

This Test-Booklet contains **24** printed pages.

इस परीक्षण-पुस्तिका में **24** पेज है।

Your Roll Number / आपका अनुक्रमांक

--	--	--	--	--	--

Question-Booklet Number

प्रश्न-पुस्तिका क्रमांक

## Test-Booklet

### परीक्षण-पुस्तिका

**02**

Booklet Series

पुस्तिका शृंखला

**B**

Time Limit : **1 hour 30 minutes**

समय सीमा : **1 घंटा 30 मिनट**

- When you take out the OMR Answer-Sheet placed inside the Test-Booklet, ensure that Question-Booklet Number on Test-Booklet and OMR Answer-Sheet are same, otherwise get them changed. Please do not mark your answers on this Test-Booklet.

परीक्षण-पुस्तिका के बीच रखे गए OMR उत्तर-पत्र को बाहर निकालने के पश्चात् आप यह सुनिश्चित कर लें कि परीक्षण-पुस्तिका और OMR उत्तर-पत्र में प्रश्न-पुस्तिका क्रमांक समान हैं, अन्यथा इसे बदलकर दूसरी ले लें। कृपया इस परीक्षण-पुस्तिका पर अपने उत्तरों को अंकित नहीं करें।

- This Booklet consists of **100** questions and carries **100 marks**. All questions are **compulsory** and they carry **equal marks**. There is no negative marking.

इस प्रश्न-पुस्तिका में **100** प्रश्न हैं तथा **100 अंक** हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा उनके अंक समान हैं। **ऋणात्मक अंक नहीं है।**

- Each question has four alternatives (A), (B), (C) and (D). Of these four alternative answers, **only one** is the correct answer for each question. Use **only Blue or Black ball point pen** to answer questions.

प्रत्येक प्रश्न के लिए चार विकल्प (A), (B), (C) और (D) दिए गए हैं। इन चार विकल्पों में से, प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक उत्तर सही है। केवल नीले अथवा काले बॉल प्लाइंट पेन का ही उत्तर देने के लिए प्रयोग करें।

- All answers are to be marked on the OMR Answer-Sheet only. Mark your responses carefully. Any cutting, use of Fluid, Eraser, use of Blade, etc. are not allowed for changing the answers and treated as wrong answer.

सभी उत्तरों को केवल OMR उत्तर-पत्र पर ही चिह्नित करें। अपने उत्तरों को सावधानीपूर्वक चिह्नित करें। उत्तर बदलने के लिए काट-पोट करना तथा ब्लेड, रबड़, सफेद तरल इत्यादि का उपयोग की भी अनुमति नहीं है। यदि ऐसा किया जाता है, तो उसे गलत उत्तर माना जायेगा।

- Candidate will not be allowed to take away Question Booklet rather they will submit it to the Invigilator alongwith the OMR Answer Sheet.

परीक्षार्थी को प्रश्न-पुस्तिका ले जाने की अनुमति नहीं है, बल्कि इसे OMR उत्तर-पत्र सहित निरीक्षक को सौंपना होगा।

- Candidates will be allowed to carry the duplicate/carbon copy of the OMR Answer-Sheet.

परीक्षार्थी को OMR उत्तर-पत्र की डुप्लिकेट/कार्बन कॉपी अपने साथ ले जाने की अनुमति होगी।

- Open your Test-Booklet seal, only when asked to do so. Contravention of this attracts disqualification.

अभ्यर्थी को परीक्षण-पुस्तिका सील जब कहा जाए, तब ही खोलनी है। इस निर्देश का उल्लंघन करने पर अभ्यर्थी को अयोग्य करार दिया जा सकता है।

- You have to fill the boxes and shade the circle for your Roll Number and Booklet Series in the boxes because this information is essential for evaluation of the Answer-Sheet.

आप अपना अनुक्रमांक और पुस्तिका शृंखला को अवश्य भरें और वृत्त को काला करें, क्योंकि यह जानकारी उत्तर-पत्र के मूल्यांकन के लिए आवश्यक है।

- Completely darken the CIRCLE so that the letter/number inside the CIRCLE is not visible.

वृत्त को इस तरह काला करें कि वृत्त में लिखा अक्षर/नम्बर दिखाई न दें।

- Darken only ONE CIRCLE for each answer as shown in the example below. If you darken more than one CIRCLE, your answer will be treated as wrong.

नीचे उदाहरण में दर्शाये अनुसार, प्रत्येक प्रश्न के लिए केवल एक ही वृत्त को काला करें। एक से अधिक वृत्त को काला करने पर आपका उत्तर गलत माना जाएगा।

**Wrong Method/गलत विधि :**  (B)  (C)  (D) **Correct Method/सही विधि :** (A)  (C) (D)

- Signature of Invigilator will be done after all the entries are made by the candidate.

