B) 24 times
(C) 44 times (D) 22 times

एक दिन में घड़ी की सुईयां कितनी बार सीधी रेखा में होती हैं?
(A) 48 बार (B) 24 बार
(C) 44 बार (D) 22 बार

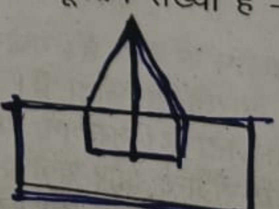
57. One morning Udai and Vishal were talking to each other face to face at a crossing. If Vishal's shadow was exactly to the left of Udai, which direction was Udai facing?
(A) East (B) West
(C) South (D) North

एक सुबह उदय और विशाल एक चौराहे पर आमने–सामने बात कर रहे थे, यदि विशाल की छाया उदय के ठीक बायीं ओर थी, तो उदय का मुख किस दिशा में था?
(A) पूर्व (B) पश्चिम
(C) दक्षिण (D) उत्तर

58. Select the correct alternative that shares the same relationship as the given pair below -
Fog : Visibility : : AIDS : ___?___
(A) Virus (B) Health
(C) Resistance (D) Death

सही विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए जोड़े के समान संबंध साझा करता है –
कोहरा : दृश्यता : : एड्स : ....?........
(A) वायरस (B) स्वास्थ्य
(C) प्रतिरोध (D) मौत

59. The minimum number of straight lines required to make the following figure is –
निम्नलिखित आकृति को बनाने के लिए आवश्यक सरल रेखाओं की न्यूनतम संख्या है –



(A) 12 (B) 9
(C) 11 (D) 10

11800877011800877011800877011800877O

15. Rajasthan's famous folk art "Bewan" is -
(A) A sword shaped figure made of wood which is used in Ramleela drama.
(B) A temple shaped figure made of wood with doors.
(C) Presenting the life of a folk deity through paintings on a khadi cloth.
(D) A throne made of wood on which the idol of Thakurji is adorned and seated.

राजस्थान की प्रसिद्ध लोक कला "बेवाण" है –
(A) लकड़ी से निर्मित तलवारनुमा आकृति जिसका उपयोग रामलीला नाटक में किया जाता है।
(B) कपाटों युक्त लकड़ी से निर्मित मंदिरनुमा आकृति।
(C) खादी के कपड़े पर लोक देवता के जीवन को चित्रों के माध्यम से प्रस्तुत करना।
(D) लकड़ी से निर्मित सिंहासन जिस पर ठाकुरजी की मूर्ति को श्रृंगारित करके बैठाया जाता है।

16. First mammal to be cloned was -
(A) Frog (B) Rat
(C) Sheep (D) Goat

क्लोन किया जाने वाला पहला स्तनपायी था –
(A) मेंढक (B) चूहा
(C) भेड़ (D) बकरी

17. Who is the brand ambassador of Beti Bachao Beti Padhao campaign in Rajasthan?
(A) Sarika Gupta (B) Mithali Raj
(C) Gulabo Sapera (D) Avani Lekhara

राजस्थान में बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ अभियान का ब्रांड एम्बेसेडर कौन है?
(A) सारिका गुप्ता (B) मिताली राज
(C) गुलाबो सपेरा (D) अवनी लेखरा

18. Where "Rajiv Gandhi Fintech Digital Institute" is to be established?
(A) Jaipur (B) Jodhpur
(C) Kota (D) Udaipur

"राजीव गांधी फिनटेक डिजिटल इन्स्टिट्यूट" की स्थापना कहां पर की जायेगी?
(A) जयपुर में (B) जोधपुर में
(C) कोटा में (D) उदयपुर में

19. Involuntary actions like blood pressure and vomiting are controlled by which part of hindbrain?
(A) Cerebrum (B) Medulla oblongata
(C) Pons (D) Cerebellum

रक्तचाप और उल्टी जैसी अनैच्छिक क्रियाओं को पश्च मस्तिष्क के किस भाग द्वारा नियंत्रित किया जाता है?
(A) सेरेब्रम (B) मेड्यूला आब्लोंगेटा
(C) पोन्स (D) सेरेबैलम

20. Which is not correct?
(A) Humid south-eastern plain is suitable for soybean cultivation.
(B) Mechanized agriculture is practised in Ganganagar district.
(C) Suratgarh agriculture farm is established with the help of Russia.
(D) Mahi-Kanchan is a high yielding variety of rice in Rajasthan.

