Adda247 GET IT ON Google Play

16 Nov 2025 10:00AM Shift 1/PCRTNOV16SH1

Employee Selection Board

Name of the Exam: ESB PCRT 2025

Name of Shift: Shift 1

ExamDate: 16 Nov 2025 **ExamTime:** 10:00AM

Total Number of Questions: 100

Topic:- GKINDIA

1) The 2020 National Games, which were postponed due to COVID-19 pandemic, were originally scheduled to be held in which state?

कोविड-19 महामारी के कारण स्थगित किए गए 2020 राष्ट्रीय खेलों का आयोजन मूल रूप से किस राज्य में होना था?

[Question ID = 100047]

1. Meghalaya / मेघालय

   [Option ID = 500188]
2. Uttarakhand / उत्तराखंड

   [Option ID = 500187]
3. Goa / गोवा

   [Option ID = 500186]
4. Chhattisgarh / छत्तीसगढ़

   [Option ID = 500185]

2) The Urs festival at the Ajmer Sharif Dargah commemorates which Sufi saint?

अजमेर शरीफ दरगाह में मनाया जाने वाला उर्स उत्सव किस सूफी संत की स्मृति में आयोजित होता है?

[Question ID = 100090]

1. Baba Farid / बाबा फरीद

   [Option ID = 500360]
2. Salim Chishti / सलीम चिश्ती

   [Option ID = 500359]
3. Moinuddin Chishti / मोइनुद्दीन चिश्ती

   [Option ID = 500358]
4. Nizamuddin Auliya / निज़ामुद्दीन औलिया

   [Option ID = 500357]

Test Prime By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION

Test. Analyze. Improve. Repeat.

Don't just prepare. Perform.

Test Prime – built only for mock tests.

Adda247 Test Prime
Adda Education • Education
Installed

Rating
Editors' choice
New

Mocks for Every Exam

Test. Analyze. Improve. Repeat.

All India Rankings

1,50,000+	25,000+	800+	500%
Mock Tests	Previous Year Papers	Exam Covered	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!

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

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 !

Adda247 GET IT ON Google Play

3) Who has the power to amend the boundaries of states in India?

भारत में राज्यों की सीमाओं में संशोधन करने का अधिकार किसके पास है?

[Question ID = 100213]

1. Supreme Court / सर्वोच्च न्यायालय

   [Option ID = 500852]
2. President / राष्ट्रपति

   [Option ID = 500851]
3. Parliament / संसद

   [Option ID = 500850]
4. State Legislature / राज्य विधानमंडल

   [Option ID = 500849]

4) Which of the following is NOT a vertical under the Ayushman Bharat Programme?

निम्नलिखित में से कौन-सा आयुष्मान भारत कार्यक्रम के अंतर्गत एक वर्टिकल **नहीं** है?

[Question ID = 100265]

1. Pradhan Mantri Jan Arogya Yojana (PM-JAY) / प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (पीएम-जेएवाई)

   [Option ID = 501060]
2. Rashtriya Swasthya Bima Yojana / राष्ट्रीय स्वास्थ्य बीमा योजना

   [Option ID = 501059]
3. Digital Health ID / डिजिटल हेल्थ आईडी

   [Option ID = 501058]
4. Health and Wellness Centers / हेल्थ एंड वेलनेस सेंटर्स

   [Option ID = 501057]

Adda247

5) The Thar Desert is primarily formed due to:

थार मरुस्थल मुख्य रूप से किस कारण से बना है?

[Question ID = 100410]

1. Cold ocean currents / ठंडी समुद्री धाराएँ

   [Option ID = 501639]
2. Human deforestation / मानव वनों की कटाई

   [Option ID = 501638]
3. Rain shadow effect / वर्षा छाया प्रभाव

   [Option ID = 501637]
4. Tectonic uplift / टेक्टोनिक उत्थान

   [Option ID = 501640]

Adda247 GET IT ON Google Play

6) Which of the following events in post-World War II India involved a large-scale revolt by Indian navy reflecting widespread discontent against British rule within the armed forces?

द्वितीय विश्व युद्ध के बाद भारत में कौन-सी घटना ब्रिटिश शासन के खिलाफ भारतीय नौसेना के बड़े पैमाने पर विद्रोह को दर्शाती है?

[Question ID = 105651]

1. Royal Indian Navy Mutiny, 1946 / रॉयल इंडियन नेवी विद्रोह, 1946

   [Option ID = 522602]
2. Partition Riots, 1947 / विभाजन दंगे, 1947

   [Option ID = 522603]
3. INA Trials, 1945 / आईएनए मुकदमे, 1945

   [Option ID = 522604]
4. Quit India Movement, 1942 / भारत छोड़ो आंदोलन, 1942

   [Option ID = 522601]

7) The French Colonial architectural style in India is characterized by:

भारत में फ्रेंच कॉलोनियल वास्तुकला शैली की विशेषता है:

[Question ID = 105712]

1. Large courtyards and verandahs / बड़े आँगन और बरामदे

   [Option ID = 522846]
2. Use of Mughal minarets / मुगल मीनारों का उपयोग

   [Option ID = 522847]
3. Rock-cut temples / शैल-खोदित मंदिर

   [Option ID = 522848]
4. Pointed arches and ribbed vaults / नुकीले मेहराब और रिब्ड वॉल्ट्स

   [Option ID = 522845]

8) The Malwa Plateau is primarily located in which state?

मालवा पठार मुख्य रूप से भारत के किस राज्य में स्थित है?

[Question ID = 105743]

1. Madhya Pradesh / मध्य प्रदेश

   [Option ID = 522969]
2. Maharashtra / महाराष्ट्र

   [Option ID = 522970]
3. Rajasthan / राजस्थान

   [Option ID = 522971]
4. Gujarat / गुजरात

   [Option ID = 522972]

9) Which river creates the world's largest riverine island 'Majuli'?

विश्व का सबसे बड़ा नदी द्वीप 'माजुली' किस नदी द्वारा बनाया गया है?

[Question ID = 105760]

1. Ganga / गंगा

   [Option ID = 523037]
2. Brahmaputra / ब्रह्मपुत्र

   [Option ID = 523038]
3. Yamuna / यमुना

   [Option ID = 523039]
4. Godavari / गोदावरी

   [Option ID = 523040]

10) The "Rann of Kachchh" is an example of:

"कच्छ का रण" किस प्रकार का स्थलरूप है?

[Question ID = 105791]

1. Alluvial plain / जलोढ़ मैदान

   [Option ID = 523161]
2. Delta / डेल्टा

   [Option ID = 523162]
3. Salt marsh / लवण कच्छ (सॉल्ट मार्श)

   [Option ID = 523163]
4. Plateau / पठार

   [Option ID = 523164]

11) Which article of the Constitution allows the President to promulgate ordinances?

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राष्ट्रपति को अध्यादेश जारी करने की अनुमति देता है?

[Question ID = 105850]

1. Article 352 / अनुच्छेद 352

   [Option ID = 523397]
2. Article 356 / अनुच्छेद 356

   [Option ID = 523398]
3. Article 360 / अनुच्छेद 360

   [Option ID = 523399]
4. Article 123 / अनुच्छेद 123

   [Option ID = 523400]

Adda247 GET IT ON Google Play

12) The first-ever Indian Premier League (IPL) final in 2008 was held at which stadium?

2008 में आयोजित पहले इंडियन प्रीमियर लीग (आईपीएल) फाइनल का आयोजन किस स्टेडियम में किया गया था?

[Question ID = 105875]

1. M. Chinnaswamy Stadium, Bengaluru / एम. चिन्नास्वामी स्टेडियम, बेंगलुरु

   [Option ID = 523497]
2. Eden Gardens, Kolkata / ईडन गार्डन, कोलकाता

   [Option ID = 523498]
3. Wankhede Stadium, Mumbai / वानखेड़े स्टेडियम, मुंबई

   [Option ID = 523499]
4. D. Y. Patil Stadium, Navi Mumbai / डी. वाई. पाटिल स्टेडियम, नवी मुंबई

   [Option ID = 523500]

13) What does the “L1” in Aditya-L1 refer to?

