



# MP Police Constable

Previous Year Paper 16 Aug, 2023 Shift 3



## Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW







Roll No. Candidate Name

Paper Name Test Date

Test Time Center

### EMPLOYEES SELECTION BOARD, BHOPAL

## Police Constable Recruitment Test - 2023

View Your Responses/ Complain About Question/ View Complained Questions/ Payment / अपनी प्रतिक्रियाओं देखें सवाल के बारे में शिकायत करें शिकायती प्रश्न देखें भुगतान

Non-Technical 🗸

:08/16/2023 :Shift - 3

Admin loggedin.[ Logout ]

Correc	t Option selected Wrong Option selected or Not Answere	ed Corre	ect Option
Q.No: 1	In which state was the first zero-based budgeting technique adopted in In	dia?	भारत में सर्वप्रथम किस राज्य में शून्य आधारित बजट तकनीक को अपनाया गया था?
Α	Tamil Nadu		तमिलनाडु
В	Maharashtra		महाराष्ट्र
С	Karnataka		कर्नाटक
D	Andhra Pradesh		आंध्रप्रदेश
Q.No: 2	Who has released the book 'Odisha Itihaas' written by Hare Krushna M	ehtab?	हरे कृष्ण मेहताब द्वारा लिखित पुस्तक 'ओडिशा इतिहास' का विमोचन किसने किया है?
Α	Narendra Modi		नरेंद्र मोदी
В	Smriti Irani		स्मृति ईरानी
С	Ramnath Kovind		रामनाथ कोविंद
D	Manmohan Singh		मनमोहन सिंह
	Which Indian ruler was defeated by Alexander in the battle of Jhelum?		सिकंदर ने झेलम के युद्ध में किस भारतीय शासक को पराजित किया था?
Α _	Samudragupta		समुद्रगुप्त
В	Dhananand		धनानन्द
C D	Chandragupta I Porus		चंद्रगुप्त प्रथम पोरस
Q.No: 4 A	India's real GDP to record how much percentage growth in FY2021-22?		वित्त वर्ष 2021-22 में भारत की वास्तविक जीडीपी कितनी प्रतिशत वृद्धि दर्ज करेगी? 10.7%
В	15.0%		15.0%
С	11.0%		11.0%
D	12.08% is the only perennial river of the state, which enters Rajasthan at		12.08%
Q.No: 5	Chaurasigarh, after originating from the northern slopes of the Vindhya Range.		राज्य की एकमात्र बारहमासी नदी है, जो विंध्य रेंज के उत्तरी ढलानों से निकलकर चौरासीगढ़ में राजस्थान में प्रवेश करती है।
Α	Chambal	चंबल	
В	Kakni	काकनी	
С	Banas	बनास	
D	Kali	काली	
Q.No: 6	Banks create credit		बैंक क्रेडिट बनाते हैं।
Α	On the basis of their total assets		अपनी कुल संपत्ति के आधार पर
В	On the basis of their securities		अपनी प्रतिभूतियों के आधार पर
С	By printing money		पैसे छापकर
D	On the basis of deposits		जमा राशि के आधार पर





Q.No: 7	Bhairav Raga is sung during which of the following time of the day?	भैरव राग दिन के निम्नलिखित में से किस समय गाया जाता है?	
Α	Evening	शाम	
В	Early morning	सुबह-सुबह	
С	Afternoon	दोपहर	
D	Midnight	अर्धरात्रि	
Q.No: 8	Kirana Gharana is associated with which of the following music traditi	ns? किराना घराना निम्नलिखित में से किस संगीत परंपरा से संबंधित है?	
Α	Khayal	खयाल	
В	Karnatic	कार्नेटिक	
С	Тарра	टप्पा	
D	Thumari	<b>ठु</b> मरी	
		•	
Q.No: 9	, a Sufi poet, contributed to the evolution of Qawwali.	एक सूफी कवि ने कव्वाली के विकास में योगदान दिया।	
Α	Al-Mutanabbi	अल-मुतानाबी	
В	Al-Biruni	अल-बिरूनी	
С	Amir Khusro	अमीर खुसरो	
D	Al-Zahrawi	अल-ज़हरवी	
-			
Q.No: 10	Who is the current chairperson of the National Human Rights Comm	sion? राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं?	
Α	Arun Kumar Mishra	अरुण कुमार मिश्रा	
В	K. Sivan	के. सिवान	
С	H. L. Dattu	एच.एल. दत्तू	
D	Sanjay Yadav	संजय यादव	
Q.No: 11	Which of the following rivers is home to fresh water dolphins?	निम्नलिखित में से कौन सी नदी ताजे पानी की डॉल्फ़िन के लिए घर है ?	
Α	Sabarmati	साबरमती	
В	Ganga	मंग	
С	Narmada	नर्मदा	
D	Godavari	गोदावरी	
Q.No: 12	2 Dhrupad reached its zenith in the court of	ध्रुपद के दरबार में अपनी चरम सीमा पर पहुँचा।	
Α	Akbar	अकबर	
В	Shah Jahan	शाहजहाँ	
С	Humayun	हुमायू <u>ं</u>	
D	Aurangzeb	औरंगजेब -	
	· ·		
Q.No: 13	The idea of a storage dam across Beas River at Pong was first mooted by Mr. C.E. Blaker of the Punjab PWD Irrigation Branch in which year?	ग में ब्यास नदी पर एक भंडारण बांध का विचार पहली बार पंजाब PWD सिंचाई शाखा के श्री सी.ई. ब्लेकर द्वारा किस वर्ष	ंमें रखा गया था
Α	1987	287	
В	1956	256	
С	1934	734	
D	1926	226	
Q.No: 14	In which of the following years, battle of Plassey was fought?	प्लासी का युद्ध निम्नलिखित में से किस वर्ष लड़ा गया था?	