कौनसा असत्य है?
(A) आर्द्र दक्षिण पूर्वी मैदान सोयाबीन की खेती के लिये उपयुक्त हैं।
(B) यांत्रिक कृषि गंगानगर जिले में प्रचलित है।
(C) सूरतगढ़ कृषि फार्म की स्थापना रूस की सहायता से की गई है।
(D) माही–कंचन राजस्थान में चावल की उच्च उत्पादकता देने वाली किस्म है।

21. Vivaan Kapoor is related to which sport?
(A) Kho - Kho (B) Boxing
(C) Kabaddi (D) Rifle Shooting

विवान कपूर किस खेल से सम्बन्धित हैं?
(A) खो – खो (B) बॉक्सिंग
(C) कबड्डी (D) राइफल शूटिंग

22. Late. Hisamuddin was an accomplished artist of which Handicraft?
(A) Thewa craft (B) Jatt Patti craft
(C) Meenakari (D) Usta craft

स्व. हिसामुद्दीन किस हस्तशिल्प के सिद्धहस्त कलाकार थे?
(A) थेवा कला (B) जट पट्टी कला
(C) मीनाकारी (D) उस्ता कला

23. On the second day of marriage, reception and feast is organised for the newly weds by the groom's side. What is it called?
(A) Aano (B) Badhar
(C) Ku (D) Aulandi

विवाह के दूसरे दिन वर पक्ष द्वारा नवदंपति के लिए आशीर्वाद समारोह व प्रीतिभोज को क्या कहते हैं?
(A) आणों (B) बढार
(C) कू (D) औलंदी

1180008770 1180008770 1180008770 1180008770

31. Which of the following pairs (Currency - Issuers) is not correctly matched?
(A) Jhadshahi - Jaipur
(B) Vijaishahi - Bikaner
(C) Akhaishahi - Jaisalmer
(D) Gajshahi - Jodhpur

निम्नलिखित में से कौनसा युग्म (मुद्राएँ – रियासत) सुमेलित नहीं है?
(A) झाड़शाही – जयपुर
(B) विजयशाही – बीकानेर
(C) अखैशाही – जैसलमेर
(D) गजशाही – जोधपुर

32. According to census 2011, which district had the lowest sex ratio in the age group of 0 to 6 in Rajasthan?
(A) Jhunjhunu (B) Ganganagar
(C) Dausa (D) Dholpur

जनगणना 2011 के अनुसार, राजस्थान में 0 से 6 आयु वर्ग में न्यूनतम लिंगानुपात किस जिले में था?
(A) झुंझुनूं (B) गंगानगर
(C) दौसा (D) धौलपुर

33. Which is not correctly matched?
(A) DA'w climate region – Mid-Rajasthan
(B) CA'w climate region – South-eastern Rajasthan
(C) DB'w climate region – Northern Rajasthan
(D) EA'd climate region – Eastern Rajasthan

कौनसा युग्म सही सुमेलित नहीं है?
(A) DA'w जलवायु प्रदेश – मध्य राजस्थान
(B) CA'w जलवायु प्रदेश – दक्षिण–पूर्वी राजस्थान
(C) DB'w जलवायु प्रदेश – उत्तरी राजस्थान
(D) EA'd जलवायु प्रदेश – पूर्वी राजस्थान

34. The foundation stone of world's third largest cricket stadium was laid on 5th Feb, 2022 at -
(A) Jodhpur (B) Chonp (Jaipur)
(C) Kishangarh (D) Sanganer

विश्व के तीसरे सबसे बड़े क्रिकेट स्टेडियम का शिलान्यास 5 फरवरी, 2022 को कहाँ किया गया?
(A) जोधपुर (B) चौंप (जयपुर)
(C) किशनगढ़ (D) सांगानेर

35. On 19 December, 2021 which scheme has been started by the department of Women and Child Development in Rajasthan?
(A) Udaan ke Sath Shakti Yojana
(B) Balika Vikas Yojana
(C) I Am Shakti Udaan Yojana
(D) Jagrati Bal Vikas Yojana

राजस्थान में महिला एवं बाल विकास विभाग द्वारा संचालित किस योजना का 19 दिसम्बर, 2021 को शुभारम्भ किया गया?
(A) उड़ान के साथ शक्ति योजना
(B) बालिका विकास योजना
(C) आई. एम. शक्ति उड़ान योजना
(D) जागृति बाल विकास योजना

36. The escape velocity of the earth is -
(A) 11.9 km/sec (B) 11.2 km/sec
(C) 19.2 km/sec (D) 13.6 km/sec

पृथ्वी का पलायन वेग है –
(A) 11.9 कि.मी./ सेकंड (B) 11.2 कि.मी./ सेकंड
(C) 19.2 कि.मी./ सेकंड (D) 13.6 कि.मी./ सेकंड

37. Which statement is correct about Bhakra Canal project?
(A) It is a joint project of Punjab-Haryana-Rajasthan.
(B) It provides irrigation to Hanumangarh district.
(C) Rajasthan's share is 17.22%.
(D) It irrigates 2.3 Lakh Hectare of agricultural land.