Aditya-L1 में “L1” का क्या अर्थ है?

[Question ID = 105975]

1. Lunar orbit / चंद्रमा की कक्षा

   [Option ID = 523897]
2. First Lagrange Point / पहला लैग्रेंज बिंदु

   [Option ID = 523898]
3. Low Earth orbit / निम्न पृथ्वी कक्षा

   [Option ID = 523899]
4. Lunar landing site / चंद्रमा उतरने का स्थान

   [Option ID = 523900]

Topic:- LRUNIT1

1) Complete the analogy:
Kernel : Seed :: Nucleus : ?

सादृश्य (एनालॉजी) पूर्ण करें:
कर्नेल : बीज :: नाभिक (न्यूक्लियस) : ?

[Question ID = 104122]

1. Atom / परमाणु

   [Option ID = 516485]
2. Cell / कोशिका

   [Option ID = 516486]
3. Proton / प्रोटॉन

   [Option ID = 516487]
4. Electron / इलेक्ट्रॉन

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

[Option ID = 516488]

2) Complete the letter series:

अक्षर श्रृंखला को पूर्ण करें:
BE : HK :: LO : ?

[Question ID = 107683]

1. PR

[Option ID = 530729]

2. RS

[Option ID = 530730]

3. RU

[Option ID = 530731]

4. QT

[Option ID = 530732]

3) If 101 → 10201, 102 → 10404, then 103 → ?

यदि 101 → 10201, 102 → 10404, तो 103 → ?

[Question ID = 107704]

1. 10709

[Option ID = 530813]

2. 10609

[Option ID = 530814]

3. 10809

[Option ID = 530815]

4. 10909

[Option ID = 530816]

4) Which of the following roll numbers is NOT divisible by 3 if digits are extracted and added?

निम्नलिखित में से कौन-सा रोल नंबर 3 से विभाज्य **नहीं** है, यदि उसके अंकों को निकालकर जोड़ दिया जाए?

[Question ID = 107827]

1. AB27CD93

[Option ID = 531305]

2. EF36GH81

[Option ID = 531306]

3. IJ45KL66

[Option ID = 531307]

4. MN24OP77

Adda247
GET IT ON Google Play

[Option ID = 531308]

5) Which code has a digit-letter sequence that doesn't follow a repeated unit?

किस कोड में अंक-अक्षर अनुक्रम है जो किसी दोहराई गई इकाई का अनुसरण **नहीं** करता है?

[Question ID = 107831]

1. 5E6F7E6F

[Option ID = 531323]

2. 7G8H7G8H

[Option ID = 531324]

3. 1A2B1A2B

[Option ID = 531321]

4. 3C4D3C4D

[Option ID = 531322]

6) Find the next letter in the series:

श्रृंखला में अगला अक्षर ज्ञात कीजिए:
A, C, G, O, ?

[Question ID = 107879]

1. B

[Option ID = 531513]

2. D

[Option ID = 531514]

3. W

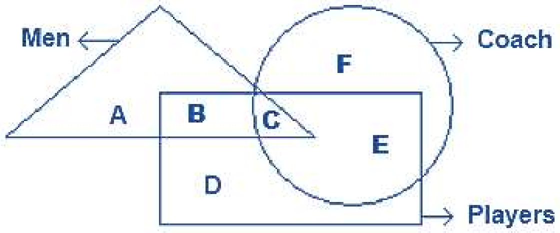
[Option ID = 531515]

4. E

[Option ID = 531516]

7) In the provided figure, the Triangle represents men, the Square represents players, and the Circle represents the coach.
Which of the following represents the men who are both players and coaches?

प्रदत्त चित्र में, त्रिभुज पुरुषों को दर्शाता है, वर्ग खिलाड़ियों को दर्शाता है, और वृत्त कोच को दर्शाता है।
निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उन पुरुषों को दर्शाता है जो खिलाड़ी भी हैं और कोच भी?



[Question ID = 109178]

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

1. B

[Option ID = 536709]
2. D

[Option ID = 536710]
3. F

[Option ID = 536711]
4. C

[Option ID = 536712]

Topic:- IAUNIT1

1) If 'greater than' means '÷', 'less than' means '×', 'plus' means '-', and 'minus' means '+', then what is the value of 18 less than 3 plus 5 minus 2 greater than 1?

यदि 'greater than' का अर्थ '÷', 'less than' का अर्थ '×', 'plus' का अर्थ '-', और 'minus' का अर्थ '+' है, तो 18 less than 3 plus 5 minus 2 greater than 1 का मान क्या होगा?

[Question ID = 107465]
1. 56

[Option ID = 529857]
2. 58

[Option ID = 529858]
3. 60

[Option ID = 529859]
4. 51

[Option ID = 529860]

2) Complete the series:

श्रृंखला को पूरा करें:

BG : DJ :: FM : ?

[Question ID = 109491]
1. IP

[Option ID = 537961]
2. HM

[Option ID = 537962]
3. KP

[Option ID = 537963]
4. HP

[Option ID = 537964]

Adda247 GET IT ON Google Play

3) An arts festival happened in Amritsar on 12th November. Bikaner hosted the same festival two days later. What date was the Bikaner event?

12 नवंबर को अमृतसर में एक कला महोत्सव हुआ, दो दिन बाद बीकानेर में भी यही महोत्सव आयोजित हुआ। बीकानेर में यह आयोजन किस तारीख को हुआ था?

[Question ID = 109507]

1. 11th Nov / 11 नवंबर

   [Option ID = 538025]
2. 12th Nov / 12 नवंबर

   [Option ID = 538026]
3. 13th Nov / 13 नवंबर

   [Option ID = 538027]
4. 14th Nov / 14 नवंबर

   [Option ID = 538028]

4) In a series of seminars held daily from 11th to 18th Feb,
Calicut – 18th Feb 2022, Patna – 12th Feb 2022, Tiruchirappalli – 17th Feb 2022, Raipur – 11th Feb 2022,
Rourkela – 14th Feb 2022 Jamshedpur – 13th Feb 2022, Durgapur – 15th Feb 2022, Warangal – 16th Feb 2022
How many days after the seminar in Patna did the seminar in Warangal occur?

11 से 18 फरवरी तक प्रतिदिन आयोजित सेमिनारों की श्रृंखला में ,
कालीकट - 18 फरवरी 2022, पटना - 12 फरवरी 2022, तिरुचिरापल्ली - 17 फरवरी 2022, रायपुर - 11 फरवरी 2022,
राउरकेला - 14 फरवरी 2022 जमशेदपुर - 13 फरवरी 2022, दुर्गापुर - 15 फरवरी 2022, वारंगल - 16 फरवरी 2022
पटना में सेमिनार के कितने दिन बाद वारंगल में सेमिनार हुआ?

[Question ID = 109538]

1. 4 days / 4 दिन

   [Option ID = 538149]
2. 3 days / 3 दिन

   [Option ID = 538150]
3. 5 days / 5 दिन

   [Option ID = 538151]
4. 6 days / 6 दिन

   [Option ID = 538152]

Adda247

5) The seminar in Nagpur happened 1 day before Bhopal.
Raipur's seminar was 2 days after Nagpur, and Jabalpur had its seminar 1 day before Raipur.
If Bhopal's seminar was on 15th July, when was Jabalpur's?

नागपुर का सेमिनार भोपाल से एक दिन पहले हुआ था।
रायपुर का सेमिनार नागपुर के 2 दिन बाद था, और जबलपुर का सेमिनार रायपुर से 1 दिन पहले था।
अगर भोपाल का सेमिनार 15 जुलाई को था, तो जबलपुर का कब था?

[Question ID = 109566]

1. 12th July / 12 जुलाई

Adda247 GET IT ON Google Play

[Option ID = 538261]
2. 13th July / 13 जुलाई

[Option ID = 538262]
3. 14th July / 14 जुलाई

[Option ID = 538263]
4. 15th July / 15 जुलाई

[Option ID = 538264]

6) A person bought an article for Rs. 1200 and sold it at a loss of 10%. What is the selling price?