Α 1757 1757 В 1764 1764 C 1761 1761 D 1756 1756 Q.No: 15 Early Nationalists supported whom for the Presidency of Congress in Surat session? प्रारंभिक राष्ट्रवादियों ने सूरत अधिवेशन में कांग्रेस की अध्यक्षता के लिए किसका समर्थन किया? Α Lala Lajpat Rai लाला लाजपत राय В Dadabhai Naoroji दादाभाई नौरोजी С Madan Mohan Malviya मदन मोहन मालवीय D Dr. Ras Behari Ghosh डॉ. रास बिहारी घोष बेगम अख्तर हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत की किस शैली की सबसे लोकप्रिय गायिकाओं में से एक हैं? Begum Akhtar is one of the most popular singers of which style of Hindustani Q.No: 16 Classical Music? Tarana तराना Α В Thumri ठुमरी С Tappa टप्पा D Khayal ख्याल किस पेशवा शासक ने 1802 में अंग्रेजों के साथ 'बेसिन की संधि' पर हस्ताक्षर किए थे। Q.No: 17 Which Peshwa ruler signed the 'Treaty of Bassein' in 1802 with the British? Α Baji Rao II बाजी राव ॥ В Madhaw Rao माधव राव С Narayan Rao नारायण राव D Balaji Vishwanath बालाजी विश्वनाथ Q.No: 18 Which of the following personality's autobiography was translated into thirteen languages? निम्नलिखित में से किस व्यक्ति की आत्मकथा का तेरह भाषाओं में अनुवाद किया गया था? Dr APJ Abdul Kalam डॉ एपीजे अब्दुल कलाम Α В Indira Gandhi इंदिरा गांधी राजीव गांधी С Rajeev Gandhi Atal Bihari Vajpayee D अटल बिहारी वाजपेयी किसने रानी लक्ष्मीबाई के पुत्र को राजगद्दी पर बैठने से मना कर दिया था? Q.No: 19 Who refused to allow Rani Laxmi Bai's son to succeed the throne? मंगलपांडे Α Mangal Pandey तांतिया टोपे В Tantia Tope सावित्रीबाई फुले C Savitribai Phule D Lord Dalhousie लॉर्ड डलहौजी ग्रामीण अवस्थापना विकास कोष की स्थापना कब की गई ? Q.No: 20 When was the Rural Infrastructure Development Fund established? Α 1971-72 1971-72 В 1945-46 1945-46 С 1995-96 1995-96 D 2000-01 2000-01 Q.No: 21 What is the SI unit of Frequency? आवृत्ति का SI मात्रक क्या है? Α Hertz हर्टज़ В सेकंड Seconds С मीटर डेसिबल D Decibel





### Match the following:

Q.No: 22

1	Desert	A	Mosses and lichens
2	Tundra	В	Dense and evergreen
3	Equatorial forest	С	Thorns and scrubs

A 1.A, 2.B, 3.C B 1.B, 2.A, 3.C C 1.C, 2.A, 3.B D 1.A, 2.C, 3.B

### Match the following:

Q.No: 23

1	Monocotyledons	a	Nourishment
2	Cotyledons	ь	Seeds with one cotyledon
3	Dicotyledons	С	Seeds with two cotyledons

A 1-c, 2-b, 3-a
B 1-a, 2-c,3-b
C 1-a, 2-c, 3-b
D 1-b, 2-a, 3-c

Q.No: 24 Which juice has an important role in the digestion of fats?

A Hydrosulphate acid
B Pancreatic juice
C Bile juice
D Hydrochloric acid

Q.No: 25 The father of green revolution is:

Norman borlaug

A Dalton
B Falguni
C M.S swaminathan

D

Q.No: 26 Which of the following is made of whipped egg whites and either sugar or corn starch and is used in various desserts?

AWhipped creamझागदार क्षीमBBreadरोटीCMeringueमेरेंग कीDNoneकोई नह

Q.No: 27 Which one of the following possesses vascular tissues?

A mango
B Bryophyta
C lichen
D thallophyte

निम्नलिखित को मिलाएं :

1	रेगिस्तान	A	काई और लाइकेन
2	टुंड्रा	В	घने और सदाबहार
3	भूमध्यरेखीय वन	С	कांटे और स्क्रब

1.A, 2.B, 3.C 1.B, 2.A, 3.C 1.C, 2.A, 3.B 1.A, 2.C, 3.B

### निम्नलिखित को मिलाएं:

1	मोनोकोटाइलडॉन	a	पोषण
2	बीजपत्र	ь	एक बीजपत्र के साथ बीज
3	द्विबीजपत्री	с	दो बीजपत्रों वाले बीज

1-c, 2-b, 3-a 1-a, 2-c,3-b 1-a, 2-c, 3-b 1-b, 2-a, 3-c

वसा में किसकी महत्वपूर्ण भूमिका होती है?

हाइड्रोसल्फेट एसिड प्रोटीन पित्त रस

हाइड्रोक्लोरिक एसिड

नॉर्मन बारलोग

हरित क्रांति के जनक हैं: डाल्टन फाल्गुनी एम एस स्वामीनाथन

निम्नलिखित में से कौन व्हीप्ड अंडे की सफेदी और चीनी या कॉर्न स्टार्च से बना होता है और विभिन्न मिठाइयों में उपयोग किया जाता है?

निम्नलिखित में से किसमें संवहनी ऊतक होते हैं?

आम ब्रायोफाइटा काई थैलोफाइट



Q.No: 34 \_\_\_\_\_ burns, but does not melt.



