

06 Nov 2025 10:00AM Shift 1/PCRTNOV6SH1



Employee Selection Board

Name of the Exam: ESB PCRT 2025

Name of Shift: Shift 1

ExamDate: 06 Nov 2025 ExamTime: 10:00AM

Total Number of Questions: 100

Topic:- GKINDIA

1) Which book won Jhumpa Lahiri the Pulitzer Prize for Fiction in 2000?

झुम्पा लाहिरी को 2000 में फिक्शन के लिए पुलित्जर पुरस्कार किस पुस्तक के लिए मिला?

[Question ID = 100023]

1. The Namesake / द नेमसेक

[Option ID = 500089]

2. Unaccustomed Earth / अनअकस्टम्ड अर्थ

[Option ID = 500090]

3. The Lowland / द लोवलैंड

[Option ID = 500091]

4. Interpreter of Maladies / इंटरप्रेटर ऑफ मलाडीज

[Option ID = 500092]

2) What significant change does the new criminal law introduce in handling cases?

नए आपराधिक कानून में मामलों को संभालने के तरीके में क्या महत्वपूर्ण बदलाव किया गया है?

[Question ID = 100105]

1. Elimination of police power / पुलिस अधिकारों की समाप्ति

[Option ID = 500417]

2. Suspension of court hearing / अदालत की सुनवाई का निलंबन

[Option ID = 500418]

3. Complete replacement of the judiciary / न्यायपालिका का पूर्ण प्रतिस्थापन

[Option ID = 500419]

4. Online FIRs and speedy trials / ऑनलाइन एफआईआर और त्वरित सुनवाई

[Option ID = 500420]



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



Top Alerts
Stay Updated

WHY TEST PRIME?

- ✓ Multilingual
- ✓ Detailed Solution
- ✓ Strong and Weak Areas
- ✓ All India Rankings



Safe & Reliable



Trusted by
Lakhs of Aspirants

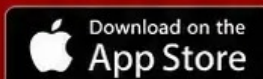


Your Success,
Our Mission



**DOWNLOAD
TEST PRIME**

Your Success Partner!



Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

MEET THE ACHIEVERS



Shreya, SBI PO



Sahil, SBI PO



Srijita, SBI PO



Vikram, IBPS PO



Neeti, IBPS PO



Arya, IBPS PO



Hasan, SSC CGL



Palak, SSC CGL



Priti, UP TGT



Aniket, Bihar Stet



Shaurya, NTPC



Sarita, CTET



Gourav, NTPC



Sanni, NTPC



Abhishek, CTET



Sapna, IBPS Clerk

THEY DID IT. YOU CAN TOO

READ THEIR STORIES!



3) Who composed "Vande Mataram"?

"वन्दे मातरम्" की रचना किसने की?

[Question ID = 100108]

1. Rabindranath Tagore / रवींद्रनाथ टैगोर

[Option ID = 500429]

2. Bankim Chandra Chattopadhyay / बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय

[Option ID = 500430]

3. Subramania Bharati / सुब्रमणिय भारती

[Option ID = 500431]

4. Kavi Pradeep / कवि प्रदीप

[Option ID = 500432]

4) Which country is most vulnerable to sea-level rise due to its low elevation?

निम्नलिखित में से कौन-सा देश अपने निम्न ऊँचाई के कारण समुद्र स्तर में वृद्धि के प्रति सबसे अधिक संवेदनशील है?

[Question ID = 100217]

1. Chile / चिली

[Option ID = 500865]

2. Maldives / मालदीव

[Option ID = 500866]

3. Ethiopia / इथियोपिया

[Option ID = 500867]

4. Nepal / नेपाल

[Option ID = 500868]

5) In which Indian state was MS Dhoni officially inducted into the ICC Hall of Fame during the ceremony held in June 2025?

2025 के जून में आयोजित समारोह के दौरान, किस भारतीय राज्य में एमएस धोनी को आधिकारिक रूप से ICC हॉल ऑफ फेम में शामिल किया गया था?

[Question ID = 100240]

1. Maharashtra / महाराष्ट्र

[Option ID = 500957]

2. Jharkhand / झारखंड

[Option ID = 500958]

3. West Bengal / पश्चिम बंगाल

[Option ID = 500959]

4. Punjab / पंजाब

[Option ID = 500960]

- 6) The 'Jal Shakti Abhiyan: Catch the Rain' campaign focuses primarily on:

'जल शक्ति अभियान: कैच द रेन' अभियान मुख्य रूप से किस पर केंद्रित है?

[Question ID = 100273]

1. Promoting household rainwater harvesting / घरेलू वर्षा जल संचयन को बढ़ावा देना

[Option ID = 501089]

2. Enforcing penalties for water wastage / जल अपव्यय के लिए दंड लागू करना

[Option ID = 501090]

3. Constructing large dams and reservoirs / बड़े बांधों और जलाशयों का निर्माण

[Option ID = 501091]

4. Replacing groundwater usage with desalinated water / भूजल उपयोग को नमकीन जल से प्रतिस्थापित करना

[Option ID = 501092]

- 7) Which city hosted the first modern Olympic Games in 1896?

1896 में पहली आधुनिक ओलंपिक खेलों की मेज़बानी किस शहर ने की थी?

[Question ID = 100351]

1. Paris / पेरिस

[Option ID = 501401]

2. Athenes / एथेंस

[Option ID = 501402]

3. London / लंदन

[Option ID = 501403]

4. Rome / रोम

[Option ID = 501404]

- 8) Which state has the highest milk production in India?

भारत में सबसे अधिक दूध उत्पादन किस राज्य में होता है?

[Question ID = 100447]

1. Punjab / पंजाब

[Option ID = 501785]

2. Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश

[Option ID = 501786]

3. Gujarat / गुजरात

[Option ID = 501787]

4. Haryana / हरियाणा

[Option ID = 501788]

9) The Bhilai Steel Plant was set up in collaboration with:

भिलाई इस्पात संयंत्र की स्थापना किस देश के सहयोग से की गई थी?

[Question ID = 100450]

1. United Kingdom / यूनाइटेड किंगडम

[Option ID = 501797]

2. Soviet Union / सोवियत संघ

[Option ID = 501798]

3. United States of America / संयुक्त राज्य अमेरिका

[Option ID = 501799]

4. Germany / जर्मनी

[Option ID = 501800]

10) Which of the following policies did Sultan Bahlol Lodhi NOT employ to gain the support of powerful Afghan nobles?

सुल्तान बहलोल लोदी ने शक्तिशाली अफगान अमीरों का समर्थन पाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी नीति नहीं अपनाई थी?

[Question ID = 100481]

1. He declared himself not a king, but one of the Afghan peers / उन्होंने स्वयं को राजा नहीं, बल्कि अफगान साथियों में से एक घोषित किया

[Option ID = 501921]

2. He did not sit on the throne / उन्होंने सिंहासन पर नहीं बैठने का निर्णय लिया

[Option ID = 501922]

3. Granted vast free lands, and allowed nobles to create unlimited wealth / विशाल मुक्त भूमि देना और अमीरों को असीमित संपत्ति बनाने की अनुमति देना

[Option ID = 501923]

4. He did not insist on his nobles standing on his court / उन्होंने दरबार में अमीरों से खड़े होने की अपेक्षा नहीं की

[Option ID = 501924]

Topic:- LRUNIT1

1) Complete the analogy:

सादृश्य (एनालॉजी) पूरा करें:

CAB : EDC :: ONM : ?

[Question ID = 104074]

1. TSR

[Option ID = 516293]

2. QPO

[Option ID = 516294]

3. RQP

[Option ID = 516295]

4. QQN

[Option ID = 516296]

2) Complete the analogy:

Cipher : Encryption :: Key : ?

सादृश्य (एनालॉजी) पूर्ण करें:

सिफर : एन्क्रिप्शन :: कुंजी : ?

[Question ID = 104099]

1. Password / पासवर्ड

[Option ID = 516393]

2. Decryption / डिक्रिप्शन

[Option ID = 516394]

3. Lock / लॉक

[Option ID = 516395]

4. Algorithm / एल्गोरिदम

[Option ID = 516396]

3) Which is the ODD pair?

कौन-सा युग्म अन्य से भिन्न है?

12-144, 17-289, 15-195, 21-441

[Question ID = 104111]

1. 12-144

[Option ID = 516441]

2. 17-289

[Option ID = 516442]

3. 15-195

[Option ID = 516443]

4. 21-441

[Option ID = 516444]

4) Complete the series:

श्रृंखला को पूरा कीजिए:

D8V, F24S, H12P, ? , L18J

[Question ID = 104173]

1. L72J

[Option ID = 516689]

2. J36M

[Option ID = 516690]

3. L72I

[Option ID = 516691]

4. M28J

[Option ID = 516692]

5) Complete the analogy:
Revolution : Circle :: Evolution : ?