एक व्यक्ति ने एक वस्तु 1200 रुपये में खरीदी और उसे 10% की हानि पर बेच दिया। विक्रय मूल्य क्या है?

[Question ID = 109582]
1. Rs. 1050 / 1050 रुपये

[Option ID = 538325]
2. Rs. 1090 / 1090 रुपये

[Option ID = 538326]
3. Rs. 1060 / 1060 रुपये

[Option ID = 538327]
4. Rs. 1080 / 1080 रुपये

[Option ID = 538328]

7) A shopkeeper allows a discount of 10% on the marked price of a product but still gains 20%. If the marked price is Rs. 600, find the cost price.

एक दुकानदार किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है लेकिन फिर भी उसे 20% का लाभ होता है। यदि अंकित मूल्य 600 रुपये है, तो क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

[Question ID = 109599]
1. 480

[Option ID = 538393]
2. 450

[Option ID = 538394]
3. 420

[Option ID = 538395]
4. 400

[Option ID = 538396]

Topic:- MAUNIT1

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

1) Find the letters in place of the question mark (?) in the series given below.
ATP, FOQ, KJR, ?, UZT

निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन-से अक्षर होंगे?
ATP, FOQ, KJR, ?, UZT

[Question ID = 105487]

1. EHS

   [Option ID = 521945]
2. SHP

   [Option ID = 521946]
3. PES

   [Option ID = 521947]
4. PSH

   [Option ID = 521948]

2) The ratio of the ages of A and B is 3:5. After 6 years, the ratio of their ages will be 5:7. What is the present age of B?

A और B की आयु का अनुपात 3:5 है। 6 वर्षों के बाद, उनकी आयु का अनुपात 5:7 हो जाएगा। B की वर्तमान आयु क्या है?

[Question ID = 105535]

1. 10 years / 10 वर्ष

   [Option ID = 522137]
2. 12 years / 12 वर्ष

   [Option ID = 522138]
3. 15 years / 15 वर्ष

   [Option ID = 522139]
4. 18 years / 18 वर्ष

   [Option ID = 522140]

3) The average age of a family of 6 members is 25 years. If the age of the youngest member is 5 years, what was the average age of the family just before the birth of the youngest member?

छह सदस्यों वाले परिवार की औसत आयु 25 वर्ष है। यदि परिवार के सबसे छोटे सदस्य की आयु 5 वर्ष है, तो सबसे छोटे सदस्य के जन्म से ठीक पहले परिवार की औसत आयु क्या थी?

[Question ID = 105548]

1. 20 years / 20 वर्ष

   [Option ID = 522189]
2. 24 years / 24 वर्ष

   [Option ID = 522190]
3. 22 years / 22 वर्ष

Adda247 GET IT ON Google Play

[Option ID = 522191]
4. 25 years / 25 वर्ष

[Option ID = 522192]

4) Which figure does NOT share the same rotational symmetry properties as the others?

निम्नलिखित आकृतियों में से कौन-सी आकृति, अन्य आकृतियों की तरह घूर्णन सममिति के गुणधर्म साझा नहीं करती है?

[Question ID = 106551]
1. Circle / वृत्त

[Option ID = 526201]
2. Square / वर्ग

[Option ID = 526202]
3. Equilateral Triangle / समबाहु त्रिभुज

[Option ID = 526203]
4. Scalene Triangle / विषमबाहु त्रिभुज

[Option ID = 526204]

5) What is the smallest positive integer that is divisible by all 5, 8, 9 and 10?

सबसे छोटा धनात्मक पूर्णांक कौन-सा है, जो 5, 8, 9 और 10 सभी से विभाजित होता है?

Adda247

[Question ID = 108938]
1. 180

[Option ID = 535749]
2. 240

[Option ID = 535750]
3. 360

[Option ID = 535751]
4. 720

[Option ID = 535752]

6) The present ages of P and Q are in the ratio of 7 : 5. After 10 years, the ratio becomes 9 : 7. What is P's present age?

P और Q की वर्तमान आयु का अनुपात 7 : 5 है। 10 वर्षों बाद यह अनुपात 9 : 7 हो जाता है। P की वर्तमान आयु क्या है?

[Question ID = 108969]
1. 28 years / 28 वर्ष

[Option ID = 535873]
2. 35 years / 35 वर्ष

Adda247
GET IT ON Google Play

[Option ID = 535874]
3. 30 years / 30 वर्ष

[Option ID = 535875]
4. 32 years / 32 वर्ष

[Option ID = 535876]

7) Identify the state to which the following address belongs.
Block C, Paltan Bazaar, Guwahati - 781008

निम्नलिखित पते से संबंधित राज्य की पहचान करें।
ब्लॉक सी, पलटन बाज़ार, गुवाहाटी - 781008

[Question ID = 109051]
1. Meghalaya / मेघालय

[Option ID = 536201]
2. Manipur / मणिपुर

[Option ID = 536202]
3. Tripura / त्रिपुरा

[Option ID = 536203]
4. Assam / असम

[Option ID = 536204]

Topic:- PHYSICS

1) In a myopic eye, the far point is at 1 m. What is the focal length and power of the corrective lens needed?

एक मायोपिक (निकट दृष्टि दोष) आंख में दूर बिंदु 1 मीटर पर है। आवश्यक सुधारात्मक लेंस की फोकस दूरी और शक्ति क्या होगी?

[Question ID = 101054]
1. –1 m, –1.0 D

[Option ID = 504213]
2. –0.5 m, –2.0 D

[Option ID = 504214]
3. –2.0 m, –1.0 D

[Option ID = 504215]
4. –2.0 m, –0.5 D

[Option ID = 504216]

2) A myopic person uses a lens of power –2 D. What is their far point?

एक मायोपिक (निकट दृष्टि दोष) व्यक्ति –2 D शक्ति वाला लेंस उपयोग करता है। उसका दूर बिंदु क्या होगा?

[Question ID = 101081]

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

1. 0.50 m / 0.50 मीटर

[Option ID = 504322]

2. 1.0 m / 1.0 मीटर

[Option ID = 504323]

3. 2.0 m / 2.0 मीटर

[Option ID = 504324]

4. 0.25 m / 0.25 मीटर

[Option ID = 504321]

3) In a rainbow, the red colour appears at the top because:

इंद्रधनुष में लाल रंग सबसे ऊपर दिखाई देता है क्योंकि:

[Question ID = 101100]

1. It refracts most / यह सबसे अधिक अपवर्तित होता है

[Option ID = 504397]

2. It reflects strongly / यह तीव्रता से परावर्तित होता है

[Option ID = 504398]

3. It deviates least / यह सबसे कम विचलित होता है

[Option ID = 504399]

4. It scatters most / यह सबसे अधिक प्रकीर्णित होता है

[Option ID = 504400]

Adda247

4) The emergent angle from a rectangular glass slab is always equal to:

एक आयताकार कांच की पट्टी से निकलने वाली किरण का निर्गत कोण हमेशा किसके बराबर होता है?

[Question ID = 101160]

1. Angle of refraction / अपवर्तन कोण

[Option ID = 504637]

2. Angle of incidence / आपतन कोण

[Option ID = 504638]

3. 90°

[Option ID = 504639]

4. Independent of incidence / आपतन कोण पर निर्भर नहीं करता

[Option ID = 504640]

5) A light ray passes normally through slab of $\mu = 1.5$, thickness 5 cm. Lateral shift will be:

एक प्रकाश किरण अपवर्तनांक $\mu = 1.5$ वाली और मोटाई 5 सेमी की पट्टी से अभिलंबवत गुजरती है। पार्श्व विस्थापन कितना होगा:

[Question ID = 101171]

Adda247 GET IT ON Google Play

1. 0 cm / 0 सेमी

   [Option ID = 504681]
2. 1 cm / 1 सेमी

   [Option ID = 504682]
3. 1.5 cm / 1.5 सेमी

   [Option ID = 504683]
4. 2 cm / 2 सेमी

   [Option ID = 504684]

6) For a concave lens, magnification is always:

एक अवतल लेंस के लिए आवर्धन हमेशा होता है:

[Question ID = 101179]
1. Greater than 1 / 1 से अधिक

   [Option ID = 504713]
2. Equal to 1 / 1 के बराबर

   [Option ID = 504714]
3. Less than 1 / 1 से कम

   [Option ID = 504715]
4. Negative / ऋणात्मक

   [Option ID = 504716]

7) Which factor does NOT affect the amount of atmospheric refraction at a given time?