Directions: The following question consists of two statements one labeled as निर्देशः निम्नलिखित प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two आपको इन दोनों कथनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर चुनना है। statements carefully and select the correct answer to the question from the Q.No: 28 given options. अभिकथन (A) : सौर ऊर्जा पर्यावरण के अनुकूल और हरित ऊर्जा है। Assertion(A):Solar energy is eco-friendly and green energy. कारण (R) : सौर ऊर्जा उत्पादन से किसी प्रकार का प्रदूषण नहीं होता है। Reason(R):Solar energy generation does not create any type of pollution. A और R दोनों असत्य हैं Α Both A and R are false A is false but R is true. A असत्य है लेकिन R सत्य है। В C A is true but R is false. A सत्य है लेकिन R असत्य है। A और R दोनों सत्य हैं D Both A and R are true Q.No: 29 \_ is caused as the focusing power of the eye lens decreases with age. उम्र के साथ आंखों के लेंस की फोकस करने की क्षमता कम होने के कारण \_\_\_ \_ होता है। Nearsightedness अदूरदर्शिता Α В Myopia मायोपिया С हाइपरमेट्रोपिया Hypermetropia D Presbyopia प्रेसबायोपिया is used for petrol. पेट्रोल के लिए \_\_\_\_उपयोग किया जाता है। Q.No: 30 A Α Cetane rating सीटेन रेटिंग В Methane मीथेन С ऑक्टेन रेटिंग Octane rating D Peat पांस Direction: The following question consists of two statements one labeled as "Assertion" and the other as "Reason". You have to examine these two निर्देशः <mark>निम्नलिखि</mark>त प्रश्न में दो कथन हैं जिनमें से एक को "अभिकथन" और दूसरे को "कारण" के रूप में लेबल किया गया है। statements carefully and select the correct answer to the question from the <mark>आपको इन दोनों क</mark>थनों की सावधानीपूर्वक जांच करनी है और दिए गए विकल्पों में से प्रश्न का सही उत्तर चुनना है। given options. Q.No: 31 Assertion: (A) Members have moist skin covers the body, breathe through gills अभिकथनः (ए) सदस्यों की नम त्वचा शरीर को ढकती है, गलफड़ों से सांस लेती है और पंख, ठंडे खून वाले होते हैं। and have fins, cold blooded. कारणः (आर) उल्लिखित विशिष्ट विशेषताएं एम्फीबिया के सदस्यों की हैं। Reason: (R) The mentioned characteristic features are of members of Amphibia (R) (A) की सही व्याख्या है। (R) is true explanation of (A). В (R) is the wrong explanation of the assertion (A). (R) अभिकथन (A) की ग<mark>लत व्याख्या</mark> है। (A) is true and (R) is false (A) सत्य है और (R) गलत है С (R) सत्य है और (A) गलत है D (R) is true and (A) is false जल के क्षेत्र को कहा जाता है Q.No: 32 The domain of water is referred as: Α Ocean समुद्र В Lithosphere स्थलमंडल С Hydrosphere जलमंडल D Biosphere जैव क्षेत्र Q.No: 33 The strength of the force is expressed by \_\_\_\_ बल की ताकत \_\_\_\_\_ द्वारा व्यक्त की जाती है। Direction दिशा Α В विस्थापन Displacement परिमाण (मेगनिट्यूड) С Magnitude तय की गई दूरी D Distance covered

जलता है, लेकिन पिघलता नहीं है।



Α	Synthetic wool	सिंथेटिक ऊन
В	Compostable product	खाद योग्य उत्पाद
С	Silk	सिल्क
D	Disposable product	डिस्पोजेबल उत्पाद
D	Disposable product	15(4)(4)(1)(4)(4)
Q.No: 35	We can focus on recycling and reuse of resources to retain our for future generations.	हम भावी पीढ़ियों के लिए अपने को बनाए रखने के लिए संसाधनों के पुनर्चक्रण और पुनः उपयोग पर ध्यान केंद्रित कर सकते हैं।
Α	Green wealth	हरित धन
В	White wealth	सफेद धन
С	Yellow wealth	पीला धन
D	Red wealth	लाल धन
Q.No: 36	In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as they should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.	निम्नलिखित प्रश्न में अक्षरों की एक श्रृंखला दी गई है। इन श्रंखलाओं में कुछ अक्षर हटा दिए गए हैं, और वे श्रृंखला वे नीचे दिए गए विकल्पों में उसी क्रम में हैं जैसे उन्हें होना चाहिए। नीचे दिए गए चार विकल्पों में से दी गई श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और श्रृंखला के लुप्त अक्षरों के स्थान पर वह विकल्प खोजें जो सबसे उपयुक्त हो।
	a a b a b a	a a b a b a
Α	baaa	baaa
В	bbaa	bbaa
С	babb	babb
D	baba	baba
Q.No: 37	Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed to the right of the figure?	ो गईं आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को आकृति की दाईं और स्थापित किया जाता है।
Α		
В		
С		
D		
Q.No: 38	A man starts from his home and walks 16 km to the north and turns right and walk 63 km. Then he turns 135 degrees in the clockwise direction and walks 70 km. How far is he from his home?	एक आदमी अपने घर से चलना शुरू करता है और उत्तर की ओर 16 किमी चलता है और दाएँ मुड़ता है और 63 कि चलता है। फिर वह दक्षिणावर्त दिशा में 135 डिग्री मुड़ता है और 70 किमी चलता है। वह अपने घर से कितनी दूर है?
Α	8 km	8 किमी
В	10 km	10 किमी
С	5 km	5 किमी
D	11 km	11 किमी

Q.No: 39 Select the Lettered pair that has the same relationship as given in the question:

उस अक्षर युग्म का चयन करें जिसका संबंध प्रश्न में दिए गए समान संबंध से हैं:



С

Iran



Cloth: Texture कपड़ा : बनावट Α Silk: Cloth रेशम : कपड़ा В Ornaments: Gold आभूषण : सोना लकड़ी : ग्रेंस С Wood: Grains Body: Weigh D शरीर : वजन Which of the options is the exact mirror image of the given figure when the mirror is कौन सा विकल्प दी गई आकृति की सही दर्पण छवि है जब दर्पण को दाईं ओर स्थापित किया जाता है? held at the right side? w М Q.No: 40 للللا Ν В C D A man travels towards north to go to his office. He turned to the left and then turned to एक व्यक्ति अपने कार्यालय जाने के लिए उत्तर की ओर जाता है। वह बायीं ओर मुड़ा और फिर दायीं ओर मुड़ा और Q.No: 41 the right and again turned to the right. Which way is he looking? फिर से दायीं ओर मुड़ा। वह किस ओर देख रहा है? West पश्चिम Α В East पूर्व С North उत्तर D दक्षिण South In each of the following questions, a statement followed by two conclusions is निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में, दो निष्कर्षों के बाद एक कथन दिया जाता है। आपको कथन से अनुसरण करने given. You have to select a conclusion that follows from the statement. वाले निष्कर्ष का चयन करना होगा। Statement: बयानः Q.No: 42 The best evidence of India's glorious past is the growing popularity of yoga in the भारत के गौरवशाली अतीत का सबसे अच्छा <mark>सबूत पश्चिम में योग की</mark> बढ़ती लोकप्रियता है। जिम और एरोबिक्स भारत में अधिक लोकप्रिय हैं। I. Gym and aerobics are more popular in India. ll. योग भारत में लोकप्रिय नहीं है। II. Yoga is not popular in India. न तो निष्कर्ष (l) न ही (ll) अनुसरण करता है Α neither conclusion (I) nor (II) follows В केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है only conclusion (II) follows С either conclusion (I) or (II) follows या तो निष्कर्ष (l) या (ll) अनुसरण करता है D केवल निष्कर्ष (l) अनुसरण करता है only conclusion (I) follows Select the option that is related to the third word in the same way as the second उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। pair is related to the first pair. Q.No: 43 केप टाउन : दक्षिण अफ्रीका :: दोहा : ? Cape Town: South Africa: Doha:? Α Qatar कतर В Yemen यमन