परिवेशक परीक्षार्थी द्वारा की गई सभी प्रविष्टियों के उपरान्त ही हस्ताक्षर करें।

- Before beginning to answer the questions please make sure that all the entries in your Answer-Sheet have been duly completed. Any carelessness in this regard may jeopardize your chances of selection.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले सुनिश्चित कर लीजिए कि आपने उत्तर-पृष्ठ में सभी प्रविष्टियाँ निर्देशानुसार ठीक प्रकार भर दी हैं। इनमें किसी प्रकार की लापरवाही से आपके चयन में बाधा पड़ सकती है।

- Do not spend time on reading all the questions before beginning to answer them. Try answering the questions one by one and wherever you are not sure of the answer, pass on to the next question. Time permitting, you may again try the left out questions after completing the whole test.

उत्तर देना आरम्भ करने से पूर्व पूरा प्रश्न-पत्र पढ़ने का प्रयास न कीजिए। किसी प्रश्न का उत्तर न आने पर अगला प्रश्न कीजिए। पूरा प्रश्न-पत्र करने के बाद समय रहने पर आप छोटे हुए प्रश्न पुनः कर सकते हैं।

- Do not talk to or consult with other candidates. This will lead to disqualification.

आपस में बातें अथवा विचार-विमर्श न करें। अन्यथा आपकी उम्मीदवारी समाप्त कर दी जाएगी।

- Do not carry any electronic gadgets or cell phone during the test. Possession of any such equipment or cell phone will lead to disqualification of the candidate from the examination.

परीक्षा के दौरान किसी भी प्रकार की इलेक्ट्रॉनिक गैज़िट (gadgets) अथवा सेल फोन ले जाना मना है। ऐसी किसी भी प्रकार की साधन (equipment) अथवा सेल फोन पास रखने पर उम्मीदवार को अयोग्य करार दिया जायेगा।

- Use of unfair means during the examination will lead to disqualification of the candidate.

परीक्षा के दौरान अनुचित साधन का प्रयोग करने पर उम्मीदवार को अयोग्य करार दिया जायेगा।

- In case of variation of any kind in the English and Hindi version of any question(s), the English version will be considered as final.

किसी भी प्रश्न (प्रश्नों) के अंग्रेजी एवं हिन्दी वृत्तान्त में किसी भी प्रकार का अंतर होने पर अंग्रेजी वृत्तान्त को निर्णायक माना जाएगा।

**B**

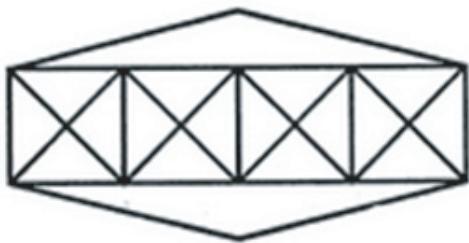
**[2]**

1. Choose the synonym (same meaning) for **germinate** :

**Germinate** का समानार्थक शब्द है :

- (A) Decay                    (B) Breed                    (C) Sprout                    (D) Die

2. Count the number of triangles and squares in the given figure.



- (A) 36 triangles, 7 squares                    (B) 38 triangles, 9 squares  
(C) 40 triangles, 7 squares                    (D) 42 triangles, 9 squares

दिए गए चित्र में, त्रिभुजों तथा वर्गों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) 36 त्रिभुज, 7 वर्ग                    (B) 38 त्रिभुज, 9 वर्ग  
(C) 40 त्रिभुज, 7 वर्ग                    (D) 42 त्रिभुज, 9 वर्ग

3. EIA stands for :

- (A) Economic Impact Assessment  
(B) Energy Impact Assessment  
(C) Environment Impact Assessment  
(D) None of the above

EIA का विस्तार रूप है :

- (A) एकोनोमिक इम्पैक्ट एसेसमेंट  
(B) एनर्जी इम्पैक्ट एसेसमेंट  
(C) एन्विरोनमेंट इम्पैक्ट एसेसमेंट  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

4. Ram walks at a speed of 12 km/h. Today the day was very hot so walked at  $5/6$  of his average speed. He arrived his school 10 minutes late. Find the usual time he takes to cover the distance between his school and home ?

- (A) 40 mins                    (B) 45 mins                    (C) 50 mins                    (D) 55 mins

राम 12 कि.मी./घंटा की चाल से चलता है। आज अति गर्म दिन होने के कारण वह अपनी औसत चाल की  $5/6$  की दर से चलता है। वह 10 मिनट देर से स्कूल पहुँचा। घर से स्कूल की दूरी तय करने में उसका सामान्य समय ज्ञात कीजिए।

- (A) 40 मिनट                    (B) 45 मिनट                    (C) 50 मिनट                    (D) 55 मिनट

5. Swadeshi and Boycott movements were launched against :

- |                             |                                    |
|-----------------------------|------------------------------------|
| (A) The partition of Bengal | (B) Jallianwala Bagh massacre      |
| (C) British taxes           | (D) Export of Indian raw materials |

स्वदेशी एवं बहिष्कार आन्दोलनों को किसके विरुद्ध आरंभ किया गया था ?