Correct code is -
(A) B or C (B) B, C or D
(C) A, B or C (D) A, B or D

भाखड़ा नहर परियोजना के बारे में कौनसा कथन सत्य है?
(A) यह पंजाब–हरियाणा और राजस्थान की संयुक्त परियोजना है।
(B) इससे हनुमानगढ़ जिले को सिंचाई सुविधा प्राप्त होती है।
(C) राजस्थान का हिस्सा 17.22% है।
(D) यह 2.3 लाख हैक्टेयर कृषिगत भूमि को सिंचित करती है।

सही कूट है –
(A) B और C (B) B, C और D
(C) A, B और C (D) A, B और D

44. Which is the hardest substance in the human body?
(A) Skull Bones (B) Kneecap
(C) Tooth Enamel (D) Finger Nails

मानव शरीर का सबसे कठोरतम भाग है –
(A) खोपड़ी की हड्डी (B) घुटने की हड्डी
(C) दांतों का इनैमल (परत) (D) उंगलियों के नाखून

45. Where is Lok Kala Mandir located?
(A) Jodhpur (B) Udaipur
(C) Bikaner (D) Jaipur

लोक कला मन्दिर कहाँ स्थित है?
(A) जोधपुर (B) उदयपुर
(C) बीकानेर (D) जयपुर

46. Which district of Rajasthan has got the second place in the country under the "Prime Ministers Housing Scheme" in June 2021?
(A) Jaipur (B) Ajmer
(C) Jodhpur (D) Dungarpur

जून 2021 में, ''प्रधानमन्त्री आवास योजना'' के तहत राजस्थान के किस जिले को देश में दूसरा स्थान प्राप्त हुआ?
(A) जयपुर (B) अजमेर
(C) जोधपुर (D) डूँगरपुर

47. Which of the following statements is/are true in relation to Abhaneri?
(1) The Harshat Mata temple here was built by the Feudal Chauhan's of Pratiharas.
(2) The Chand Baori of Abhaneri is world famous.
(3) There is a famous temple of goddess Pippalada.
Choose the correct code -
(A) (1), (2) and (3) (B) Only (2)
(C) (1) and (2) (D) Only (3)

आभानेरी के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौनसा/कौनसे विकल्प सही हैं?
(1) यहाँ निर्मित हर्षत माता मंदिर प्रतिहारों के सामंत चौहानों ने बनवाया था।
(2) यहाँ की चाँद वावड़ी विश्व प्रसिद्ध है।
(3) यहाँ का पिप्पलाद माता का मंदिर प्रसिद्ध है।
सही कूट चुनिए –
(A) (1), (2) और (3) (B) केवल (2)
(C) (1) और (2) (D) केवल (3)

48. When did Maharana Pratap establish his new capital at Chavand?
(A) 1582 AD (B) 1576 AD
(C) 1594 AD (D) 1585 AD

महाराणा प्रताप ने अपनी नवीन राजधानी चावण्ड में कब स्थापित की?
(A) 1582 ई. (B) 1576 ई.
(C) 1594 ई. (D) 1585 ई.

49. Which of the following pairs (Book –Author) is not correctly matched?
(A) Desh Darpan - Shankardan Samaur
(B) Kirtar Bavni - Kavi Isardas
(C) Suraj Prakash - Karnidan
(D) Ragunath Rupak - Mancharam Sevag

निम्नलिखित में से कौनसा युग्म (पुस्तक–लेखक) असंगत हैं?
(A) देश दर्पण –शंकरदान सामौर
(B) किरतार बावनी – कवि ईसरदास
(C) सूरज प्रकाश – करणीदान
(D) रघुनाथ रूपक – मंछाराम सेवग

50. How is the ancient historical place "Aashram Pattan" known in Modern Times?
(A) Viratnagar (B) Jhalrapatan
(C) Keshoraipatan (D) Bhinmal

प्राचीन ऐतिहासिक स्थल ''आश्रम पट्टन'' की आधुनिक पहचान है –
(A) विराट नगर (B) झालरापाटन
(C) केशवरायपाटन (D) भीनमाल

51. How many such pairs of letters are there in the word 'FOREIGN', each of which has as many letters between its two letters as they have between them in the English alphabet?
(A) 2 (B) 1
(C) 3 (D) Nil

'FOREIGN' शब्द के अक्षरों के कितने ऐसे युग्म हैं, जिनके मध्य उतने ही अक्षर हैं, जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में उनके बीच होते हैं?
(A) 2 (B) 1
(C) 3 (D) कोई नही