सादृश्य (एनालॉजी) पूर्ण करें:

क्रांति (रेवोल्यूशन) : वृत्त :: विकास (एवोल्यूशन) : ?

[Question ID = 104209]

1. Growth / विकास

[Option ID = 516833]

2. Line / रेखा

[Option ID = 516834]

3. Progress / प्रगति

[Option ID = 516835]

4. Spiral / स्पाइरल

[Option ID = 516836]

Topic:- IAUNIT1

1) Complete the series:

श्रृंखला को पूरा कीजिए:

8, 32, 16, 64, 32, 128, ?

[Question ID = 104673]

1. 192

[Option ID = 518689]

2. 48

[Option ID = 518690]

3. 64

[Option ID = 518691]

4. 256

[Option ID = 518692]

2) Find the missing number in the series:

श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:

3, 6, 9, 12, ?

[Question ID = 104712]

1. 14

[Option ID = 518845]

2. 15

[Option ID = 518846]

3. 16

[Option ID = 518847]

4. 18

[Option ID = 518848]

3) An investment of rupees 100,000 earns 7 percentage compound interest yearly. What is the value after 5 years?

1,00,000 रुपये का निवेश प्रति वर्ष 7 प्रतिशत चक्रवृद्धि ब्याज अर्जित करता है। 5 वर्षों के बाद इसका मूल्य क्या होगा?

[Question ID = 104787]

1. Rupees 1,40,255 / 1,40,255 रुपये

[Option ID = 519145]

2. Rupees 1,38,000 / 1,38,000 रुपये

[Option ID = 519146]

3. Rupees 1,40,000 / 1,40,000 रुपये

[Option ID = 519147]

4. Rupees 1,39,500 / 1,39,500 रुपये

[Option ID = 519148]

4) Which number will replace the question mark?

प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

4, 9, 19, 39, ?

[Question ID = 104834]

1. 49

[Option ID = 519333]

2. 59

[Option ID = 519334]

3. 69

[Option ID = 519335]

4. 79

[Option ID = 519336]

5) If @ = division, % = addition, \$ = multiplication, and # = subtraction, calculate $64 @ 8 \% 12 \$ 3 \# 10$.

यदि @ = भाग, % = जोड़, \$ = गुणा, और # = घटाना, तो $64 @ 8 \% 12 \$ 3 \# 10$ की गणना करें।

[Question ID = 104857]

1. 27

[Option ID = 519425]

2. 34

[Option ID = 519426]

3. 28

[Option ID = 519427]

4. 26

[Option ID = 519428]

Topic:- MATHUNIT1

- 1) A cow is tied to a corner of a square field of side 15 meters with a rope 7 meters long. What area of the field can the cow graze?

एक गाय को 15 मीटर भुजा वाले वर्गाकार खेत के एक कोने से 7 मीटर लंबी रस्सी से बाँधा गया है। गाय खेत के कितने क्षेत्रफल में चर सकती है?

[Question ID = 102492]

1. 48.5 m^2 / 48.5 मी^2

[Option ID = 509965]

2. 38.5 m^2 / 38.5 मी^2

[Option ID = 509966]

3. 54 m^2 / 54 मी^2

[Option ID = 509967]

4. 25 m^2 / 25 मी^2

[Option ID = 509968]

- 2) The area of a sector of a circle with radius 10 cm and angle 72° is:

एक वृत्त के एक खंड के क्षेत्रफल का कोण 72° है और त्रिज्या 10 सेमी है। उस खंड का क्षेत्रफल कितना होगा?

[Question ID = 102501]

1. $20\pi \text{ cm}^2$ / $20\pi \text{ सेमी}^2$

[Option ID = 510001]

2. $15\pi \text{ cm}^2$ / $15\pi \text{ सेमी}^2$

[Option ID = 510002]

3. $18\pi \text{ cm}^2$ / $18\pi \text{ सेमी}^2$

[Option ID = 510003]

4. $12\pi \text{ cm}^2$ / $12\pi \text{ सेमी}^2$

[Option ID = 510004]

- 3)

Which one of the following statements is/are CORRECT?

Statement I: The volume of a right circular cylinder is equal to the product of its curved surface area and half the radius.

Statement II: If the radius is 6 cm, the height must be 12 cm.

निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

कथन I: एक समकोणीय चापदार सिलेंडर का आयतन उसके वक्र पृष्ठ क्षेत्रफल और त्रिज्या के आधे के गुणनफल के बराबर होता है।

कथन II: यदि त्रिज्या 6 सेमी है, तो ऊँचाई 12 सेमी होनी चाहिए।

[Question ID = 102590]

1. Only I / केवल I

[Option ID = 510357]

2. Only II / केवल II

[Option ID = 510358]

3. Both I and II / दोनों I और II

[Option ID = 510359]

4. Neither I nor II / न तो I और न ही II

[Option ID = 510360]

4) What is the length of one side of a regular octagon with a perimeter of 48 m?

एक नियमित अष्टभुज जिसका परिमाप 48 मीटर है, उसकी एक भुजा की लंबाई कितनी मीटर होगी?

[Question ID = 102683]

1. 4 m / 4 मीटर

[Option ID = 510729]

2. 5 m / 5 मीटर

[Option ID = 510730]

3. 6 m / 6 मीटर

[Option ID = 510731]

4. 8 m / 8 मीटर

[Option ID = 510732]

5) Two concentric circles have radii 15 cm and 25 cm.
Find the length of the chord of the larger circle which touches the smaller circle.

दो समकेंद्रित वृत्तों की त्रिज्याएँ क्रमशः 15 सेमी और 25 सेमी हैं।
बड़े वृत्त की उस जीवा की लंबाई ज्ञात कीजिए जो छोटे वृत्त को स्पर्श करती है।

[Question ID = 102687]

1. 20 cm / 20 सेमी

[Option ID = 510745]

2. 30 cm / 30 सेमी

[Option ID = 510746]

3. 40 cm / 40 सेमी

[Option ID = 510747]

4. 50 cm / 50 सेमी

[Option ID = 510748]

Topic:- MAUNIT1

1) P has three daughters. Each daughter has one brother. How many males are in P's immediate family?

P की तीन बेटियाँ हैं। प्रत्येक बेटी का एक भाई है। P के निकटतम परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं?

[Question ID = 105286]

1. 1

[Option ID = 521141]

2. 2

[Option ID = 521142]

3. 3

[Option ID = 521143]

4. 4

[Option ID = 521144]

2) If a clock shows 12:00, where are both the hour and minute hands?

यदि घड़ी 12:00 दिखा रही हो, तो घंटे और मिनट दोनों सुइयाँ कहाँ होंगी?

[Question ID = 105292]

1. At 3 / 3 पर

[Option ID = 521165]

2. At 6 / 6 पर

[Option ID = 521166]

3. At 12 / 12 पर

[Option ID = 521167]

4. At 9 / 9 पर

[Option ID = 521168]

3) In the following analogy, find the correct set of letters:

AF : CH :: BE : ?

निम्नलिखित सादृश्य (एनालॉजी) में सही अक्षरों के समूह की पहचान करें:

AF : CH :: BE : ?

[Question ID = 105329]

1. DG

[Option ID = 521313]

2. DF

[Option ID = 521314]

3. CF

[Option ID = 521315]

4. EG

[Option ID = 521316]

- 4) Raj walks 30m towards south. Then turns to his right and starts walking straight till he completes another 30m. Then again turning to his right he walks for 20m. He then turns to his right and walks for 30m. How far and in which direction is he from his initial position?

राज 30 मीटर दक्षिण दिशा की ओर चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और सीधा चलता है जब तक कि वह और 30 मीटर पूरा नहीं कर लेता। फिर वह फिर से दाएँ मुड़ता है और 20 मीटर चलता है। इसके बाद वह फिर से दाएँ मुड़ता है और 30 मीटर चलता है।

अब वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी और किस दिशा में है?

[Question ID = 105524]

1. 10m South / 10 मीटर दक्षिण

[Option ID = 522093]

2. 10m East / 10 मीटर पूर्व

[Option ID = 522094]

3. 10m North / 10 मीटर उत्तर

[Option ID = 522095]

4. 10m West / 10 मीटर पश्चिम

[Option ID = 522096]

- 5) A father is 26 years older than his son. In 3 years, his age will be three times the age of his son. What is the present age of the father?

एक पिता अपने बेटे से 26 वर्ष बड़ा है। 3 वर्षों के बाद, उसकी उम्र उसके बेटे की उम्र का तीन गुना हो जाएगी। तो वर्तमान में पिता की उम्र क्या है?