- |                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| (A) बंगाल विभाजन | (B) जालियांवाला बाग हत्याकांड   |
| (C) ब्रिटिश कर   | (D) भारतीय कच्चा माल का निर्यात |

6. Choose the antonym (opposite) for **unruly** :

**unruly** का विपरीतार्थक शब्द है :

- |              |           |              |         |
|--------------|-----------|--------------|---------|
| (A) Obedient | (B) Lined | (C) Chatting | (D) Bad |
|--------------|-----------|--------------|---------|

7. Three different positions of a dice are shown below. How many dots lie opposite 2 dots ?

नीचे किसी पासे की तीन भिन्न स्थितियाँ दर्शायी गयी हैं। दो बिन्दुओं के ठीक विपरीत, बिन्दुओं की संख्या ज्ञात कीजिए।



(i)



(ii)



(iii)

- (A) 1

- (B) 3

- (C) 5

- (D) 6

8. In final exam of class IX there are 50 students, in which 10% students failed. How many students passed to class X ?

वर्ग IX की अंतिम परीक्षा में 50 छात्र हैं जिसमें से 10% छात्र फेल हो जाते हैं। वर्ग X में कितने छात्र जायेंगे ?

- (A) 40

- (B) 45

- (C) 47

- (D) 48

9. A man travelled a distance of 61 km in 9 hours. He travelled partly on foot at 4 km/hr and partly on bicycle at 9 km/hr. What is the distance travelled on foot ?

कोई आदमी 9 घंटों में 61 कि.मी. की दूरी तय करता है। जिसमें वह आंशिक तौर पर 4 कि.मी./घंटा की दर से पैदल चलकर तथा शेष 9 कि.मी./घंटा की दर से साइकल से पूरा करता है। वह पैदल कितनी दूरी तय करता है ?

- (A) 13

- (B) 14

- (C) 15

- (D) 16

10. Pointing a photograph X said to his friend Y, "She is the only daughter of the father of my mother." How X is related to the person of photograph ?

एक फोटोग्राफ की ओर इंगित करते हुए X ने अपनी साथी Y से कहा “यह मेरी माता के पिताजी की एकमात्र पुत्री है”। फोटोग्राफ वाले व्यक्ति से X का क्या संबंध है?

(A) पुत्री (B) पुत्र  
(C) भतीजा (D) निर्णय नहीं किया जा सकता

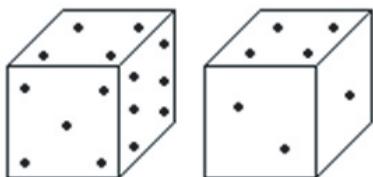
- ## 11. What is Al Jazeera ?

(A) A Human Rights organisation      (B) A Qatar-based news channel  
(C) A religious place                  (D) None of the above

## अल ज़जीरा क्या है?

12. Here two positions of dice are shown. If there are two dots in the bottom, then how many dots will be on the top ?

यहाँ पासे की दो स्थितियाँ दर्शायी गयी हैं। यदि तल में दो बिन्दु हो, तो इसके ऊपर बिन्दुओं की संख्या है :






Which of the following modes of transport does NOT



- <sup>14</sup> Cf. note 1 above; different from the

(A) Milk                    (B) Soda water            (C) Cold drink            (D) Beer

(A) Milk (B) Soda Water  
साथ का दूध तीव्र है।

- (A) दृध्य (B) सोहा जल (C) कोल्हपुरी हिंक (D) ब्रीयर

15. Where are the headquarters of the Reserve Bank of India ?  
(A) Mumbai      (B) Delhi      (C) Kolkata      (D) Chennai  
रिजर्व बैंक ऑफ इन्डिया का मुख्यालय कहाँ है?  
(A) मुम्बई      (B) दिल्ली      (C) कोलकाता      (D) चेन्नई

16. Which country is the Ramon Magsaysay Award associated with ?  
(A) Vietnam      (B) Philippines      (C) Malaysia      (D) Singapore  
किस देश से रमन मैगसेसे पुरस्कार संबंधित है?  
(A) वियतनाम      (B) फिलीपीन्स      (C) मलेशिया      (D) सिंगापूर

17. Chhau, a tribal martial art dance, belongs to :  
(A) Odisha      (B) Uttarakhand  
(C) Rajasthan      (D) Andhra Pradesh  
'चाउ', जनजातीय युद्ध कला नृत्य किस राज्य का है?  
(A) ओडीशा      (B) उत्तराखण्ड  
(C) राजस्थान      (D) आंध्र प्रदेश

18. In which sport did India win its first gold medal at the Youth Olympic Games 2018 ?  
(A) Weightlifting      (B) Boxing      (C) Table Tennis      (D) Football  
2018 के युवा ओलंपिक खेलों में भारत ने किस खेल में स्वर्ण पदक जीता ?  
(A) भारतीय अंडाज़ी      (B) मुक्केबाज़ी      (C) टेबल टेनिस      (D) फुटबॉल

19. Who was known as the Grand Old Man of India ?  
(A) Bal Gangadhar Tilak      (B) Surendranath Bannerjee  
(C) Dadabhai Naoroji      (D) None of the above  
भारत का ग्रैंड ओल्ड मैन के नाम से कौन जाना जाता था?  
(A) बाल गंगाधर तिलक      (B) सुरेन्द्रनाथ बनर्जी  
(C) दादाभाई नौरोजी      (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