38. Red and yellow soil is found in which district of Rajasthan?
(A) Sawai Madhopur-Sirohi-Bhilwara-Ajmer
(B) Ajmer-Sirohi-Dungarpur-Banswara
(C) Sawai Madhopur-Kota-Bhundi-Bhilwara
(D) Sirohi-Ajmer-Tonk-Jaipur
राजस्थान के किन जिलों में लाल व पीली मृदा पाई जाती है?
(A) सवाई माधोपुर–सिरोही–भीलवाड़ा–अजमेर
(B) अजमेर–सिरोही–डूंगरपुर–बांसवाड़ा
(C) सवाई माधोपुर–कोटा–बूंदी–भीलवाड़ा
(D) सिरोही–अजमेर–टोंक–जयपुर

39. Pancreatic juice contains which enzyme that breaks down emulsified fats?
(A) Lipase (B) Trypsin
(C) Amylase (D) Pepsin
अग्नाशयी रस में कौन सा एंजाइम होता है जो इमल्सीफाइड वसा को तोड़ता है?
(A) लाइपेज़ (B) ट्रिपसिन
(C) अमाइलेस (D) पेप्सिन

40. Batool Begum is related to which singing tradition of Rajasthan?
(A) Phad singing (B) Qawwali singing
(C) Gandharva Gaan (D) Mand singing
बतूल बेगम का सम्बन्ध राजस्थान की किस गायन परम्परा से है?
(A) फड़ गायन (B) कव्वाली गायन
(C) गंधर्व गान (D) मांड गायन

41. Which one of the following is not correctly matched?
(A) DPT - Vaccine
(B) DOTS - Tuberculosis
(C) AB^+ Blood group –Universal Donor
(D) Adrenaline - Hormone
निम्नलिखित में से कौनसा सुमेलित नहीं है?
(A) DPT – टीका
(B) DOTS – क्षय रोग
(C) AB^+ रक्त समूह – सर्वदाता
(D) एड्रिनलिन – हार्मोन

42. Which of these statements is/are not true in relation to "Gentlemen agreement"?
(1) This agreement was done in 1942 A.D.
(2) It is related to the princely state of Jhalawar.
(3) According to this agreement the princely government will not help the British in future.
Choose the correct code -
(A) (1) and (2) (B) Only (2)
(C) Only (3) (D) None of these
''जेन्टलमैन एग्रीमेंट'' के संबंध में निम्नलिखित में से कौनसा/कौनसे कथन सत्य नहीं हैं?
(1) यह एग्रीमेंट 1942ई. में हुआ था।
(2) इसका संबंध झालावाड़ रियासत से है।
(3) इस एग्रीमेंट के अनुसार रियासती सरकार भविष्य में अंग्रेज़ों की मदद नहीं करेगी।
सही कूट चुनिए –
(A) (1) और (2) (B) केवल (2)
(C) केवल (3) (D) इनमें से कोई नहीं

43. Match the following –
Institution
(A) Rajasthan Seva Sangh
(B) Desh Hitaishini Sabha
(C) Veer Bharat Sabha
(D) Sarv Hitaishini Sabha
Founder
(1) Vijay Singh Pathik, Ram Narayan Choudhary, Hari Bhai Kinker
(2) Kesari Singh Barhath
(3) Swami Gopaldas
(4) Maharana Sajjan Singh
Choose the correct code -
(A) A-4, B-2, C-3, D-1
(B) A-1, B-4, C-2, D-3
(C) A-3, B-1, C-2, D-4
(D) A-1, B-2, C-3, D-4
सुमेलित कीजिए –
संस्था
(A) राजस्थान सेवा संघ
(B) देश हितैषिणी सभा
(C) वीर भारत सभा
(D) सर्व हितैषिणी सभा
संस्थापक
(1) विजय सिंह पथिक, रामनारायण चौधरी, हरिभाई किंकर
(2) केसरी सिंह बारहठ
(3) स्वामी गोपालदास
(4) महाराणा सज्जन सिंह
सही कूट चुनें –
(A) A-4, B-2, C-3, D-1
(B) A-1, B-4, C-2, D-3
(C) A-3, B-1, C-2, D-4
(D) A-1, B-2, C-3, D-4

24. Identify the chronology of the following Battles –
(1) Battle of Haldighati
(2) Battle of Khanwa
(3) Second Battle of Tarain

Choose the correct code -
(A) 3, 2, 1 **(B)** 1, 3, 2
(C) 2, 3, 1 **(D)** 1, 2, 3

निम्नलिखित युद्धों का सही कालक्रम चुनिए –
(1) हल्दीघाटी का युद्ध
(2) खानवा का युद्ध
(3) तराइन का द्वितीय युद्ध