कौन-सा कारक किसी दिए गए समय पर वायुमंडलीय अपवर्तन की मात्रा को प्रभावित **नहीं** करता है?

[Question ID = 101307]
1. Temperature gradient of the atmosphere / वायुमंडल की तापमान प्रवणता

   [Option ID = 505225]
2. Pressure / दबाव

   [Option ID = 505226]
3. Wavelength / तरंगदैर्ध्य

   [Option ID = 505227]
4. Mass of the Sun / सूर्य का द्रव्यमान

   [Option ID = 505228]

8) Which situation shows maximum magnetic field at a point?

कौन-सी स्थिति किसी बिंदु पर अधिकतम चुंबकीय क्षेत्र दर्शाती है?

[Question ID = 101333]

Adda247
GET IT ON Google Play

1. Large current, far distance / अधिक धारा, दूर दूरी

[Option ID = 505329]

2. Small current, near distance / कम धारा, निकट दूरी

[Option ID = 505330]

3. Large current, near distance / अधिक धारा, निकट दूरी

[Option ID = 505331]

4. Small current, far distance / कम धारा, दूर दूरी

[Option ID = 505332]

Topic:- GKMP

1) Which Assembly was in session during the year 1990?

वर्ष 1990 के दौरान कौन-सी विधान सभा सत्र में थी?

[Question ID = 100760]

1. Eleventh Legislative Assembly / ग्यारहवीं विधान सभा

[Option ID = 503040]

2. Tenth Legislative Assembly / दसवीं विधान सभा

[Option ID = 503039]

3. Ninth Legislative Assembly / नौवीं विधान सभा

[Option ID = 503038]

4. Eighth Legislative Assembly / आठवीं विधान सभा

[Option ID = 503037]

2) What is the primary location within Shivpuri district in Madhya Pradesh, where the Fair of Pir Budhan is held?

मध्य प्रदेश के शिवपुरी जिले में पीर बुधन या पीर बुधान मेले का मुख्य स्थान कौन-सा है?

[Question ID = 106118]

1. Karera / करेरा

[Option ID = 524469]

2. Narwar / नरवर

[Option ID = 524470]

3. Sanwara / सानवरा

[Option ID = 524471]

4. Pichhore / पिछोर

[Option ID = 524472]

3) What is the main purpose of performing the Naurata dance in Madhya Pradesh?

मध्य प्रदेश में नौरता नृत्य करने का मुख्य उद्देश्य क्या होता है?

[Question ID = 106171]

1. To celebrate the harvest / फसल का उत्सव मनाने के लिए

   [Option ID = 524681]
2. To invoke God for a good match and conjugal bliss / अच्छे वैवाहिक जीवन और वैवाहिक सुख के लिए ईश्वर का आह्वान करने के लिए

   [Option ID = 524682]
3. To celebrate the New Year / नववर्ष का उत्सव मनाने के लिए

   [Option ID = 524683]
4. To honor the ancestors / पूर्वजों का सम्मान करने के लिए

   [Option ID = 524684]

4) Which of the following is NOT one of the major traditional dances of the Bharia tribe in Madhya Pradesh?

निम्नलिखित में से कौन-सा मध्य प्रदेश की भरिया जनजाति का प्रमुख पारंपरिक नृत्य **नहीं** है?

[Question ID = 106197]

1. Bharam / भरम

   [Option ID = 524785]
2. Setam / सेतम

   [Option ID = 524786]
3. Ahirai / अहिराई

   [Option ID = 524787]
4. Badhai / बधाई

   [Option ID = 524788]

Adda247

5) In which century was the Great Stupa at Sanchi, Madhya Pradesh originally constructed?

मध्य प्रदेश के सांची में महान स्तूप का निर्माण मूल रूप से किस शताब्दी में किया गया था?

[Question ID = 106234]

1. 5th century AD / पांचवी शताब्दी

   [Option ID = 524933]
2. 2nd century AD / दूसरी शताब्दी

   [Option ID = 524934]
3. 3rd century BC / तीसरी शताब्दी

   [Option ID = 524935]
4. 1st century BC / पहली शताब्दी

   [Option ID = 524936]

6)
In 2018, Madhya Pradesh contributes approximately what percent of India's total gram (chana) production?

2018 में, मध्य प्रदेश भारत के कुल चना उत्पादन में लगभग कितने प्रतिशत का योगदान देता है?

[Question ID = 106287]
1. 20%

[Option ID = 525145]
2. 30%

[Option ID = 525146]
3. 35%

[Option ID = 525147]
4. 40%

[Option ID = 525148]

7)
Because of its infrastructure and national events, which of the following cities is known as the "Sports Capital of Madhya Pradesh"?

मध्य प्रदेश के किस शहर को उसके बुनियादी ढांचे और राष्ट्रीय आयोजनों के कारण 'खेल राजधानी' कहा जाता है?

[Question ID = 106307]
1. Jabalpur / जबलपुर

[Option ID = 525225]
2. Indore / इंदौर

[Option ID = 525226]
3. Ujjain / उज्जैन

[Option ID = 525227]
4. Dewas / देवास

[Option ID = 525228]

Topic:- LRUNIT2

1)
If P says, "Q is the son of my father's only daughter," how is Q related to P?

यदि P कहता है, "Q मेरे पिता की इकलौती बेटी का बेटा है," तो Q का P से क्या संबंध है?

[Question ID = 107903]
1. Nephew / नेफ्यू

[Option ID = 531609]
2. Cousin / कज़िन

[Option ID = 531610]
3. Son / बेटा

Adda247

GET IT ON Google Play

[Option ID = 531611]

4. Brother / भाई

[Option ID = 531612]

2) Six friends, A, B, C, D, E, and F, are sitting in a straight line facing North. B is to the immediate right of A. C and F are both at one of the ends. E is sitting between D and F. D is NOT sitting next to A. Who is sitting in the second position from the left?

छह दोस्त-A, B, C, D, E और F-उत्तर दिशा की ओर मुंह करके एक सीधी रेखा में बैठे हैं। B, A के ठीक दाईं ओर बैठा है। C और F दोनों में से कोई एक सिरों पर बैठा है। E, D और F के बीच में बैठा है। D, A के पास **नहीं** बैठा है। बाईं ओर से दूसरी पोजिशन पर कौन बैठा है?

[Question ID = 107907]

1. A

[Option ID = 531625]

2. D

[Option ID = 531626]

3. B

[Option ID = 531627]

4. F

[Option ID = 531628]

3) B is the daughter of A. C is the husband of B. D is the son of C. How is D related to A?

B, A की पुत्री है। C, B का पति है। D, C का पुत्र है। D, A से किस प्रकार संबंधित है?

[Question ID = 107928]

1. Son / बेटा

[Option ID = 531709]

2. Cousin / कज़िन

[Option ID = 531710]

3. Grandson / पोता

[Option ID = 531711]

4. Nephew / नेफ्यू

[Option ID = 531712]

4) X is the daughter of Y. Y is the son of Z. W is the wife of Z. How is W related to X?

X, Y की पुत्री है। Y, Z का पुत्र है। W, Z की पत्नी है। W, X से किस प्रकार संबंधित है?

[Question ID = 107971]

1. Mother / माँ

[Option ID = 531881]

2. Grandmother / दादी

Adda247
GET IT ON Google Play

[Option ID = 531882]
3. Aunt / आंटी

[Option ID = 531883]
4. Sister / बहन

[Option ID = 531884]

5) A man starts walking from point A and walks 5 km East, then 4 km North, and finally 3 km West. How far is he from point A?

एक आदमी बिंदु A से चलना शुरू करता है और 5 किलोमीटर पूर्व दिशा में चलता है, फिर 4 किलोमीटर उत्तर दिशा में और अंत में 3 किलोमीटर पश्चिम दिशा में चलता है। अब वह बिंदु A से कितनी दूरी पर है?

[Question ID = 108141]
1. 2 km / 2 किमी

[Option ID = 532561]
2. 4 km / 4 किमी

[Option ID = 532562]
3. 5 km / 5 किमी

[Option ID = 532563]
4. 6 km / 6 किमी

[Option ID = 532564]

6) If A is the father of B, B is the sister of C, and C is the son of D, how is D related to A?

यदि A, B का पिता है; B, C की बहन है; और C, D का बेटा है, तो D का A से क्या संबंध है?

[Question ID = 108179]
1. Wife / पत्नी

[Option ID = 532713]
2. Sister / बहन

[Option ID = 532716]
3. Husband / पति

[Option ID = 532714]
4. Brother / भाई

[Option ID = 532715]

Adda247 GET IT ON Google Play

7) Five friends A, B, C, D and E are sitting in the row facing towards the North. A sits second to the right of B, who sits at the end of the row. C sits to the immediate left of E.

Who sits second to the left of C?

पाँच मित्र A, B, C, D और E एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं। A, B के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है, और B पंक्ति के एक छोर पर बैठा है। C, E के तुरंत बाएँ बैठा है।

C के बाएँ से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

[Question ID = 108213]

1. B

   [Option ID = 532849]
2. D

   [Option ID = 532850]
3. E

   [Option ID = 532851]
4. A

   [Option ID = 532852]

Topic:- LRUNIT3

1) Which country is the ODD one?

कौन-सा देश **विषम** है?

[Question ID = 108237]

1. Japan / जापान

   [Option ID = 532945]
2. Egypt / मिस्र

   [Option ID = 532946]
3. South Korea / दक्षिण कोरिया

   [Option ID = 532947]
4. Thailand / थाईलैंड

   [Option ID = 532948]

2) Which of the following options will replace the question mark (?) in the given series?

Z1, X2, V3, T4, ?

निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को इस श्रृंखला में प्रतिस्थापित करेगा:

Z1, X2, V3, T4, ?

[Question ID = 108363]

1. R5

Adda247
GET IT ON Google Play

[Option ID = 533449]

2. S5

[Option ID = 533450]

3. P6

[Option ID = 533451]

4. Q5

[Option ID = 533452]

3) **Directions:** Select the related word from the given alternatives

Leaf : Tree :: Player : ?

निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द चुनें।

पत्ता : वृक्ष :: खिलाड़ी : ?

[Question ID = 108481]

1. Game / खेल

[Option ID = 533921]

2. Team / टीम

[Option ID = 533922]

3. Coach / कोच

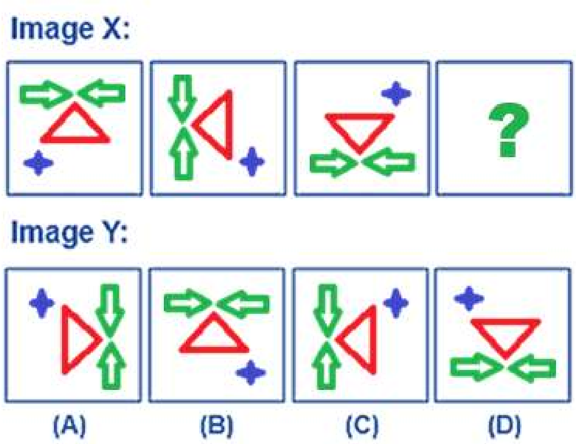
[Option ID = 533923]

4. Field / मैदान

[Option ID = 533924]

4) Identify the CORRECT choice from Image Y that extends the sequence in Image X.

चित्र Y में से उस **सही** विकल्प की पहचान करें जो चित्र X में दी गई श्रृंखला को आगे बढ़ाता है।



[Question ID = 109309]

1. C

[Option ID = 537233]

2. B

[Option ID = 537234]

Adda247
GET IT ON Google Play

3. A

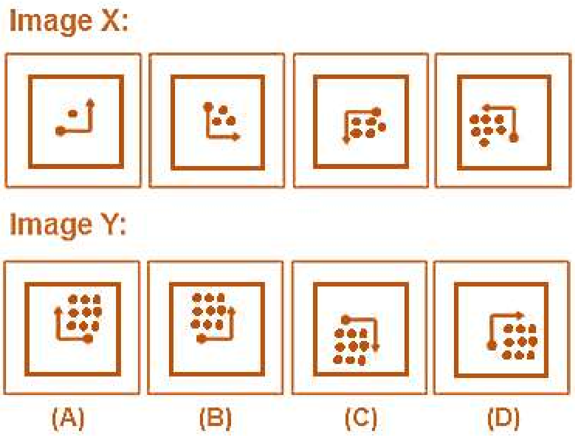
[Option ID = 537235]

4. D

[Option ID = 537236]

5) Choose the appropriate figure from Image Y to follow the pattern in Image X.

चित्र Y में से उस उपयुक्त आकृति का चयन करें जो चित्र X में दिए गए पैटर्न का अनुसरण करती है।



[Question ID = 109314]

1. A

[Option ID = 537253]

2. B

[Option ID = 537254]

3. C

[Option ID = 537255]

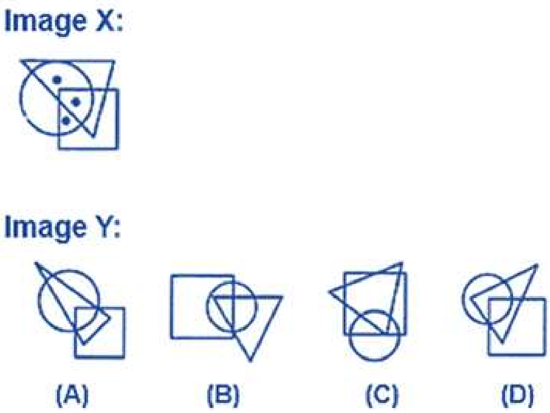
4. D

[Option ID = 537256]

Adda247

6) Select the figure in Image Y where the dots follow the same positioning rules as in Image X.

चित्र Y में से उस आकृति का चयन करें जिसमें बिंदु चित्र X में दिए गए स्थान निर्धारण नियमों का पालन करते हैं।



[Question ID = 109335]

1. A

[Option ID = 537337]

2. B

[Option ID = 537338]

3. C

[Option ID = 537339]

4. D

[Option ID = 537340]

Topic:- IAUNIT2

1) If New Year in 2002 fell on a Tuesday, then 26th Jan 2004 will fell on which day?

यदि 2002 में नया वर्ष मंगलवार को पड़ा, तो 26 जनवरी 2004 को किस दिन पड़ेगा?

[Question ID = 104944]

1. Sunday / रविवार

[Option ID = 519773]

2. Monday / सोमवार

[Option ID = 519774]

3. Tuesday / मंगलवार

[Option ID = 519775]

4. Saturday / शनिवार

[Option ID = 519776]

2) What was the day on 26th January 1950, when the first Republic Day of India was celebrated?

जब भारत का प्रथम गणतंत्र दिवस मनाया गया था तो उस दिनांक अर्थात 26 जनवरी 1950 को कौन-सा दिन था?

[Question ID = 104985]

1. Monday / सोमवार

[Option ID = 519937]

2. Tuesday / मंगलवार

[Option ID = 519938]

3. Thursday / गुरूवार

[Option ID = 519939]

4. Friday / शुक्रवार

[Option ID = 519940]

3) Find the missing term in the series:

श्रृंखला में अनुपस्थित पद ज्ञात करें:

A, B, D, H, ?

[Question ID = 105038]

1. Q

[Option ID = 520149]

2. R

[Option ID = 520150]

3. P

Adda247

[Option ID = 520151]
4. O

[Option ID = 520152]

4) In the sentence "Electric vehicles help reduce pollution", what is the antonyms of the 3rd word?

वाक्य "Electric vehicles help reduce pollution" में तीसरे शब्द का विलोम क्या है?

[Question ID = 107581]
1. Support / सपोर्ट

[Option ID = 530321]
2. Scold / स्कोल्ड

[Option ID = 530322]
3. Assist / असिस्ट

[Option ID = 530323]
4. Hinder / हिन्डर

[Option ID = 530324]

5) **Statement:** The bank has introduced QR-code-based transactions at all branches.
Inferences:
I. Customers are expected to use digital methods more.
II. Traditional banking counters will be phased out.

कथन: बैंक ने सभी शाखाओं में क्यूआर-कोड-आधारित लेनदेन शुरू किया है।
निष्कर्ष:
I. ग्राहकों से डिजिटल तरीकों का अधिक उपयोग करने की अपेक्षा की जाती है।
II. पारंपरिक बैंकिंग काउंटरों को चरणबद्ध तरीके से समाप्त किया जाएगा।

[Question ID = 107657]
1. Only I follows / केवल I निहित है

[Option ID = 530625]
2. Only II follows / केवल II निहित है

[Option ID = 530626]
3. Both follow / दोनों निहित हैं

[Option ID = 530627]
4. Neither follows / कोई भी निहित नहीं है

[Option ID = 530628]

6) A junior employee makes a mistake that costs time. What should you do?

एक जूनियर कर्मचारी ऐसी गलती करता है जिससे समय बर्बाद होता है। आपको क्या करना चाहिए?

[Question ID = 109791]
1. Scold them in front of everyone / सबके सामने उन्हें डांटना

Adda247 GET IT ON Google Play

[Option ID = 539161]

2. Correct them and guide for the future / उन्हें सुधारना और भविष्य के लिए मार्गदर्शन करना

[Option ID = 539162]

3. Ignore it / इसे नजरअंदाज करना

[Option ID = 539163]

4. Take over their work / उनका काम संभालना

[Option ID = 539164]

7) All laptops are devices.
No device is disposable.
Conclusions:
I. All laptops are disposable.
II. No laptop is disposable.

सभी लैपटॉप डिवाइस हैं।
कोई भी डिवाइस डिस्पोजेबल नहीं है।
निष्कर्ष:
I. सभी लैपटॉप डिस्पोजेबल हैं।
II. कोई भी लैपटॉप डिस्पोजेबल नहीं है।

[Question ID = 109845]

1. Only I follows / केवल I अनुसरण करता है

[Option ID = 539377]

2. Only II follows / केवल II अनुसरण करता है

[Option ID = 539378]

3. Both I and II follow / I और II दोनों अनुसरण करते हैं

[Option ID = 539379]

4. Neither I nor II follows / न तो I और न ही II अनुसरण करता है

[Option ID = 539380]

8) No trees are shrubs.
All shrubs are green.
Conclusions:
I. Some green things are not trees.
II. All trees are green.

कोई पेड़ झाड़ियाँ नहीं हैं।
सभी झाड़ियाँ हरी हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ हरी चीज़ें पेड़ नहीं हैं।
II. सभी पेड़ हरे हैं।

[Question ID = 109860]

1. Only I follows / केवल I अनुसरण करता है

[Option ID = 539437]

2. Only II follows / केवल II अनुसरण करता है

Adda247 GET IT ON Google Play

[Option ID = 539438]

3. Both I and II follow / I और II दोनों अनुसरण करते हैं

[Option ID = 539439]

4. Neither I nor II follows / न तो I और न ही II अनुसरण करता है

[Option ID = 539440]

Topic:- MAUNIT2

1) Five points (A, B, C, D and E) are drawn on a rectangular paper. A is 5cm to the west of B. D is 2cm east of C. D is 12cm to the south of E. C is 12cm to the north of B. What is the shortest distance between A and E?

एक आयताकार कागज़ पर पाँच बिंदु (A, B, C, D और E) बनाए गए हैं। A, B के पश्चिम में 5 सेंटीमीटर की दूरी पर है। D, C के पूर्व में 2 सेंटीमीटर की दूरी पर है। D, E के दक्षिण में 12 सेंटीमीटर की दूरी पर है। C, B के उत्तर में 12 सेंटीमीटर की दूरी पर है। A और E के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है?

[Question ID = 103490]

1. 24cm / 24 सेंटीमीटर

[Option ID = 513957]

2. 17cm / 17 सेंटीमीटर

[Option ID = 513958]

3. 25cm / 25 सेंटीमीटर

[Option ID = 513959]

4. 30cm / 30 सेंटीमीटर

[Option ID = 513960]

2) What will be the angle formed between the hour hand and minute hand of a clock at 5hrs.10mins.

5 घंटे 10 मिनट पर घंटे की सुई और मिनट की सुई के बीच बनने वाला कोण कितना होगा?

[Question ID = 103619]

1. 90°

[Option ID = 514473]

2. 85°

[Option ID = 514474]

3. 92°

[Option ID = 514475]

4. 95°

[Option ID = 514476]

Adda247

3) Four friends Maya, Nina, Omar, and Pam each have a different favorite fruit Apple, Banana, Cherry, or Date. Each was born in a different month: January, February, March, or April.

- The person who likes Cherries was born in March.
- Maya was born in April.
- Nina does not like Apples.
- Omar likes Dates and was born in January.

What is Maya's favorite fruit?

चार दोस्त माया, निना, ओमर, और पाम के अलग-अलग पसंदीदा फल हैं - सेब, केला, चेरी, या खजूर। हर किसी का जन्म अलग-अलग महीने में हुआ है - जनवरी, फरवरी, मार्च, या अप्रैल।

- चेरी पसंद करने वाला व्यक्ति मार्च में जन्मा है।
- माया का जन्म अप्रैल में हुआ है।
- निना को सेब पसंद नहीं है।
- ओमर को खजूर पसंद है और वह जनवरी में जन्मा है।

तो माया का पसंदीदा फल क्या है?

[Question ID = 103738]

1. Apple / सेब

   [Option ID = 514949]
2. Date / खजूर

   [Option ID = 514950]
3. Banana / केला

   [Option ID = 514951]
4. Cherry / चेरी

   [Option ID = 514952]

4) A tech company is planning the launch of four new products A, B, C, and D. Each product is being developed by a different lead coder Raj, Sam, Tom, or Val and is scheduled for release in a different quarter: Q1, Q2, Q3, or Q4.

- The product coded by Tom will be released in Q3.
- Product A will be released in Q1.
- Sam is the coder for Product D, which is not released in Q4.
- Raj is the coder for Product B.

Which product is released in Q2?

एक तकनीकी कंपनी चार नए उत्पाद A, B, C, और D लॉन्च करने वाली है। हर उत्पाद का विकास चार अलग-अलग मुख्य कोडर्स राज, सैम, टॉम, और वाल द्वारा किया जा रहा है और यह चार अलग-अलग तिमाहियों Q1, Q2, Q3, और Q4 में रिलीज़ होंगे।

- टॉम द्वारा कोड किया गया उत्पाद Q3 में रिलीज़ होगा।
- उत्पाद A Q1 में रिलीज़ होगा।
- सैम उत्पाद D के कोडर हैं, जो Q4 में रिलीज़ नहीं होगा।
- राज उत्पाद B के कोडर हैं।

तो Q2 में कौन सा उत्पाद रिलीज़ होगा?

[Question ID = 103755]

Adda247 GET IT ON Google Play

1. Product B / उत्पाद B

   [Option ID = 515017]
2. Product C / उत्पाद C

   [Option ID = 515018]
3. Product D / उत्पाद D

   [Option ID = 515019]
4. Product A / उत्पाद A

   [Option ID = 515020]

5) How many diagonals of a regular octagon can be embedded as straight-line figures?

एक नियमित अष्टभुज (सम अष्टभुज) में कितने विकर्ण सीधी रेखीय आकृतियों के रूप में समाहित की जा सकती हैं?