20. In a group of students, 65 play football, 45 play hockey, 42 play cricket, 20 play football and hockey, 25 play football and cricket, 15 play hockey and cricket and 8 play all the three games. Find the total number of students in the group assuming that each student in the group plays at least one game.  
छात्रों के एक समूह में, 65 फुटबॉल, 45 हॉकी, 42 क्रिकेट, 20 फुटबॉल और हॉकी खेलते हैं, 25 फुटबॉल तथा क्रिकेट, 15 हॉकी तथा क्रिकेट तथा 8 सभी तीनों गेम खेलते हैं। यह मानते हुए कि समूह के प्रत्येक छात्र कम से कम एक गेम अवश्य खेलता है। समूह में छात्रों की संख्या ज्ञात कीजिए।  
(A) 105      (B) 103      (C) 101      (D) 100

- 21.** A shopkeeper cheats to the extent of 10% while buying and selling, by using false weights. His total profit is :

गलत बाट का उपयोग करके कोई दुकानदार क्रय तथा विक्रय के दौरान 10% तक बेइमानी करता है। उसका कुल लाभ ज्ञात कीजिए।



- 22.** 98, 396, 894, 1592, ?



23.  $0, 6, 24, 60, \underline{\hspace{2cm}}, \underline{\hspace{2cm}}$



- 24.** Who was the first law minister of independent India ?





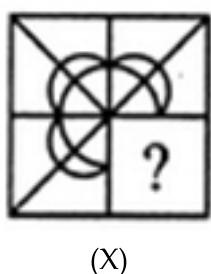

स्वतंत्र भारत के प्रथम कानून मंत्री कौन थे ?

- (A) अबल कलाम आजाद (B) डॉ. बी.आर. आम्बेडकर

- (C) सुरदार पटेल (D) जवाहरलाल नेहरू

25. Identify the figure that completes the pattern.

उस चित्र की पहचान कीजिए जो प्रतिमान को परा करेगा।



(1)



(2)



(3)



(4)

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

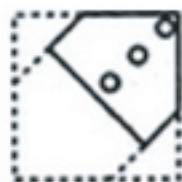
26. Choose a figure which would most closely resemble the unfolded form of Figure (Z).  
उस चित्र का चयन कीजिए जो (Z) के खुले हुए चित्र के सर्वाधिक सादृश्य होगा :



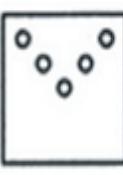
(X)



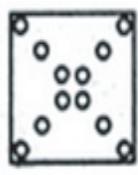
(Y)



(Z)



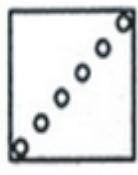
(1)



(2)



(3)



(4)

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

27. Largest producer of silk in the world :

(A) India                    (B) China                    (C) Thailand                    (D) Myanmar

विश्व का सबसे बड़ा रेशम का उत्पादक :

(A) भारत

(B) चीन

(C) थायलैन्ड

(D) म्यांमार

28. Complete the series :

Root, Stem, Branch, \_\_\_\_\_ .

(A) Fertilizer                (B) Leaf

(C) Tree

(D) Wood

श्रेणी पूरा कीजिए :

जड़, तना, शाखा, \_\_\_\_\_

(A) ऊर्वरक

(B) पत्ती

(C) पेड़

(D) लकड़ी

29. Where will the next BRICS Summit be held ?

(A) Russia                    (B) India                    (C) Brazil                    (D) China

अगला BRICS शिखर सम्मेलन कहाँ आयोजित किया जाएगा ?

(A) रूस

(B) भारत

(C) ब्राज़िल

(D) चीन

30. Which of the following is NOT a fossil fuel ?

(A) Petroleum                (B) Coal                    (C) Nitrogen                    (D) Natural Gas

इनमें से कौन जीवाश्म ईंधन नहीं है ?

(A) पेट्रोलियम

(B) कोयला

(C) नाइट्रोजन

(D) प्राकृतिक गैस

31. Megasthenes, a visitor to the court of Chandragupta Maurya, belonged to :  
 (A) Greece                    (B) Italy                    (C) Spain                    (D) Central Asia  
 मेगास्थनीज, एक आगंतुक, जो चन्द्रगुप्त मौर्य के दरबार में आया था, वह निम्न मुल्क का था :  
 (A) यूनान                    (B) इटली                    (C) स्पेन                    (D) मध्य एशिया

32. Which of the following is matched correctly ?  
 (A) Border Security Force - Pakistan and Bangladesh  
 (B) Indo-Tibetan Border Police - Nepal  
 (C) Sashastra Seema Bal - Myanmar  
 (D) National Security Guard - China  
 इनमें से कौन सा सही सुमेलित है ?  
 (A) सीमा सुरक्षा बल - पाकिस्तान और बांग्लादेश  
 (B) भारत-तिब्बत सीमा पुलिस - नेपाल  
 (C) सशस्त्र सीमा बल - म्यानमार  
 (D) राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड - चीन