[Question ID = 105544]

1. 32 years / 32 वर्ष

[Option ID = 522173]

2. 34 years / 34 वर्ष

[Option ID = 522174]

3. 36 years / 36 वर्ष

[Option ID = 522175]

4. 38 years / 38 वर्ष

[Option ID = 522176]

Topic:- PHYSICS

- 1) In which condition is the far point of the eye closer than infinity?

किस स्थिति में आँख का दूर बिंदु अनंत से अधिक निकट होता है?

[Question ID = 101021]

1. Hypermetropia / हाइपरमेट्रोपिया (दीर्घदृष्टि)

[Option ID = 504081]

2. Myopia / मायोपिया (निकट दृष्टि)

[Option ID = 504082]

3. Presbyopia / प्रेसबायोपिया (जरादूरदृष्टि)

[Option ID = 504083]

4. Astigmatism / एस्टिग्मैटिज़्म (दृष्टिवैषम्य)

[Option ID = 504084]

2) The resistance of a wire is inversely proportional to:

किसी तार का प्रतिरोध निम्न में से किसके व्युत्क्रमानुपाती होता है:

[Question ID = 101224]

1. Length / लंबाई

[Option ID = 504893]

2. Resistivity / प्रतिरोधकता

[Option ID = 504894]

3. Area of cross-section / अनुप्रस्थ काट क्षेत्रफल

[Option ID = 504895]

4. Temperature / तापमान

[Option ID = 504896]

3) In an AC generator, the direction of induced current changes because:

एक एसी जनरेटर में प्रेरित धारा की दिशा क्यों बदलती रहती है?

[Question ID = 101388]

1. The external circuit is open / बाहरी परिपथ खुला होता है

[Option ID = 505549]

2. The coil is stationary / कुंडली स्थिर होती है

[Option ID = 505550]

3. The magnetic field is constant / चुंबकीय क्षेत्र स्थिर होता है

[Option ID = 505551]

4. The coil rotates continuously / कुंडली निरंतर घूमती रहती है

[Option ID = 505552]

4) Which gas in the atmosphere contributes most to Rayleigh scattering?

वायुमंडल में कौन-सी गैस रेले प्रकीर्णन में सबसे अधिक योगदान देती है?

[Question ID = 101448]

1. CO₂

[Option ID = 505789]

2. N_2 and O_2 / N_2 और O_2

[Option ID = 505790]

3. Argon / आर्गन

[Option ID = 505791]

4. Water vapour / जल वाष्प

[Option ID = 505792]

5) A bar magnet is cut into two equal parts then:

एक बार चुंबक को दो बराबर भागों में काटा जाता है तो:

[Question ID = 101487]

1. Both the parts will become magnet of different strength / दोनों भाग अलग क्षमता के चुंबक बन जायेंगे

[Option ID = 505945]

2. One part will become south pole and other part will become north pole / एक हिस्सा दक्षिण ध्रुव बन जाएगा और दूसरा हिस्सा उत्तरी ध्रुव बन जाएगा

[Option ID = 505946]

3. Both the parts will become magnets having the same strength / दोनों भाग समान क्षमता के चुंबक बन जाएंगे

[Option ID = 505947]

4. The magnetism of both the parts will be lost / दोनों हिस्सों का चुंबकत्व खो जाएगा

[Option ID = 505948]

Topic:- GKMP

1) Who is the primary beneficiary of the Vikramaditya Nishulk Yojana in Madhya Pradesh?

मध्य प्रदेश में विक्रमादित्य निःशुल्क योजना के प्राथमिक लाभार्थी कौन हैं?

[Question ID = 100587]

1. All students in professional courses / व्यावसायिक पाठ्यक्रमों में सभी छात्र

[Option ID = 502345]

2. Only students from wealthy families / केवल संपन्न परिवारों के छात्र

[Option ID = 502346]

3. Poor students from general category families with limited income / सीमित आय वाले सामान्य वर्ग के गरीब छात्र

[Option ID = 502347]

4. Teachers and staff of the Ayush Department / आयुष विभाग के शिक्षक और कर्मचारी

[Option ID = 502348]

2) When was the Republic of India officially formed?

भारत गणराज्य का आधिकारिक गठन कब हुआ था?

[Question ID = 100588]

1. 15th August 1947 / 15 अगस्त 1947

[Option ID = 502349]

2. 26th January 1948 / 26 जनवरी 1948

[Option ID = 502350]

3. 26th January 1950 / 26 जनवरी 1950

[Option ID = 502351]

4. 15th August 1950 / 15 अगस्त 1950

[Option ID = 502352]

3) What is mandatory for a girl student to be eligible to receive the benefit under the "Gaon Ki Beti" scheme in Madhya Pradesh ?

मध्य प्रदेश में "गांव की बेटी" योजना का लाभ प्राप्त करने के लिए एक छात्रा के लिए क्या अनिवार्य है?

[Question ID = 100593]

1. She must be enrolled in postgraduate studies / उसे स्नातकोत्तर अध्ययन में नामांकित होना चाहिए

[Option ID = 502369]

She must have passed the 12th class with first division and enrolled in the first year of graduation

2. in the same year / उसे 12^{वीं} कक्षा प्रथम श्रेणी में उत्तीर्ण करनी चाहिए और उसी वर्ष स्नातक के प्रथम वर्ष में प्रवेश लेना चाहिए

[Option ID = 502370]

3. She must be studying abroad / वह विदेश में अध्ययनरत होनी चाहिए

[Option ID = 502371]

4. She must be from any urban area / वह किसी भी शहरी क्षेत्र से होनी चाहिए

[Option ID = 502372]

4) What is the main objective of the Annapurna Yojana in Madhya Pradesh?

मध्य प्रदेश में अन्नपूर्णा योजना का मुख्य उद्देश्य क्या है?

[Question ID = 100605]

1. To provide free food grains to farmers / किसानों को निःशुल्क खाद्यान्न प्रदान करना

[Option ID = 502417]

To supply advanced variety seeds of food crops to small and marginal farmers of Scheduled

2. Castes and Scheduled Tribes who cannot afford to buy them / अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति के छोटे और सीमांत किसानों को खाद्य फसलों के उन्नत किस्म के बीज उपलब्ध कराना, जो उन्हें खरीदने में असमर्थ हैं

[Option ID = 502418]

3. To offer crop insurance to farmers / किसानों को फसल बीमा प्रदान करना

[Option ID = 502419]

4. To provide irrigation facilities to farmers / किसानों को सिंचाई की सुविधा प्रदान करना

[Option ID = 502420]

5) What are the key visual features of the Matki dance in Madhya Pradesh?

मध्य प्रदेश में मटकी नृत्य की प्रमुख दृश्य विशेषताएं क्या हैं?

[Question ID = 100678]

1. Fast running movements / तेज़ गति से दौड़ना

[Option ID = 502709]

2. Graceful hand movements and rhythmic steps / सुंदर हाथों की मुद्राएं और लयबद्ध कदम

[Option ID = 502710]

3. Acrobatics and jumps / कलाबाज़ियाँ और छलांगें

[Option ID = 502711]

4. Solo dance performances / एकल नृत्य प्रदर्शन

[Option ID = 502712]

6) In which regions of Madhya Pradesh is the story of Dhola Maru particularly popular?

मध्य प्रदेश के किन क्षेत्रों में ढोला मारू की कहानी विशेष रूप से लोकप्रिय है?

[Question ID = 100783]

1. Malwa, Nimar, and Bundelkhand / मालवा, निमाड़ और बुंदेलखंड

[Option ID = 503129]

2. Rewa, Shahdol, and Chhindwara / रीवा, शहडोल और छिंदवाड़ा

[Option ID = 503130]

3. Bhopal, Gwalior, and Sagar / भोपाल, ग्वालियर और सागर

[Option ID = 503131]

4. Jabalpur, Indore, and Satna / जबलपुर, इंदौर और सतना

[Option ID = 503132]

7) Lakhunder Medium Irrigation Project in Madhya Pradesh is located on which river basin?

लाखुंदर मध्यम सिंचाई परियोजना, मध्य प्रदेश किस नदी घाटी पर स्थित है?

[Question ID = 100911]

1. Godavari / गोदावरी

[Option ID = 503641]

2. Ganga / गंगा

[Option ID = 503642]

3. Narmada / नर्मदा

[Option ID = 503643]

4. Mahi / माही

[Option ID = 503644]

8) Makroda Medium Irrigation Project in Madhya Pradesh is on which river basin?

मध्य प्रदेश में स्थित माकरोदा मध्यम सिंचाई परियोजना किस नदी घाटी पर आधारित है?

[Question ID = 100916]

1. Godavari / गोदावरी

[Option ID = 503661]

2. Ganga / गंगा

[Option ID = 503662]

3. Narmada / नर्मदा

[Option ID = 503663]

4. Tapi / तापी

[Option ID = 503664]

9) What is the CORRECT station code for Ujjain Junction, Madhya Pradesh?

उज्जैन जंक्शन, मध्य प्रदेश के लिए सही स्टेशन कोड क्या है?

[Question ID = 100978]

1. UJN

[Option ID = 503909]

2. UNJ

[Option ID = 503910]

3. UJNX

[Option ID = 503911]

4. UJNQ

[Option ID = 503912]

10) Which station code in the list is located in Morena, Madhya Pradesh?

सूची में कौन-सा स्टेशन कोड मुरैना, मध्य प्रदेश का है?

[Question ID = 100981]

1. MRA

[Option ID = 503921]

2. MYR

[Option ID = 503922]

3. MNR

[Option ID = 503923]

4. MRN

[Option ID = 503924]

- 1) A person starts facing east and walks 6 km. He turns left and walks 4 km, then turns left and walks 6 km, then turns right and walks 3 km. Which direction is he facing now?

एक व्यक्ति पूर्व दिशा की ओर मुंह करके चलना शुरू करता है और 6 किमी चलता है। वह बाईं ओर मुड़ता है और 4 किमी चलता है, फिर से बाईं ओर मुड़ता है और 6 किमी चलता है, फिर दाईं ओर मुड़ता है और 3 किमी चलता है। अब वह किस दिशा की ओर मुंह करके खड़ा है?

[Question ID = 104245]

1. West direction / पश्चिम दिशा

[Option ID = 516977]

2. South direction / दक्षिण दिशा

[Option ID = 516978]

3. East direction / पूर्व दिशा

[Option ID = 516979]

4. North direction / उत्तर दिशा

[Option ID = 516980]

- 2) Five friends, P, Q, R, S, and T, are sitting in a row facing south. Q is in the centre. P is at the west end. T and R sit on one side of Q. Who is sitting between Q and P?

पाँच दोस्त, P, Q, R, S, और T, दक्षिण दिशा की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। Q बीच में है। P पश्चिम छोर पर है। T और R, Q के एक ही ओर बैठे हैं। Q और P के बीच में कौन बैठा है?

[Question ID = 104277]

1. R

[Option ID = 517105]

2. S

[Option ID = 517106]

3. T

[Option ID = 517107]

4. None of these / इनमें से कोई नहीं

[Option ID = 517108]

- 3) A man starts walking towards the West, turns left, walks 10 km, turns right and walks 5 km. What direction is he facing?

एक आदमी पश्चिम की ओर चलना शुरू करता है, फिर बाईं ओर मुड़ता है और 10 किलोमीटर चलता है, फिर दाईं ओर मुड़ता है और 5 किलोमीटर चलता है। अब वह किस दिशा की ओर मुख कर रहा है?

[Question ID = 104292]

1. North / उत्तर

[Option ID = 517165]

2. East / पूर्व

[Option ID = 517166]

3. South / दक्षिण

[Option ID = 517167]

4. West / पश्चिम

[Option ID = 517168]

- 4) Raj walks 2 km north, turns east and walks 3 km, then turns south and walks 2 km.

What is the shortest distance from his starting point?

राज 2 किमी उत्तर चलता है, फिर पूर्व की ओर मुड़कर 3 किमी चलता है, और फिर दक्षिण की ओर 2 किमी चलता है।

वह प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है?

[Question ID = 104344]

1. 2 km / 2 किमी

[Option ID = 517373]

2. 3 km / 3 किमी

[Option ID = 517374]

3. 5 km / 5 किमी

[Option ID = 517375]

4. 6 km / 6 किमी

[Option ID = 517376]

- 5) Four people, U, V, W, and X, live on floors 1-4. W is on an odd floor; V is above W; U is immediately below X; X is NOT on floor 4.

Who lives on floor 4?

चार लोग U, V, W और X पहली से चौथी मंज़िल पर रहते हैं। W किसी विषम मंज़िल पर है; V, W से ऊपर है; U, X के ठीक नीचे है; X चौथी मंज़िल पर नहीं है।

चौथी मंज़िल पर कौन रहता है?

[Question ID = 104358]

1. V

[Option ID = 517429]

2. U

[Option ID = 517430]

3. W

[Option ID = 517431]

4. X

[Option ID = 517432]

Topic:- LRUNIT3

- 1) If BAG is coded as DCI, how is JAM coded?

यदि BAG को DCI के रूप में कोड किया गया है, तो JAM को कैसे कोड किया जाएगा?

[Question ID = 104391]

1. KCM

[Option ID = 517561]

2. JBN

[Option ID = 517562]

3. JBM

[Option ID = 517563]

4. LCO

[Option ID = 517564]

2) **Statements:**

Some rings are chains.

Some chains are watches.

No watch is clock.

Conclusions:

I. Some rings are watches.

II. Some watches are chains.

III. No chain is clock.

Which conclusions follow?

कथन:

कुछ रिंग्स चेन हैं।

कुछ चेन वॉच हैं।

कोई वॉच क्लॉक नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ रिंग्स वॉच हैं।

II. कुछ वॉच चेन हैं।

III. कोई चेन क्लॉक नहीं है।

निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

[Question ID = 104399]

1. Only III follows / केवल III लागू होता है

[Option ID = 517593]

2. Only II follows / केवल II लागू होता है

[Option ID = 517594]

3. Only II and III follow / केवल II और III लागू होते हैं

[Option ID = 517595]

4. Only I and III follow / केवल I और III लागू होते हैं

[Option ID = 517596]

3) **Statements:**

Some boys are students.
All students are players.

Conclusions:

I. Some boys are players.
II. All players are boys.

Which conclusions follow?

कथन:

कुछ लड़के छात्र हैं।
सभी छात्र खिलाड़ी हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ लड़के खिलाड़ी हैं।
II. सभी खिलाड़ी लड़के हैं।

निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

[Question ID = 104404]

1. Only I follows / केवल I लागू होता है
[Option ID = 517613]
2. Only II follows / केवल II लागू होता है
[Option ID = 517614]
3. Both follow / दोनों I और II लागू होते हैं
[Option ID = 517615]
4. None follows / कोई भी लागू नहीं होता
[Option ID = 517616]

4) In a certain code, ROSE is written as SPTF, then WORD will be coded as:

एक विशेष कूट में, ROSE को SPTF के रूप में लिखा जाता है, तो WORD किस रूप में कूटित होगा:

[Question ID = 104450]

1. XPQD
[Option ID = 517797]
2. XPRE
[Option ID = 517798]
3. XPRF
[Option ID = 517799]
4. XPSE
[Option ID = 517800]

- 5) In the following question, two statements are followed by four conclusions. You have to assume the given statements to be TRUE, even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read the conclusions carefully and then decide which of the given conclusions logically follows from the statements.

Statements:

Some X are Y.
Some Y are Z.

Conclusions:

- A. Some X are Z
B. All X are Z
C. No X are Z
D. Cannot say

निम्नलिखित प्रश्न में दो कथनों के बाद चार निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, चाहे वे सामान्य तथ्यों से भिन्न क्यों न लगें। निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और तय करें कि कौन-सा निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

कुछ X, Y हैं।
कुछ Y, Z हैं।

निष्कर्ष:

- A. कुछ X, Z हैं।
B. सभी X, Z हैं।
C. कोई X, Z नहीं है।
D. कहा नहीं जा सकता।

[Question ID = 104508]

1. Only A / केवल A

[Option ID = 518029]

2. Only B / केवल B

[Option ID = 518030]

3. Only C / केवल C

[Option ID = 518031]

4. Only D / केवल D

[Option ID = 518032]

Topic:- LRUNIT4

- 1) Work out the result of $18 \% 3 \# 5 @ 2 * 4$ if $\%$ is division, $\#$ is addition, $@$ is subtraction, and $*$ is multiplication.

यदि $\%$ का अर्थ है भाग देना, $\#$ का अर्थ है जोड़ना, $@$ का अर्थ है घटाना, और $*$ का अर्थ है गुणा करना, तो $18 \% 3 \# 5 @ 2 * 4$ का परिणाम क्या होगा?

[Question ID = 104525]

1. 11

[Option ID = 518097]

2. 12

[Option ID = 518098]

3. 5

[Option ID = 518099]

4. 3

[Option ID = 518100]

- 2) Calculate the CORRECT value if @ means addition, * means multiplication, % means subtraction, and # means division for $9 @ 5 * 2 \% 8 \# 4$.

यदि @ का अर्थ है जोड़ना, * का अर्थ है गुणा करना, % का अर्थ है घटाना, और # का अर्थ है भाग देना, तो $9 @ 5 * 2 \% 8 \# 4$ का सही मान क्या होगा?

[Question ID = 104526]

1. 17

[Option ID = 518101]

2. 13

[Option ID = 518102]

3. 15

[Option ID = 518103]

4. 19

[Option ID = 518104]

- 3) In a certain code, vowels in capital letters are assigned twice their alphabetical position, consonants in capital letters are assigned half their alphabetical position (rounded), and numbers are coded as their square plus 1. How is "E4G" coded?

एक विशेष कोड में, बड़े अक्षरों में स्वर को उनकी वर्णमाला स्थिति का दोगुना मान दिया जाता है, बड़े अक्षरों में व्यंजन को उनकी वर्णमाला स्थिति का आधा (निकटतम पूर्णांक की ओर गोल करके), और अंकों को उनके वर्ग में 1 जोड़कर कोड किया जाता है। तो "E4G" को कैसे कोड किया जाएगा?

[Question ID = 104563]

1. 10 17 7

[Option ID = 518249]

2. 10 17 4

[Option ID = 518250]

3. 10 17 8

[Option ID = 518251]

4. 10 17 5

[Option ID = 518252]

- 4) **Statement:**

"Foreign tourists will be offered free city tour buses on weekends."
Which assumption is implicit?

वाक्य:

"विदेशी पर्यटकों को सप्ताहांत पर मुफ्त सिटी टूर बसें दी जाएंगी।"
इसमें कौन-सा अनुमान अंतर्निहित है?

[Question ID = 104597]

1. Foreign tourists can travel without guides / विदेशी पर्यटक बिना गाइड के यात्रा कर सकते हैं

[Option ID = 518385]

2. Free tours will attract more tourists / निःशुल्क पर्यटन से अधिक पर्यटक आकर्षित होंगे

[Option ID = 518386]

3. Hotels will provide these tours / होटल ये पर्यटन प्रदान करेंगे

[Option ID = 518387]

4. Weekdays are more popular than weekends / सप्ताह के दिन सप्ताहांत की तुलना में अधिक लोकप्रिय हैं

[Option ID = 518388]

5) The sum of the present ages of A and B is 50 years. After 10 years, A's age will be twice B's age. Find B's present age in years.

A और B की वर्तमान आयु का योग 50 वर्ष है। 10 वर्षों बाद, A की आयु B की आयु से दोगुनी होगी। तो B की वर्तमान आयु क्या है?

[Question ID = 104642]

1. 16.33

[Option ID = 518565]

2. 13.33

[Option ID = 518566]

3. 17.66

[Option ID = 518567]

4. 18.33

[Option ID = 518568]

Topic: - IAUNIT2

1) At 12:00, the angle between the clock hands is:

12:00 बजे घड़ी की सुइयों के बीच का कोण होता है:

[Question ID = 104904]

1. 90 degrees / 90 डिग्री

[Option ID = 519613]

2. 320 degrees / 320 डिग्री

[Option ID = 519614]

3. 0 degrees / 0 डिग्री

[Option ID = 519615]

4. 180 degrees / 180 डिग्री

[Option ID = 519616]

2) Desiy was born on Sunday November 12, 2002. What will be the day of the week on his birthday in 2008?

डेजी का जन्म रविवार 12 नवम्बर 2002 को हुआ था। 2008 में उसके जन्मदिन पर सप्ताह का कौन-सा दिन होगा?

[Question ID = 104925]

1. Saturday / शनिवार

[Option ID = 519697]

2. Sunday / रविवार

[Option ID = 519698]

3. Monday / सोमवार

[Option ID = 519699]

4. Tuesday / मंगलवार

[Option ID = 519700]

- 3) There are thirty people working in an office. The first group of five people works between 09.00 a.m. and 05.00 p.m. The second group of twenty works between 11.00 a.m. and 07.00 p.m. And the third group of five works between 12 noon and 08.00 p.m. There are four computers in the office, which are used by all the employees. During which of the following hours the computers are likely to be used least?

एक कार्यालय में तीस लोग काम कर रहे हैं। पांच लोगों का पहला समूह सुबह 09.00 बजे से शाम 05.00 बजे के बीच काम करता है। बीस लोगों का दूसरा समूह सुबह 11.00 बजे से शाम 07.00 बजे के बीच काम करता है और पाँच लोगों का तीसरा समूह दोपहर 12 बजे से रात 08.00 बजे के बीच काम करता है। कार्यालय में चार कंप्यूटर हैं, जिनका उपयोग सभी कर्मचारियों द्वारा किया जाता है। निम्नलिखित में से किस घंटे कंप्यूटर का उपयोग सबसे सबसे कम होने की संभावना है?

[Question ID = 104949]

1. 9.00 a.m. – 10 a.m. / सुबह 9.00 बजे – सुबह 10 बजे

[Option ID = 519793]

2. 11.00 a.m. – 12.00 p.m. / सुबह 11.00 बजे से दोपहर 12.00 बजे तक

[Option ID = 519794]

3. 02.00 p.m. – 05.00 p.m. / दोपहर 02.00 बजे - शाम 05.00 बजे

[Option ID = 519795]

4. 05.00 p.m. – 06.00 p.m. / शाम 05.00 बजे - शाम 06.00 बजे

[Option ID = 519796]

- 4) If the 1st Sunday of the month is on the 4th of the month, what will the 4th Sunday of the month be on?

यदि महीने का पहला रविवार, महीने की 4 तारीख को पड़ता है, तो महीने का चौथा रविवार कौन-सी तारीख को पड़ेगा?

[Question ID = 104982]

1. 18th / 18वें

[Option ID = 519925]

2. 24th / 24वें

[Option ID = 519926]

3. 25th / 25वें

[Option ID = 519927]

4. 26th / 26वें

[Option ID = 519928]

- 5) Someone is speaking with you, and you strongly disagree with that person. What is the best socially intelligent reaction?

कोई आपसे बात कर रहा है, और आप उस व्यक्ति से पूरी तरह असहमत हैं। सबसे सामाजिक रूप से बुद्धिमान प्रतिक्रिया क्या होगी?

[Question ID = 105000]

1. Interrupt them and argue with force today / आज ही उनकी बात काटें और ज़ोर से बहस करें

[Option ID = 519997]

2. Wait and then respond politely with reasons / रुकें और फिर शालीनता से कारणों के साथ उत्तर दें

[Option ID = 519998]

3. Stay silent and gossip later about them / चुप रहें और बाद में उनके बारे में गपशप करें

[Option ID = 519999]

4. Walk away to avoid the argument now / बहस से बचने के लिए वहाँ से चले जाएँ

[Option ID = 520000]

Topic:- IAUNIT3

- 1) **Statement:** Vehicles' fuel consumption increased by 15% while mileage decreased.
Which judgement is best?

कथन: वाहनों की ईंधन खपत 15% बढ़ गई जबकि माइलेज कम हुआ।
सबसे अच्छा निर्णय कौन-सा है?

[Question ID = 105161]

1. Road conditions improved significantly / सड़कों की स्थिति में उल्लेखनीय सुधार हुआ

[Option ID = 520641]

2. Vehicles are driven fewer kilometres / वाहनों को कम किलोमीटर चलाया जा रहा है

[Option ID = 520642]

3. Drivers improved their driving style / चालकों ने अपनी ड्राइविंग शैली में सुधार किया

[Option ID = 520643]

4. Vehicles are less fuel-efficient / वाहन कम ईंधन-कुशल हो गए

[Option ID = 520644]

- 2) **Read the Scenario and give appropriate answer:**

You receive sensitive information related to an upcoming policy change that could affect many citizens. A colleague who doesn't have clearance asks you about it.
What is the MOST appropriate response?

परिस्थिति को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर दें:

आपको एक आगामी नीति परिवर्तन से संबंधित संवेदनशील जानकारी प्राप्त होती है, जो कई नागरिकों को प्रभावित कर सकती है। एक सहयोगी, जिसके पास उस जानकारी को देखने की अनुमति नहीं है, आपसे इसके बारे में पूछता है।
सबसे उपयुक्त प्रतिक्रिया क्या होगी?

[Question ID = 105178]

1. Share the information to help your colleague prepare. / जानकारी साझा करें ताकि आपके सहयोगी तैयारी कर सकें।

[Option ID = 520709]

2. Politely explain that you cannot disclose confidential information. / विनम्रता से समझाएं कि आप गोपनीय जानकारी साझा नहीं कर सकते।

[Option ID = 520710]

3. Tell your colleague that you don't know anything about it. / अपने सहयोगी से कहें कि आपको इसके बारे में कुछ भी जानकारी नहीं है।

[Option ID = 520711]

4. Ask your manager if it's okay to share the details. / अपने प्रबंधक से पूछें कि क्या विवरण साझा करना ठीक रहेगा।

[Option ID = 520712]

3) **Statement:**

"The company has decided to implement work-from-home for all employees three days a week."
Which assumption is implicit?

कथन:

"कंपनी ने सभी कर्मचारियों के लिए सप्ताह में तीन दिन वर्क-फ्रॉम-होम लागू करने का निर्णय लिया है।"
कौन-सी धारणा अंतर्निहित है?

[Question ID = 105181]

1. Employees will prefer to work from home more. / कर्मचारी घर से काम करना अधिक पसंद करेंगे।
[Option ID = 520721]
2. Productivity will improve with remote work. / दूरस्थ कार्य से उत्पादकता में सुधार होगा
[Option ID = 520722]
3. Offices will be closed for maintenance soon. / दफ्तरों को जल्द ही रखरखाव के लिए बंद किया जाएगा।
[Option ID = 520723]
4. Only junior staff will be allowed at home no. / केवल जूनियर स्टाफ को घर से काम करने की अनुमति दी जाएगी, सीनियर स्टाफ को नहीं।
[Option ID = 520724]

4) **Read the Scenario and give appropriate answer:**

You're a high school teacher. During a lesson, a student repeatedly interrupts and distracts others. You've already given a warning, but the behaviour continues.
What should you do next?

परिदृश्य पढ़ें और उचित उत्तर दें:

आप एक हाई स्कूल शिक्षक हैं। पाठ के दौरान, एक छात्र बार-बार दूसरों को टोकता है और उनका ध्यान भटकाता है। आपने पहले ही चेतावनी दे दी है, लेकिन व्यवहार जारी है।
अब आपको क्या करना चाहिए?

[Question ID = 105194]

1. Send the student out of the classroom immediately. / छात्र को तुरंत कक्षा से बाहर भेजें।
[Option ID = 520773]
2. Ignore the behaviour and continue teaching. / व्यवहार को नज़रअंदाज़ करें और पढ़ाना जारी रखें।
[Option ID = 520774]
3. Pause the lesson and address the behaviour calmly. / पाठ को रोकें और व्यवहार को शांतिपूर्वक संबोधित करें।
[Option ID = 520775]
4. Call the student's parents during class. / कक्षा के दौरान छात्र के माता-पिता को फोन करें।
[Option ID = 520776]

5) **Read the Scenario and give appropriate answer:**

You're organizing a concert. A vendor arrives with equipment that doesn't match the agreed specifications.
The show starts in two hours.
What should you do?

परिदृश्य पढ़ें और उपयुक्त उत्तर दें:

आप एक संगीत कार्यक्रम (कॉन्सर्ट) का आयोजन कर रहे हैं। एक विक्रेता ऐसा उपकरण लेकर आता है जो तय की गई विशिष्टताओं से मेल नहीं खाता। कार्यक्रम शुरू होने में दो घंटे बाकी हैं।
आपको क्या करना चाहिए?

[Question ID = 105208]

1. Accept the equipment and hope it works / उपकरण स्वीकार करें और आशा करें कि यह ठीक से काम करेगा
[Option ID = 520829]
2. Argue with the vendor and demand a refund / विक्रेता से बहस करें और धनवापसी की मांग करें
[Option ID = 520830]
3. Contact the vendor's manager and request a quick resolution / विक्रेता के प्रबंधक से संपर्क करें और शीघ्र समाधान का अनुरोध करें
[Option ID = 520831]
4. Cancel the vendor and try to find a replacement / विक्रेता को रद्द करें और एक विकल्प खोजने की कोशिश करें
[Option ID = 520832]

Topic:- MAUNIT2

- 1) P is the brother of Q. R is the son of S. Q is the son of R. How is P related to S?

P, Q का भाई है। R, S का बेटा है। Q, R का बेटा है। तो P, S से किस प्रकार संबंधित है?

[Question ID = 103521]

1. Grandson / पोता
[Option ID = 514081]
2. Son / बेटा
[Option ID = 514082]
3. Uncle / अंकल
[Option ID = 514083]
4. Grandfather / दादा
[Option ID = 514084]

- 2) A is the brother of B. B is the sister of C. D is the mother of C. How is D related to A?

A, B का भाई है। B, C की बहन है। D, C की माँ है। D, A से किस प्रकार संबंधित है?

[Question ID = 103534]

1. Mother / माँ
[Option ID = 514133]
2. Aunt / आंटी
[Option ID = 514134]
3. Sister / बहन
[Option ID = 514135]
4. Niece / भतीजी
[Option ID = 514136]

- 3) Seven books are kept at certain distance from one another. P is 8m to the north of O. M is 10m to the west of L. O is exactly between L and M. M is 10m to the north of K. N is 10m to the south of L. Q is 6m to the west of P.
What is the shortest distance between O and Q?

सात किताबें एक-दूसरे से निश्चित दूरी पर रखी गई हैं। P, O के उत्तर में 8 मीटर पर है। M, L के पश्चिम में 10 मीटर पर है। O, L और M के ठीक बीच में है। M, K के उत्तर में 10 मीटर पर है। N, L के दक्षिण में 10 मीटर पर है। Q, P के पश्चिम में 6 मीटर पर है।
तो O और Q के बीच की सबसे कम दूरी कितनी है?

[Question ID = 103569]

1. 13m / 13 मीटर

[Option ID = 514273]

2. 12m / 12 मीटर

[Option ID = 514274]

3. 10m / 10 मीटर

[Option ID = 514275]

4. 9m / 9 मीटर

[Option ID = 514276]

- 4) The angle between the minute hand and the hour hand of a clock when the time is 7:14, is

जब समय 7:14 हो, तो घड़ी की मिनट की सुई और घंटे की सुई के बीच का कोण कितना होगा?

[Question ID = 103636]

1. 145°

[Option ID = 514541]

2. 133°

[Option ID = 514542]

3. 107°

[Option ID = 514543]

4. 197°

[Option ID = 514544]

- 5) What is the angle between the hour hand and minute hand (when taken in anti clockwise direction from hour hand) at 3:05 hrs?

3:05 बजे (घण्टे की सुई से वामावर्त दिशा में) घण्टे की सुई और मिनट की सुई के बीच का कोण क्या है?

[Question ID = 103660]

1. 62.5°

[Option ID = 514637]

2. 63°

[Option ID = 514638]

3. 72.5°

[Option ID = 514639]

4. 45.5°

[Option ID = 514640]

Topic:- CHEMISTRY

1)

The gas which burns with a pop sound and in the blue colour flame is _____.

ऐसी गैस, जो पॉप ध्वनि के साथ और नीले रंग की लौ में जलती है; वह कौन-सी गैस होती है?

[Question ID = 101538]

1. hydrogen / हाइड्रोजन

[Option ID = 506149]

2. oxygen / ऑक्सीजन

[Option ID = 506150]

3. carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड

[Option ID = 506151]

4. carbon monoxide / कार्बन मोनोऑक्साइड

[Option ID = 506152]

2) Which metal reacts with cold water slowly, producing H_2 , but is more reactive than magnesium?

कौन-सी धातु ठंडे पानी के साथ धीरे-धीरे अभिक्रिया करके हाइड्रोजन (H_2) उत्पन्न करती है, लेकिन मैग्नीशियम से अधिक अभिक्रियाशील होती है?

[Question ID = 101647]

1. Calcium / कैल्शियम

[Option ID = 506585]

2. Sodium / सोडियम

[Option ID = 506586]

3. Potassium / पोटैशियम

[Option ID = 506587]

4. Aluminium / एल्युमिनियम

[Option ID = 506588]

3) In Mendeleev's Periodic Table, what were the vertical columns and horizontal rows called?

मेंडलीव की आवर्त सारणी में ऊर्ध्वाधर स्तंभों और क्षैतिज पंक्तियों को क्या कहा जाता था?

[Question ID = 101701]

1. Periods and shells respectively / आवर्त और कोश क्रमशः

[Option ID = 506801]

2. Families and series respectively / कुल और श्रेणियाँ क्रमशः

[Option ID = 506802]

3. Groups and periods respectively / समूह और आवर्त क्रमशः

[Option ID = 506803]

4. Periods and families respectively / आवर्त और कुल क्रमशः

[Option ID = 506804]

4) Why are noble-gas radii NOT compared with covalent radii in periodic trend discussions?

आवर्त प्रवृत्तियों की चर्चा में उत्कृष्ट गैसों की त्रिज्याओं की तुलना सहसंयोजक त्रिज्याओं से क्यों नहीं की जाती?

[Question ID = 101818]

1. Noble gases have zero radius / उत्कृष्ट गैसों की त्रिज्या शून्य होती है

[Option ID = 507269]

2. Noble gases are monoatomic and their non-bonded van der Waals radii are much larger / उत्कृष्ट गैसों एक परमाणु वाली होती हैं और उनकी गैर-बंधित वैन डर वाल्स त्रिज्याएँ बहुत बड़ी होती हैं

[Option ID = 507270]

3. Noble gases always form metallic bonds / उत्कृष्ट गैसों हमेशा धात्विक बंध बनाती हैं

[Option ID = 507271]

4. Noble gases' radii are measured as ionic radii / उत्कृष्ट गैसों की त्रिज्या आयनिक त्रिज्या के रूप में मापी जाती है

[Option ID = 507272]

5) Which statement best describes why carbon forms predominantly covalent bonds rather than ionic bonds?

निम्न में से कौन-सा कथन सबसे अच्छी तरह यह वर्णन करता है कि कार्बन मुख्य रूप से सहसंयोजक बंध बनाता है, आयनिक बंध नहीं?

[Question ID = 101931]

1. Carbon has too few valence electrons. / कार्बन के पास बहुत कम वैलेंस (संयोजकता) इलेक्ट्रॉन होते हैं।

[Option ID = 507721]

2. Carbon's ionization energy is too high for electron loss, and electron affinity too low for electron gain. / कार्बन की आयनीकरण ऊर्जा बहुत अधिक होती है जिससे इलेक्ट्रॉन खोना कठिन होता है, और इलेक्ट्रॉन प्राप्त करने की प्रवृत्ति (इलेक्ट्रॉन बंधुता) बहुत कम होती है।

[Option ID = 507722]

3. Carbon atoms are too small. / कार्बन परमाणु बहुत छोटे होते हैं।

[Option ID = 507723]

4. Carbon cannot achieve noble gas configuration. / कार्बन नोबल गैस विन्यास प्राप्त नहीं कर सकता।

[Option ID = 507724]

Topic:- BIOLOGY

- 1) Which of the following is the main reason why impulses at synapses are chemical rather than electrical?

निम्नलिखित में से कौन-सा मुख्य कारण है कि सिनैप्स पर आवेग (इम्पल्स) रासायनिक होते हैं, विद्युत नहीं?

[Question ID = 102013]

1. To make impulse travel faster / आवेग (इम्पल्स) को तेजी से प्रवाहित कराने के लिए

[Option ID = 508049]

2. To prevent fatigue of neurons / न्यूरॉन्स की थकान को रोकने के लिए

[Option ID = 508050]

3. To ensure unidirectional flow of impulse / आवेग (इम्पल्स) के एकदिशीय प्रवाह को सुनिश्चित करने के लिए

[Option ID = 508051]

4. To allow impulses to travel in multiple directions / आवेग (इम्पल्स) को एक साथ कई दिशाओं में प्रवाहित होने की अनुमति देने के लिए

[Option ID = 508052]

- 2) A reflex action is observed in a student when a bright light is suddenly shone into the eyes. Which neurons are involved?

जब किसी छात्र की आंखों पर अचानक तेज़ रोशनी डाली जाती है, तो एक रिफ्लेक्स (प्रतिवर्ती) क्रिया देखी जाती है। इसमें कौन-कौन-से न्यूरॉन्स शामिल होते हैं?

[Question ID = 102167]

1. Sensory and motor neurons / संवेदी और मोटर न्यूरॉन्स

[Option ID = 508665]

2. Motor neurons only / केवल मोटर न्यूरॉन्स

[Option ID = 508666]

3. Sensory, relay, and motor neurons / संवेदी, रिले और मोटर न्यूरॉन्स

[Option ID = 508667]

4. Sensory neurons only / केवल संवेदी न्यूरॉन्स

[Option ID = 508668]

- 3) During sudden activity in human muscles, pyruvate is converted into:

मानव मांसपेशियों में अचानक गतिविधि के दौरान पायरूवेट किसमें परिवर्तित हो जाता है:

[Question ID = 102265]

1. Ethanol + CO₂ / इथेनॉल + CO₂

[Option ID = 509057]

2. Glucose / शर्करा

[Option ID = 509058]

3. CO₂ + H₂O

[Option ID = 509059]

4. Lactic acid / लैक्टिक अम्ल

[Option ID = 509060]

4) Which one of the following environmental condition inhibit decomposition?

निम्नलिखित में से कौन-सी पर्यावरणीय स्थिति अपघटन को रोकती है?

[Question ID = 102418]

1. High humidity / उच्च आर्द्रता

[Option ID = 509669]

2. Having good humus / अच्छा ह्यूमस होना

[Option ID = 509670]

3. High temperature and aerobic conditions / उच्च तापमान और वायवीय स्थितियाँ

[Option ID = 509671]

4. Low temperature and anaerobic conditions / निम्न तापमान और अनावायवीय स्थितियाँ

[Option ID = 509672]

5) In an ecosystem, _____ is an exception where the sun is NOT the source of energy.

एक पारिस्थितिकी तंत्र में, _____ एक अपवाद है जहाँ सूर्य ऊर्जा का स्रोत नहीं होता है।

[Question ID = 102419]

1. Terrestrial ecosystem / स्थलीय पारिस्थितिकी तंत्र

[Option ID = 509673]

2. Lake ecosystem / झील पारिस्थितिकी तंत्र

[Option ID = 509674]

3. Desert ecosystem / रेगिस्तान पारिस्थितिकी तंत्र

[Option ID = 509675]

4. Deep-sea hydro-thermal ecosystem / गहरे समुद्र का हाइड्रो-थर्मल पारिस्थितिकी तंत्र

[Option ID = 509676]

Topic:- MATHUNIT2

1) A factory produces (50×2^3) items/day. Defective items are $(10^2 \div 5)$. What is the total number of good items?

एक फैक्ट्री प्रतिदिन (50×2^3) वस्तुएँ बनाती है। दोषपूर्ण वस्तुएँ $(10^2 \div 5)$ हैं। कुल कितनी अच्छी वस्तुएँ हैं?

[Question ID = 102760]

1. 375

[Option ID = 511037]

2. 401

[Option ID = 511038]

3. 390

[Option ID = 511039]

4. 380

[Option ID = 511040]

- 2) A, B, and C invest Rs 20,000, Rs 30,000, and Rs 50,000, respectively. After 6 months, A adds Rs 10,000 and C withdraws Rs 20,000. What is B's approximate share if total profit is Rs 40,000?

A, B, और C ने क्रमशः 20,000 रुपए, 30,000 रुपए, और 50,000 रुपए निवेश किए। 6 महीने बाद, A ने अपने निवेश में 10,000 रुपए और जोड़े और C ने अपने निवेश से 20,000 रुपए निकाल लिए। यदि कुल लाभ 40,000 रुपए है, तो B का लगभग हिस्सा कितना होगा?

[Question ID = 102830]

1. Rs 12,632

[Option ID = 511317]

2. Rs 14,325

[Option ID = 511318]

3. Rs 16,000

[Option ID = 511319]

4. Rs 15,027

[Option ID = 511320]

- 3) The average monthly income of 10 employees is Rs 24,000. When a new manager's income of Rs 50,000 is included, what is the new average income?

10 कर्मचारियों की औसत मासिक आय 24,000 रुपए है। जब एक नए मैनेजर की 50,000 रुपए की मासिक आय शामिल की जाती है, तो नया औसत आय क्या होगा?

[Question ID = 102865]

1. Rs 26,000.56

[Option ID = 511457]

2. Rs 26,363.64

[Option ID = 511458]

3. Rs 27,000.63

[Option ID = 511459]

4. Rs 27,234.45

[Option ID = 511460]

- 4) A person bought an item for Rs1200 and sold it for Rs1320. Find the profit percentage.

एक व्यक्ति ने 1200 रुपए में एक वस्तु खरीदी और 1320 रुपए में बेच दी। लाभ प्रतिशत कितना है?

[Question ID = 102896]

1. 0.08

[Option ID = 511581]

2. 0.12

[Option ID = 511582]

3. 0.1

[Option ID = 511583]

4. 0.15

[Option ID = 511584]

5) In triangle ABC, the sides are 7 cm, 24 cm, and 25 cm. If triangle XYZ is similar to ABC with a scale factor of 2, find the perimeter of XYZ.

त्रिभुज ABC में, भुजाएँ 7 सेमी, 24 सेमी, और 25 सेमी हैं। यदि त्रिभुज XYZ, ABC के समान है और उसका स्केल फैक्टर 2 है, तो XYZ का परिमाप ज्ञात कीजिए।

[Question ID = 103055]

1. 82 cm

[Option ID = 512217]

2. 56 cm

[Option ID = 512218]

3. 112 cm

[Option ID = 512219]

4. 96 cm

[Option ID = 512220]

Topic:- MATHUNIT3

1) A hemispherical tent has a radius of 10.5 m. What area (in square metres) of cloth is needed to cover it?

एक अर्धगोलाकार तंबू जिसकी त्रिज्या 10.5 मीटर है; को ढकने के लिए कितने वर्ग मीटर कपड़े की आवश्यकता होगी?