ईरान





D	Kuwait	कुवैत
	Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements are logically consistent with the main statement.  A family is either joint or nuclear  A. The family is joint  B. The family is not joint  C. The family is nuclear  D. The family is not nuclear  BD  AB  DA  CA	
Q.No: 45 A B C	Pointing to a boy, Mamta said, "he is the only son of my father-in-law's only child." How is the boy related to Mamta?  Father-in-law  Daughter  Father	एक लड़के की ओर इशारा करते हुए, ममता ने कहा, "वह मेरे ससुर की एकमात्र संतान का इकलौता बेटा है।" लड़का ममता से किस प्रकार संबंधित है? ससुर बेटी पिता
D Q.No: 46	Manish after walking 15 km towards east turns 135 degree in the clockwise direction and walks 17 km. How far is he from his starting position?	बेटा मनीष पूर्व की ओर 15 किमी चलने के बाद घड़ी की दिशा में 135 डिग्री मुड़ता है और 17 किमी चलता है। वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूर है?
A B	10 km	9 िकमी 10 िकमी
<b>C</b> D		8 <del>किम</del> 12 <del>किम</del>
Q.No: 47 A B	In the following question, choose the pair/group of words that shows the same relationship as given at the top of every pair/group.  Bird: Wings: Human:?  Nose  Mouth	उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा युग्म पहले युग्म से संबंधित है। पक्षी : पंख :: मानव : ? नाक मुंह
<b>c</b> D	Foot Eye	पैर आँख
Q.No: 48	Choose the correct mirror image of this combination-	इस संयोजन की सही दर्पण छवि चुनें- CFDYDTDHYF4653454TYFCHJ786
Q.1101 40	CFDYDTDHYF4653454TYFCHJ786  CFDYDTDHYF4653454TYFCHJ786	CFDYDTDHYF4653454TYFCHJ786
В	CFYDDTDHYF4653454TYFCHJ786	CFYDDTDHYF4653454TYFCHJ786
С	CDFYDTDHYF4653454TYFCHJ786	CDFYDTDHYF4653454TYFCHJ786
D	FCDYDTDHYF4653454TYFCHJ786	FCDYDTDHYF4653454TYFCHJ786
Q.No: 49	Which of the options is the exact mirror image of the given figure when the mirror is held at the right side?	कौन सा विकल्प दी गई आकृति की सही दर्पण छवि है जब दर्पण को दाई ओर स्थापित किया जाता है?



В

English



	X K	
Α	V A	<b>V</b>
В	V A	<b>▽</b>
С		
D	V	
Q.No: 50  A  B  C	Select the letter-cluster that can replace the question mark (?) in the following series.  CXB, HUI, MRP, ROW, ?  WLD  VKC  WLZ  VKD	निम्नलिखित श्रृंखला में उस अक्षर-समूह का चयन करें जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।  CXB, HUI, MRP, ROW, ?  WLD  VKC  WLZ  VKD
	Given question has main statement followed by four statements. Choose the ordered pair of statements, where the first statement implies the second, and the two statements are logically consistent with the main statement.  The system is dependent on either the court or the legislature	दिए गए प्रश्न में मुख्य कथन और उसके बाद चार कथन हैं। कथनों का क्रमित युग्म चुनें, जहाँ पहले कथन का तात्पर्य दूसरे कथन से है, और दो कथन तार्किक रूप से मुख्य कथन से संगत हैं। व्यवस्था या तो न्यायालय या विधायिका पर निर्भर है
Q.No: 51	A. The system is dependent on the court  B. The system is not dependent on the court  C. The system is dependent on the legislature  D. The system is not dependent on the legislature	A. सिस्टम न्यायालय पर निर्भर होता है         B. सिस्टम न्यायालय पर निर्भर नहीं होता है         C. सिस्टम विधायिका पर निर्भर होता है         D. सिस्टम विधायिका पर निर्भर नहीं होता है
A B C D	BD AC DA AB	AC DA AB
Q.No: 52	In the following question, a series of letters is given. Some letters have been removed in these series, and they are in the options given below the series in the same order as they should be. Study the given series carefully out of the four alternatives given below, and find the one that best fits in place of the missing letter of the series.	निम्नलिखित प्रश्न में अक्षरों की एक श्रृंखला दी गई है। इन श्रंखलाओं में कुछ अक्षर हटा दिए गए हैं, और वे श्रृंखला के नीचे दिए गए विकल्पों में उसी क्रम में हैं जैसे उन्हें होना चाहिए। नीचे दिए गए चार विकल्पों में से दी गई श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और श्रृंखला के लुप्त अक्षरों के स्थान पर वह विकल्प खोजें जो सबसे उपयुक्त हो।
	abb_a_baa_baa_ba	abb_a_baa_baa_ba
Α	bcca	bcca
В	abbb	abbb
С	cbba	cbba
D	bcac	bcac
Q.No: 53	Select the option that is related to the third word in the same way as the second pair is related to the first pair.  Chemistry: Science:: Algebra:?	उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा युग्म पहले युग्म से संबंधित है। रसायन विज्ञान : विज्ञान :: बीजगणित : ?
Α	Geography	भूगोल
D	Finallyla	0 C C C C C C C C C C C C C C C C C C C