33. Who among the following Alvar saints is also known as the Mira of the South ?  
 (A) Samkhya                    (B) Nirata  
 (C) Andal                            (D) None of the above  
 इन अल्वर संतों में से किनको दक्षिण की मीरा माना जाता है ?  
 (A) सांख्य                            (B) नीरत  
 (C) आन्डाल                            (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

34. A can complete a piece of work in 80 days. He works for 10 days and then B alone finishes the remaining work in 42 days. The two together could complete the work in :  
 (A) 24 days                    (B) 25 days                    (C) 30 days                    (D) 29 days  
 A किसी कार्य को 80 दिनों में पूरा करता है। वह 10 दिनों तक कार्य करता है जिसके बाद B अकेले उस कार्य को 42 दिनों में पूरा करता है। वे दोनों एक साथ उस कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे ?  
 (A) 24 दिन                    (B) 25 दिन                    (C) 30 दिन                    (D) 29 दिन

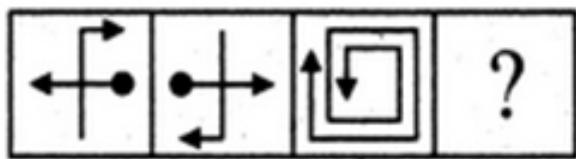
35. The ratio between the perimeter and the breadth of a rectangle is 5 : 1. If the area of the rectangle is 216 sq. cm, what is the length of the rectangle ?  
 (A) 17 cm                    (B) 18 cm                    (C) 19 cm                    (D) 20 cm  
 किसी आयत की चौड़ाई तथा परिमाप का अनुपात 5 : 1 है। यदि आयत का क्षेत्रफल 216 वर्ग से.मी. है, तो आयत की लम्बाई क्या है ?  
 (A) 17 से.मी.                    (B) 18 से.मी.                    (C) 19 से.मी.                    (D) 20 से.मी.





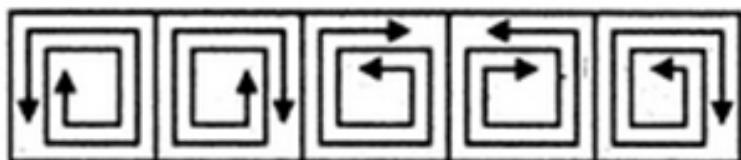
46. Select a suitable figure from the Answer Figures that would replace the question mark (?).  
उत्तर चित्र से उस उपयुक्त चित्र का चयन कीजिए जो प्रश्न चित्र के प्रश्न चिन्ह ( ? ) को प्रतिस्थापित करेगा।

### Problem Figure/प्रश्न चित्र



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

### Answer Figure/उत्तर चित्र



- (1) (2) (3) (4) (5)



47. Name the southernmost point of the Indian Union that got submerged during the Tsunami :



भारत की उस सदूर दक्षिणी स्थान का नाम बताएं जो सूनामी के दौरान ढूब गया था :

- (A) इन्दिरा पॉइंट  
(B) कन्याकुमारी  
(C) लक्षद्वीप  
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

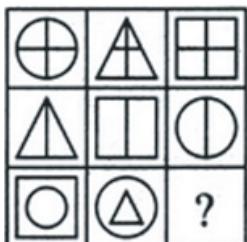
- 48.** Where did the Dandi March begin ?



डांडी यात्रा कहाँ से आरंभ हुई थी ?



55. Select a suitable figure from the four alternatives that would complete the figure matrix.  
चार विकल्पों में से उस उपयुक्त चित्र का चयन कीजिए जो आव्यूह चित्र को पूरा करेगा।



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

56. How many 5 digit numbers can be formed from the digits 2, 3, 4, 5, 9 assuming no digit is repeated ?

बिना पुनरावृत्ति के 2, 3, 4, 5, 9 से पाँच अंकों वाली कितनी संख्याएँ बनायी जा सकती हैं ?

- (A) 120 (B) 125 (C) 130 (D) 135

57. Who was awarded the Sangita Kalanidhi Award 2018 ?

- (A) Lata Mangeshkar (B) Monali Thakur  
(C) Lakshmi Kumaran (D) Aruna Sairam

किसे 2018 का संगीत कलानिधि पुरस्कार से सम्मानित किया गया ?

- (A) लता मंगेशकर (B) मोनाली ठाकुर  
(C) लक्ष्मी कुमारन (D) अरुणा साईराम

58. Akbar constructed a new capital outside Agra. It was called :

- (A) Red Fort (B) Farukkhabad  
(C) Fatehpur Sikri (D) Kanpur

अकबर ने आगरा के बाहर एक नई राजधानी का निर्माण किया था, उसे कहा जाता है :

- (A) लाल किला (B) फारुखबाद  
(C) फतेहपुर सीकरी (D) कानपुर

59. 'College' is related to 'Teachers' in the same way as 'Hospital' is related to :

- (A) Doctors (B) Patients (C) Medicine (D) Beds

कॉलेज का संबंध शिक्षक से है तभी तरह हॉस्पिटल का संबंध :

- (A) डॉक्टर (B) रोगी (C) दवा (D) शर्या

60. Melt : Liquid :: Freeze : ?

- (A) Ice                    (B) Condense                    (C) Solid                    (D) Force

पिघलना : तरल :: जमना : ?