सही कूट चुनिए –
(A) 3, 2, 1 **(B)** 1, 3, 2
(C) 2, 3, 1 **(D)** 1, 2, 3

25. Match the following –

Mine
(A) Degana
(B) Mando-ki-pal
(C) Jhamar Kotra
(D) Goth-Manglod

Mineral
(I) Tungsten
(II) Florspar
(III) Rock Phosphate
(IV) Gypsum

Correct code is -
(A) A-II, B-I, C-III, D-IV
(B) A-I, B-II, C-III, D-IV
(C) A-I, B-II, C-IV, D-III
(D) A-IV, B-II, C-III, D-I

सुमेलित कीजिये –

खान
(A) डेगाना
(B) मांडो–की–पाल
(C) झामर कोटड़ा
(D) गोठ–मंगलोद

खनिज
(I) टंगस्टन
(II) फ्लोर्सपार
(III) रॉक फॉस्फेट
(IV) जिप्सम

सही कूट है –
(A) A-II, B-I, C-III, D-IV
(B) A-I, B-II, C-III, D-IV
(C) A-I, B-II, C-IV, D-III
(D) A-IV, B-II, C-III, D-I

26. The founder of Ren Branch of Ram Snehi Sect was -
(A) Saint Dariyav Ji
(B) Saint Ram Charan ji
(C) Saint Haridas Ji
(D) Saint Hariram Das Ji

रामस्नेही सम्प्रदाय की रैण शाखा के प्रवर्तक थे –
(A) संत दरियाव जी
(B) संत रामचरण जी
(C) संत हरिदास जी
(D) संत हरिराम दास जी

27. When was the "Jaipur Theater Fest" organized in Jaipur?
(A) March, 2022 **(B)** January, 2022
(C) April, 2022 **(D)** May, 2022

"जयपुर थियेटर फेस्ट" का आयोजन जयपुर में कब किया गया?
(A) मार्च, 2022 **(B)** जनवरी, 2022
(C) अप्रैल, 2022 **(D)** मई, 2022

28. Haveli painting belongs to which century?
(A) 17^{th} century **(B)** 19^{th} century
(C) 18^{th} century **(D)** 20^{th} century

हवेली चित्रकला किस शताब्दी की देन है?
(A) 17वीं शताब्दी **(B)** 19वीं शताब्दी
(C) 18वीं शताब्दी **(D)** 20वीं शताब्दी

29. Who has been awarded the Sahitya Akademi Award 2021 for Rajasthani language?
(A) Raj Rahi **(B)** Anuradha Sharma
(C) Namita Gokhale **(D)** Meethesh Nirmohi

साहित्य अकादमी पुरस्कार–2021, राजस्थानी भाषा के लिए किसे दिया गया है?
(A) राज राही **(B)** अनुराधा शर्मा
(C) नमिता गोखले **(D)** मीठेश निर्मोही

30. Which one of the following pairs (Archaeological Site – Related District) is not correctly matched?
(A) Jodhpura - Jaipur
(B) Gilund – Rajsamand
(C) Sunari - Jhunjhunu
(D) Ojhiyana - Chittorgarh

निम्नलिखित युग्मों में से कौनसा युग्म (पुरास्थल – संबंधित जिला) सुमेलित नहीं है?
(A) जोधपुरा – जयपुर
(B) गिलूण्ड – राजसमन्द
(C) सुनारी – झुंझुनूं
(D) ओझियाना – चित्तोड़गढ़

118008770

... between the first digit of the highest number as well as of the lowest number after the positions of the first two digits in each number of the following series 738, 429, 156, 273, 894 are reversed?

(A) 6 (B) 4

(C) 7 (D) 5

निम्नलिखित श्रृंखला 738, 429, 156, 273, 894 की प्रत्येक संख्या में पहले दो अंकों को परस्पर बदल देने पर सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक और सबसे छोटी संख्या के पहले अंक के बीच का अंतर क्या होगा?

(A) 6 (B) 4

(C) 7 (D) 5

9. A question and two statements are given below. You have to decide which statement is sufficient to answer the given question.

How many doctors are working in a village?

Statements: I. There is one doctor per one thousand villagers.

II. There are 20 wards in the village. Each ward has number of doctors equal to total number of wards.

(A) Only I is sufficient

(B) Only II is sufficient

(C) Both I and II are sufficient together

(D) Neither I nor II is sufficient

एक प्रश्न और दो कथन नीचे दिये गये हैं। आपको तय करना है कि दिये गये प्रश्न का उत्तर देने के लिये कौनसा कथन पर्याप्त है।

एक ग्राम में कितने चिकित्सक कार्यरत हैं?

कथन: I – प्रति एक हज़ार ग्रामीणों पर एक चिकित्सक है।

II – ग्राम में 20 वार्ड हैं। प्रत्येक वार्ड में चिकित्सकों की संख्या कुल वार्डों के बराबर है।

(A) केवल I पर्याप्त है

(B) केवल II पर्याप्त है

(C) I और II दोनों एकसाथ पर्याप्त हैं।

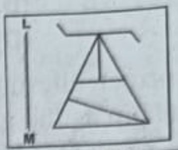
(D) न तो I ना ही II पर्याप्त है।

70. If a mirror is placed in position of LM, then which of the answer figures is the right mirror image of the given question figure?

दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन – सी दी गई प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब है, जब दर्पण को LM की स्थिति में रखा जाये?

Question Figure –

प्रश्न आकृति –



(A)

(B)

(C)

(D)

71. In the question given below two statements are given, which are followed by two conclusions I and II. You have to take the statements to be true even if the statements are at variance with known facts. Make a careful study of all the conclusions and decide which conclusion logically follows the given statements even if they seem to be at variance from commonly known facts.

Statements: All cakes are desks.

All desks are toffies.

Conclusions: I. All toffies are cakes.

II. Some toffies are cakes.

(A) only conclusion I follows

(B) only conclusion II follows

(C) Both conclusions I and II follow

(D) Neither conclusion I nor conclusion II follows

नीचे दिए गए प्रश्न में दो कथन दिए गए हैं, जिनका अनुसरण दो निष्कर्षों I और II द्वारा किया जाना है। ज्ञात तथ्यों से भिन्न होने पर भी आपको कथन को सत्य मानना है। सभी निष्कर्षों का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिये और निर्धारित कीजिए कि कौनसा निष्कर्ष सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होने पर भी दिये गये कथनों का तर्कपूर्ण रूप से अनुसरण करता है।

कथन : सभी केक डेस्क हैं।

सभी डेस्क टॉफियां हैं।

निष्कर्ष : I सभी टॉफियां केक हैं।

II कुछ टॉफियां केक हैं।

(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(C) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(D) न तो निष्कर्ष I और ना ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है

80. There are 120 students in a class, who read Maths or History or English. It is known that no student can read all three subjects. 24 read only Maths and History, 8 read only History and English and 21 read only Maths and English. 32 read only Maths and 13 only History. If 9 of the students who read only Maths start to read all three subjects, then find the percentage of students who read History?

(A) 50% (B) 60%
(C) 40% (D) None of these

एक कक्षा में 120 विद्यार्थी हैं, जो गणित या इतिहास या अंग्रेज़ी पढ़ते हैं। यह ज्ञात है कि कोई भी छात्र सभी 3 विषयों को नहीं पढ़ सकता है। 24 केवल गणित और इतिहास पढ़ते हैं, 8 केवल इतिहास और अंग्रेज़ी पढ़ते हैं और 21 केवल गणित और अंग्रेज़ी पढ़ते हैं। 32 केवल गणित एवं 13 केवल इतिहास पढ़ते हैं। यदि केवल गणित पढ़ने वाले छात्रों में से 9 सभी 3 विषयों को पढ़ना शुरू करते हैं, तो इतिहास पढ़ने वाले छात्रों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

(A) 50% (B) 60%
(C) 40% (D) इनमें से कोई नहीं

81. Find the angle between the hour hand and the minute hand of a clock, when the time is 3.25 -

(A) $47\frac{1}{2}^\circ$ (B) $45\frac{1}{2}^\circ$
(C) 40° (D) 45°

तीन बजकर 25 मिनट पर मिनट और घंटे की सुइयों के मध्य कितने अंश का कोण होता है –

(A) $47\frac{1}{2}^\circ$ (B) $45\frac{1}{2}^\circ$
(C) 40° (D) 45°

82. Equations are solved on the basis of a certain system, on the same basis find out the correct answer for the given equation –

If 5472 = 9, 6342 = 6, 7584 = 6, then 9236 =?

(A) 5 (B) 3
(C) 4 (D) 2

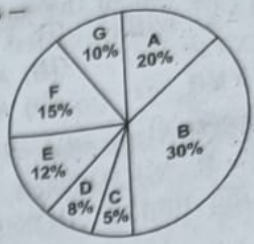
समीकरणों को एक विशेष प्रणाली के आधार पर हल किया गया है, इसी आधार पर दिए गए समीकरण का सही उत्तर ज्ञात कीजिए –

यदि 5472 = 9, 6342 = 6, 7584 = 6 तब 9236 =?

(A) 5 (B) 3
(C) 4 (D) 2

118008770118008770118008770

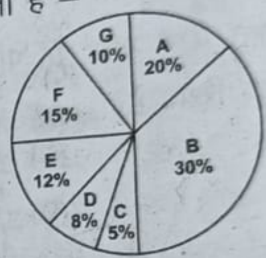
Question Nos. 83 to 84 are based on pie-chart which shows expenditure of a family in various fields –



83. The central angle of the C field is equal to -

(A) 18° (B) 20°
(C) 1.8° (D) 5°

प्रश्न संख्या 83 से 84 तक निम्न पाई – आरेख पर आधारित हैं, जो एक परिवार के विभिन्न क्षेत्रों में व्यय को दर्शाता है –



C क्षेत्र का केन्द्रीय कोण बराबर है –

(A) 18° (B) 20°
(C) 1.8° (D) 5°

84. If the family expenditure is ₹ 56,000, the difference between the expenses of (B, C) and (F, E) is equal to -

(A) ₹ 4580 (B) ₹ 4480
(C) ₹ 448 (D) ₹ 4380

यदि परिवार का कुल व्यय 56,000 ₹ है, तो (B, C) और (F, E) के व्यय का अन्तर बराबर है –

(A) 4580 ₹ (B) 4480 ₹
(C) 448 ₹ (D) 4380 ₹

85. Find the number of triangles in the given figure –

दिए गए चित्र में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए –

(A) 18 (B) 22
(C) 20 (D) 24

86. If in a certain code language "DELHI" is coded as "CCIDD", "SIGHT" is coded as "RGDDO", then in the same code language "BOMBAY" will be coded as -

(A) AMJXVR (B) AMJXVS
(C) ANKYUR (D) ANIYWS

यदि एक निश्चित कूट भाषा में "DELHI" का कूट "CCIDD" है, "SIGHT" का कूट "RGDDO" है, तो समान कूट भाषा में, "BOMBAY" का कूट क्या होगा?

(A) AMJXVR (B) AMJXVS
(C) ANKYUR (D) ANIYWS

87. Which of the following rational number lies between $\frac{-4}{5}$ and $\frac{-2}{3}$?

(A) $\frac{-3}{5}$ (B) $\frac{-1}{3}$
(C) $\frac{-7}{9}$ (D) $\frac{-13}{45}$

निम्नलिखित में से कौन सी परिमेय संख्या $\frac{-4}{5}$ और $\frac{-2}{3}$ के मध्य स्थित है?

(A) $\frac{-3}{5}$ (B) $\frac{-1}{3}$
(C) $\frac{-7}{9}$ (D) $\frac{-13}{45}$

88. Six persons are sitting in a circle. A is facing B. B is to the right of E and left of C. C is to the left of D. F is to the right of A. Now, D exchanges his seat with F and E with B. Who will be sitting to the left of D?

(A) D (B) B
(C) A (D) E

6 व्यक्ति एक वृत्त में बैठे हैं। A, B की ओर उन्मुख है। B, E के दायीं ओर है और C के बायीं ओर है। C, D के बायीं ओर है। F, A के दायीं ओर है। अब, D, F के साथ अपनी सीट का आदान–प्रदान करता है और E, B के साथ। D के बायें कौन बैठा होगा?

(A) D (B) B
(C) A (D) E

89. A group of 630 children are arranged in rows for a group photo session. Each row contains three less children than the row in front of it. What number of rows is not possible?

(A) 6 (B) 3
(C) 4 (D) 5

समूह फोटो सत्र के लिए 630 बच्चों के एक समूह को पंक्तियों में व्यवस्थित किया जाता है। प्रत्येक पंक्ति में उसके सामने की पंक्ति से तीन कम बच्चे हैं। कौन सी पंक्तियों की संख्या संभव नहीं है?

(A) 6 (B) 3
(C) 4 (D) 5

90. The following table shows number of registered vehicles in a city (in lakhs) in different years.
निम्न तालिका एक शहर में पंजीकृत वाहनों की संख्या (लाखों में) विभिन्न वर्षों में दर्शाती है।

Year(वर्ष) / Vehicle (वाहन)	1990-91	2000-01	2010-11
Car (कार)	4.77	9.27	25.38
Bus (बस)	1.02	1.71	3.51
Truck (ट्रक)	2.46	5.04	11.04
Bike (मोटर साइकिल)	0.81	2.85	45.27
Others अन्य)	0.12	1.08	11.82
Total (कुल)	9.18	19.95	97.02

If percentage of increase of total number of vehicles from 2000-01 to 2010-11 is made equal to percentage of increase of total number of vehicles from 1990-91 to 2000-01, then total number of vehicles in 2010-11 would be equal to (in lakhs)?

यदि 2000-01 से 2010-11 तक की कुल वाहनों की संख्या का प्रतिशत 1990-91 से 2000-01 के कुल वाहनों की संख्या के प्रतिशत के बराबर है, तो 2010-11 में वाहनों की कुल संख्या बराबर होगी (लाखों में) -

(A) 43.36 (B) 42
(C) 42.5 (D) 43.95

91. The value of k for which quadratic equation $kx(x-2)+6=0$ has equal roots are -

(A) $3\sqrt{6}$ (B) 6
(C) $2\sqrt{6}$ (D) 4

k का मान जिसके लिए द्विघात समीकरण $kx(x-2)+6=0$ का मूल बराबर है –

(A) $3\sqrt{6}$ (B) 6
(C) $2\sqrt{6}$ (D) 4

92. A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

If the second half of the English alphabet is reversed then which letter will be 4th to the right of 20th letter from the right?

(A) K (B) F
(C) E (D) U

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

यदि अंग्रेजी वर्णमाला के द्वितीय अर्धांश को उलट दिया जाए, तो कौन सा अक्षर दायें से 20वें अक्षर के दायें से चौथा होगा?

(A) K (B) F
(C) E (D) U

72. If the 25th of October in a year is Thursday, then number of Mondays in that month is equal to -

(A) 6
(B) 4
(C) 3
(D) 5

यदि एक वर्ष में 25 अक्टूबर गुरुवार है, तो उसी माह में सोमवार की संख्या बराबर है –

(A) 6
(B) 4
(C) 3
(D) 5

73. Select the correct alternative that shares the same relationship as the given pair below -

$Q \times M : 13 \times 17 :: D \times H : ?$

(A) 4×6
(B) 6×6
(C) 8×4
(D) 4×8

सही विकल्प का चयन करें जो नीचे दिए गए जोड़े के समान संबंध साझा करता है –

$Q \times M : 13 \times 17 :: D \times H : ?$

(A) 4×6
(B) 6×6
(C) 8×4
(D) 4×8

74. When 70 is added to 70% of a number, then obtained number is equal to 70% of 150. Number is equal to -

(A) 70
(B) 50
(C) 35
(D) 100

जब एक संख्या के 70% में 70 जोड़ा जाता है, तो प्राप्त संख्या 150 के 70% के बराबर हो जाती है। संख्या बराबर है –

(A) 70
(B) 50
(C) 35
(D) 100

75. What will come in place of question mark (?) in the following series?

P3C, R5F, T8I, V12L, ...?.....

(A) X17O
(B) X17M
(C) Y17O
(D) Y17M

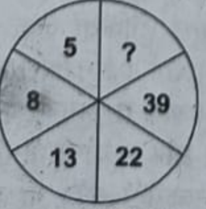
निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

P3C, RSF, T8I, V12L, ...?.....

(A) X17O
(B) X17M
(C) Y17O
(D) Y17M

76. Find the missing number from the given alternatives –

दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए –



(A) 71
(B) 78
(C) 66
(D) 72

77. If by arranging the letters of the word LASBEBLA, the name of a game is formed, what are the first and last letters of the word so formed?

(A) L, S
(B) L, E
(C) S, L
(D) B, L

यदि शब्द LASBEBLA के अक्षरों को व्यवस्थित करने से किसी खेल का नाम बनता है, तो इस प्रकार बने शब्द के पहले और अंतिम अक्षर क्या हैं?

(A) L, S
(B) L, E
(C) S, L
(D) B, L

78. Study the following information and answer the question given below it.

K, G and H are intelligent. K, R and J are hardworking. R, H and J are honest. K, G and J are ambitious. Which of the following persons is neither honest nor hardworking but is ambitious?

(A) K
(B) H
(C) G
(D) R

निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन करें और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

K, G और H बुद्धिमान हैं। K, R और J मेहनती हैं। R, H और J ईमानदार हैं। K, G और J महत्वाकांक्षी हैं। निम्नलिखित में से कौनसा व्यक्ति न तो ईमानदार है और ना ही मेहनती है, लेकिन महत्वाकांक्षी है?

(A) K
(B) H
(C) G
(D) R

79. Mr. X walked 75 m towards North. Then he turned to left and walked 25m. He turned left again and walked 80m. Then he turned to right at an angle of 45°. In which direction was he moving finally?

(A) North–West
(B) North–East
(C) South–West
(D) South–East

श्रीमान X उत्तर की ओर 75 मीटर चला। फिर वह बायीं ओर मुड़ा और 25 मीटर चला। फिर वह बायीं ओर मुड़ा और 80 मीटर चला। फिर वह दायीं ओर 45° के कोण पर मुड़ा। अंत में वह किस दिशा में चल रहा था?

(A) उत्तर–पश्चिम
(B) उत्तर–पूर्व
(C) दक्षिण–पश्चिम
(D) दक्षिण–पूर्व

118008770