[Question ID = 103264]

1. 690

[Option ID = 513053]

2. 693

[Option ID = 513054]

3. 695

[Option ID = 513055]

4. 696

[Option ID = 513056]

2) In a histogram, the bars touch each other because:

हिस्टोग्राम में पट्टियाँ एक-दूसरे को छूती हैं क्योंकि:

[Question ID = 103320]

1. Class intervals are continuous / वर्ग अंतराल सतत होते हैं

[Option ID = 513277]

2. Frequency is zero / आवृत्ति शून्य होती है

[Option ID = 513278]

3. Bars are independent / पट्टियाँ स्वतंत्र होती हैं

[Option ID = 513279]

4. Class intervals overlap / वर्ग अंतराल एक-दूसरे से ओवरलैप करते हैं

[Option ID = 513280]

- 3) A bar diagram shows the number of tourists visiting 5 tourist spots during 4 months. How many bars will the diagram contain?

एक बार आरेख 4 महीनों के दौरान 5 पर्यटन स्थलों पर आने वाले पर्यटकों की संख्या को दर्शाता है। तो आरेख में कुल कितनी पट्टियाँ होंगी?

[Question ID = 103342]

1. 15

[Option ID = 513365]

2. 20

[Option ID = 513366]

3. 9

[Option ID = 513367]

4. 10

[Option ID = 513368]

- 4) A khadi workshop logs the number of items produced per day over 9 days: 50, 55, 53, 52, 54, 56, 58, 60, 62. What is the median?

एक खादी कार्यशाला ने 9 दिनों में प्रतिदिन उत्पादित वस्तुओं की संख्या इस प्रकार दर्ज की: 50, 55, 53, 52, 54, 56, 58, 60, 62। माधिका क्या होगी?

[Question ID = 103377]

1. 54

[Option ID = 513505]

2. 55

[Option ID = 513506]

3. 56

[Option ID = 513507]

4. 57

[Option ID = 513508]

- 5) A student's test scores are 70, 75, 72, 68, and 74. The sample standard deviation of scores is closest to:

एक छात्र के परीक्षा अंक इस प्रकार हैं: 70, 75, 72, 68, और 74। अंकों का नमूना मानक विचलन लगभग कितना होगा?

[Question ID = 103410]

1. 1.58

[Option ID = 513637]

2. 2.86

[Option ID = 513638]

3. 3.16

[Option ID = 513639]

4. 3.24

[Option ID = 513640]

- 1) Directions: Choose the related word from the given alternatives
Robert Koch : Anthrax :: Louis Pasteur:?

निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन करें:
रॉबर्ट कोह : एंथ्रेक्स :: लुई पाश्चर : ?

[Question ID = 103805]

1. Penicillin / पेनिसिलिन

[Option ID = 515217]

2. Vaccination / टीकाकरण

[Option ID = 515218]

3. Insulin / इंसुलिन

[Option ID = 515219]

4. X-ray / एक्स-रे

[Option ID = 515220]

- 2) Directions: Choose the related word from the given alternatives
Japan: Yen :: South Korea:?

निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन करें:
जापान : येन :: दक्षिण कोरिया : ?

[Question ID = 103823]

1. Won / वॉन

[Option ID = 515289]

2. Doller / डॉलर

[Option ID = 515290]

3. Baht / बात

[Option ID = 515291]

4. Ringgit / रिंगित

[Option ID = 515292]

- 3) Directions: Choose the related word from the given alternatives
Lui-Ngai-Ni : Manipur :: Wangala Festival:?

निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन करें:

लुई-नगाई-नी : मणिपुर :: वांगला महोत्सव : ?

[Question ID = 103826]

1. Mizoram / मिजोरम

[Option ID = 515301]

2. Meghalaya / मेघालय

[Option ID = 515302]

**Test
Prime**

By Adda247

PREVIOUS YEAR PAPERS PDF



PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



**Free
25,000+
PDF's**

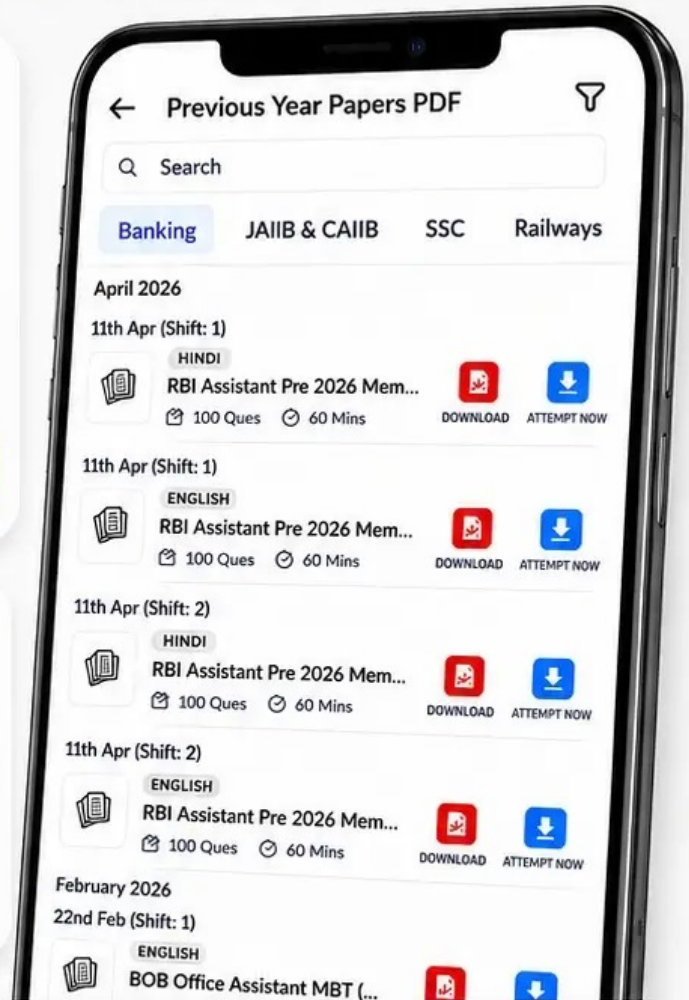
High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



**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 TEST PRIME

Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

★ MEET THE ACHIEVERS ★



Kunal, RRB JE



Shivam, UPSSSC AGTA



Priya, ANM



KHALILUR, LDA



Manoj, PWD



Atin, JENPAS



Shatarupa, OPSC



Arpita, JENPAS



Shital, SSC JE (Mech)



Nancy, UGC NET



Atul, SSC JE (ELCT)



Rahul, SSC JE (CIVIL)



Anand, SSC JE (ELCT)



Mohan, SSC JE (ELCT)



Saurabh, UGC NET



Ved, SSC JE (Mech)

★ THEY DID IT. YOU CAN TOO ★

READ THEIR STORIES!



3. Arunachal Pradesh / अरुणाचल प्रदेश

[Option ID = 515303]

4. Sikkim / सिक्किम

[Option ID = 515304]

4) In a sports match, a player clenches fists, grits teeth, and breathes heavily after a foul is called. Which emotion is being shown?

एक खेल मुकाबले में, एक खिलाड़ी मुट्ठियाँ भींचता है, दाँत पीसता है और फाउल दिए जाने के बाद तेज़ी से साँस लेता है। यह कौन-सी भावना को दर्शाता है?

[Question ID = 104000]

1. Sadness / उदासी

[Option ID = 515997]

2. Anger / क्रोध

[Option ID = 515998]

3. Joy / हर्ष

[Option ID = 515999]

4. Calmness / शांत भाव

[Option ID = 516000]

5) In a meeting, one person keeps nodding in agreement while another looks tense and restless. What is an emotionally intelligent way to respond?

मीटिंग में एक व्यक्ति सहमति में सिर हिलाता रहता है, जबकि दूसरा तनावग्रस्त और बेचैन दिखता है। भावनात्मक रूप से समझदारी से प्रतिक्रिया देने का तरीका क्या है?

[Question ID = 104041]

1. Ignore the tense person and move on. / तनावग्रस्त व्यक्ति को नजरअंदाज करें और आगे बढ़ें।

[Option ID = 516161]

2. Ask the tense person privately if they have concerns or suggestions. / तनावग्रस्त व्यक्ति से अकेले में पूछें कि क्या उनकी कोई चिंता या सुझाव है।

[Option ID = 516162]

3. Publicly ask why they are not agreeing. / सार्वजनिक रूप से पूछें कि वे सहमत क्यों नहीं हैं।

[Option ID = 516163]

4. Side with the person nodding, assuming they are correct. / सिर हिलाने वाले व्यक्ति का पक्ष लें, यह मानते हुए कि वही सही हैं।

[Option ID = 516164]