- (A) बर्फ                    (B) घनीभूत                    (C) ठोस                    (D) बल

61. Flower : Bud :: Plant : ?

- (A) Seed                    (B) Taste                    (C) Flower                    (D) Twig

फ्लावर : बड़ :: प्लांट : ?

- (A) सीड़                    (B) टेस्ट                    (C) फ्लावर                    (D) ट्वीग

62. What is the perimeter of a rectangle whose length is 17 m and area is 221 sq. metres ?

उस आयत का परिमाप ज्ञात कीजिए जिसकी लम्बाई 17 मी. तथा क्षेत्रफल 221 वर्ग मी. है।

- (A) 60                    (B) 61                    (C) 62                    (D) 63

63. X started to walk straight towards south. After walking 5 m he turned to the left and walked 3 m. After this he turned to the right and walked 5 m. Now to which direction X is facing ?

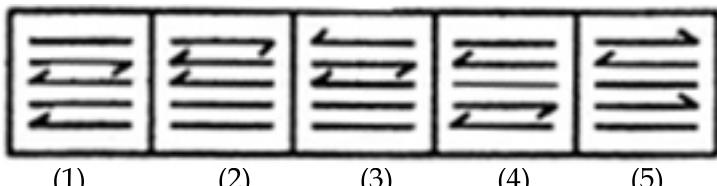
- (A) North-East                    (B) South                    (C) North                    (D) South-West

X सीधे दक्षिण की ओर चलना आरंभ करता है। 5 मी. चलने के बाद बाये मुड़कर 3 मी. चलता है। इसके बाद दाये मुड़कर 5 मी. चलता है। अब X किस दिशा की ओर मुखातीब है ?

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

64. Choose the figure which is different from the rest.

उस चित्र को ज्ञात कीजिए जो अन्य से भिन्न है।



- (A) (1)                    (B) (2)                    (C) (3)                    (D) (5)

65. What is essential to an election :

- (A) President                    (B) Voter                    (C) November                    (D) Nation

चुनाव के लिए क्या अनिवार्य है ?

- (A) राष्ट्रपति                    (B) मतदाता                    (C) नवम्बर                    (D) राष्ट्र



71. Complete the series.

श्रेणी पूरा कीजिए।

173, 152, 131, 110, \_\_\_\_\_

(A) 88

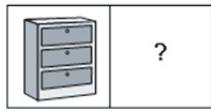
(B) 87

(C) 91

(D) 89

72. Choose the picture that would go in the empty box so that the two bottom pictures are related in the same way as the top two are related :

उस चित्र का चयन कीजिए जो खाली बॉक्स में जायेगा ताकि निम्न दो चित्रों का संबंध ठीक वैसा ही हो, जैसा कि ऊपर वाले दो चित्रों में है :



(1)

(2)

(3)

(4)

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

73. Which of the following is NOT an example of social media ?

(A) Flipkart

(B) Facebook

(C) Twitter

(D) Instagram

इनमें से कौन सोशल मीडिया का उदाहरण नहीं है ?

(A) फिलपकार्ट

(B) फेसबुक

(C) टिक्टॉक

(D) इंस्टाग्राम

74. Which of the following is a wind instrument ?

(A) Mridangam

(B) Flute

(C) Veena

(D) Sitar

इनमें से कौन मुँह से बजाने वाला वाद्य है ?

(A) मृदंगम्

(B) बांसुरी

(C) वीणा

(D) सितार

75. What is the main source of Indian Constitution ?

(A) Irish Constitution

(B) South African Constitution

(C) American Bill of Rights

(D) Government of India Act, 1935

भारत के संविधान का मुख्य स्रोत क्या है ?

(A) आईरीश संविधान

(B) दक्षिण अफ्रीकी संविधान

(C) अमरीकी अधिकार विधेयक

(D) भारत सरकार अधिनियम, 1935

76. Aadhaar is administered by :

- |                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| (A) Ministry of Home Affairs | (B) Prime Minister Office |
| (C) CAG                      | (D) UIDAI                 |

आधार निम्न द्वारा संचालित किया जाता है :

- |                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| (A) गृह मन्त्रालय | (B) प्रधान मंत्री कार्यालय |
| (C) सी.ए.जी.      | (D) यू.आई.डी.ए.आई.         |

77. Which of the following is NOT a fundamental right ?

- |                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| (A) Right to income              | (B) Right to equality          |
| (C) Right to freedom of religion | (D) Right against exploitation |

इनमें से कौन मौलिक अधिकार नहीं है ?