अंग्रेजी





С History इतिहास D गणित Mathematics A person travels 6 km to east, then 4 km towards north, then again 3 km to east, then एक व्यक्ति 6 कि.मी पूर्व की ओर, फिर 4 कि.मी उत्तर की ओर, फिर 3 कि.मी पूर्व की ओर, फिर 5 कि.मी दक्षिण-Q.No: 54 5 km towards south-west. How far he may be from his starting point? पश्चिम की ओर यात्रा करता है। वह अपने प्रारंभिक बिंदु से कितनी दूरी पर है? 10 कि.मी Α 10 km В 13 km 13 कि.मी 6 कि.मी С 6 km D 11 कि.मी 11 km Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed on the दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को आकृति की दाईं ओर स्थापित किया जाता है। Q.No: 55 Α В С D Divide Rs.118445 between Anu and Tanu so that Anu's share at the end of 9 years is equal to Tanu's share at the अनु और तनु <mark>के बी</mark>च 118445 रुपये को विभाजित करें ताकि ९ वर्ष के अंत में अनु का हिस्सा <mark>11 वर्ष के अंत में तनु के हिस्से के बराबर हो, चक्रवृद्धि ब्याज 17% प्रति वर्ष की दर पर गणना की जा रही है।</mark> Q.No: 56 end of 11 years, तो उनके संबंधित हिस्से हैं: compound interest being calculated at 17% per annum. Then their respective shares are: Rs.60000, Rs.58445 Rs.60000, Rs.58445 Α В Rs.68445, Rs.50000 Rs.68445, Rs.50000 С Rs.63445, Rs.55000 Rs.63445, Rs.55000 D Rs.70945, Rs.47500 Rs.70945, Rs.47500 Q.No: 57 Ram's family has five member. each member of family drink 500ml of milk. Find sum राम के परिवार में पांच सदस्य हैं। परिवार का हर सदस्य 500 मिली दूध पीता है। राम के परिवार द्वारा उपयोग किए गए दूध का योग ज्ञात कीजिए? of milk used by Ram's family? Α 1.6 liters 1.6 लीटर В 1.5 लीटर 1.5 liters С 2.5 liters 2.5 लीटर D 3.5 liters 3.5 लीटर Q.No: 58 Price of a Refrigerator is decreased by 25% due to which its sale is increased by 40%, एक रेफ्रिजरेटर की कीमत 25% कम हो जाती है जिसके कारण इसकी बिक्री 40% बढ़ जाती है, तो राजस्व में प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए। then find the percentage increase in revenue.





Should offer to earn a profit of 5%?  A 13\frac{1}{2}\%  B 11\frac{1}{2}\%  C 2\frac{1}{2}\%  D 12\frac{1}{2}\%  Q.No: 63 Find the number whose 12.5 % is 64.  A 640  B 412  C 480  D 512  Rs.40,000 amounts to Rs.44,100 in 2 years time when compounded annually then \$\frac{1}{2}\\$ \text{40,000 \frac{1}{2}} \text{ \text{ \text{Till } q  \text{\$\te				
C 15% 59% 1CP is fia 750 and SP is its 900. Find out the gain percentage.  A 25% 25% B 15% 25% C 30% 25% C 30% 25% B 15% B 15% C 30% 25% B 15% B 15% C 30% 25% B 15% B 1	Α	10%		10%
D.No. 59 If CP is 8a 790 and 3P is 6a 900. Find out the gain percentage.  A 20% B 15% C 30% D 40% B 15% C 30% B 15% B 15% B 20% B 15% B 15% B 20% B 15% B 20% B	В	6%		6%
O.No. 59 If CP 8 is 750 and SP is 1s 900. Find out the gain percentage.  20% 20% 30% 30% 30% 40% 40% 40% 40% 40% 40% 40% 40% 40% 4	С	15%		15%
A 20% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15	D	5%		5%
A 20% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15				
A 20% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15% 15	O N FO	WOD! D. 750	Et al. and a second a second and a second an	
B 15% 15% 30% 40% 40% 40% 40% 40% 40% 40% 40% 40% 4			Find out the gain percentage.	
C       30%       50%         D       40%       40%         O, Not 60 Interest is compound through a to the interest is compounded years), but not not enterest is compounded years, but not not enterest is compounded years, but not not enterest is compounded years, but not not enterest is not				
File sum amounts to Re.2,700 in four years and Re.2,409 in few youts at compound interest, the interest is compounded yearly, than the amount and interest is compounded yearly, than the amount and of interest is:  A 9% 9% 9% B 10% 10% 10% 10% B 10% 8% 8%    Q.No: 61 Find the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.				
C.No. 62 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  C.No. 65 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 65 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 66 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 67 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 68 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 69 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind the number whose I 2.5 % is 64.  C.No. 60 Pind				
The standard of the standard	D	40%		40%
B 111% 111% 109% 109% 109% 109% 109% 109%	Q.No: 60	four years and Rs.2,409 in five years at compound interest, when the interest is compounded yearly, then the	यदि कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज पर, जब ब्याज वार्षिक रूप से संयोरि	नेत होता है, तो चार वर्षों में Rs. 2,190 और पाँच वर्षों में Rs. 2,409 हो जाती है, तो ब्याज की वार्षिक दर क्या होगी?
C       10%       10%         D       8%       8%     A 65%  B 85%  C 95%  D 100%  C No. 62 A trader marks his article 20% more than the cost price. How much discount he should offer to earn a profit of 5%?  A 12½%  D 11½%  C 2½%  D 12½%  C 2½%  D 12½%  C 4½%  C 440  A 640  B 612  C 640  C 750	Α	9%	9%	
O. No: 61       Find the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.       हानि का प्रविश्वत ज्ञान कीजिए जब क्रम मून्य 4000 है और विक्रम मून्य 200 है।         A       65%       65%         B       85%       85%         C       95%       95%         D       100%       100%     A trader marks his article 20% more than the cost price. How much discount he should offer to earn a profit of 5%?  A 11½%  B 11½%  B 11½%  C 2½%  C 2½%  C 2½%  C 1½%  C 1½%  C 42½%  C 440  C 440  A 442  A 442  A 460  B 442  A 412  A 460  B 512  C 480  B 512  C 512  C 512  C 10%  C	В	11%	11%	
Q.No: 61 Find the percentage of loss when cost price is 4000 and selling price is 200.  A 65% 65% B 85% 65% C 95% 95% D 100% 100% 100%  Q.No: 62 A trader marks his article 20% more than the cost price. How much discount he should offer to earn a profit of 5%? A 13½% 11½% C 2½% D 12½% D 12½% C 3½% D 12½% C 3½% D 15½% C 480 D 512 C 480 D 512 C 512 C Alooo amounts to Rs.44,100 in 2 years time when compounded annually then find of the rate of interest. C 10% C 10	С	10%	10%	
A 65% 65% 65% 65% 85% 85% 85% 95% 95% 95% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 10	D	8%	8%	
A 640 B 412 412 C 480 480 D 512 512  Q.No: 64 Rs.40,000 amounts to Rs.44,100 in 2 years time when compounded annually then find of the rate of interest. A 4% B 5% C 10% I 10%	A B C C	65% 85% 95% 100% A trader marks his article 20% m should offer to earn a profit of 5% $13\frac{1}{2}$ % $11\frac{1}{2}$ % $2\frac{1}{2}$ %		65% 85% 95% 100%
A 640 B 412 412 C 480 480 D 512 512  Q.No: 64 Rs.40,000 amounts to Rs.44,100 in 2 years time when compounded annually then find of the rate of interest. A 4% B 5% C 10% I 10%				•
B       412         C       480       480         D       512       512         Q.No: 64       Rs.40,000 amounts to Rs.44,100 in 2 years time when compounded annually then find of the rate of interest.       ▼.40,000 की राशि 2 वर्ष के समय में रु.         A       4%         B       5%       5%         C       10%	Q.No: 63	Find the number whose 12.5 %	%is 64.	वह संख्या ज्ञात कींजिक जिसका 12.5% 64 है।
C       480       480         D       512         Q.No: 64 Find of the rate of interest.       Rs.40,000 amounts to Rs.44,100 in 2 years time when compounded annually then find of the rate of interest.	Α	640		640
D       512         Q.No: 64 Pind of the rate of interest.       Rs.40,000 amounts to Rs.44,100 in 2 years time when compounded annually then find of the rate of interest.       रु.40,000 की राशि 2 वर्ष के समय में रु. 44,100 तक पहुँच जाती है जब चक्रवृद्धि व्याज की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की राणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त की गणना वार्षिक होती है तो व्याज की दर ज्ञात कर विश्व प्राप्त के प्राप्त क	В	412		412
Q.No: 64 Rs.40,000 amounts to Rs.44,100 in 2 years time when compounded annually then find of the rate of interest.  A 4%  B 5%  C 10%  **A,40,000 की राशि 2 वर्ष के समय में रु. 44,100 तक पहुँच जाती है जब चक्रवृद्धि ब्याज की गणना वार्षिक होती है तो ब्याज की दर ज्ञात के 5%  5%  10%	С	480		480
A       4%         B       5%         C       10%    10%	D	512		512
A       4%         B       5%         C       10%    10%				
B 5% 5% 5% 10%			) in 2 years time when compounded annually then	44,100 तक पहुँच जाती है जब चक्रवृद्धि ब्याज की गणना वार्षिक होती है तो ब्याज की दर ज्ञात करें।
C 10% 10%				
0%				
	U	0.76		0.70





