

1. निम्नलिखित समीकरण पर विचार करें : $14 \times 8 \div 12 + 64 - 2 = 108$

यह समीकरण वर्तमान में गलत है। समीकरण में संख्याओं के एक जोड़े को आपस में बदलकर इसे सही किया जा सकता है। समीकरण को सही ढंग से संतुलित करने के लिए संख्याओं के किस जोड़े को आपस में बदलना चाहिए ?

Consider the equation : $14 \times 8 \div 12 + 64 - 2 = 108$

This equation is currently incorrect. By interchanging one pair of numbers within the equation, it can be made true.

Which pair of numbers should be swapped to balance the equation correctly ?

- (A) 2, 8 (B) 8, 14 (C) 2, 12 (D) 12, 14

2. दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए निम्नलिखित विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन करें :

Select the missing number from the following options to complete the given series :

326, 452, 678, 1004, _____, 1956, 2582, 3308, 4134.

- (A) 1350 (B) 1430 (C) 1520 (D) 1230

3. निम्नलिखित में से कौन-सी अवधारणा द्रवों (तरल या गैस) की गति के माध्यम से ऊष्मा स्थानांतरण की व्याख्या करती है ?

- (A) चालन (B) संवहन (C) परावर्तन (D) विकिरण

Which of the following concepts explains heat transfer through the movement of fluids (liquids or gases) ?

- (A) Conduction (B) Convection (C) Reflection (D) Radiation

4. 85 लोगों की एक पंक्ति में, अनुषा बाई ओर से 30 वें स्थान पर है और बानू दाई ओर से 18वें स्थान पर है। तो उन लोगों की संख्या ज्ञात कीजिए जो उनके ठीक बीच बैठे हैं।

In a row of 85 people, Anusha is 30th from the left side and Bhanu is 18th from the right side. Then find the number of people who are sitting exactly between them.

- (A) 36 (B) 27 (C) 35 (D) 37

5. 5 : 24 बजे घड़ी की घंटे और मिनट वाली सुइयों के बीच का छोटा कोण ज्ञात कीजिए।

Find the smaller angle between the hour and minute hands of a clock at 5 : 24.

- (A) 18° (B) 20° (C) 25° (D) 11°

6. प्रश्न : निम्नलिखित प्रतीक युग्मों के अनुक्रम का अध्ययन करें :

Question : Study the following sequence of symbol pairs :

)*, &%,)*, &%,)*, &%,)*, _____,)*, &%,)*, &%.

यह अनुक्रम दो प्रतीक युग्मों के बीच एक समान वैकल्पिक पैटर्न का अनुसरण करता है।

निर्देश : पैटर्न का ध्यानपूर्वक अवलोकन करें और पहचानें कि कैसे दो प्रतीक समूह एक निश्चित क्रम में दोहराए जाते हैं, फिर अनुक्रम को पूरा करने वाले सही प्रतीक संयोजन का निर्धारण करें।

The sequence follows a consistent alternating pattern between two symbol pairs.

Instructions : Carefully observe the pattern and identify how the two symbol groups repeat in a fixed order, then determine the correct symbol combination that completes the sequence.

- (A) @\$ (B) %\$ (C) \$# (D) &%

7. पाँच महिलाएँ X, Y, Z, U और V उत्तर दिशा की ओर मुँह करके एक पंक्ति में खड़ी हैं। पंक्ति में X का स्थान बाएँ छोर से दूसरा है। U और V क्रमशः बाएँ और दाएँ छोर पर खड़ी हैं। Y, V के ठीक बाएँ खड़ी है। तो पंक्ति में Z का स्थान क्या है ?

- (A) दाएँ छोर से दूसरा (B) दाएँ छोर से तीसरा
(C) बाएँ छोर से दूसरा (D) U और X के बीच

There are five Women X, Y, Z, U and V standing in a row facing North. Position of X is second from the left end in a row. U and V are standing at the Left and right end respectively. Y is standing to the immediate left of V. Then what is the position of Z in a row ?

- (A) 2nd from the right end (B) 3rd from the right end
(C) 2nd from the left end (D) Between U and X

Test

Prime

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+

Mock Tests



25,000+

Previous Year Papers



800+

Exam Covered



500% Refund

on Selection



5 lakh+

Free Quizzes



Daily

Free PDFs



Job Alerts

Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime

Adda Education • Education

📖 Installed

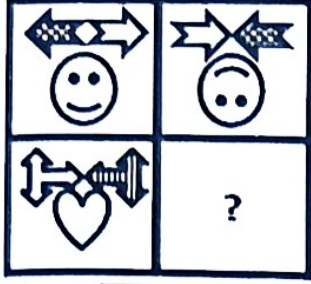


DOWNLOAD THE APP



8. पैटर्न को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी छवि आनी चाहिए ?

Which image should replace the question mark (?) to complete the pattern ?



9. 40 लड़कियों की एक पंक्ति में, काव्या बाई ओर से 22वें स्थान पर और माया दाई ओर से 20वें स्थान पर बैठी है। यदि वे अपनी स्थिति आपस में बदल लें, तो बाई ओर से काव्या की नई स्थिति क्या होगी ?

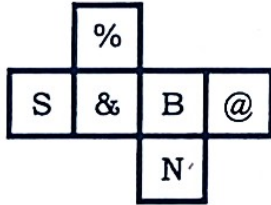
(A) 29वाँ (B) 31वाँ (C) 26वाँ (D) 21वाँ

In a row of 40 girls, Kavya is sitting 22nd from the left end and Maya is sitting 20th from the right end. If they interchange their positions, what will be Kavya's new position from the left end ?

(A) 29th (B) 31st (C) 26th (D) 21st

10. जब दिए गए नेट से घन बनाया जाता है, तो '&' के विपरीत कौन सा चिह्न होगा ?

When the cube is formed from the given net, which symbol will be opposite to '&' ?



(A) N (B) @ (C) % (D) B

11. x का मान ज्ञात कीजिए :

Find the value of x :

$$2.75 + 3.5x = 9.25 + 1.5x$$

(A) 7.25 (B) 3.25 (C) 15.5 (D) 19.5

12. यदि जल की सतह आकृति के ठीक नीचे स्थित हो तो दी गई आकृति का जल प्रतिबिंब क्या होगा ?

What is the water image of the given figure if the water surface is located just below the figure ?

U4P15B7

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

13. एक तस्वीर को देखते हुए, अरविंद ने एक महिला की ओर इशारा किया और कहा, 'यह मेरी पत्नी के इकलौते बेटे की माँ है।' वह महिला अरविंद से किस प्रकार संबंधित है ?

(A) दादी (B) माँ (C) बुआ (D) पत्नी

While looking at a photograph, Arvind pointed to a woman and said, 'She is the mother of my wife's only son.' How is the woman related to Arvind ?

(A) Grandmother (B) Mother (C) Aunt (D) Wife

14. मानव और मनु एक काम को क्रमशः 16 और 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने 8 दिन साथ काम किया, जिसके बाद मानव काम छोड़कर चला गया। शेष काम को मनु कितने दिनों में पूरा कर सकता है ?
- (A) 4 दिन (B) 3 दिन (C) 2 दिन (D) 1 दिन

Manav and Manu can complete a piece of work in 16 days and 24 days, respectively. They worked together for 8 days, after which Manav leaves. In how many days can Manu finish the remaining work ?

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

15. प्रज्वल और लावण्य की वर्तमान आयु का अनुपात क्रमशः 5 : 6 है। 3 वर्ष बाद, प्रज्वल की आयु और लावण्य की आयु का अनुपात 6 : 7 होगा। प्रज्वल की वर्तमान आयु क्या है ?

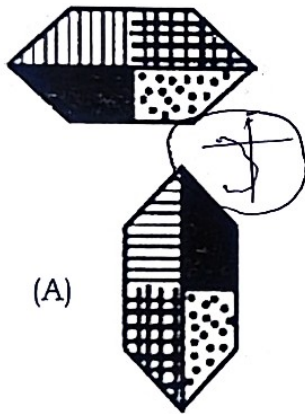
- (A) 15 वर्ष (B) 13 वर्ष (C) 12 वर्ष (D) 18 वर्ष

The present ages of Prajwal and Lavanya are in the ratio 5 : 6 respectively. After 3 years, the ratio of Prajwal's age to Lavanya's age will be 6 : 7. What is Prajwal's present age ?

- (A) 15 years (B) 13 years (C) 12 years (D) 18 years

16. यदि दी गई छवि को 450° दक्षिणावर्त घुमाया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प नई अभिविन्यास से सही ढंग से मेल खाता है ?

If the given image is rotated 450° clockwise, which of the following options correctly matches the new orientation ?



(A)



(B)



(C)



(D)

17. प्रतीकों के बीच निम्नलिखित संबंध दिए गए हैं :

दिए गए संबंधों के आधार पर निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प निश्चित रूप से सत्य होगा ?

Given the following relationships between symbols :

Which of the following options will definitely be true based on the given relationships ?

- (a) $\Delta > \bigcirc$ (b) $\bigcirc > \square$

- (A) $\square > \Delta$ (B) $\bigcirc > \Delta$ (C) $\Delta = \square$ (D) $\Delta > \square$

18. पाँच श्रमिकों का एक समूह एक कार्य को 8 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि प्रत्येक श्रमिक को प्रतिदिन 400 रुपये का भुगतान किया जाता है, तो सभी श्रमिकों को कुल कितना वेतन दिया जाता है ?

- (A) 14,000 रुपये (B) 11,000 रुपये (C) 16,000 रुपये (D) 15,000 रुपये

A group of 5 workers can complete a job in 8 days. If each worker is paid Rs. 400 per day, what is the total wage paid to all workers ?

- (A) Rs. 14,000 (B) Rs. 11,000 (C) Rs. 16,000 (D) Rs. 15,000

19. निम्नलिखित में से "ईदगाह" किसके द्वारा लिखी गई है ?
 (A) अज्ञेय (B) प्रसाद (C) जैनेन्द्र (D) प्रेमचंद
20. "अरे वाह आपका आगमन तो आकस्मिक है"। वाक्य में रिक्त स्थान पर किस विराम चिह्न का प्रयोग किया जाएगा ?
 (A) अवतरण (B) विस्मयादिबोधक (C) प्रश्नवाचक चिह्न (D) पूर्ण विराम
21. निम्नलिखित में से कौन-सी कविता रामधारी सिंह दिनकर जी की है -
 (A) जयद्रथ वध (B) जवानी का झंडा (C) यामा (D) अतीत के चलचित्र
22. 'कोयले की दलाली में मुँह काला' का सही अर्थ है।
 (A) बेमेल और बेढंगा (B) रंग-बिरंगा होना
 (C) एक-दूसरे का पीछा करना (D) बुरी संगति का परिणाम हमेशा बुरा होता है
23. 'गुल - ए - नगमा' किसकी रचना है ?
 (A) चार्ल्स डिकेंस (B) विक्रम सेठ (C) रविद्रनाथ टैगोर (D) फ़िराक़ गोरखपुरी
24. निम्नलिखित में से "वोल्गा से गंगा" किसके द्वारा लिखी गई है ?
 (A) राहुल सांकृत्यायन (B) धर्मवीर भारती
 (C) श्रीकांत वर्मा (D) श्याम नारायण पाण्डेय
25. नीचे दिए गए शब्द युग्मों में गलत लिंग परिवर्तन पहचानिए।
 (A) गुणवान - बुद्धिमती (B) कबूतर - कबूतरी (C) शिष्य - शिष्या (D) उल्लू - मादा उल्लू
26. 'लुटिया' शब्द का बहुवचन क्या है ?
 (A) लुट गया (B) लुटियाँ (C) लूटना (D) लुटेना
27. किसी पद, उपवाक्य आदि की विशेषता दिखाने के लिए शब्द के नीचे एक रेखा खींचते हैं, उसे क्या कहते हैं ?
 (A) अधोरेखा चिह्न (B) कोष्ठक चिह्न (C) तिर्यक चिह्न (D) प्रश्नवाचक चिह्न
28. निम्न में से _____ सन् 1965 में साहित्य अकादमी पुरस्कार विजेता डॉ. नगेन्द्र की है।
 (A) आँगन के पार द्वार (B) रस सिद्धांत (विवेचना)
 (C) मुक्तिबोध (D) प्रेमचंद: कलम का सिपाही
29. शब्द 'गगनचुंबी' में प्रयुक्त समास है -
 (A) अव्ययीभाव (B) तत्पुरुष (C) कर्मधारय (D) द्विगु
30. 'निंदा' का विलोम है ?
 (A) संस्तुति (B) वेदना (C) नमन (D) स्तुति
31. 'रसगुल्ले में मिठास अधिक है' इस वाक्य में रेखांकित शब्द का विशेषण बतायें।
 (A) मीठा (B) खट्टा (C) कड़वा (D) बाला
32. 'हर्ष चरित' किसकी रचना है ?
 (A) महादेवी वर्मा (B) कमला नेहरू (C) बाण भट्ट (D) आचार्य नरेन्द्रदेव
33. 'गेहूँ के साथ घुन भी पिसता है' इस लोकोक्ति का सही अर्थ है।
 (A) फन्दे डालना (B) दोषी के साथ निर्दोष भी परेशान होता है
 (C) दुःखी करना (D) बेइज्जत होना
34. 'चंद्रमा', 'शंख', 'कपूर' किस शब्द के अनेकार्थी हैं ?
 (A) अनंग (B) अंबुज (C) विकार (D) अब्ज

51. जीवित चीजों का अध्ययन क्या कहलाता है ?
 (A) कीटविज्ञान (B) ध्वनि-विज्ञान (C) परिस्थितिकी (D) जीवविज्ञान

52. जो मुश्किल से प्राप्त हो, उसे कहते हैं -
 (A) सुलभ (B) दुर्लभ (C) अलंघ्य (D) असंभव

प्र. सं. 53 से 55 गद्यांश प्रश्न] निम्नलिखित गद्यांश को ध्यान से पढ़िए तथा पूछे गए प्रश्नों के उत्तर इस गद्यांश के आधार पर ही दीजिए।
 शिक्षा मानव जीवन की आधारशिला है। शिक्षित व्यक्ति न केवल अपना बल्कि समाज और देश का भी विकास करता है। शिक्षा अज्ञान के अंधकार को दूर करके ज्ञान का प्रकाश फैलाती है। यह व्यक्ति को अच्छे और बुरे में भेद करना सिखाती है। प्राचीन भारत में गुरुकुल शिक्षा प्रणाली प्रचलित थी जहाँ शिष्य गुरु के आश्रम में रहकर विद्या ग्रहण करते थे। आज शिक्षा का स्वरूप बदल गया है। डिजिटल तकनीक ने शिक्षा को घर-घर तक पहुँचाया है। सर्व शिक्षा अभियान और मिड डे मील जैसी सरकारी योजनाओं ने बच्चों को स्कूल से जोड़ा है। नारी शिक्षा पर विशेष ध्यान देना आवश्यक है क्योंकि एक शिक्षित माँ पूरे परिवार को शिक्षित करती है। शिक्षा में निवेश ही देश का सबसे लाभकारी निवेश है।

53. गद्यांश में शिक्षा को किस रूप में बताया गया है ?
 (A) अज्ञान के अंधकार को दूर करके ज्ञान का प्रकाश फैलाने का माध्यम
 (B) केवल धन कमाने का तरीका
 (C) केवल परीक्षा उत्तीर्ण करने का साधन
 (D) केवल रोजगार प्राप्ति का साधन

54. गद्यांश के अनुसार, प्राचीन भारत में कौन-सी शिक्षा प्रणाली प्रचलित थी ?
 (A) गुरुकुल शिक्षा प्रणाली (B) डिजिटल शिक्षा प्रणाली
 (C) मदरसा शिक्षा प्रणाली (D) सरकारी विद्यालय प्रणाली

55. गद्यांश के अनुसार, नारी शिक्षा के संदर्भ में अनुच्छेद में क्या तर्क दिया गया है ?
 (A) एक शिक्षित माँ पूरे परिवार को शिक्षित करती है
 (B) नारी शिक्षा से जनसंख्या नियंत्रण होता है
 (C) नारी शिक्षा से केवल महिला सशक्तीकरण होता है
 (D) नारी शिक्षा से केवल आर्थिक विकास होता है

56. ICC पुरुष T20 विश्व कप 2026 किस देश ने जीता ?
 (A) ऑस्ट्रेलिया (B) इंग्लैंड (C) न्यूजीलैंड (D) भारत
 Which country won the ICC Men's T20 World Cup 2026 ?
 (A) Australia (B) England (C) New Zealand (D) India

57. ISSF विश्व कप 2026 में 10 मीटर एयर पिस्टल मिश्रित टीम स्पर्धा में स्वर्ण पदक किसने जीता ?
 (A) सौरभ चौधरी और अपूर्वी चंदेला
 (B) अनीश भानवाला और राही सारनोबत
 (C) मनु भाकर और अभिषेक वर्मा
 (D) पलक गुलिया और मुकेश नेलावल्ली

Who won the gold medal in the 10 m air pistol mixed team event at the ISSF World Cup 2026 ?

(A) Saurabh Chaudhary and Apurvi Chandela
 (B) Anish Bhanwala and Rahi Sarnobat
 (C) Manu Bhaker and Abhishek Verma
 (D) Palak Gulia and Mukesh Nelavalli

58. निम्नलिखित में से कौन-सा एक प्रसिद्ध गणितीय ग्रंथ है, जिसकी रचना 12वीं शताब्दी में भास्कराचार्य (भास्कर द्वितीय) ने की थी ?
 (A) हर्षचरित (B) विक्रमोर्वशी (C) अर्थशास्त्र (D) लीलावती
 Which of the following is a well-known mathematical text authored by Bhaskaracharya (Bhaskara II) in the 12th century ?
 (A) Harshacharita (B) Vikramorvashi (C) Arthashastra (D) Lilavati
59. 'वारली' चित्रकला परंपरा, जो जनजातीय जीवन को दर्शाने के लिए बुनियादी ज्यामितीय आकृतियों का उपयोग करती है और मिट्टी-प्लास्टर की दीवारों पर बनाई जाती है, किस भारतीय राज्य से संबंधित है ?
 (A) ओडिशा (B) महाराष्ट्र (C) केरल (D) राजस्थान
 The 'Warli' painting tradition, which uses basic geometric shapes to depict tribal life and is executed on mud-plastered walls, belongs to which Indian state ?
 (A) Odisha (B) Maharashtra (C) Kerala (D) Rajasthan
60. गगनयान मिशन किसके द्वारा विकसित किया गया था ?
 The Gaganyaan mission was developed by :
 (A) NASA (B) ESA (C) DRDO (D) ISRO
61. भारतीय संविधान के अनुसार, राज्यपाल नियुक्त होने के लिए न्यूनतम आयु क्या होनी चाहिए ?
 (A) 39 वर्ष (B) 38 वर्ष (C) 35 वर्ष (D) 40 वर्ष
 According to the Indian Constitution, what is the minimum age required to be appointed as a Governor ?
 (A) 39 years (B) 38 years (C) 35 years (D) 40 years
62. भारत का सबसे पश्चिमी देशांतर लगभग कितना है ?
 The westernmost longitude of India is approximately :
 (A) 37°6' E (B) 68°7' E (C) 97°25' E (D) 8°4' E
63. उत्तर प्रदेश में शुरू की गई 'समर्थ' पोर्टल पहल का मुख्य उद्देश्य है :
 (A) विश्वविद्यालय शुल्क को कम करना (B) उच्च शिक्षा में डिजिटलीकरण को बढ़ावा देना
 (C) निजी कॉलेजों का विस्तार करना (D) छात्रों के नामांकन में वृद्धि करना
 The 'Samarth' portal initiative launched in Uttar Pradesh is primarily aimed at :
 (A) Reducing university fees (B) Promoting digitisation in higher education
 (C) Expanding private colleges (D) Increasing student enrollment
64. अवध के अंतिम नवाब (राजा) कौन थे ?
 (A) असफ़-उद्-दौला (B) सादत अली खान -II
 (C) शुजा-उद्-दौला (D) वाजिद अली शाह
 Who was the last Nawab (King) of Awadh ?
 (A) Asaf-ud-Daula (B) Saadat Ali Khan - II
 (C) Shuja-ud-Daula (D) Wajid Ali Shah
65. निम्नलिखित में से किसे 2026 में उत्तर प्रदेश में रामसर साइट के रूप में नया जोड़ा गया ?
 (A) चिलिका झील (B) केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान
 (C) लोकटक झील (D) पटना पक्षी अभयारण्य
 Which of the following was newly added as a Ramsar Site in Uttar Pradesh in 2026 ?
 (A) Chilika Lake (B) Keoladeo National Park
 (C) Loktak Lake (D) Patna Bird Sanctuary

66. CERT-In ने 2025 में कितने साइबर मामलों का निपटारा किया ?
 (A) 24.44 लाख (B) 29.44 लाख (C) 34.44 लाख (D) 19.44 लाख
 How many cyber incidents were handled by CERT-In in 2025 ?
 (A) 24.44 lakh (B) 29.44 lakh (C) 34.44 lakh (D) 19.44 lakh
67. क्रूड बर्थ रेट (CBR) क्या मापती है ?
 (A) जनसंख्या में मृत्यु की संख्या
 (B) किसी विशिष्ट अवधि में कुल जनसंख्या में प्रति 1,000 व्यक्तियों पर जीवित जन्मों की संख्या, आमतौर पर एक साल
 (C) एक दशक में कुल जनसंख्या वृद्धि
 (D) एक वर्ष में प्रति 1,000 व्यक्तियों पर मृत्यु की संख्या
 What does the Crude Birth Rate (CBR) measure ?
 (A) Number of deaths in a population
 (B) Number of live births per 1,000 people in a total population over a specific period, usually a year
 (C) Total population growth in a decade
 (D) Number of deaths per 1,000 people in a year
68. जीएसटी से संबंधित संविधान (122वाँ संशोधन) विधेयक किस वर्ष में पेश किया गया था ?
 The Constitution (122nd Amendment) Bill related to GST was introduced in which year ?
 (A) 2013 (B) 2014 (C) 2015 (D) 2011
69. वर्ष 2024 में "विश्व पशु चिकित्सा दिवस" किस तिथि को मनाया गया था ?
 (A) 27 अप्रैल (B) 27 मार्च (C) 5 अप्रैल (D) 30 जनवरी
 On which date was "World Veterinary Day" celebrated in 2024 ?
 (A) April 27 (B) March 27 (C) April 5 (D) January 30
70. कलादान मल्टीमॉडल ट्रांजिट ट्रांसपोर्ट प्रोजेक्ट (KMTTP) के तहत भारत और म्यांमार के बीच हुए फ्रेमवर्क समझौते के अंतर्गत म्यांमार में किस बंदरगाह का विकास किया जा रहा है ?
 (A) यांगून (B) मांडले (C) थिलावा (D) सितवे
 Which port in Myanmar is being developed under a framework agreement between India and Myanmar as part of the Kaladan Multimodal Transit Transport Project (KMTTP) ?
 (A) Yangon (B) Mandalay (C) Thilawa (D) Sittwe
71. भारतीय मुख्य भूमि के दक्षिण-पूर्व में कौन से द्वीप स्थित हैं ?
 (A) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह (B) मालदीव
 (C) श्रीलंका (D) लक्षद्वीप द्वीप समूह
 Which islands lie to the southeast of the Indian mainland ?
 (A) Andaman and Nicobar Islands (B) Maldives
 (C) Sri Lanka (D) Lakshadweep Islands
72. विश्व की सबसे ऊंची चोटी माउंट एवरेस्ट _____ पर्वत श्रृंखला का हिस्सा है।
 (A) रॉकीज़ (B) हिमालय (C) अरावली पर्वत श्रृंखला (D) एंडीज
 Mount Everest, the highest peak in the world, is part of the _____ mountain range.
 (A) Rockies (B) Himalayas (C) Aravalli Range (D) Andes
73. कौन सा संगठन शांति स्वरूप भटनागर पुरस्कार प्रदान करता है ?
 Which organization confers the Shanti Swarup Bhatnagar Prize ?
 (A) ISRO (B) DRDO (C) UGC (D) CSIR

74. उलुरु (जिसे आयरस रॉक के नाम से भी जाना जाता है) किस देश में स्थित है ?

- (A) ऑस्ट्रेलिया (B) दक्षिण अफ्रीका (C) कनाडा (D) न्यूजीलैंड

Uluru (also known as Ayers Rock) is located in which country ?

- (A) Australia (B) South Africa (C) Canada (D) New Zealand

75. भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?

- (A) जयपुर (B) चेन्नई (C) मुंबई (D) नई दिल्ली

Where is the headquarters of the Board of Control for Cricket in India (BCCI) located ?

- (A) Jaipur (B) Chennai (C) Mumbai (D) New Delhi

76. "लेई - अ रीथ फॉर योर सोल" यह साहित्यिक कृति निम्नलिखित में से किस लेखक द्वारा लिखी गई है ?

- (A) सुधा मूर्ति (B) सोमली के चक्रवर्ती
(C) साहिर लुधियानवी (D) झुम्पा लाहिरी

"Lei - A Wreath for Your Soul" is a literary work written by which of the following authors

- (A) Sudha Murty (B) Somali K Chakrabarti
(C) Sahir Ludhianvi (D) Jhumpa Lahiri

77. किस राज्य ने 14 अप्रैल, 2026 को भारत की पहली क्वांटम परीक्षण सुविधा का उद्घाटन किया, जिससे वह क्वांटम प्रौद्योगिकी केन्द्र के रूप में स्थापित हो गया ?

- (A) उत्तर प्रदेश (B) गुजरात
(C) महाराष्ट्र (D) आंध्र प्रदेश

Which state inaugurated India's first quantum test facilities on April 14, 2026 positioning itself as a quantum technology hub ?

- (A) Uttar Pradesh (B) Gujarat
(C) Maharashtra (D) Andhra Pradesh

78. भारत में किस कर ने अनेक अप्रत्यक्ष करों का स्थान लिया ?

- (A) GST (B) सेवा कर (C) सीमा शुल्क (D) आयकर

Which tax replaced multiple indirect taxes in India ?

- (A) GST (B) Service Tax (C) Customs Duty (D) Income Tax

79. कौन सा कृषि उत्पाद पीली क्रांति से जुड़ा है ?

- (A) मछली (B) तिलहन (C) दूध (D) खाद्यान्न

Which agricultural product is associated with the Yellow Revolution ?

- (A) Fish (B) Oil seeds (C) Milk (D) Food grains

80. मंथन पुरस्कार किस वर्ष शुरू किया गया था ?

The Manthan Award was launched in which year ?

- (A) 2000 (B) 2001 (C) 2010 (D) 2004

81. "राष्ट्रों के धन की प्रकृति और कारणों की जाँच" किसने लिखी थी ?

- (A) जॉन मेनार्ड कीन्स (B) एडम स्मिथ
(C) डेविड रिकार्डो (D) कार्ल मार्क्स

"An Inquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations" was written by whom

- (A) John Maynard Keynes (B) Adam Smith
(C) David Ricardo (D) Karl Marx

82. निम्नलिखित में से कौन सी गैस ग्रीनहाउस गैस नहीं मानी जाती है ?
 (A) जल वाष्प (B) हीलियम (C) कार्बन डाइऑक्साइड (D) मीथेन
 Which of the following gases is not considered a greenhouse gas ?
 (A) Water vapour (B) Helium (C) Carbon dioxide (D) Methane
83. पाषाण युग को सामान्यतः कितने कालों में विभाजित किया जाता है ?
 Into how many periods is the Stone Age usually divided ?
 (A) 3 (B) 7 (C) 8 (D) 2
84. भारत में प्रतिवर्ष "राष्ट्रीय विज्ञान दिवस" कब मनाया जाता है ?
 When is "National Science Day" celebrated every year in India ?
 (A) January 29 (B) December 30 (C) April 1 (D) February 28
85. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद ने जम्मू और कश्मीर को विशेष स्वायत्त दर्जा प्रदान किया ?
 Which Article of the Indian Constitution granted special autonomous status to Jammu and Kashmir ?
 (A) Article 360 (B) Article 370 (C) Article 371 (D) Article 356
86. वह चिकित्सा इमेजिंग तकनीक क्या है जो आंतरिक शारीरिक संरचनाओं की विस्तृत छवियाँ उत्पन्न करने के लिए चुंबकीय क्षेत्र का उपयोग करती है ?
 What is the medical imaging technique that uses magnetic fields to generate detailed images of internal body structures ?
 (A) Ultrasound (B) Magnetic Resonance Imaging (MRI)
 (C) X-ray (D) CT scan
87. नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प आइसलैंड की आधिकारिक मौद्रिक इकाई को दर्शाता है ?
 Which option below identifies the official monetary unit of Iceland ?
 (A) Icelandic Franc (B) Icelandic Rupee
 (C) Icelandic Krona (D) Icelandic Lempira
88. कोलाटम लोक नृत्य मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस राज्य में किया जाता है ?
 Kolatam is a folk dance mainly performed in which of the following states ?
 (A) Andhra Pradesh (B) Punjab (C) Kerala (D) Rajasthan
89. नाइक्टीबैट्राचस काली (Nictibatrachus kali) प्रजाति किस जैव विविधता हॉटस्पॉट के स्थानिक वंश से संबंधित है ?
 The Nictibatrachus kali species belongs to a genus endemic to which biodiversity hotspot ?
 (A) Himalayas (B) Sundarbans (C) Aravalli Range (D) Western Ghats

90. GIFT सिटी (गुजरात इंटरनेशनल फाइनेंस टेक-सिटी), भारत का पहला अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र (IFSC), किस शहर में स्थित है ?
 (A) सूरत (B) गांधीनगर (C) वडोदरा (D) अहमदाबाद
 GIFT City (Gujarat International Finance Tec-City), India's first International Financial Services Centre (IFSC), is located in which city ?
 (A) Surat (B) Gandhinagar (C) Vadodara (D) Ahmedabad
91. उत्तर प्रदेश का कौन सा शहर काली मिट्टी के बर्तनों के लिए जाना जाता है ?
 (A) निज़ामाबाद (आजमगढ़) (B) सहारनपुर (सहारनपुर)
 (C) गोरखपुर (गोरखपुर) (D) अलीगढ़ (अलीगढ़)
 Which city in Uttar Pradesh is known for black pottery ?
 (A) Nizamabad (Azamgarh) (B) Saharanpur (Saharanpur)
 (C) Gorakhpur (Gorakhpur) (D) Aligarh (Aligarh)
92. अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA) का मुख्यालय किस शहर में स्थित है ?
 (A) लंदन (B) न्यूयॉर्क (C) वियना (D) पेरिस
 In which city is the headquarters of the International Atomic Energy Agency (IAEA) located ?
 (A) London (B) New York (C) Vienna (D) Paris
93. वह पुर्तगाली खोजकर्ता और नाविक कौन था, और यूरोप से सीधे भारत तक समुद्री यात्रा करने वाला पहला व्यक्ति कौन था ?
 (A) मार्को पोलो (B) फर्डिनेंड मैगलन
 (C) वास्को डिगामा (D) क्रिस्टोफर कोलंबस
 Who was the Portuguese explorer and navigator and the first person to sail directly from Europe to India ?
 (A) Marco Polo (B) Ferdinand Magellan
 (C) Vasco da Gama (D) Christopher Columbus
94. एक शिक्षक दो अलग-अलग विषयों में पाँच छात्रों के टेस्ट स्कोर रिकॉर्ड करता है। स्कोर इस प्रकार हैं :
 गणित : 78, 85, 92, 88, 76 $\frac{419}{5} = 83.8$
 विज्ञान : 82, 79, 91, 87, 84
 प्रत्येक विषय के लिए औसत स्कोर की गणना करें।
 (A) गणित : 83.8, विज्ञान : 84.6 (B) गणित : 85.8, विज्ञान : 86.6
 (C) गणित : 87.8, विज्ञान : 88.6 (D) गणित : 80.8, विज्ञान : 81.6
 A teacher records the test scores of five students in two different subjects. The scores are as follows :
 Maths : 78, 85, 92, 88, 76
 Science : 82, 79, 91, 87, 84
 Calculate the average score for each subject.
 (A) Maths : 83.8, Science : 84.6 (B) Maths : 85.8, Science : 86.6
 (C) Maths : 87.8, Science : 88.6 (D) Maths : 80.8, Science : 81.6
95. जॉन शेयरों में 18,000 रुपये का निवेश करता है और सारा शेयरों में 1,00,000 रुपये का निवेश करती है। जॉन के निवेश सारा के निवेश से अनुपात क्या है ?
 John invests Rs. 18,000 in stocks and Sarah invests Rs. 1,00,000 in stocks. What is the ratio of John's investment to Sarah's investment ?
 (A) 9 : 50 (B) 5 : 30 (C) 2 : 70 (D) 5 : 20

96. दो रेलगाड़ियाँ, जिनमें से प्रत्येक 800 मी लंबी है, समानांतर पटरियों पर विपरीत दिशाओं में चल रही हैं। उनकी गति क्रमशः 80 किमी/घंटा और 60 किमी/घंटा है। धीमी गति वाली रेलगाड़ी को तेज़ गति वाली रेलगाड़ी के चालक को पार करने में कितना समय लगेगा? $800 \rightarrow 80 \times 60 \rightarrow 8 \times 60 \rightarrow 6 \times 2 \times 80 \times 60 \rightarrow 8 \times 60 \rightarrow 480$
- (A) 18.57 सेकंड (B) 23 सेकंड (C) 24 सेकंड (D) 20.57 सेकंड

Two trains, each 800 m long, are running in opposite directions on parallel tracks. The speeds are 80 km/h and 60 km/h respectively. Find the time taken by the slower train to pass the driver of the faster train?

- (A) 18.57 seconds (B) 23 seconds (C) 24 seconds (D) 20.57 seconds

97. यदि एक वर्गाकार बगीचे की भुजा की लंबाई 2,800 मीटर है, तो इसे घेरने के लिए कितनी बाड़ की आवश्यकता होगी? $2800 \times 4 = 11200$
- (A) 28,000 मीटर (B) 32,400 मीटर (C) 52,000 मीटर (D) 11,200 मीटर

If the side length of a square garden is 2,800 meters, how much fencing is needed to enclose it?

- (A) 28,000 meters (B) 32,400 meters (C) 52,000 meters (D) 11,200 meters

98. एक वृत्त की त्रिज्या 92.8 सेमी है। वृत्त की परिधि क्या है? ($\pi = 3.14$ का प्रयोग करें)

- (A) 580.42 सेमी (B) 586.22 सेमी (C) 584.12 सेमी (D) 582.78 सेमी

A circle has a radius of 92.8 cm. What is the circumference of the circle? (Use $\pi = 3.14$)

- (A) 580.42 cm (B) 586.22 cm (C) 584.12 cm (D) 582.78 cm

99. निम्नलिखित छह अंकों की संख्याओं में से कौन सी संख्या पूर्ण वर्ग नहीं है?

Which of the following six-digit numbers is **not** a perfect square?

- (A) 146689 (B) 121801 (C) 103041 (D) 100109

100. 12% वार्षिक साधारण ब्याज पर, सुनीथा ने रोहन को 3 वर्षों के लिए 4,000 रुपये और प्रियांका को 2 वर्षों के लिए 5,000 रुपये उधार दिए। दोनों ऋणों से सुनीथा ने कुल ब्याज कितना कमाया, यह गणना करें। $2 \times 12 \times 3 = 4000$

- (A) 2,640 रुपये (B) 1,200 रुपये (C) 1,440 रुपये (D) 2,462 रुपये

At 12% simple interest per annum, Sunitha lent Rs. 4,000 to Rohan for 3 years and Rs. 5,000 to Priyanka for 2 years. Calculate the total interest Sunitha earned from both loans.

- (A) Rs. 2,640 (B) Rs. 1,200 (C) Rs. 1,440 (D) Rs. 2,462

101. का मान ज्ञात कीजिए।

Find the value of

$$8 \times \sqrt{10 + \sqrt{25 + \sqrt{108 + \sqrt{154 + \sqrt{225}}}}} = ?$$

- (A) 16 (B) 18 (C) $1/2$ (D) 24

102. बीजीय व्यंजकों x^2y और xy^3 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Determine the Least Common Multiple (LCM) of the algebraic expressions x^2y and xy^3 .

- (A) x^2y^2 (B) x^3y^2 (C) x^3y^3 (D) x^2y^3

103. यदि 1,500 रुपये को 5% वार्षिक चक्रवृद्धि दर पर निवेश किया जाता है, तो 2 वर्षों के बाद राशि क्या होगी?

- (A) 1,625.25 रुपये (B) 1,653.75 रुपये (C) 1,735.75 रुपये (D) 1,575.25 रुपये

If Rs. 1,500 is invested at 5% per annum compounded annually, what will be the amount after 2 years?

- (A) Rs. 1,625.25 (B) Rs. 1,653.75 (C) Rs. 1,735.75 (D) Rs. 1,575.25

104. एक दुकानदार अपनी वस्तुओं पर क्रय मूल्य से 160% अधिक मूल्य अंकित करता है और अंकित मूल्य पर 25% की छूट प्रदान करता है। उसका लाभ प्रतिशत क्या है ?

A shopkeeper marks his goods at 160% above the cost price and offers a discount of 25% on the marked price. What is his profit percentage ?

- (A) 88% (B) 80% (C) 77% (D) 95%

105. दूध और पानी के मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5 : 2 है। यदि मिश्रण की कुल मात्रा 35 लीटर है, तो इसमें कितना दूध है ?

- (A) 30 लीटर (B) 20 लीटर (C) 34 लीटर (D) 25 लीटर

In a mixture of milk and water, the ratio of milk to water is 5 : 2. If the total mixture is 35 litres, how much milk does it contain ?

- (A) 30 litres (B) 20 litres (C) 34 litres (D) 25 litres

106. एक संख्या पहले 20% बढ़ाई जाती है और फिर 20% घटाई जाती है। शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन क्या है ?

- (A) 6% कमी (B) 4% कमी
(C) 8% वृद्धि (D) 0% (कोई परिवर्तन नहीं)

A number is first increased by 20% and then decreased by 20%. What is the percentage change ?

- (A) 6% decrease (B) 4% decrease
(C) 8% increase (D) 0% (no change)

107. K का मान ज्ञात कीजिये :

Find the value of K :

$$13450 + 12846 - 1230 - K = 23670 + 987$$

- (A) 409 (B) 465 (C) 424 (D) 416

108. J और K एक व्यवसाय में क्रमशः 20,000 रुपये और 30,000 रुपये का निवेश करते हैं। वे अपने निवेश के अनुपात में लाभ साझा करने के लिए सहमत होते हैं। यदि व्यवसाय 8 महीने के अंत में 15,000 रुपये का लाभ अर्जित करता है, तो लाभ K का हिस्सा क्या है ?

- (A) 9,000 रुपये (B) 1,000 रुपये (C) 1,100 रुपये (D) 8,000 रुपये

J and K invest Rs. 20,000 and Rs. 30,000 respectively in a business. They agree to share profits in the ratio of their investments. If the business earns a profit of Rs. 15,000 at the end of 8 months, what is K's share of the profit ?

- (A) Rs. 9,000 (B) Rs. 1,000 (C) Rs. 1,100 (D) Rs. 8,000

109. $0.2 \times 0.03 \times 0.004$ के गुणनफल में दशमलव बिंदु के दाईं ओर कितने अंक होंगे ?

How many digits will be to the right of the decimal point in the product $0.2 \times 0.03 \times 0.004$?

- (A) 6 (B) 8 (C) 10 (D) 4

110. दो संख्याओं का HCF 4 है और उनका LCM 5940 है। यदि एक संख्या 108 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिये।

The HCF of two numbers is 4 and their LCM is 5940. If one of the numbers is 108, what is the other number ?

- (A) 460 (B) 340 (C) 520 (D) 220

111. एक व्यक्ति ने 40,000 रुपये में एक लैपटॉप खरीदा और इसे 15% के लाभ पर बेच दिया। लैपटॉप का विक्रय मूल्य क्या है ?

- (A) 46,000 रुपये (B) 47,000 रुपये (C) 48,000 रुपये (D) 45,000 रुपये

A person bought a laptop for Rs. 40,000 and sold it at a profit of 15%. What is the selling price of the laptop ?

- (A) Rs. 46,000 (B) Rs. 47,000 (C) Rs. 48,000 (D) Rs. 45,000

112. 234 और 452 का महत्तम समापवर्तक (HCF) क्या है ?

What is the Highest Common Factor (HCF) of 234 and 452 ?
(A) 32 (B) 8 (C) 16 (D) 2

113. दिए गए विकल्पों में से वह शब्द चुनें जिसे दिए गए शब्द "ESTABLISHMENT" के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता, बशर्ते कि किसी भी अक्षर को मूल शब्द में उसकी उपस्थिति से अधिक बार न दोहराया जाए।

Select the word from the given alternatives which cannot be formed using the letters of the given word "ESTABLISHMENT", without repeating any letter more times than it appears in the original word.

(A) TABLE (B) SHINE (C) CANDLE (D) STABLE

114. उस शब्द की पहचान करें जिसे 'ILLUSTRATION' शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता, बशर्ते किसी भी अक्षर को मूल शब्द में उसकी उपस्थिति से अधिक बार न दोहराया जाए।

Identify the word that cannot be formed using the letters of the word 'ILLUSTRATION' without repeating any letter more times than it appears in the original word.

(A) STATION (B) TAILOR (C) RATION (D) NATIVE

115. रूथविल्क 40 मीटर उत्तर दिशा में चला। फिर वह दाएँ मुड़ा और 60 मीटर चला। उसके बाद, वह फिर दाएँ मुड़ा और 80 मीटर चला। फिर, वह बाएँ मुड़ा और 30 मीटर चला। अब वह अपने प्रारंभिक बिंदु से किस दिशा में है ?

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

Ruthvilk walked 40 meters North. Then he turned right and walked 60 meters. After that, he turned right again and walked 80 meters. Next, he turned left and walked 30 meters. In which direction is he now with respect to his starting point ?

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

116. दिए गए अक्षर-समूहों के जोड़े के बीच के संबंध का अध्ययन करें और परिवर्तन के पैटर्न को पहचानें। इसी नियम का उपयोग करके लुप्त अक्षर-समूह ज्ञात करें।

Study the relationship between the given pair of letter clusters and identify the pattern of transformation. Use the same rule to find the missing letter cluster.

ILGDC : KNIFE :: DPMLB : _____ :: QUMPB : SWORD

(A) FROND (B) FROWD (C) FROWN (D) FROLD

117. P, Q और R एक ही शहर में रहते हैं। R का घर Q के घर से 21 किमी पूर्व में और Q का घर P के घर से 20 किमी दक्षिण में स्थित है। R के घर के सापेक्ष P का घर किस दिशा में स्थित है ?

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

P, Q and R live in the same city. R's home is 21 km East of Q's home and Q's home is 20 km South of P's home. In which direction is P's home located with respect to R's home ?

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

118. एक शहर में छह दिनों के लिए दर्ज तापमान ($^{\circ}\text{C}$ में) :

दिन 1 : 32, दिन 2 : 35, दिन 3 : 29, दिन 4 : 38, दिन 5 : 33, दिन 6 : 31

दर्ज तापमानों की परास (range) क्या है ?

Temperatures (in $^{\circ}\text{C}$) recorded in a city for six days :

Day 1 : 32, Day 2 : 35, Day 3 : 29, Day 4 : 38, Day 5 : 33, Day 6 : 31.

What is the range of the recorded temperatures ?

(A) 8°C (B) 9°C (C) 10°C (D) 7°C

119. रैना अपने घर से निकलकर पूरब की ओर 8 km जाता है, और फिर वह दाईं ओर मुड़कर 6 km जाता है। अपने घर वापस लौटने के लिए उसे कम-से-कम कितनी दूरी तय करनी होगी ?
 (A) 15 किमी (B) 6 किमी (C) 4 किमी (D) 10 किमी

Raina starting from his house goes 8 km in the East, and then he turns to his right and goes 6 km. What is the minimum distance he must cover to return to his house ?
 (A) 15 km (B) 6 km (C) 4 km (D) 10 km

120. निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आयेगा ?

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

LA, MC, OF, RJ, ?, AU

(A) UM

(B) VO

(C) YC

(D) XN

121. सही उपसर्ग प्रयोग वाले शब्द का चयन करें। दिए गए मूल शब्द में उपयुक्त उपसर्ग जोड़कर एक नया शब्द बनाएँ (केवल एक उपसर्ग का प्रयोग करें और ऐसा विकल्प चुनें जिससे एक सार्थक और सर्वमान्य अंग्रेजी शब्द बने) :

मूल शब्द : "REPLACEABLE"

Choose the word with the correct prefix usage. Form a new word from the given base word by adding an appropriate prefix (use only one prefix and select the option that forms a meaningful and commonly accepted English word) :

Base word : "REPLACEABLE"

(A) ORREPLACEABLE

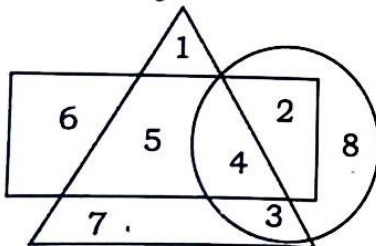
(B) DISREPLACEABLE

(C) INREPLACEABLE

(D) IRREPLACEABLE

122. दिए गए वेन आरेख में, त्रिभुज उन लोगों को दर्शाता है जो संतरे का रस पसंद करते हैं, वृत्त उन लोगों को दर्शाता है जो एवोकाडो का रस पसंद करते हैं और आयत उन लोगों को दर्शाता है जो नींबू का रस पसंद करते हैं।

In the given Venn diagram, the Triangle represents people who like Orange juice, the Circle represents people who like Avocado juice and the Rectangle represents people who like Lime juice.



केवल नींबू का रस पसंद करने वाले लोगों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Find the number of people who like only Lime juice.

(A) 6

(B) 4

(C) 2

(D) 5

123. 'DETERMINATION' शब्द के अक्षरों का उपयोग करके, बिना किसी अक्षर को दोहराए, निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द बनाया जा सकता है ?

Which of the following words can be formed using the letters of the word 'DETERMINATION' without repeating any letters ?

(A) VITAMIN

(B) GRAPES

(C) TIMBER

(D) TERMINATION

124. 'CONSERVATION' शब्द के अक्षरों का उपयोग करके, जिनमें से प्रत्येक अक्षर का प्रयोग केवल एक बार किया गया है, निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द बनाया जा सकता है ?

Which of the following words can be formed from the letters of the word 'CONSERVATION', using each letter only once ?

(A) ENTRY

(B) CREATION

(C) GENERAL

(D) LITTLE

125. दिए गए कथनों और निष्कर्षों के संबंध में सही विकल्प पहचानें :

- कथन : 1. सभी हंस मछलियाँ हैं।
2. सभी मछलियाँ केकड़े हैं।

- निष्कर्ष : 1. सभी हंस केकड़े हैं।
2. कुछ केकड़े हंस हैं।

- (A) केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।
(B) निष्कर्ष 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं।
(C) न तो निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है और न ही 2 अनुसरण करता है।
(D) केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।

Identify the correct option regarding the statements & conclusions given :

- Statements :** 1. All swans are fishes.
2. All fishes are crabs.

- Conclusions :** 1. All swans are crabs.
2. Some crabs are swans.

- (A) Only Conclusion 2 follows.
(B) Both Conclusions 1 and 2 follow.
(C) Neither Conclusion 1 nor 2 follows.
(D) Only Conclusion 1 follows.

126. प्रश्न और दिए गए कथनों को पढ़ें और फिर तय करें कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त/आवश्यक है या नहीं।

प्रश्न : त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- कथन : I. इसकी एक भुजा 6 इकाई है।
II. यह एक समबाहु त्रिभुज है।

- (A) कथन I और II दोनों आवश्यक हैं।
(B) केवल कथन II पर्याप्त है।
(C) न तो कथन I और न ही II पर्याप्त है।
(D) केवल कथन I पर्याप्त है।

Read the question and statements provided and then decide whether the data provided in the statements are sufficient/required to answer the question.

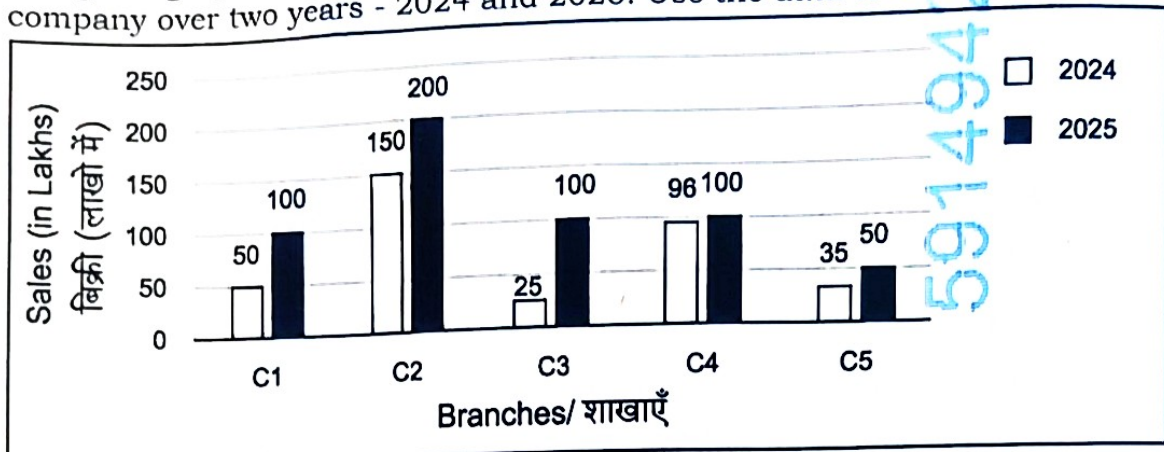
Question : Find the area of a triangle.

- Statements :** I. One of its sides is 6 units.
II. It is an equilateral triangle.

- (A) Both Statements I and II are required
(B) Only Statement II is sufficient
(C) Neither Statement I nor II is sufficient
(D) Only Statement I is sufficient

127. दिए गए ग्राफ में एक कंपनी की पाँच अलग-अलग शाखाओं (C1 से C5) द्वारा दो वर्षों - 2024 और 2025 - में की गई बिक्री (लाखों में) दर्शाई गई है। दिए गए डेटा का उपयोग करके दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

The given graph shows the sales (in lakhs) made by five different branches (C1 to C5) of a company over two years - 2024 and 2025. Use the data to answer the given question.



किस शाखा ने 2024 और 2025 के दौरान संयुक्त रूप से सबसे अधिक बिक्री दर्ज की ?

Which branch recorded the highest combined sales across 2024 and 2025 ?
(A) C2 (B) C4 (C) C5 (D) C1

128. यदि संक्रियाएँ इस प्रकार परिभाषित हैं :

- 'A * B' का अर्थ है ' $A + B \times 2$ '
- 'A # B' का अर्थ है ' $A - B \div 3$ '
- 'A \$ B' का अर्थ है ' $A \times B + 1$ '

If the operations are defined as follows :

- 'A * B' means ' $A + B \times 2$ '
- 'A # B' means ' $A - B \div 3$ '
- 'A \$ B' means ' $A \times B + 1$ '

(24 # (14 * 5)) \$ 9 का मान क्या है ?

What is the value of (24 # (14 * 5)) \$ 9 ?

- (A) 135 (B) 145 (C) 115 (D) 125

129. एक कार चार लगातार दिनों में निम्नलिखित दूरियाँ तय करती है :

दिन 1 : 120 किमी, दिन 2 : 95 किमी, दिन 3 : 145 किमी, दिन 4 : 140 किमी।

प्रति दिन औसत दूरी कितनी है ?

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

A car travels the following distances on four consecutive days :

Day 1 : 120 km, Day 2 : 95 km, Day 3 : 145 km, Day 4 : 140 km.

What is the average distance covered per day ?

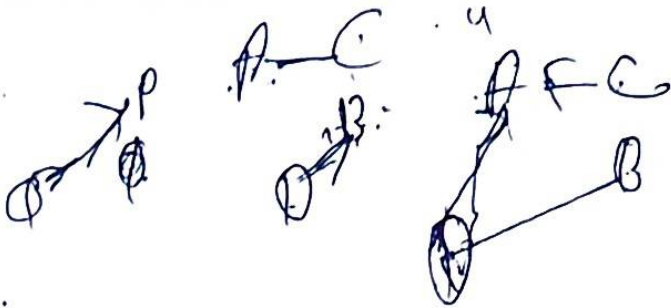
- (A) 125 km (B) 130 km (C) 135 km (D) 120 km

130. उस शब्द को पहचानिए जिसे 'NATIONAL' शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता।

Identify the word that cannot be formed using the letters of the word 'NATIONAL'.

- (A) NATION (B) ANT (C) ALONE (D) LOAN

131. P % Q का अर्थ है कि Q, P के उत्तर-पूर्व में स्थित है।
P & Q का अर्थ है कि Q, P के दक्षिण में स्थित है।
P ^ Q का अर्थ है कि Q, P के पूर्व में स्थित है।
P | Q का अर्थ है कि Q, P के उत्तर-पश्चिम में स्थित है।



D % B & C ^ A,

A के आधार पर, D के सापेक्ष A की दिशा ज्ञात कीजिए :

(नोट : मान लें कि सभी बिंदु दिए गए निर्देशों के अनुसार समान दूरी पर स्थित हैं।)

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

P % Q means Q is to the North-East of P

P & Q means Q is to the South of P

P ^ Q means Q is to the East of P

P | Q means Q is to the North-West of P

Based on the expression D % B & C ^ A,

Find the direction of A with respect to D :

(NOTE : Assume all points are placed at equal distances according to the given directions.)

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

132. एक विशिष्ट कोड भाषा में, 'RAIN' को 'NIAR' और 'SNOW' को 'WONS' लिखा जाता है। इसी पैटर्न का पालन करते हुए, 'CLOUD' शब्द के लिए, सांकेतिक शब्द में दाईं ओर से दूसरा अक्षर और मूल शब्द में बाईं ओर से तीसरा अक्षर क्रमशः क्या होगा ?

- (A) D और L (B) U और L (C) D और O (D) L और O

In a certain code language, 'RAIN' is written as 'NIAR' and 'SNOW' is written as 'WONS'. Following the same pattern, for the word 'CLOUD', what will be the second letter from the right in the coded word and the third letter from the left end in the original word respectively ?

- (A) D and L (B) U and L (C) D and O (D) L and O

133. अंतर्निहित पैटर्न का उपयोग करके श्रृंखला में लुप्त पद का पता लगाएँ।

Determine the missing term in the series using the underlying pattern.

0.16V, 0.032Q, 0.0096I, _____, 0.00192B, 0.001152W, 0.0008064R

- (A) 0.0048H (B) 0.00384G (C) 0.00128G (D) 0.00144H

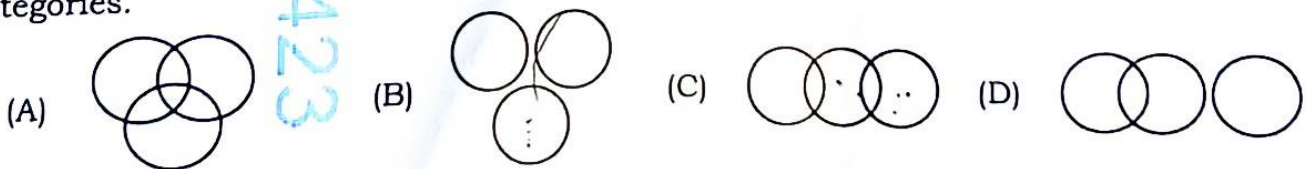
134. 80 छात्रों की एक कक्षा में, 45 छात्र क्रिकेट खेलते हैं, 35 छात्र फुटबॉल खेलते हैं, और 15 छात्र क्रिकेट और फुटबॉल दोनों खेलते हैं। कितने छात्र केवल क्रिकेट खेलते हैं ?

In a class of 80 students, 45 play cricket, 35 play football, and 15 play both cricket and football. How many students play only cricket ?

- (A) 30 (B) 35 (C) 40 (D) 25

135. ओवरलैप और परस्पर अनन्य श्रेणियों को ध्यान में रखते हुए, 'इलेक्ट्रिक वाहन', 'कार' और 'साइकिल' के बीच संबंधों को सटीक रूप से दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन करें।

Select the Venn diagram that accurately depicts the relationship between the sets 'Electric vehicles', 'Cars', and 'Bicycles', considering overlap and mutually exclusive categories.



136. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सटीक रूप से दर्शाता है कि फल, सेब और लाल वस्तुएँ एक दूसरे से किस प्रकार संबंधित हैं या एक दूसरे से किस प्रकार मेल खाती हैं ?

- (A) सभी सेब फल हैं, कुछ सेब लाल हैं, और लाल वस्तुओं में सेब के साथ-साथ कई अन्य वस्तुएँ भी शामिल हैं।
 (B) सभी लाल वस्तुएँ सेब हैं, और सभी सेब लाल हैं, जो अन्य फलों से पूरी तरह अलग हैं।
 (C) सेब लाल वस्तुएँ हैं, लेकिन फल सेब से पूरी तरह अलग हैं।
 (D) फल, सेब और लाल वस्तुएँ सभी पूरी तरह से अलग-अलग श्रेणियाँ हैं जिनमें कोई समानता नहीं है।

Which of the following accurately shows how fruits, apples, and red objects overlap or relate to each other ?

- (A) All apples are fruits, some apples are red, and red objects include apples but also many other things.
 (B) All red objects are apples, and all apples are red, completely separate from other fruits.
 (C) Apples are red objects, but fruits are completely separate from apples.
 (D) Fruits, apples, and red objects are all completely separate categories with no overlap.

137. किसी घटना के घटित होने की प्रायिकता 0.55 है। उस घटना के घटित न होने की प्रायिकता क्या है ?

The probability of an event happening is 0.55. What is the probability that the event does not happen ?

- (A) 0.50 (B) 0.45 (C) 0.30 (D) 0.55

138. निम्नलिखित को आरोही क्रम में व्यवस्थित करें।

Arrange the following in ascending order.

$\sqrt{2}$, 1.41, 1.4142, 1.414.

- (A) 1.41, $\sqrt{2}$, 1.414, 1.4142 (B) $\sqrt{2}$, 1.41, 1.414, 1.4142
 (C) 1.4142, 1.414, 1.41, $\sqrt{2}$ (D) 1.41, 1.414, 1.4142, $\sqrt{2}$

139. यदि 'DANGEROUS' शब्द के अक्षरों को वर्णानुक्रम में पुनर्व्यवस्थित किया जाए, तो पुनर्व्यवस्था के बाद कौन सा अक्षर मध्य में होगा ?

If the letters in the word 'DANGEROUS' are rearranged in the alphabetical order, which one will be in the middle in order after the rearrangement ?

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

140. एक छात्र के छह विषयों के अंक इस प्रकार हैं :

भौतिकी : 78, रसायन विज्ञान : 82, गणित : 90, जीव विज्ञान : 74, अंग्रेज़ी : 68, कंप्यूटर : 86. यदि प्रत्येक विषय में उत्तीर्ण होने के लिए 70 अंक आवश्यक हैं, तो छात्र कितने प्रतिशत विषयों में अनुत्तीर्ण हुआ ?

A student's marks in six subjects are shown as : Physics : 78, Chemistry : 82, Mathematics : 90, Biology : 74, English : 68, Computer : 86. If the passing mark is 70 in each subject, what percentage of subjects did the student fail in ?

- (A) 16.67% (B) 13.21% (C) 15% (D) 12.14%

141. किसी निश्चित कोड भाषा में, "visit there" को "na pa" लिखा जाता है, "we and they" को "sa ra ta" लिखा जाता है और "visit and come" को "pa ra la" लिखा जाता है। उस कोड भाषा में "there" को कैसे लिखा जाएगा ?
 In a certain code language, "visit there" is written as "na pa", "we and they" is written as "sa ra ta" and "visit and come" is written as "pa ra la". How is "there" written in that code language ?

- (A) ra (B) na (C) ta (D) pa

142. अनन्या अपना सारा होमवर्क रात 9:30 बजे से 5 मिनट पहले खत्म करना चाहती है ताकि वह एक ज़रूरी टीवी प्रोग्राम देख सके। उसके पाँच विषय हैं और हर विषय को पूरा करने में 40 मिनट लगते हैं। उसे अपना होमवर्क किस समय शुरू करना चाहिए ताकि वह रात 9:25 बजे तक खत्म कर ले ?

(A) शाम 6:05 (B) शाम 6:15 (C) शाम 6:25 (D) शाम 6:35

Ananya wants to finish all her homework 5 minutes before 9:30 PM so that she can watch an important TV programme. She has five subjects, and each subject requires 40 minutes to complete. At what time should she start her homework to finish at 9:25 PM ?

(A) 6:05 PM (B) 6:15 PM (C) 6:25 PM (D) 6:35 PM

143. फरवरी 2024 में कितने गुरुवार होंगे, जब महीने की शुरुआत गुरुवार से होती है और यह एक लीप वर्ष है ?

How many Thursdays are there in February 2024, when the month begins on a Thursday and it is a leap year ?

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

144. एक विशिष्ट कोड भाषा में, "CAB" को "12" और "LAN" को "54" लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में "WAN" को कैसे लिखा जाएगा ?

In a certain code language, "CAB" is written as "12" and "LAN" is written as "54". How is "WAN" written in the same code language ?

(A) 76 (B) 99 (C) 75 (D) 88

145. BRIGHT शब्द के अक्षरों से, बिना किसी अक्षर को दोहराए कितने 3-अक्षर वाले संयोजन बनाए जा सकते हैं ?

From the letters of the word BRIGHT, how many 3-letter arrangements can be formed without repeating any letter ?

(A) 140 (B) 240 (C) 420 (D) 120

146. रम्य पूर्व दिशा की ओर मुँह करके खड़ी होती है। फिर वह 90° दक्षिणावर्त मुड़ती है, उसके बाद 180° वामावर्त मुड़ती है, फिर पूरी तरह से पीछे की ओर मुड़ जाती है, और अंत में 90° दक्षिणावर्त मुड़ती है। इन मोड़ों के बाद, अब वह किस दिशा की ओर मुँह करके खड़ी है ?

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

Ramya starts facing East. She then turns 90° clockwise, followed by a 180° anticlockwise turn, then makes a complete about-turn, and finally turns 90° clockwise. After these turns, which direction is she facing ?

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

147. निम्नलिखित में से कौन सा शब्द अंग्रेजी शब्दकोश में वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित करने के बाद दूसरे स्थान पर आएगा ?

Which of the following words would appear second in the English dictionary after arranging them in an alphabetical order ?

(A) National (B) Navigate (C) Natural (D) Narrate

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



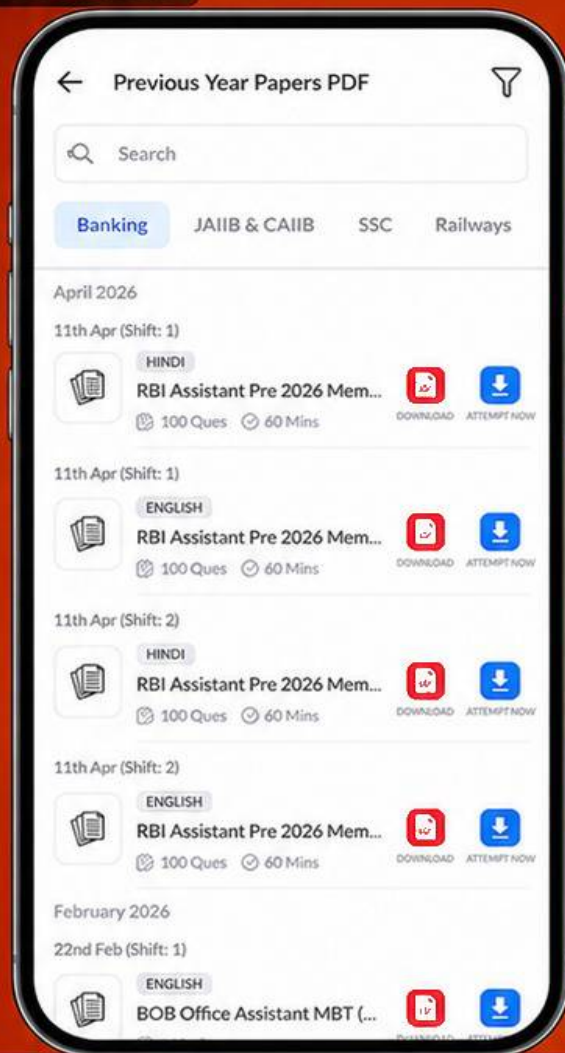
Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



148. एक क्रिकेट टीम के पाँच मैचों के स्कोर 165, 210, 185, 240 और 175 दिए गए हैं। यदि टीम को क्वालिफाई करने के लिए 200 रनों के औसत स्कोर की आवश्यकता है, तो उसे छठे मैच में कितने रन बनाने होंगे ?

The scores of a cricket team in five matches are given as 165, 210, 185, 240 and 175. If the team needs an average score of 200 runs to qualify, how many runs must it score in the sixth match ?

- (A) 220 (B) 225 (C) 230 (D) 215

149. यदि परसों शनिवार था, तो आनेवाले कल से ठीक तीन दिन बाद सप्ताह का दिन निर्धारित करें।

- (A) शनिवार (B) शुक्रवार (C) मंगलवार (D) सोमवार

If the day before yesterday was a Saturday, determine the day of the week exactly three days after tomorrow.

- (A) Saturday (B) Friday (C) Tuesday (D) Monday

150. दी गई तालिका एक कंपनी के विभिन्न स्रोतों से कुछ वर्षों के दौरान हुई आय (करोड़ रुपये में) को दर्शाती है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

The given table shows the revenue (in crore rupees) of a company from different sources over the years. Study the table carefully and answer the question.

वर्ष/ Year	उत्पाद बिक्री/ Product Sales	सेवाएँ/ Services	निवेश आय/ Investment Income	निर्यात आय/ Export Earnings	विविध/ Miscellaneous
2016	850	120	40	210	30
2017	920	135	55	240	25
2018	870	145	60	230	35
2019	940	160	50	260	40
2020	980	170	65	280	45

2019 में, कंपनी की कुल आय का कितना प्रतिशत निर्यात से होने वाली कमाई से आया ?

In 2019, what percent of the company's total income came from export earnings ?

- (A) 17.93% (B) 24.64% (C) 21.85% (D) 19.21%

$$\frac{50 \times 260}{100} = \frac{13000}{100} = 130$$