- |                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| (A) आय का अधिकार                 | (B) समानता का अधिकार       |
| (C) धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार | (D) शोषण के विरुद्ध अधिकार |

78. The capital of \_\_\_\_\_ is Shillong.

- |              |               |             |            |
|--------------|---------------|-------------|------------|
| (A) Nagaland | (B) Meghalaya | (C) Mizoram | (D) Sikkim |
|--------------|---------------|-------------|------------|

शिलांग \_\_\_\_\_ की राजधानी है।

- |              |            |             |             |
|--------------|------------|-------------|-------------|
| (A) नागालैंड | (B) मेघालय | (C) मिज़ोरम | (D) सिक्किम |
|--------------|------------|-------------|-------------|

79. In a hostel, 10 rooms are vacant. In how many ways can 8 students be assigned these rooms ?

किसी छात्रवास में 10 कमरे खाली हैं। 8 छात्रों में इन कमरों को कितने तरीकों से बांटा जा सकता है ?

- |        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|
| (A) 89 | (B) 90 | (C) 91 | (D) 92 |
|--------|--------|--------|--------|

80. Which of the following is **not** a Central Indian Tribe ?

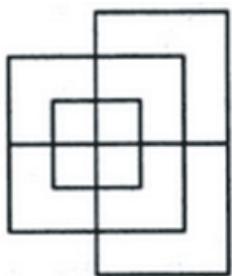
- |            |          |           |          |
|------------|----------|-----------|----------|
| (A) Mishmi | (B) Gond | (C) Baiga | (D) Bhil |
|------------|----------|-----------|----------|

इनमें से कौन-सा मध्य भारत की जनजाति नहीं है ?

- |            |          |          |         |
|------------|----------|----------|---------|
| (A) मिश्मी | (B) गोंड | (C) बैगा | (D) भील |
|------------|----------|----------|---------|

81. Find the minimum number of straight lines required to make the given figure.

दिए गए चित्र के निर्माण में लगने वाली सरल रेखाओं की न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए।



(A) 13

(B) 15

(C) 17

(D) 19

82. Which of the following is NOT an organ of the United Nations ?

(A) UN Security Council

(B) UN General Assembly

(C) World Health Organisation

(D) International Court of Justice

इनमें से कौन संयुक्त राष्ट्र का एक अंग नहीं है?

(A) संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद्

(B) संयुक्त राष्ट्र जनरल असेम्बली

(C) विश्व स्वास्थ्य संगठन

(D) अन्तर्राष्ट्रीय न्यायालय

83. Find the HCF of 59, 6.

59, 6 का महत्म समापवर्तक ज्ञात कीजिए।

(A) 354

(B) 2

(C) 24

(D) 1

84. Earthquakes are measured by :

(A) Orelli Meter

(B) Nathania Scale

(C) Maco's Number

(D) Richter Scale

भूकम्प मापा जाता है:

(A) ओरेली मीटर से

(B) नाथानियल स्केल से

(C) मैको नम्बर से

(D) रिक्टर स्केल से

85. Which of the following financial institutions gives loans for development projects to India ?

- (A) Asian Development Bank      (B) World Bank  
 (C) New Development Bank      (D) All of the above

निम्न में से कौनसी वित्तीय संस्थान भारत के विकास परियोजना के लिए ऋण देता है?

- (A) एशियन डिवेलपमेन्ट बैंक      (B) विश्व बैंक  
 (C) न्यू डिवेलपमेन्ट बैंक      (D) उपरोक्त सभी

86. If the radius of a circle is 5 cm, its area is :

यदि किसी वृत्त की त्रिज्या 5 से.मी. है, तो उसका क्षेत्रफल होगा :

- (A) 78.54      (B) 76.23      (C) 74.53      (D) 70.92

87. The state does not uphold any religion as the official religion of the state and practices equal respect to all religions. What is this quality called ?

- (A) Sovereignty      (B) Secularism      (C) Democracy      (D) Republic

राष्ट्र किसी भी धर्म का पक्षपात नहीं करता, वह सभी धर्मों के अध्यास करने के लिये समान अवसर देता है। इस गुण को क्या कहा जाता है?

- (A) प्रभुसत्ता      (B) धर्मनिरपेक्षता      (C) लोकतंत्र      (D) गणतंत्र

88. If a bigger circle has an area of 18 square cms then a smaller square having half the radius of the bigger one, has an area of :

यदि एक बड़े वृत्त का क्षेत्रफल 18 वर्ग से.मी. है, तो एक छोटे वर्ग जिसकी त्रिज्या बड़े वृत्त की त्रिज्या की आधी है, का क्षेत्रफल होगा :

- (A) 4      (B) 4.5      (C) 5      (D) 6

89. Phulkari belongs to :

- (A) Jammu and Kashmir      (B) Gujarat  
 (C) Telangana      (D) Punjab

‘फूलकारी’ संबंधित है :

- (A) जम्मू और कश्मीर      (B) गुजरात  
 (C) तेलंगाना      (D) पंजाब

**B****[20]**

90. Select a suitable figure from the Answer Figures that would replace the question mark (?).

उत्तर चित्र से उस उपयुक्त चित्र का चयन कीजिए जो प्रश्न चित्र के प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा।

**Problem Figure/प्रश्न चित्र**



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

**Answer Figure/उत्तर चित्र**



- (1) (2) (3) (4) (5)  
(A) (1) (B) (2) (C) (5) (D) (4)