[Question ID = 106652]

1. 28

   [Option ID = 526608]
2. 16

   [Option ID = 526605]
3. 20

   [Option ID = 526606]
4. 24

   [Option ID = 526607]

6) Which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it ?
_UV_SU_T_ _VTSUV_

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर अक्षरों का कौन सा समूह क्रमवार रखने पर यह श्रृंखला पूर्ण होगी?
UV, S_U, T, VT, SUV

[Question ID = 106712]

1. PQSTC

   [Option ID = 526845]
2. TUVMSP

   [Option ID = 526846]
3. SPVTTV

   [Option ID = 526847]
4. STVSUT

   [Option ID = 526848]

Adda247 GET IT ON Google Play

7) Which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it ?
_QPPQ_PPQQ_PQQP_

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर अक्षरों का कौन सा समूह क्रमवार रखने पर यह श्रृंखला पूर्ण होगी?
_QPPQ _PPQQ PQQP

[Question ID = 106723]

1. PQLM

   [Option ID = 526890]
2. QMNO

   [Option ID = 526891]
3. PQST

   [Option ID = 526892]
4. QQPP

   [Option ID = 526889]

8) Which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it ?
_PQ_NP_O_ _QONPQ_

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर अक्षरों का कौन सा समूह क्रमवार रखने पर यह श्रृंखला पूर्ण होगी?
_PQ, _NP, O, QONPQ

[Question ID = 106728]

1. NOQNPO

   [Option ID = 526909]
2. NMPQRS

   [Option ID = 526910]
3. NNOOPP

   [Option ID = 526911]
4. NPOPQR

   [Option ID = 526912]

Topic:- CHEMISTRY

1) Formic acid is found in:

फॉर्मिक अम्ल किसमें पाया जाता है:

[Question ID = 101562]

1. Ant sting / चींटी के डंक में

   [Option ID = 506245]

Adda247

2. Snake bite / साँप के काटने में

[Option ID = 506246]

3. Tomato / टमाटर में

[Option ID = 506247]

4. Mosquito bite / मच्छर के काटने में

[Option ID = 506248]

2) Metal X reacts slowly with acids, forming hydrogen, and forms a protective oxide layer that prevents further reaction. It is above Pb but below Zn in reactivity. Identify X.

धातु X अम्लों के साथ धीमी गति से अभिक्रिया करके हाइड्रोजन बनाती है और एक सुरक्षात्मक ऑक्साइड परत बनाती है जो आगे की अभिक्रिया को रोकती है। यह अभिक्रियाशीलता में Pb से ऊपर लेकिन Zn से नीचे है। X को पहचानिए।

[Question ID = 101654]

1. Tin / टिन

[Option ID = 506613]

2. Iron / लोहा (आयरन)

[Option ID = 506614]

3. Aluminium / एल्युमिनियम

[Option ID = 506615]

4. Copper / तांबा (कॉपर)

[Option ID = 506616]

3) Two elements X and Y both form hydrides RH_3 and oxides R_2O_5; in Mendeleev's table, how would they be grouped?

दो तत्व X और Y दोनों हाइड्राइड RH_3 और ऑक्साइड R_2O_5 बनाते हैं; मेंडलीव की आवर्त सारणी में उन्हें कैसे वर्गीकृत किया जाएगा?

[Question ID = 101731]

1. Different groups due to different masses / विभिन्न द्रव्यमान के कारण अलग-अलग समूहों में

[Option ID = 506921]

2. Same group due to similarity of hydride and oxide formulae / हाइड्राइड और ऑक्साइड के सूत्रों की समानता के कारण समान समूह में

[Option ID = 506922]

3. Same period due to similar formulae / समान सूत्रों के कारण समान आवर्त में

[Option ID = 506923]

4. Placed with noble gases / उत्कृष्ट गैसों के साथ रखा जाएगा

[Option ID = 506924]

4) An element whose electrons are filled only in K and L shells belongs to which period?

एक ऐसा तत्व जिसके इलेक्ट्रॉन केवल K और L कोशों में भरे होते हैं, वह किस आवर्त में आता है?

Adda247 GET IT ON Google Play

[Question ID = 101772]

1. First / पहला

   [Option ID = 507085]
2. Second / दूसरा

   [Option ID = 507086]
3. Third / तीसरा

   [Option ID = 507087]
4. Fourth / चौथा

   [Option ID = 507088]

5) Which statement about carbon's 2s and 2p orbital energies is CORRECT?

कार्बन की 2s और 2p ऑर्बिटल ऊर्जा (कक्षीय ऊर्जाओं) के बारे में कौन-सा कथन **सही** है?

[Question ID = 101939]

1. 2s and 2p have identical energies / 2s और 2p की ऊर्जा समान होती है

   [Option ID = 507753]
2. 2s is lower in energy than 2p / 2s की ऊर्जा 2p से कम होती है

   [Option ID = 507754]
3. 2p is lower in energy than 2s / 2p की ऊर्जा 2s से कम होती है

   [Option ID = 507755]
4. Their relative energies depend on the compound / उनकी सापेक्ष ऊर्जाएँ यौगिक पर निर्भर करती है

   [Option ID = 507756]

Topic:- BIOLOGY

Adda247

1) A single recessive trait will express its effect if the trait is located on:

एक एकल अप्रभावी लक्षण अपना प्रभाव व्यक्त करेगा यदि वह लक्षण निम्न पर स्थित हो:

[Question ID = 102160]

1. Autosome / ऑटोसोम

   [Option ID = 508637]
2. X - chromosome of male / पुरुष के X - गुणसूत्र पर

   [Option ID = 508638]
3. X - chromosome of female / महिला के X - गुणसूत्र पर

   [Option ID = 508639]
4. Y - chromosome of female / महिला के Y - गुणसूत्र पर

   [Option ID = 508640]

Adda247 GET IT ON Google Play

2) Capillaries are suited for the exchange of materials between blood and tissues because:

केशिकाएं रक्त और ऊतकों के बीच पदार्थों के आदान-प्रदान के लिए उपयुक्त होती हैं क्योंकि:

[Question ID = 102321]

1. They are large and wide / वे बड़ी और चौड़ी होती हैं

   [Option ID = 509282]
2. They have one-cell-thick walls / उनकी दीवारें एक कोशिका जितनी मोटी होती हैं

   [Option ID = 509283]
3. They carry blood under very high pressure / वे बहुत उच्च दबाव में रक्त ले जाती हैं

   [Option ID = 509284]
4. They are elastic like arteries / वे धमनियों की तरह लचीले होती हैं

   [Option ID = 509281]

Topic:- MATHUNIT2

1) The square of a two-digit number is 3025. What is the number?

दो अंकों की संख्या का वर्ग 3025 है। वह संख्या क्या है?

[Question ID = 102808]

1. 55

   [Option ID = 511229]
2. 65

   [Option ID = 511230]
3. 60

   [Option ID = 511231]
4. 50

   [Option ID = 511232]

Adda247

2) A mixture contains milk and water in the ratio 5:3. If 16 litres of water is added, the ratio becomes 5:5. Find the initial quantity of milk.

एक मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 5:3 है। यदि उसमें 16 लीटर पानी और मिलाया जाए, तो अनुपात 5:5 हो जाता है। प्रारंभ में दूध की मात्रा ज्ञात कीजिए।

[Question ID = 102845]

1. 60 litres / 60 लीटर

   [Option ID = 511377]
2. 30 litres / 30 लीटर

   [Option ID = 511378]
3. 50 litres / 50 लीटर

   [Option ID = 511379]
4. 40 litres / 40 लीटर

   [Option ID = 511380]

Adda247 GET IT ON Google Play

3) The average weight of 5 boxes is 20 kg. If one box weighing 15 kg is replaced by a box weighing 25 kg, what is the new average weight?

5 डिब्बों का औसत वजन 20 किलोग्राम है। यदि एक डिब्बा जिसका वजन 15 किग्रा है, उसे हटाकर 25 किग्रा वाला डिब्बा रखा जाता है, तो नया औसत वजन क्या होगा?

[Question ID = 102861]

1. 21 kg / 21 किलो

 [Option ID = 511441]

2. 24 kg / 24 किलो

 [Option ID = 511442]

3. 22 kg / 22 किलो

 [Option ID = 511443]

4. 23 kg / 23 किलो

 [Option ID = 511444]

4) What is the rate of interest per annum if Rs 12,000 amounts to Rs 13,200 in 2 years at simple interest?

यदि 12,000 रुपए की राशि 2 वर्षों में साधारण ब्याज पर 13,200 रुपए हो जाती है, तो वार्षिक ब्याज दर कितनी होगी?

[Question ID = 102985]

1. 0.06

 [Option ID = 511937]

2. 0.05

 [Option ID = 511938]

3. 0.07

 [Option ID = 511939]

4. 0.08

 [Option ID = 511940]

Adda247

5) From an external point, the length of the tangent to a circle is 24 cm, and the distance of the point from the centre is 25 cm. Find the radius of the circle.

एक बाहरी बिंदु से, वृत्त पर खींची गई स्पर्श रेखा की लंबाई 24 सेमी है, और उस बिंदु से केंद्र तक की दूरी 25 सेमी है। वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

[Question ID = 103083]

1. 15 cm

 [Option ID = 512330]

2. 7 cm

 [Option ID = 512331]

3. 10 cm

 [Option ID = 512332]

4. 11 cm

 [Option ID = 512329]

Adda247 GET IT ON Google Play

6) A circular rangoli design includes two equal chords, AB and CD, not passing through the centre. If AB subtends 70° at the centre, what angle does CD subtend?

एक वृत्तीय रंगोली डिज़ाइन में दो समान जीवाएँ AB और CD शामिल हैं, जो केंद्र से नहीं गुजरतीं। यदि AB केंद्र पर 70° का कोण बनाती है, तो CD कितना कोण बनाएगी?

[Question ID = 103106]

1. 90°

   [Option ID = 512421]
2. 60°

   [Option ID = 512422]
3. 50°

   [Option ID = 512423]
4. 70°

   [Option ID = 512424]

7) A tower's angle of elevation from a point is 30°, and the point is 50 m from the base. What is the height of the tower?

एक बिंदु से एक मीनार का उन्नयन कोण 30° है, और बिंदु, आधार से 50 मीटर दूर है। मीनार की ऊँचाई क्या है?

[Question ID = 103130]

1. ≈ 28.87 m

   [Option ID = 512517]
2. ≈ 25 m

   [Option ID = 512518]
3. ≈ 50 m

   [Option ID = 512519]
4. ≈ 43.3 m

   [Option ID = 512520]

Adda247

8) If sin θ = 3/5, find tan θ.

यदि sin θ = 3/5 है, तो tan θ ज्ञात कीजिए।

[Question ID = 103137]

1. 1/3

   [Option ID = 512545]
2. 3/2

   [Option ID = 512546]
3. 2/3

   [Option ID = 512547]
4. 3/4

   [Option ID = 512548]

Topic:- MATHUNIT3

Adda247 GET IT ON Google Play

1) The base of a regular triangular pyramid is an equilateral triangle of side 6 cm. What is the area of the base in square cm?

एक नियमित त्रिभुजाकार पिरामिड का आधार एक समबाहु त्रिभुज है जिसकी प्रत्येक भुजा 6 सेमी है। उस आधार का क्षेत्रफल (वर्ग सेंटीमीटर में) कितना होगा?

[Question ID = 103287]

1. 7√3

   [Option ID = 513145]
2. 8√3

   [Option ID = 513146]
3. 9√3

   [Option ID = 513147]
4. 6√3

   [Option ID = 513148]

2) "A clerk recorded two numbers with an average of 12. If the first number is 10, what is the second number?"

एक लिपिक ने दो संख्याएँ दर्ज कीं जिनका औसत 12 है। यदि पहली संख्या 10 है, तो दूसरी संख्या क्या होगी?

[Question ID = 107104]

1. 14

   [Option ID = 528413]
2. 15

   [Option ID = 528414]
3. 16

   [Option ID = 528415]
4. 20

   [Option ID = 528416]

Adda247

3) A trader sets a price 40% above cost and offers a 20% discount. What is the profit percentage?

एक व्यापारी लागत मूल्य से 40% अधिक पर वस्तु का मूल्य निर्धारित करता है और फिर 20% की छूट देता है। लाभ प्रतिशत क्या होगा?

[Question ID = 107108]

1. 10%

   [Option ID = 528429]
2. 12%

   [Option ID = 528430]
3. 15%

   [Option ID = 528431]
4. 20%

   [Option ID = 528432]

4) The average of 5 test scores is 25. If a sixth score is added and the new average becomes 27, what is the value of the sixth score?

5 टेस्ट स्कोर का औसत 25 है। यदि एक छठा स्कोर जोड़ा जाता है और नया औसत 27 हो जाता है, तो छठे स्कोर का मान क्या होगा?

[Question ID = 107175]

1. 35 kg

   [Option ID = 528697]
2. 37 kg

   [Option ID = 528698]
3. 40 kg

   [Option ID = 528699]
4. 42 kg

   [Option ID = 528700]

5) An article has a marked price of ₹2000. It is first sold at a 20% discount and then a further ₹100 is reduced. What is the final selling price?

एक वस्तु की अंकित कीमत ₹2000 है। पहले उस पर 20% की छूट दी जाती है और फिर ₹100 की अतिरिक्त कटौती की जाती है। अंतिम विक्रय मूल्य क्या होगा?

[Question ID = 107248]

1. 1500 Rs

   [Option ID = 528989]
2. 1520 Rs

   [Option ID = 528990]
3. 1540 Rs

   [Option ID = 528991]
4. 1560 Rs

   [Option ID = 528992]

6) A shopkeeper offers two successive discounts of 10% and then 20%. What is the net discount percentage?

एक दुकानदार क्रमशः 10% और फिर 20% की दो छूट देता है। इसके बराबर कुल एकल छूट प्रतिशत क्या होगा?

[Question ID = 107262]

1. 27%

   [Option ID = 529045]
2. 28%

   [Option ID = 529046]
3. 29%

   [Option ID = 529047]
4. 30%

   [Option ID = 529048]

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.

Previous Year Papers PDF
Search
Banking | JAIIB & CAIIB | SSC | Railways
April 2026
11th Apr (Shift: 1) HINDI RBI Assistant Pre 2026 Mem... 100 Ques 60 Mins DOWNLOAD ATTEMPT NOW
11th Apr (Shift: 1) ENGLISH RBI Assistant Pre 2026 Mem... 100 Ques 60 Mins DOWNLOAD ATTEMPT NOW
11th Apr (Shift: 2) HINDI RBI Assistant Pre 2026 Mem... 100 Ques 60 Mins DOWNLOAD ATTEMPT NOW
11th Apr (Shift: 2) ENGLISH RBI Assistant Pre 2026 Mem... 100 Ques 60 Mins DOWNLOAD ATTEMPT NOW
February 2026
22nd Feb (Shift: 1) ENGLISH BOB Office Assistant MBT (...

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 (CIVILI)
Anand, SSC JE (ELCT)
Mohan, SSC JE (ELCT)
Saurabh, UGC NET
Ved, SSC JE (Mech)
THEY DID IT. YOU CAN TOO
READ THEIR STORIES !

Adda247
GET IT ON Google Play

7) An article is marked at ₹2500. If sold after successive discounts of 10%, 15%, and 20%, what is the selling price?

एक वस्तु की अंकित कीमत ₹2500 है। यदि इसे क्रमशः 10%, 15% और 20% की छूटों के बाद बेचा जाए, तो विक्रय मूल्य क्या होगा?

[Question ID = 107283]

1. 1512 Rs

   [Option ID = 529129]
2. 1528 Rs

   [Option ID = 529130]
3. 1530 Rs

   [Option ID = 529131]
4. 1540 Rs

   [Option ID = 529132]

Adda247