



Practice, Learn and Achieve
Your Goal with Prepp

Delhi Police MTS

Set 09-A

Simplifying
Government Exams

 SSC CHSL	 IAS EXAM	 RRB NTPC	 NTSE	 CDS
 SSC CGL	 CBSE UGC NET	 IBPS PO	 NDA	
 SBI PO	 IBPS CLERK	 AFCAT	 SSC JE	 CTET
 CSIR UGC NET	 CAPF	 IBPS RRB		

This Test-Booklet contains 24 printed pages.

इस परीक्षण-पुस्तिका में 24 पेज हैं।

Question-Booklet Number

प्रश्न-पुस्तिका क्रमांक

Your Roll Number / आपका अनुक्रमांक

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

Test-Booklet
परीक्षण-पुस्तिका
09

Booklet Series
पुस्तिका शृंखला

A

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 प्वाइंट 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-पीट 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 : (X) (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.
परिवेक्षक 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-पत्र 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 छूटे 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 गैजेट (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।

A**[2]**

1. Complete : 8, 20, 36, 56, ?

निम्न को पूरा कीजिए : 8, 20, 36, 56, ?

- (A) 80 (B) 100 (C) 64 (D) 84

2. Choose a figure which would most closely resemble the unfolded form of Figure (Z).

इस चित्र का चयन कीजिए जो (Z) के खुले चित्र से अत्यधिक मिलता-जुलता हो।



(X)



(Y)



(Z)



(1)



(2)



(3)



(4)

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

3. If 2 men complete a job in 10 days. How much time will it take for 5 men to do the same job ?

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

यदि दो आदमी एक काम को 10 दिनों में पूरा करते हैं। पाँच आदमी इसी काम को कितने दिनों में पूरा करेंगे ?

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

4. One year ago, the ratio of Honey and Piyush ages was 2 : 3 respectively. After five years from now, this ratio becomes 4 : 5. How old is Piyush now ?

1 वर्ष पूर्व, हनी तथा पियुश के आयु का अनुपात क्रमशः 2 : 3 था। पाँच वर्ष के बाद उनकी आयु का अनुपात 4 : 5 होगा। पियुश की वर्तमान आयु है :

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

5. Who among the following was NOT a part of the 1857 Revolt ?

- (A) Rani Laxmibai (B) Tantia Tope
(C) Begum Hazrat Mahal (D) Pandita Ramabai

निम्न में कौन 1857 विद्रोह का सहभागी नहीं था ?

- (A) रानी लक्ष्मीबाई (B) तांतिया टोपे
(C) बेगम हजरत महल (D) पंडिता रमाबाई

6. The underlying cause of Global Warming is :

- (A) Mirror effect (B) Total internal reflection
(C) Dispersion (D) Greenhouse effect

वैश्विक ऊष्मायन का आधारभूत कारण है :

- (A) परावर्तन (मिरर) इफेक्ट (B) सम्पूर्ण आंतरिक परावर्तन
(C) प्रकीर्णन (D) हरित गृह प्रभाव

7. If the ratio of the radii of two circles is 3 : 5, the ratio of their areas is :

यदि दो वृत्तों की त्रिज्याओं का अनुपात 3 : 5 है, तो उनके क्षेत्रफलों का अनुपात होगा :

- (A) 3 : 5 (B) 2 : 3 (C) 9 : 25 (D) 9 : 20

8. 'Smoke' is related to 'Pollution' in the same way as 'War' is related to :

- (A) Victory (B) Treaty (C) Defeat (D) Destruction

'धुआँ' का संबंध 'प्रदूषण' से है उसी तरह 'युद्ध' का संबंध _____ से है।

- (A) जीत (B) संधि (C) हार (D) विध्वंस

9. How many even numbers are there between 100 and 150 (including 100 and 150) ?

100 तथा 150 के बीच (100 तथा 150 समेत) कितनी सम संख्याएँ हैं ?

- (A) 25 (B) 26 (C) 27 (D) 24

10. Manipuri dance is a part of :

- (A) Lai Haraoba festival (B) Hornbill festival
(C) Janmashtmi (D) None of the above

मणीपुरी नृत्य एक भाग है :

- (A) लाइ हाराओबा उत्सव (B) हॉर्नबिल उत्सव
(C) जन्माष्टमी (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

A

[4]

11. If the total number of dots on opposite faces of a cubical block is always 7, find the figure which is correct ?

किस घनाकार ब्लॉक के विपरीत फलकों पर यदि बिन्दुओं की कुल संख्या सदैव 7 हो, तो उस चित्र को ज्ञात कीजिए जो सही हो।



(1)

(A) Fig. (1)



(2)

(B) Fig. (2)



(3)

(C) Fig. (3)



(4)

(D) Fig. (4)

12. Which veda deals with sacrifices ?

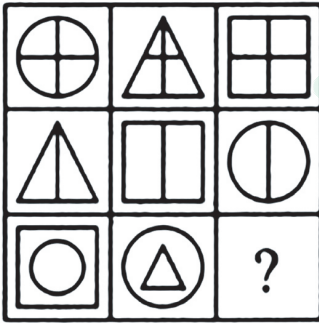
(A) Rig Veda (B) Atharva Veda (C) Sama Veda (D) Yajur Veda

कौन सा वेद बलिदान से संबंधित है ?

(A) ऋग्वेद (B) अथर्ववेद (C) सामवेद (D) यजुर्वेद

13. Select a suitable figure from the four alternatives that would complete the figure matrix.

निम्न चार विकल्पों से एक उपयुक्त चित्र का चयन कीजिए जो आव्यूह चित्र को पूरा करेगा।



(1)

(2)

(3)

(4)

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

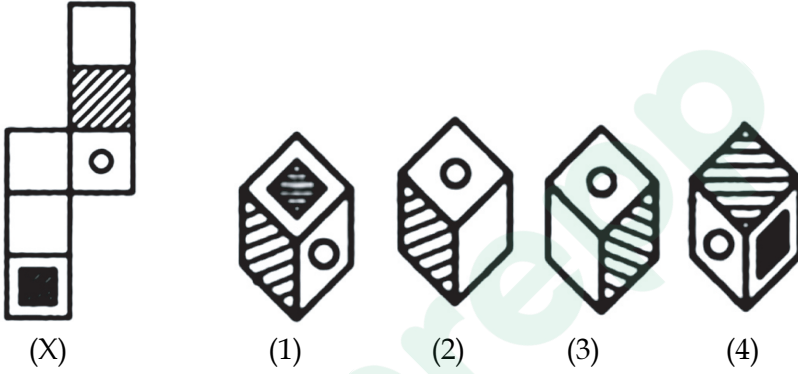
14. Kalighat painting belongs to :

(A) Jharkhand (B) West Bengal (C) Assam (D) Meghalaya

कालीघाट चित्रकारी का संबंध है :

(A) झारखंड (B) पश्चिम बंगाल (C) आसाम (D) मेघालय

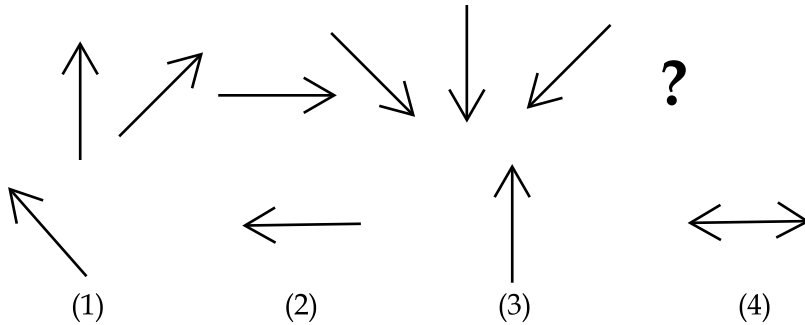
15. Who among the following was awarded the Nobel Prize in Economics 2018 ?
 (A) Paul Romer (B) Richard Foss (C) Sudhir Anand (D) Raghuram Rajan
 निम्न में से किसको अर्थशास्त्र में वर्ष 2018 का नोबेल पुरस्कार से नवाजा गया है?
 (A) पॉल रोमर (B) रिचर्ड फॉस (C) सुधीर आनन्द (D) रघुराम राजन
16. In 10 years, A will be twice as old as B was 10 years ago. If A is now 9 years older than B, the present age of B is :
 10 वर्षों में A की आयु 10 वर्ष पूर्व B की आयु के दुगुनी होगी। यदि A की वर्तमान आयु B की आयु से 9 वर्ष अधिक है, तो B की वर्तमान आयु है :
 (A) 39 (B) 29 (C) 19 (D) 9
- 17.



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

- (A) (1) and (2) only (B) (1), (2) and (4) only
 (C) (1) and (4) only (D) (1), (2) and (3) only
 कागज शीट (X) से निर्मित बॉक्स के समरूप बॉक्स का चयन कीजिए :
 (A) केवल (1) और (2) (B) केवल (1), (2) और (4)
 (C) केवल (1) और (4) (D) केवल (1), (2) और (3)

18. Complete :
 निम्न को पूरा कीजिए :

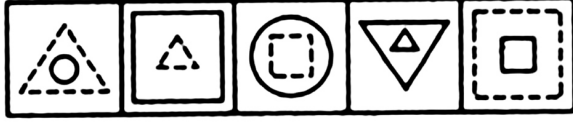


- (A) (1) (B) (2) (C) (3) (D) (4)

A**[6]**

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

निम्न से एक ऐसे चित्र का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न है :



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

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

20. In 2014, India was certified as being free from a particular disease. Name the disease.

(A) Influenza (B) TB (C) Polio (D) Small Pox

2014 में भारत को एक विशेष रोग से मुक्त प्रमाणित किया गया। रोग का नाम बताइए।

(A) इन्फ्लूएन्जा (B) क्षयरोग (C) पोलियो (D) स्मॉल पॉक्स

21. The Mamluk or Slave Dynasty that ruled over Delhi did NOT have _____ as its ruler.

(A) Qutb-ud-din Aibak (B) Iltutmish

(C) Khizr Khan (D) Balban

दिल्ली पर शासन करनेवाले माम्लूक अथवा गुलाम वंश के शासकों में कौन नहीं था ?

(A) कुत्ब-उद्-दीन ऐबक (B) इल्तुत्मीश

(C) खीज़ खान (D) बलबन

22. What is the area of a field that has a length of 16 m and breadth of 27 m ?

लम्बाई 16 मी. तथा चौड़ाई 27 मी. वाले क्षेत्र का क्षेत्रफल कितना होगा ?

(A) 432 (B) 332 (C) 532 (D) 282

23. Without any stoppage a person travels a certain distance at an average speed of 42 km/hr and with stoppages he covers the same distance at an average speed of 28 km/hr. How many minutes per hour does he stop ?

(A) 25 mins (B) 30 mins

(C) 20 mins (D) None of the above

बिना किसी विराम के कोई व्यक्ति 42 कि.मी./घंटा की औसत चाल से एक निश्चित दूरी तय करता है। वह व्यक्ति विराम लेकर उसी दूरी को 28 कि.मी./घंटा की चाल से तय करता है। प्रत्येक घंटे में वह कितने मिनट का विराम लेता है ?

(A) 25 मिनट (B) 30 मिनट

(C) 20 मिनट (D) इनमें कोई भी नहीं

24. What is essential to a *glacier* ?

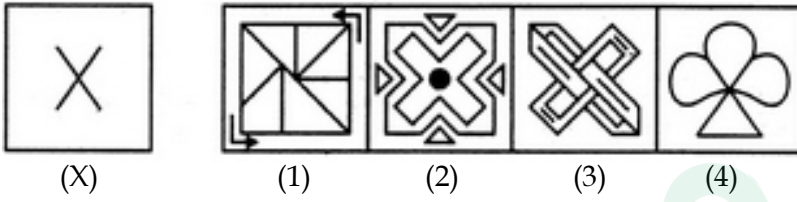
- (A) mountain (B) winter (C) prehistory (D) ice

ग्लेसियर के लिए क्या अनिवार्य है?

- (A) पर्वत (B) जाड़ा (C) प्रागितिहास (D) बर्फ

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

उस विकल्प चित्र का चयन कीजिए जिसमें चित्र (X) उसके एक भाग के रूप में पाया जाता है :



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

26. When is the Police Commemoration Day observed every year ?

- (A) November 1 (B) October 21 (C) September 28 (D) February 16

प्रत्येक वर्ष किस दिन पुलिस स्मरणोत्सव मनाया जाता है ?

- (A) 1 नवम्बर (B) 21 अक्टूबर (C) 28 सितम्बर (D) 16 फरवरी

27. Choose the alternative which closely resembles the mirror image of the given combination.

उस विकल्प का चयन कीजिए जो प्रदत्त संयोजन के दर्पण प्रतिबिम्ब से अधिक मिलता-जुलता हो :

PAINTED

- (1) **ƆƎTNIƆƆ** (2) **ƎƎTNIƆƆ**

- (3) **ƎƎTNIƆƆ** (4) **ƎƎTNIƆƆ**

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

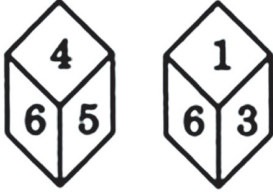
28. Average of 6 numbers is 30. If a new number is added, the average becomes 31. What is the value of the new number ?

6 संख्याओं की औसत 30 है। इसमें एक नयी संख्या जोड़ने पर औसत 31 होता है। नयी संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

- (A) 35 (B) 36 (C) 37 (D) 38

29. Two positions of a dice are shown below. Identify the number at the bottom when the top is '3'?

किसी पासे की दो स्थितियाँ दर्शायी गयी हैं। यदि ऊपरी तल में संख्या 3 है तो निचली तल की संख्या की पहचान कीजिए।



(i) (ii)

- (A) 2 (B) 4 (C) 5 (D) 6

30. Umesh directly went from P to Q which is 9 feet distant. Then he turns to the right and walked 4 feet. After this he turned to the right and walked a distance which is equal from P to Q. Finally he turned to the right and walked 3 feet. How far is he now from P ?

- (A) 6 feet (B) 5 feet (C) 1 feet (D) 0 feet

उमेश सीधे P से Q तक, 9 फीट दूरी तय करता है, फिर वह दायें मुड़ता है और 4 फीट चलता है, फिर वह दायें मुड़ता है और P से Q तक की दूरी के बराबर की दूरी तय करता है, अंत में वह दायें मुड़कर 3 फीट तक चलता है। वह P से कितनी दूरी पर है?

- (A) 6 फीट (B) 5 फीट (C) 1 फीट (D) 0 फीट

31. Which Central Armed Police Force guards the Indo-Bangladesh border ?

- (A) Sashastra Seema Bal (B) Border Security Force
(C) ITBP (D) Assam Rifles

भारत-बांग्लादेश सीमा की चौकसी कौन सा केन्द्रीय सशस्त्र पुलिस बल करता है?

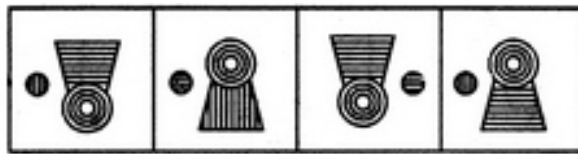
- (A) सशस्त्र सीमा बल (B) सीमा सुरक्षा बल
(C) आई.टी.बी.पी. (D) आसाम रायफल्स

32. Choose the correct mirror image of the given figure (X) from amongst the four alternatives :

चित्र (X) का सही दर्पण प्रतिबिंब निम्न चार विकल्पों में से चुनिए :



(X)



(1)

(2)

(3)

(4)

- (A) (1)

- (B) (2)

- (C) (3)

- (D) (4)

33. Which Indian athlete won a gold medal at the IAAF World U20 Championships ?

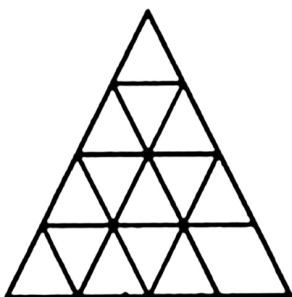
- (A) Dipa Karmakar (B) Hima Das
(C) PT Usha (D) Padmini Nachappa

IAAF वर्ल्ड U20 चैम्पीयनशिप में किस भारतीय खिलाड़ी ने स्वर्ण पदक जीता ?

- (A) दीपा कर्माकर (B) हीमा दास
(C) पी.टी. ऊषा (D) पद्मिनी नचप्पा

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

प्रदत्त चित्र के निर्माण के लिए सरल रेखाओं की न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए :



- (A) 9 (B) 11 (C) 15 (D) 16

35. Chabahar Port project is being undertaken in :

- (A) Iraq (B) Bahrain (C) Oman (D) Iran

चाबहार पोर्ट परियोजना की तैयारी कहाँ की जा रही है ?

- (A) इराक (B) बहरेन (C) ओमान (D) ईरान

36. Where was India's first floating elementary school inaugurated recently ?

- (A) Tripura (B) Manipur (C) Assam (D) West Bengal

हाल ही में भारत का पहला प्लवी प्रारंभिक विद्यालय का उद्घाटन कहाँ हुआ ?

- (A) त्रिपुरा (B) मणिपुर (C) असम (D) पश्चिम बंगाल

37. Sang-e-Marmar is another name for :

- (A) Makrana Marble (B) Dance form
(C) Type of painting (D) None of the above

संग-ए-मरमर का दूसरा नाम है :

- (A) मकराना मार्बल (B) नृत्य रूप
(C) चित्रकारी का प्रकार (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

A**[10]**

38. Complete : 0, 7, 26, 63, ?

निम्न को पूरा कीजिए : 0, 7, 26, 63, ?

- (A) 124 (B) 125 (C) 93 (D) 103

39. A number is added to the sum of 4 numbers and their average changes from 50 to 100. This number is :

किसी संख्या को, 4 संख्याओं के योगफल में जोड़ा जाता है जिससे उनका औसत 50 से 100 हो जाता है। वह संख्या है :

- (A) 50 (B) 100 (C) 200 (D) 300

40. Gold mines can be found in :

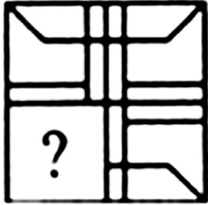
- (A) Dhanbad (B) Kolar (C) Kalahandi (D) Amravati

सोने का खदान है :

- (A) धनबाद में (B) कोलार में (C) कालाहांडी में (D) अमरावती में

41. Identify the figure that completes the pattern (X).

प्रतिमान (X) को पूरा करने वाले चित्र की पहचान कीजिए :



(X)



(1)

(2)

(3)

(4)

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

42. What is inflation ?

- (A) Rise in prices of goods and services
(B) Rising economic growth
(C) Falling unemployment
(D) Rising interest rates

मुद्रास्फीति क्या है ?

- (A) वस्तु तथा सेवाओं की कीमतों में वृद्धि
(B) आर्थिक विकास में वृद्धि
(C) बेरोजगारी में कमी
(D) ब्याज दरों में वृद्धि

43. What is the colour of the new ₹ 50 currency note of India ?

- (A) Purple (B) Fluorescent Blue
(C) Stone Grey (D) Fluorescent Orange

भारत में नई ₹ 50 क्रेन्सी नोट का क्या रंग है ?

- (A) बैंगनी (B) प्रतिदीप्ति नीला रंग
(C) भूरा प्रस्तर (D) प्रतिदीप्ति संतरा रंग

44. Mansabdari system was introduced by :

- (A) Akbar (B) Jahangir (C) Aurangzeb (D) Ibrahim Lodi

मनसबदारी प्रथा आरंभ किया :

- (A) अकबर (B) जहाँगीर (C) औरंगजेब (D) इब्राहिम लोदी

45. In which country can you find the Koala Bear ?

- (A) Russia (B) Japan (C) Cambodia (D) Australia

आप किस देश में कोआला रीछ देख सकते हैं ?

- (A) रशिया (B) जापान (C) कम्बोडिया (D) ऑस्ट्रेलिया

46. Complete the series : S, Q, N, J, ?

श्रेणी को पूरा कीजिए : S, Q, N, J, ?

- (A) D (B) E (C) F (D) G

47. Radha moves towards South-East a distance of 7 km, then she moves towards West and travels a distance of 14 km. From here she moves towards North-West a distance of 7 km and finally she moves a distance of 4 km towards east. How far is she now from the starting point ?

- (A) 3 km (B) 4 km (C) 10 km (D) 11 km

राधा दक्षिण-पूर्व की ओर 7 कि.मी. चलती है फिर वह पश्चिम की ओर 14 कि.मी. चलती है। यहाँ से वह उत्तर-पश्चिम की ओर 7 कि.मी. चलती है और अंत में पूर्व की ओर 4 कि.मी. चलती है। वह आरंभिक स्थान से कितनी दूरी पर है ?

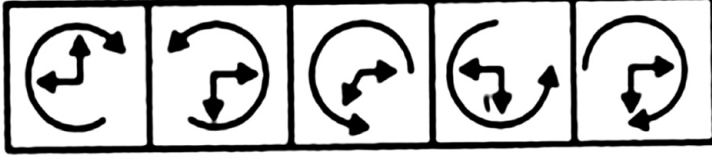
- (A) 3 कि.मी. (B) 4 कि.मी. (C) 10 कि.मी. (D) 11 कि.मी.

A

[12]

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

निम्न में अन्य से भिन्न चित्र का चयन कीजिए :



(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

49. Raji is 5 ranks ahead of Raj in a class of 46 students. If Raj's rank is twelfth from the last, what is Raji's rank from the start ?

46 छात्रों की एक कक्षा में राजी, राज से 5 स्थान आगे है। यदि अंतिम से राज का 12वाँ स्थान है तो, शुरू से राजी का स्थान है :

(A) 29

(B) 31

(C) 28

(D) 30

50. National Unity Day :

(A) 31 October

(B) 4 January

(C) 31 March

(D) 9 April

राष्ट्रीय एकता दिवस :

(A) 31 अक्टूबर

(B) 4 जनवरी

(C) 31 मार्च

(D) 9 अप्रैल

51. A person gets a discount of 20% on marked price (the marked price is ₹ 100). He sells the product for ₹ 120. His profit is :

किसी व्यक्ति को चिन्हित लागत (चिन्हित लागत ₹ 100 है) पर 20% छूट मिलता है। वह उस उत्पाद को ₹ 120 में बेचता है। उसका लाभ है :

(A) 40%

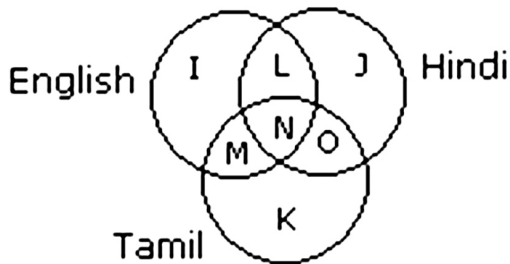
(B) 50%

(C) 60%

(D) 70%

52. Study the diagram and identify the people who can speak only one language.

निम्न चित्र का अध्ययन कीजिए और केवल एक भाषा बोलने वाले की पहचान कीजिए।



(A) L + M + O

(B) K + J + I

(C) K

(D) I

53. Giddha is a folk dance belonging to :

- (A) Bihar (B) Himachal Pradesh
(C) Rajasthan (D) Punjab

गिद्धा लोकनृत्य का सम्बन्ध है :

- (A) बिहार से (B) हिमाचल प्रदेश से
(C) राजस्थान से (D) पंजाब से

54. Choose the word which is different from the rest :

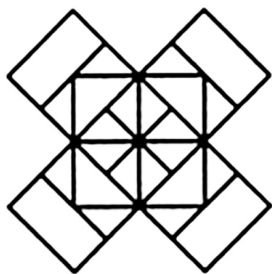
- (A) Donkey (B) Camel (C) Cow (D) Mule

अन्य से भिन्न शब्द का चयन कीजिए :

- (A) गधा (B) ऊँट (C) गाय (D) खच्चर

55. Count the number of squares in the given figure.

प्रदत्त चित्र में वर्गों के संख्याओं की गिनती कीजिए :



- (A) 22 (B) 20 (C) 18 (D) 14

56. What is the maximum strength of the Lok Sabha ?

लोक सभा के सदस्यों की अधिकतम संख्या है :

- (A) 500 (B) 552 (C) 545 (D) 530

57. Which of the following is NOT an All-India Service ?

- (A) Indian Police Service (B) Indian Foreign Service
(C) Indian Administrative Service (D) Indian Forest Service

निम्न में कौनसा अखिल भारतीय सेवा नहीं है ?

- (A) भारतीय पुलिस सेवा (B) भारतीय विदेश सेवा
(C) भारतीय प्रशासनिक सेवा (D) भारतीय वनविभाग सेवा

A**[14]**

58. Who founded the Ramakrishna Mission in 1896 to carry out humanitarian relief and social work ?

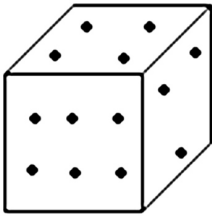
- (A) Ramakrishna Paramhansa (B) Dayanand Saraswati
(C) Olcott (D) Swami Vivekananda

समाज कार्य तथा मानवीय राहत कार्य करने के लिए वर्ष 1896 में रामकृष्ण मिशन की स्थापना किसने की ?

- (A) रामकृष्ण परमहंस (B) दयानंद सरस्वती
(C) आल्कोट (D) स्वामी विवेकानन्द

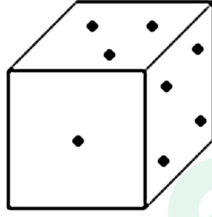
59. How many points will be on the face opposite to the face which contains 3 points ?

3 बिन्दुओं वाली फलक के विपरीत फलक पर बिन्दुओं की कितनी संख्याएँ होंगी ?



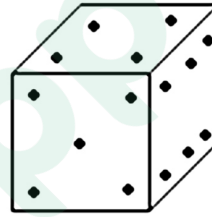
(1)

(A) 2



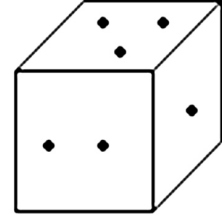
(2)

(B) 4



(3)

(C) 5



(4)

(D) 6

60. What does ICBM, a term that is frequently in news, stand for ?

- (A) India-Cambodia Bilateral Meet (B) Inter-Country Biodiversity Mechanism
(C) Inter-Continental Ballistic Missile (D) None of the above

प्रायः समाचारों में व्याप्त ICBM पद का पूर्ण विस्तार है :

- (A) इंडिया-कम्बोडिया बाईलेट्रल मीट (B) इन्टर-कन्ट्री बायोडायवर्सिटी मेकेनिज़म
(C) इन्टर-कांटेनेन्टल बैलेस्टिक मिसाइल (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

61. Fire temples are the places of worship for :

- (A) Muslims (B) Jains (C) Parsis (D) Buddhists

अग्नि मंदिर किस धर्मावलम्बियों का पूजा स्थल है ?

- (A) मुसलमान (B) जैन (C) पारसी (D) बुद्धिस्ट

62. Who is the presiding officer of Lok Sabha ?

- (A) Speaker (B) President (C) Prime Minister (D) Chairman

लोक सभा का पीठासीन अधिकारी होता है :

- (A) स्पीकर (B) राष्ट्रपति (C) प्रधानमंत्री (D) चेयरमैन

63. Name the largest planet in the solar system.

- (A) Mars (B) Mercury (C) Jupiter (D) Saturn

सौर परिवार का सबसे बड़ा ग्रह का नाम बताइए।

- (A) मंगल (B) बुध (C) बृहस्पति (D) शनि

64. Which city recently observed Clean Air Week ?

- (A) Mumbai (B) New Delhi (C) Mysore (D) Kochi

हाल ही में किस शहर ने स्वच्छ वायु सप्ताह मनाया ?

- (A) मुंबई (B) नई दिल्ली (C) मैसूर (D) कोची

65. Name the capital of Bhutan.

- (A) Yangon (B) Kathmandu (C) Thimphu (D) Genting

भूटान की राजधानी का नाम है :

- (A) यांगोन (B) काठमांडु (C) थिम्पू (D) गंटिंग

66. A bag has blue and green toffees in the ratio of 2 : 3. It is mixed with a same sized bag have same number of total toffees but in the ratio of 1 : 1. The final ratio of blue : green toffees is :

एक थैले में 2 : 3 के अनुपात में नीली और हरी टॉफियाँ रखी हैं। इसे एक समान माप के बैग में जिसमें टॉफियों की कुल संख्या उतनी ही है जितना कि पहले थैले में हैं परन्तु इनका अनुपात 1 : 1 है, में मिश्रित किया जाता है। नीली तथा हरी टॉफियों की अंतिम अनुपात बताइए :

- (A) 9 : 10 (B) 9 : 12 (C) 9 : 15 (D) 9 : 11

67. Who was the viceroy at the time of the Ilbert Bill Controversy ?

- (A) Lord Curzon (B) Lord Ripon
(C) Lord Irwin (D) None of the above

इल्बर्ट बिल विवाद किस वायसराय के काल में हुआ ?

- (A) लॉर्ड कर्जन (B) लॉर्ड रिपन
(C) लॉर्ड इर्विन (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

A

[16]

68. Champaran Satyagraha was against :

- (A) British planters and indigo (B) English taxes
(C) Zamindari system (D) None of the above

चम्पारण सत्याग्रह किसके विरुद्ध था ?

- (A) नील की खेती (B) मनमाना (English) कर
(C) जमींदारी प्रथा (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

69. Identify the figure that completes the pattern (X).

प्रतिमान (X) को पूरा करने वाले चित्र की पहचान कीजिए।



(X)



(1)



(2)



(3)



(4)

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

70. Which of the following is NOT a constellation ?

- (A) Orion (B) Saptarshi (C) Taurus (D) Indona

निम्न में कौन सा तारामंडल नहीं है ?

- (A) आरियन (B) सप्तऋषि (C) टॉरस (D) इंडोना

71. Which team won the 2015 Cricket World Cup ?

- (A) India (B) Pakistan (C) New Zealand (D) Australia

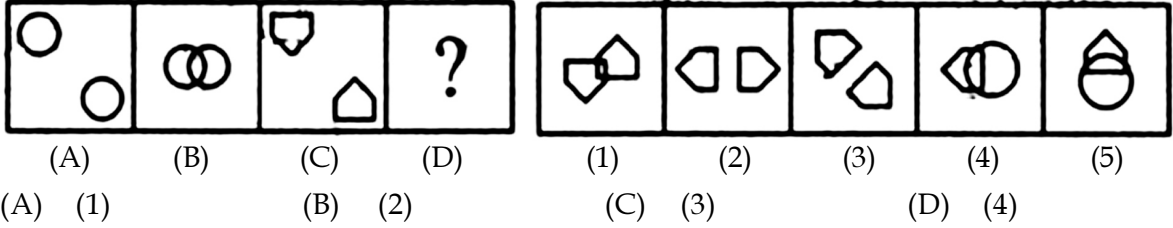
क्रिकेट विश्व कप 2015 किस टीम ने जीता ?

- (A) भारत (B) पाकिस्तान (C) न्यूजीलैंड (D) ऑस्ट्रेलिया

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

Problem Figures / समस्या चित्र :

Answer Figures / उत्तर चित्र :



73. Name the branch of Buddhism that spread to Southeast Asia.

- (A) Vajrayana (B) Theravada
(C) Mahayana (D) None of the above

दक्षिण-पूर्व एशिया में प्रचलित बौद्धधर्म शाखा का नाम बताइए।

- (A) वज्रयान (B) थेरावादा
(C) महायान (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

74. Nubra, Shyok, Zaskar and Beas are tributaries of river :

- (A) Indus (B) Ganga (C) Brahmaputra (D) Sutlej

नूबरा, श्योक, जास्कर तथा व्यास _____ की सहायक नदियाँ हैं।

- (A) सिंधु (B) गंगा (C) ब्रह्मपुत्र (D) सतलज

75. Choose the pair in which the words are differently related from the rest :

- (A) Fish : Pisciculture (B) Birds : Horticulture
(C) Bees : Apiculture (D) Silkworm : Sericulture

उस जोड़ी का चयन कीजिए जिसमें शब्दों का संबंध अन्य से भिन्न है :

- (A) मछली : मत्स्यपालन (B) चिड़िया : उद्यान कृषि
(C) मधुमक्खी : मधुमक्खी पालन (D) रेशम कीट : रेशम कीट पालन

76. Which one of the following is a salt water lake ?

- (A) Sambhar (B) Dal (C) Wular (D) Gobind Sagar

निम्न में कौन सा लवण जल झील है?

- (A) साम्भर (B) दल (C) वूलर (D) गोबिन्द सागर

A**[18]**

77. A man rides his bicycle 10 km at an average speed of 12 km/hr and again travels 12 km at an average speed of 10 km/hr. What is his average speed for the entire trip approximately ?

- (A) 10.8 kmph (B) 11 kmph (C) 12 kmph (D) 12.8 kmph

कोई व्यक्ति 12 कि.मी./घंटा की औसत चाल से 10 कि.मी. साइकिल चलाता है और फिर 12 कि.मी. की दूरी 10 कि.मी./घंटा की औसत चाल से साइकिल चलाता है। उसके सम्पूर्ण यात्रा की औसत चाल लगभग होगी :

- (A) 10.8 कि.मी./घंटा (B) 11 कि.मी./घंटा (C) 12 कि.मी./घंटा (D) 12.8 कि.मी./घंटा

78. Biosphere Reserves are an initiative by :

- (A) UNEP (B) UNSC
(C) UNESCO (D) None of the above

जैव मंडल रिज़र्व्स किसका पहल है ?

- (A) यू.एन.ई.पी. (B) यू.एन.एस.सी.
(C) यूनेस्को (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

79. How many members are nominated to the Rajya Sabha by the President ?

राष्ट्रपति, राज्यसभा के लिए कितने सदस्यों को मनोनीत करते हैं ?

- (A) 4 (B) 8 (C) 20 (D) 12

80. Name the largest dam in India.

- (A) Sardar Sarovar (B) Bhakra Nangal
(C) Tehri Dam (D) None of the above

भारत के सबसे बड़े बांध का नाम बताइए।

- (A) सरदार सरोवर (B) भाकरा नांगल
(C) तेहरी बांध (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

81. Arrange according to the dictionary :

शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित कीजिए :

- (1) Opaque (2) Omission (3) Only
(4) Onset (5) Omit
(A) 51243 (B) 25341 (C) 42513 (D) 21354

82. Which of the following is NOT a part of the eye ?

- (A) Aorta (B) Cornea (C) Iris (D) Pupil

निम्न में कौन सा आँख का भाग नहीं है ?

- (A) एओर्टा (B) कोर्निया (C) आइरिश (D) पुपिल

83. Find the number of ways in which the letters of the word AMERICA can be rearranged :

उन तरीकों की संख्या ज्ञात कीजिए जिसमें AMERICA शब्द के अक्षरों को व्यवस्थित किया जा सकता है :

- (A) 2620 (B) 2519 (C) 1250 (D) 2500

84. Cloth : Mill :: Newspaper : ?

- (A) Editor (B) Reader (C) Paper (D) Press

क्लॉथ : मील :: न्यूजपेपर : ?

- (A) एडिटर (B) रीडर (C) पेपर (D) प्रेस

85. Recently, less polluting firecrackers were developed by CSIR. Which of the following is NOT one of them ?

- (A) Amber (B) Swas (C) Safal (D) Star

हाल ही में CSIR द्वारा विकसित कम प्रदूषणकारी आतिशबाजी पदार्थों में से निम्न में कौन सा एक नहीं है ?

- (A) अम्बर (B) स्वास (C) सफल (D) स्टार

86. Recently, Vodafone India merged with :

- (A) Reliance Jio (B) Bharti Airtel (C) Aircel (D) Ideal Cellular

हाल ही में वोडाफोन भारत का विलय किसके साथ हुआ ?

- (A) रिलायन्स जिओ (B) भारती एयरटेल (C) एयरसेल (D) आइडियल सेल्यूलर

87. Thiksey Monastery is located in :

- (A) Serchhip (B) Ladakh (C) Gangtok (D) Tawang

थिक्से बौद्ध मठ कहाँ है ?

- (A) सर्छिप (B) लद्दाख (C) गंगटोक (D) तवांग

A**[20]**

88. The temperatures of Delhi, Goa, Mumbai, Jaipur and Agra on a given day were 44°C, 37°C, 35°C, 48°C and X respectively. Their combined average temperature on that day was 42°C. Find the Agra's temperature on that day.

- (A) 44°C (B) 45°C (C) 46°C (D) 47°C

किसी दिन दिल्ली, गोवा, मुम्बई, जयपुर तथा आगरा का तापमान क्रमशः 44°C, 37°C, 35°C, 48°C तथा X था। उनके संयोजित औसत तापमान 42°C है तो उस दिन आगरा का तापमान था :

- (A) 44°C (B) 45°C (C) 46°C (D) 47°C

89. Thermometer : Temperature : :

- (A) Millimeter : Scale (B) Length : Breadth
(C) Solar energy : Sun (D) Cardiograph : Heart rate

थर्मामीटर : तापमान : :

- (A) मिलिमीटर : स्केल (B) लम्बाई : चौड़ाई
(C) सौर ऊर्जा : सूर्य (D) कार्डियोग्राफ : हार्ट रेट

90. P is the mother of K; K is the sister of D; D is the father of J. How is P related to J ?

- (A) Mother (B) Grandmother (C) Aunt (D) Data inadequate

P, K की माँ है; K, D की बहन है; D, J का पिता है। P किस तरह J से संबंधित है?

- (A) माता (B) दादी (C) चाची (D) आँकड़ा अपर्याप्त है

91. Which of the following is the scheme aimed at Housing for All 2022 ?

- (A) PM Gramin Vikas Yojana (B) PM Awas Yojana
(C) PM Mudra Yojana (D) None of the above

सभी के लिए घर 2022 निम्न में से किस योजना का उद्देश्य है?

- (A) प्रधानमंत्री ग्रामीण विकास योजना (B) प्रधानमंत्री आवास योजना
(C) प्रधानमंत्री मुद्रा योजना (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

92. Name the most recent satellite launch vehicle of ISRO.

- (A) PSLV 20 (B) GSLV - Mk III
(C) SLV (D) None of the above

इसरो का सर्वाधिक नवीन सेटेलाइट लॉन्च वेहिकल का नाम बताइए।

- (A) PSLV 20 (B) GSLV - Mk III
(C) SLV (D) उपरोक्त में कोई भी नहीं

93. NOTA option was introduced in the General Elections of :

आम चुनाव में NOTA का विकल्प की शुरुआत की गयी :

- (A) 2000 (B) 2004 (C) 2009 (D) 2014

94. The Indian National Congress was formed in the year :

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का गठन किस वर्ष हुआ ?

- (A) 1860 (B) 1885 (C) 1900 (D) 1947

95. A, B and C represent people who like apples, bananas and carrots respectively. The number of people in A = 10, B = 12 and C = 16. Three people are such that they enjoy apples, bananas as well as carrots. Two of them like apples and bananas. Let three people like apples and carrots. Also, four people are such that they like bananas and carrots. Answer the following question :

How many people like apples only ?

A, B तथा C क्रमशः सेब, केला तथा गाजर खाने वालों को सूचित करता है। जहाँ A = 10, B = 12 तथा C = 16 लोग हैं। इनमें से तीन लोग ऐसे हैं जो सेब, केला तथा गाजर तीनों का सेवन करते हैं। दो लोग सेब तथा केला का सेवन करते हैं। माना कि तीन लोग सेब तथा गाजर का सेवन करते हैं तथा चार लोग ऐसे हैं जिनको केला तथा गाजर पसंद है। निम्न प्रश्न का उत्तर दीजिए।

कितने लोग केवल सेब पसंद करते हैं ?

- (A) 2 (B) 7 (C) 4 (D) 11

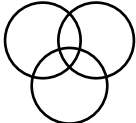
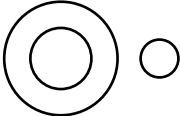
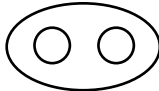
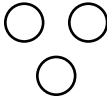
96. Choose the antonym (opposite) of **Holistic** :

Holistic शब्द का विपरीत शब्द है :

- (A) Negative (B) Impure (C) Piecemeal (D) Positive

97. Which of the following diagrams indicates the best relation between Furniture, Chairs and Tables ?

फर्नीचर, चेयर्स तथा टेबल्स के मध्य निम्न में से कौन सा चित्र सही संबंध निर्देशन करता है ?

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

A

[22]

98. Pointing to a person, Deepak said, "His only brother is the father of my daughter's father". How is the person related to Deepak ?

- (A) Father (B) Grandfather (C) Uncle (D) Brother-in-law

एक व्यक्ति की ओर संकेत करके दीपक ने कहा, "उसका एकमात्र भाई मेरी पुत्री के पिता का पिता है"। वह व्यक्ति किस प्रकार दीपक से संबंधित है?

- (A) पिता (B) दादा (C) चाचा (D) साला

99. Kanha National Park is in :

- (A) Uttar Pradesh (B) Bihar (C) Jharkhand (D) Madhya Pradesh

कान्हा राष्ट्रीय उद्यान है :

- (A) उत्तर प्रदेश में (B) बिहार में (C) झारखंड में (D) मध्य प्रदेश में

100. Mudrarakshasa was written by :

- (A) Banabhatta (B) Vishakhadatta (C) Kalidasa (D) Tulsidas

मुद्राराक्षस के लेखक हैं :

- (A) बाणभट्ट (B) विशाखादत्त (C) कालीदास (D) तुलसीदास

- o o o -



Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- ▶ Latest News and Notification
- ▶ Exam Paper Analysis
- ▶ Topic-wise weightage
- ▶ Previous Year Papers with Answer Key
- ▶ Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more [Click Here](#)



www.prepp.in