91. Name the app that allows voters to rate and review their political representatives :

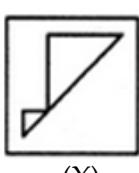
- |          |                       |
|----------|-----------------------|
| (A) VOTE | (B) BHIM              |
| (C) NETA | (D) None of the above |

उस ऐप का नाम बताएँ जो मतदाताओं को अपने राजनीतिक प्रतिनिधियों का मूल्यांकन एवं विश्लेषण करने में अनुमति देता है :

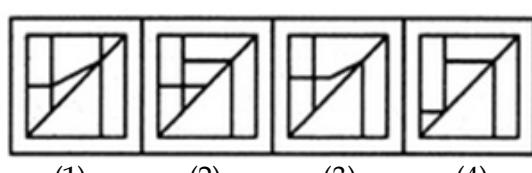
- |          |                             |
|----------|-----------------------------|
| (A) वोट  | (B) भीम                     |
| (C) नेता | (D) उपरोक्त में से कोई नहीं |

92. Find out the alternative figure which contains figure (X) as its part.

उस वैकल्पिक चित्र को ज्ञात कीजिए जिसमें चित्र (X) इसके भाग के रूप में पाया जाता है।



- (X)  
(A) (1)



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

- 93.** The average age of a class of 22 students is 21 years. The average increased by 11 when the teacher's age also included. What is the age of the teacher ?  
 22 छात्रों की एक कक्षा की औसत आयु 21 वर्ष है। यदि शिक्षक की आयु मिला दी जाए तो उस कक्षा की औसत आयु 11 वर्ष से बढ़ जाती है। शिक्षक की आयु क्या है?  
 (A) 42 (B) 43 (C) 44 (D) 45

**94.** The percentage increase in the area of a rectangle, if each of its sides is increased by 20%, is :  
 यदि आयत की प्रत्येक भुजा को 20% से बढ़ा दी जाए तो इसके क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?  
 (A) 40% (B) 42% (C) 44% (D) 46%

**95.** Who, along with Bal Gangadhar Tilak, started the Home Rule League movement ?  
 (A) Mahatma Gandhi (B) Gopal Krishna Gokhale  
 (C) Chapekar Brothers (D) Annie Besant  
 बाल गंगाधर तिलक के साथ किसने 'होम रूल लीग आन्दोलन' आरंभ किया था?  
 (A) महात्मा गांधी (B) गोपाल कृष्ण गोखले  
 (C) चापेकर बंधु (D) एन्नी बेसन्ट

**96.** Which code comes into play once elections are announced ?  
 (A) Electoral Code (B) Fairness Code  
 (C) Model Code of Conduct (D) None of the above  
 कौन सी आचार संहिता लागू हो जाती है जैसे ही चुनाव की घोषणा की जाती है?  
 (A) चुनावी संहिता (B) निष्पक्ष आचार संहिता  
 (C) आदर्श आचार संहिता (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

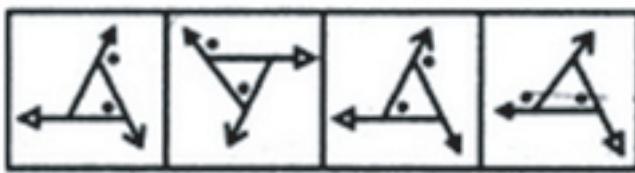
**97.** Name the second largest district in India which is also home to the Red Gompa or Namgyal Monastery :  
 (A) Tawang (B) Leh  
 (C) Gangtok (D) None of the above  
 भारत में दूसरे सबसे बड़े ज़िले का नाम बताएँ जो रेड गोंपा या नांग्याल का आवास भी है:  
 (A) तवांग (B) लेह  
 (C) गॅंगटॉक (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

98. Find out how will the key figure (X) look like after rotation.

ज्ञात कीजिए कि मुख्य चित्र (X), घुमाने के बाद किस प्रकार दिखेगा ?



(X)



(1)

(2)

(3)

(4)

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

99. Sunrise : Sunset ::

(A) Dawn : Twilight

(B) Noon : Midnight

(C) Morning : Night

(D) Energetic : Lazy

सूर्योदय : सूर्यास्त :

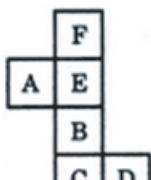
(A) अरुणोदय : सांध्य प्रकाश

(B) दोपहर : मध्य रात्रि

(C) सुबह : रात्रि

(D) ऊर्जावान : सुस्त

100.



(X)



(1)



(2)



(3)



(4)

Choose the box that is similar to the box formed from the given sheet of paper (X).

(A) (1) only

(B) (2) only

(C) (1) and (3) only

(D) (1), (2), (3) and (4)

उस बॉक्स का चयन कीजिए जो दी गयी कागज के शीट (X) से निर्मित बॉक्स का समरूप है।

(A) केवल (1)

(B) केवल (2)

(C) केवल (1) और (3)

(D) (1), (2), (3) और (4)

[23]

**B**

**SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह**

**B**

**[24]**

**SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह**