

GENERAL KNOWLEDGE

31. The wavelength of violet colour light is about:
 (A) 10 - 11 μm (B) 1 - 10 μm
 (C) 455 - 390 nm (D) 230 - 310 μm
32. Butter is an example of a _____
 (A) suspension
 (B) colloidal solution
 (C) emulsion
 (D) amalgam
- Q3. Which of the following salts will NOT have 10 molecules of water of crystallisation?
 (A) Glauber's salt (B) Washing soda
 (C) Borax (D) Epsom salt
- Q4. Who founded the Allahabad University in 1887?
 (A) Dr Sarvepalli Radhakrishnan
 (B) Jonathan Duncan
 (C) Sir William Muir
 (D) Madan Mohan Malaviya
- Q5. The first woman Chief Minister was appointed in 1967. Which Indian state government did she lead?
 (A) Uttar Pradesh (B) Tamil Nadu
 (C) West Bengal (D) Assam
- Q6. Who was elected as the Chief Minister of Uttar Pradesh in 2017?
 (A) Gayendra Nath Pandey
 (B) Yogi Adityanath
 (C) Akhilesh Yadav
 (D) Mayawati
- Q7. Which of the following is the state bird of Uttar Pradesh?
 (A) Parrot (B) Eagle
 (C) Kingfisher (D) Crane
- Q1. बैंगनी रंग की प्रकाश की तरंगदैर्घ्य लगभग _____ होता है।
 (A) 10 - 11 μm (B) 1 - 10 μm
 (C) 455 - 390 nm (D) 230 - 310 μm
- Q2. घृत एक _____ का उदाहरण है।
 (A) मिश्रण
 (B) कोलॉइडल विलयन
 (C) एमलशन
 (D) मिश्रण
- Q3. निम्न में से किस लवण में क्रिस्टलीकरण पानी की 10 अणु नहीं होते?
 (A) ग्लॉबलर साल्ट (B) वॉशिंग सोडा
 (C) बोरेक्स (D) एप्सम साल्ट
- Q4. वर्ष 1887 में अल्लाहाबाद विश्वविद्यालय की स्थापना किसने की थी?
 (A) डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन
 (B) जॉनथन डंकन
 (C) सर विलियम मूर
 (D) मदनमोहन मालवीय
- Q5. पहली महिला मुख्यमंत्री वर्ष 1967 में नियुक्त की गई थी। उन्होंने किस भारतीय राज्य सरकार का नेतृत्व किया था?
 (A) उत्तर प्रदेश (B) तमिलनाडु
 (C) पश्चिम बंगाल (D) असम
- Q6. वर्ष 2017 में उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री के रूप में कौन चुने गए थे?
 (A) गणेश नारायण पंडा
 (B) योगी अदित्यनाथ
 (C) अखिलेश यादव
 (D) मायावती
- Q7. निम्नलिखित में से कौन उत्तर प्रदेश का राज्य पक्षी है?
 (A) तोता (B) गरुड़
 (C) किंगफिशर (D) क्रेन

Q8

What was Uttar Pradesh known as from the year 1937 - 1950?

- (A) Utara
- (B) United Provinces
- (C) Uttar Province
- (D) Ram Krishna Pradesh

Q9

The Kailash Fair is celebrated in honour of Lord Shiva in which city of Uttar Pradesh?

- (A) Agra
- (B) Varanasi
- (C) Kanpur
- (D) Lucknow

Q10

Which of the following is the longest canal of Uttar Pradesh?

- (A) Agra Canal
- (B) Sharda Canal
- (C) Upper Ganga Canal
- (D) Lower Ganga Canal

Q11

In which year did Uttarakhand come into existence?

- (A) 2000
- (B) 1991
- (C) 2016
- (D) 2011

Q12

In 1930, CV-Raman won the Nobel prize for

- (A) Literature
- (B) Physics
- (C) Peace
- (D) Economics

Q13

Which book by Vikram Seth is a collection of his fabliaux or poems?

- (A) The Farthest Shore
- (B) Breath Tales
- (C) The River of Earth
- (D) The Ragged Dancer

Q14

वर्ष 1937 से 1950 तक उत्तर प्रदेश को किस नाम से जाना जाता था?

- (A) उत्तर प्रदेश
- (B) ईश्वर प्रान्त
- (C) उत्तर प्रान्त
- (D) राम कृष्ण प्रदेश

Q15

उत्तर प्रदेश के किस शहर में भगवान शिव सम्मान में कुंती का मेला आयोजित किया जा है?

- (A) आगरा
- (B) वाराणसी
- (C) कानपुर
- (D) लखनऊ

Q16

उत्तर प्रदेश में सबसे लंबी नहर कौनसी है?

- (A) आगरा नहर
- (B) शारदा नहर
- (C) ऊपरी गंगा नहर
- (D) निचली गंगा नहर

Q17

उत्तराखण्ड किस वर्ष अस्तित्व में आया था?

- (A) 2000
- (B) 1991
- (C) 2016
- (D) 2011

Q18

1930 में सी.वी. रमन ने _____ के लिए नोबेल पुरस्कार जीता था।

- (A) साहित्य
- (B) शांति
- (C) भौतिक विज्ञान
- (D) अर्थशास्त्र

Q19

विक्रम सेठ द्वारा लिखी गई कौन सी किताब एकादशियों के रूप में दस नीतिशास्त्रों का संग्रह है?

- (A) दूरतम किनारा
- (B) गैंगली टेलर
- (C) द गिफ्ट ऑफ
- (D) गंगा रेवरीन

Name the last poem written by Jagjivanrai Bhatnagar.

- (A) Ek November 1984
- (B) Chai Mardane
- (C) Do Chhatre
- (D) Agneepath

Q15 The blood group system was discovered by _____

- (A) Friedrich Stromeyer
- (B) Karl Wilhelm Schoole
- (C) William Murdoch
- (D) Karl Landsteiner

Q16 _____ is a computer worm that targets industrial control systems. It attacked Iran's nuclear program in 2007.

- (A) Conficker
- (B) Stuxnet
- (C) Zeus
- (D) Sasser

Q17 The strait between Tamil Nadu and the Mannar district of Sri Lanka is called _____

- (A) Strait of Malacca
- (B) Palk Strait
- (C) Sunda Strait
- (D) Malacca Kandu

Q18 Which of the following states of United States of America does NOT share a boundary with any other US state?

- (A) Florida
- (B) Alaska
- (C) Rhode Island
- (D) Maryland

Q19 Which is the third most populated country in the world?

- (A) Indonesia
- (B) Brazil
- (C) United States of America
- (D) United Kingdom

Q14 हरिवंशदास शर्मा द्वारा लिखी गई अंतिमी कविता का नाम बताइए

- (A) एक नवम्बर 1984
- (B) चैल मरदाने
- (C) दो छतरे
- (D) अग्निपथ

Q15 रक्त समूह प्रणाली की खोज _____ ने की थी

- (A) फ्रेडरिक स्ट्रोमियर
- (B) कार्ल विल्हेम शूले
- (C) विलियम मर्दोक
- (D) कार्ल लैंडस्टेनर

Q16 _____ एक कंप्यूटर वर्म है जो औद्योगिक नियंत्रण प्रणाली को लक्षित करता है। इसने 2007 में ईरान की परमाणु कार्ययोजना पर आक्रमण किया था।

- (A) कॉन्फिक्कर
- (B) स्टक्सनेट
- (C) ज़ेस
- (D) सैसर

Q17 तमिलनाडु और श्रीलंका के मन्नार जिले के बीच मौजूद जलसंधि को _____ कहा जाता है।

- (A) मलक्का जलजंघमलमय
- (B) पाल्क जलजंघमलमय
- (C) सुन्दा जलजंघमलमय
- (D) मलक्का कण्डू

Q18 निम्नलिखित में से संयुक्त राज्य अमेरिका के किस राज्य की सीमा संयुक्त राज्य के किसी अन्य राज्य की सीमा के साथ साझा नहीं करता है?

- (A) फ्लोरिडा
- (B) अलास्का
- (C) राइड आइलैंड
- (D) मरिलैण्ड

Q19 दुनिया की तीसरी सबसे अधिक जनसंख्या वाला देश कौन सा है?

- (A) इंडोनेशिया
- (B) ब्राज़ील
- (C) संयुक्त राज्य अमेरिका
- (D) यूनाइटेड किंगडम

Q20 Which of the following is NOT one of the emirates of United Arab Emirates?

- (A) Muscat (B) Dubai
(C) Abu Dhabi (D) Sharjah

Q21 Which one of the following is the capital of Bahrain?

- (A) Ankara (B) Doha
(C) Manama (D) Beirut

Q22 _____ was the first woman speaker of the Lok Sabha.

- (A) Sushma Swaraj
(B) Mira Kumar
(C) Pratibha Patil
(D) Sumitra Mahajan

Q23 The Sepoy Mutiny of the 1857 War of Independence happened in which city?

- (A) Jhansi (B) Hyderabad
(C) Delhi (D) Mysur

Q24 The traditional snack 'Khandvi' is associated with which Indian state?

- (A) Gujarat (B) Karnataka
(C) West Bengal (D) Bihar

Q25 Name the first Hindi-language newspaper of India, first published on 30 May 1826.

- (A) Dainik Bhaskar
(B) Udant Martand
(C) Patrika
(D) Deshbandhu

Q26 Which of the following is a high-yielding seed variety of wheat that contributed to India's Green Revolution?

- (A) Jaisi Sona (B) Laxmi Rozi
(C) Aruna (D) Arun

Q20 निम्नलिखित में से कौन सा संयुक्त अरब एमिरेट्स का एक अमीरेट नहीं है?

- (A) मुस्कट (B) दुबई
(C) अबु धाबी (D) शारजाह

Q21 निम्नलिखित में से कौन सा बहरीन का राजधानी है?

- (A) अंकारा (B) दोहा
(C) मनामा (D) बेरुत

Q22 _____ पहली महिला लोकसभा अध्यक्ष थी।

- (A) सुष्मा स्वराज
(B) मीरा कुमार
(C) प्रतिभा पटेल
(D) सुमित्रा महाजन

Q23 स्वतंत्रता संग्राम 1857 का विद्रोह किस शहर में हुआ था?

- (A) झाँसी (B) हैदराबाद
(C) दिल्ली (D) मैसूर

Q24 परंपरिक स्नैक 'खन्डवी' किस भारतीय राज्य से संबंधित है?

- (A) गुजरात (B) कर्नाटक
(C) पश्चिम बंगाल (D) बिहार

Q25 - भारत के पहले हिंदी भाषा के अखबार का नाम बताइए, जिसने पहली बार 30 मई 1826 को प्रकाशित किया गया था।

- (A) दैनिक भास्कर
(B) उदन्त मार्तण्ड
(C) पत्रिका
(D) देशबन्धु

Q26. इनमें से कौन सी गन्धु की उच्च पैदावार वाली बीज-कृषि है, जिसने भारत की हरियाली में योगदान दिया?

- (A) जैसी सोना (B) लक्ष्मी रोजी
(C) अरुणा (D) अरुण

Who prepared the initial draft of the Indian Constitution in February 1948?

- (A) Bhojar Rammanohar Sinha
- (B) Nandlal Bose
- (C) Shyama Prasad Mukherjee
- (D) Benegal Narsing Rau

Umaid Bhawan Palace is in which city?

- (A) Udaipur
- (B) Jodhpur
- (C) Mysuru
- (D) Jaipur

Lavani is a famous folk-dance form of which Indian state?

- (A) Uttar Pradesh
- (B) Maharashtra
- (C) Sikkim
- (D) Tamil Nadu

Which was the last year when the Rail Budget and the Union Budget were presented separately in India.

- (A) 2016
- (B) 2012
- (C) 2008
- (D) 2011

Who was the first de facto Governor-General of India from 1773 to 1785?

- (A) Warren Hastings
- (B) Lord Minto
- (C) George Watson
- (D) William George Walker

The Investment Information and Credit Rating Agency (ICRA) has its headquarters in _____.

- (A) Mumbai
- (B) Bengaluru
- (C) Gurugram
- (D) Chennai

The Indian Government has made tourism a priority in which of these islands?