What sum will amount to Rs. 6890 in 12 months, if the rate of interest is 12% per Q.No: 65

annum, compounded half-yearly?

Α Rs.2456.8901 В Rs.9890.8765

Rs.3476.7501

D Rs.6132.075

С

D

कितना मूलधन, 12 महीनों में 12% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर से, जो अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता हैं, 6890 रुपया हो जाएगा?

Rs.2456.8901

Rs.9890.8765 Rs.3476.7501

Rs.6132.075

Q.No: 66 40% of a number is more than 20% of 650 by 190. Find the number.

Α В 800 С 700 700 D 600 600

किसी संख्या का 40%, 190 के 20% से 190 अधिक है। संख्या ज्ञात कीजिए।

कॉकटेल बनाने के लिए उन्हें किस अनुपात में एक साथ मिलाना चाहिए?

800

5:7

1:2

7:8

4:5

A type 1 whisky has 40% alcohol and type 2 whisky has 55% alcohol. In what ratio they टाइप 1 व्हिस्की में 40% अल्कोहल होता है और टाइप 2 व्हिस्की में 55% अल्कोहल होता है। 48% अल्कोहल का Q.No: 67 should mix together to make a cocktail of 48% of alcohol?

Α 5:7 В 1:2 С 7:8

Q.No: 68 sold 10 Kg of rice for a 25% profit. Half of the remaining rice sold at 10% loss, while the other half sold at 20% profit. He made total 15% profit on wheat sales.

Determine his overall percentage of profit.

Α 15% В 16% C 14% D 18%

Shiv paid Rs 50 per Kg for 20 Kg of rice and Rs 40 per Kg for 25 Kg of wheat. He शिव ने 20 किलो चावल के लिए 50 रुपये प्रति किलो और 25 किलो गेहूं के लिए 40 रुपये प्रति किलो का भुगतान किया। उसने 25% लाभ पर 10 किग्रा चावल बेचा।

<mark>शेष च</mark>ावल का आधा 10% हानि पर बेचा गया, जबकि अन्य आधा 20% लाभ पर बेचा गया। <mark>उसने गे</mark>हूं की बिक्री पर कुल 15% लाभ कमाया। उसके कुल लाभ का प्रति शत ज्ञात कीजिए।

15% 16% 14% 18%

Simplify

4:5

Q.No: 69  $-124 \div 4 + 78 \div 13 + 6(3-8)$ 

Α 254 В 258 С 226 D 262

सरल कीजिएः

 $317 - 124 \div 4 + 78 \div 13$ +6(3-8)

254 258

> 226 262

If the supply of iPhone was decreased by 5% and the demand was increased by 15%, Q.No: 70 then what was the effect on the total sale.

Α Increase of 8.25% В Increase of 10% С Increase of 9.25% D Increase of 9%

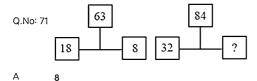
यदि आई - फ़ोन की आपूर्ति में 5% की कमी हो गई और मांग में 15% की वृद्धि हो गई, तो कुल बिक्री पर क्या प्रभाव

8.25% की वृद्धि

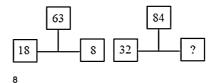
10% की वृद्धि 9.25% की वृद्धि

9% की वृद्धि

Find the missing term.



लुप्त पद ज्ञात कीजिए।







В	9	9
С	7	7
D	6	6
Q.No: 72	A series is given, with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.	ा निम्नलिखित प्रश्न में एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करें।
	BDF, CFI, DHL, ?	BDF, CFI, DHL, ?
Α	EJO	EJO
В	CJM	CJM
С	EML	EML
D	EMI	EMI
5		
	If BLACKSMITH' is coded as 'CNBELUNKUJ', then 'CHILDREN' is coded as-	यदि 'BLACKSMITH' का कोड 'CNBELUNKUJ' हो, तो 'CHILDREN' का कोड क्या होगा?
A		DJJNETEP
В	DJJNETFP DIJMESFO	
С	DJINETEP	DIMESFO
D	DJINETEP	DJINETEP
	Which one of the given responses would be a meaningful order of the following words?  1. Nation	निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा विकल्प नीचे दिए हुए शब्दों के सार्थक क्रम को दर्शाता है? 1. राष्ट्र
Q.No: 74	2. Village	2. गांव
	3. Taluk	3. तालुक
	4. District	4. जिला
	5. State	5. राज्य
Α	1, 3, 5, 4, 2	1, 3, 5, 4, 2
В	1, 2, 3, 4, 5	1, 2, 3, 4, 5
С	2, 3, 4, 5, 1	2, 3, 4, 5, 1
D	2, 3, 4, 1, 5	2, 3, 4, 1, 5
Q.No: 75	Which two signs and numbers should be interchanged in the following equation to make it correct?	निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों या संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए? 8 + 6 ÷ 3 × 12 - 2 = 12
Α	- and +, 3 and 2	– और +, 3 और 2
В	÷ and +, 8 and 3	÷ और +, 8 और 3
С	÷ and ×, 6 and 12	÷ और ×, 6 और 12
D	- and ×, 6 and 12	- और ×, 6 और 12
Q.No: 76	In a code language, INFORMATIVE is written as ROFNILEVITA. How will SUPERFICIAL be written as in that language?	.   किसी कूट भाषा में, INFORMATIVE को ROFNILEVITA लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में SUPERFICIAL को क्या लिखा जाएगा?
Α	REPUSGLAICI	REPUSGLAICI
В	USEPRFICAIL	USEPRFICAIL
С	LAICIGREPUS	LAICIGREPUS
D	REPUSELAICI	REPUSELAICI
Q.No: 77	Find the missing term.	लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

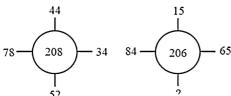


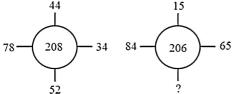
С

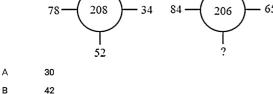
D

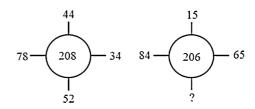
75

35









Six movies are telecast on six consecutive days of the week, starting from Monday. Q.No: 78 Rambo is telecast after Diago. Noorie is telecast between Diago and Akira. Blade is telecast immediately after Hungaama but before Akira. Which movie is telecast on the Friday?

Noorie Α В Akira С Blade D Diago

सोमवार से शुरू होकर सप्ताह के लगातार छह दिनों में छह फिल्मों का प्रसारण किया जाता है। डियागो के बाद रेम्बो का प्रसारण होता है। नूरी का प्रसारण डियागो और अकीरा के बीच होता है। हंगामा के तुरंत बाद लेकिन अकीरा से पहले ब्लेड का प्रसारण किया जाता है। शुक्रवार को कौन-सी फिल्म का प्रसारण होता है?

नूरी अकीरा ब्लेड डियागो

Q.No: 79 If A = 1, CAT = 60, then MAN = ?

182 В 27 С 90 D 180

यदि A = 1, CAT = 60 हो तो MAN = ?

Q.No: 80 If MOBILITY is coded as 46293927, then EXAMINATION is coded as:

56149512965 Α 57159413955 В 45038401854 C D 67250623076 <mark>यदि M</mark>OBILITY का कूट 46293927 है तब, EXAMINATION का कूट है -

56149512965 57159413955 45038401854 67250623076

In the question given below, some statements are given followed by few conclusions. You have to consider the statements to be true even they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any follow from the given statements.

### Statements:

Q.No: 81 All fashionable are addicts.

All addicts are noteworthy.

Conclusions:

I. No noteworthy is fashionable.

II. Some noteworthy are fashionable.

Α both conclusion I and II follow В either conclusion I or II follows С only conclusions II follows D only conclusion I follows

नीचे दिए गए प्रश्न <mark>में, कुछ कथन और उसके बाद</mark> कुछ निष्<mark>कर्ष</mark> दिए गए हैं। आपको कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य<mark>तः ज्ञात तथ्यों</mark> से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको य<mark>ह तय</mark> करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा, यदि कोई हो, दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।

### कथनः

सभी फैशनेबल नशेड़ी हैं। सभी नशेड़ी उल्लेखनीय हैं।

निष्कर्षः

 कोई उल्लेखनीय फैशनेबल नहीं है। II. कुछ उल्लेखनीय फैशनेबल हैं।

निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं या तो निष्कर्ष । या ॥ अनुसरण करता है केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है

On the seven members panel sitting in a row 'A' is to immediate left of 'B', but Q.No: 82 on the immediate right of 'D'. 'Q' is on the right of 'A' but is on the left of 'S', and 'T' is on the left of 'Y' who is to the left of 'D'. Find the member sitting in the middle.

Α

एक पंक्ति में बैठे सात सदस्यों के पैनल में 'A' 'B' के ठीक बायीं ओर है, लेकिन 'D' के ठीक दायीं ओर है। 'Q', 'A' के दाईं ओर है, लेकिन 'S' के बाईं ओर है। 'T', 'Y' के बाईं ओर है, जो 'D' के बाईं ओर है। मध्य में कौन-सा सदस्य बैठा है?

Α





Б	V.	V.
В	V	V
С	Q	Q
D	D	D
Q.No: 83	Simi is older than Renu. Geeta is younger than Renu. Priya is older than Simi. Who is the eldest of them?	सिमी, रेनू से बड़ी है। गीता, रेनू से छोटी है, प्रिया, सिमी से बड़ी है। इनमें से सबसे बड़ा कौन है?
A	Geeta	गीता
В	Simi	सिमी
С	Priya	प्रिया
D	Renu	रेनू
Q.No: 84	Which letter will replace the question mark (?) in the following series?	निम्नलिखित शृंखला में से कौन सा अक्षर चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?
	Y,X,V,S,?,J	Y,X,V,S,?,J
Α	Q	Q
В	0	0
С	N	N
D	P	P
	·	•
Q.No: 85	Daksh is taller than Manik but not as tall as Rohan. Somesh is shorter than Daksh but	दक्ष, मनिक से लबां है, लेकिन रोहन से लंबा नहीं है। सोमेश, दक्ष से छोटा है लेकिन फरहान से लंबा है।
	taller than Farhan. Who among them is the shortest?	इनमें से कौन सबसे छोटा है?
A	Daksh	दक्ष
В	Cannot be determined	ज्ञात नहीं किया जा सकता
С	Farhan	फरहान
D	Manik	मानिक
	The digits of a true, digit propher differ by air. Find the difference of the propher and	दो अंकों की संख्या के अंकों में छह का अंतर है। उसके अंकों को उलटने से बनी संख्या और संख्या का अंतर ज्ञात
Q.No: 86	The digits of a two – digit number differ by six. Find the difference of the number and the number formed by reversing its digits.	दा अका का संख्या के अका में छह का अंतर हो उसके अका का उलटन से बना संख्या और संख्या का अंतर ज्ञात कीजिए।
Α	54	54
В	66	66
С	84	84
D	48	48
Q.No: 87	Find the smallest number of 6 digit which when divided by 3, 4, 5 and 6, gives remainder 2?	6 अंक <mark>ो की वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिये</mark> जो 3, 4, 5 और 6 से विभाजित करने पर शेष 2 बचता है?
٨		100022
	100022	100022
	100034	100034
	100043	100043
D	100002	100002
Q.No: 88	Total cost of 3 tables and 2 chairs is Rs. 1300 and that of 2 tables and 3 chairs is Rs. 1200. Find the cost of one chair.	3 मेजों और 2 कुर्सियों का कुल मूल्य रु.1300 है और 2 मेजों और 3 कुर्सियों का कुल मूल्य रु.1200 है। एक कुर्सी का क्रय मूल्य बताइये।
Α	Rs. 250	250 ₹.
В	Rs. 150	150 रु.
С	Rs. 100	100 ক.
D	Rs. 200	200 रु.
		0-00-73-3-130-3-3-
	Which of the following is divisible by 6?	निम्मलिखित में से कौन 6 से विभाज्य है?
Α	86512	86512
В	22578	22578
С	43132	43132



D 34678 34678

Q.No: 90 Which of the following is divisible by 4?

349870 349870 237684 В 237684 С 406882 6070602 6070602 D

The area of parallelogram is 70.98 sq.cm and the corresponding height is 7.8cm, find Q.No: 91 the base of the parallelogram?

Α 19.1 В 9.1 9.1 С 10.1 10.1 D 11.1 11.1

What is the greatest number that will divide 407 and 424 leaving remainders 4 and 8  $\,$ Q.No: 92

13 Α В 18 С 27 D 14

Simplify:

Q.No: 93 
$$(6)^4 \div (36)^3 \times 216 = 6^{(?-5)}$$

Α В 7 С 6 D

Q.No: 94  $\sqrt{8-2\sqrt{15}}$  is equal to :  $\sqrt{5} + \sqrt{3}$ 

 $3 - \sqrt{5}$ В  $\sqrt{5}-\sqrt{3}$ С  $5 - \sqrt{3}$ D

Q.No: 95

What value would come in place of the question mark (?) in the following equation?

 $3\frac{1}{7} + 2\frac{3}{5} + 7\frac{1}{5} - 5\frac{3}{7} - \frac{18}{35} = \frac{35}{?}$ Α В 7 С 3 D

Q.No: 96 A sum of Rs.312 was divided among 100 boys and girls in such a way that each boy gets Rs. 3.60 and each girl Rs.2.40. The number of girls is?

65

406882

समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल 70.98 वर्ग सेमी है और संगत ऊंचाई 7.8 सेमी है, समांतर चतुर्भुज का आधार ज्ञात 19.1

वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात करें, जिसे 407 और 424 को विभाजित करने पर शेष क्रमशः 4 और 8 आएगा?

18 27 14

सरलीकृत करेः

13

$$(6)^4 \div (36)^3 \times 216 = 6^{(?-5)}$$

निम्नलिखित में से कौन 4 से विभाज्य है?

6

$$\sqrt{8-2\sqrt{15}} \text{ axtax } \frac{\$}{\$} :$$

$$\sqrt{5} + \sqrt{3}$$

निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या मान आएगा?

 $3\frac{1}{7} + 2\frac{3}{5} + 7\frac{1}{5} - 5\frac{3}{7} - \frac{18}{35} = \frac{35}{?}$ 

3

 $5 - \sqrt{3}$ 

100 लड़कों और लड़कियों के बीच 312 रुपये की राशि इस तरह से विभाजित की गई थी कि प्रत्येक लड़के को 3.60 रुपये और प्रत्येक लड़की को 2.40 रुपये मिलते हैं। लड़कियों की संख्या है?

65





В	60	60
С	40	40
D	35	35
	Simplify-	सरल करें-
Q.No: 97	$11^{-5} \times 121^{3}$	$11^{-5} \times 121^{3}$
	$\overline{1331^{-4} \times (14641)^{11/4}}$	$\overline{1331^{-4} \times (14641)^{11/4}}$
Α	11	11
В	1	1
С	112	$11^{2}$
D	-1	-1
Q.No: 98	Find the greatest possible length which can be used to measure exactly the lengths 4 m 95 cm,9 m and 16 m 65 cm.	सबसे बड़ी संभव लंबाई ज्ञात कीजिये, जिसका उपयोग 4 मीटर 95 सेमी, 9 मीटर और 16 मीटर 65 सेमी की लम्बाई को मापने के लिए किया जा सकता है।
Α	47	47
В	49	49
С	41	41
D	45	45
Q.No: 99	The base area of a cuboid is 34 sq cm. and height is 3.5 cm. Find the volume of cuboid.	एक घनाभ का आधार क्षेत्रफल 34 वर्ग सेमी है। और ऊंचाई 3.5 सेमी है। घनाभ का आयतन ज्ञात कीजिए
		\ \ \ 0.2
Α	108 cm <sup>3</sup>	108 सेनी <sup>3</sup>
В	97 cm <sup>3</sup>	97 से <b></b>
С	125 cm <sup>3</sup>	125 सेमी <sup>3</sup>
D	119 cm <sup>3</sup>	119 रोमी <sup>3</sup>
Q.No: 10	Which of the following is divisible by 5 and 3?	निम्नितिखित में से कौन 5 और 3 से विभाज्य है?
Α	7660	7660
В	3635	3635
С	2125	2125
D	6225	6225