- (A) Pheasant Island
- (B) Laccadive Island
- (C) Cocos Island
- (D) Christmas Island

Q27 कौसी 1948 में भारतीय संविधान के प्रारम्भिक चर्चा के किसने किया था?

- (A) बीहड़ राममनोहर सिंह
- (B) नंदलाल बोस
- (C) श्यामाप्रसाद मुखर्जी
- (D) बेनेगल नरसिंह राव

Q28 उमाई भवन पैलेस किस शहर में स्थित है?

- (A) उदयपुर
- (B) जोधपुर
- (C) मैसूर
- (D) जयपुर

Q29 लावणी किस भारतीय राज्य का प्रसिद्ध लोक-नृत्य है?

- (A) उत्तर प्रदेश
- (B) महाराष्ट्र
- (C) सिक्किम
- (D) तमिल नाडु

Q30 वह बीजेपी का अंतिम वर्ष था जब भारत में रेल बजट और वार्षिक बजट अलग-अलग प्रस्तुत किया गया था?

- (A) 2016
- (B) 2012
- (C) 2008
- (D) 2011

Q31 वर्ष 1773 से 1785 तक वास्तुतः भारत के पहले तत्कालीन-प्रशासक कौन थे?

- (A) वॉरेन हेस्टिंग्स
- (B) लॉर्ड मंटो
- (C) जॉर्ज वॉटसन
- (D) विलियम जॉर्ज वॉल्कर

Q32 निवेश जानकारी और क्रेडिट रेटिंग एजेंसी (आईसीआरए) का मुख्यालय _____ में है।

- (A) मुंबई
- (B) बेंगलुरु
- (C) गुरुग्राम
- (D) चेन्नई

Q33 भारत सरकार ने पर्यटन में से किस द्वीप को प्राथमिकता को अर्थ बना दिया है?

- (A) फेसल द्वीप
- (B) कोको द्वीप
- (C) कोकोस द्वीप
- (D) क्रिसमस द्वीप

The first civil airport of which Indian state was inaugurated on September 2018?

- (A) Sikkim (B) Mizoram
(C) Nagaland (D) Manipur

Q35 The first Defence Minister of independent India was _____.

- (A) Kailash Nath Kaula
(B) VK Krishna Menon
(C) Baldev Singh
(D) Yashwantrao Chavan

Q36 The island which has Sardar Vallabhbhai Patel's 'Statue of Unity' is located in which river?

- (A) Narmada (B) Saharnas
(C) Tapi (D) Mahi

Q37 Pollen is produced in which part of the flower?

- (A) Ovary (B) Ovule
(C) Anthers (D) Pistil

Q38 Which bacteria are oval-shaped or spherical?

- (A) Escherichia coli
(B) Coccus
(C) Bacillus
(D) Vibrio

प्रश्न 35 सितंबर 2018 में किस भारतीय राज्य के एक नागरिक विमानचरम का उद्घाटन किया गया था?

- (A) सिक्किम (B) मिज़ोरम
(C) नागालैण्ड (D) मणिपुर

Q35 स्वतंत्र भारत के पहले रक्षा मंत्री _____ थे।

- (A) कैलाश नाथ कौटजू
(B) VK कृष्ण मेनन
(C) बलदेव सिंह
(D) यशवंतराव चव्हाण

Q36 सार्दार वल्लभभाई पटेल की 'स्टैच्यू ऑफ यूनिटी' किस नदी पर स्थित एक द्वीप पर है?

- (A) नर्मदा (B) साबरमती
(C) तापी (D) माही

Q37 पुष्प के किस हिस्से में पराग का उत्पादन होता है?

- (A) अंडाशय (B) बीजाणु
(C) अणुमंडल (D) पुष्प-पंक्ति

Q38 कौन सा जीवाणु अंडाकार या गोलाकार होता है?

- (A) एसेरिकिया कोला
(B) कोकस
(C) बैसिलस
(D) वाइब्रियो

NUMERICAL ABILITY

5

A dealer bought 7 articles for ₹10 each, 9 articles for ₹11, 14 articles for ₹15 each. Find the selling price per article if the profit is supposed to be 20% of the average cost price.

- (A) ₹15.16 (B) ₹15.20
(C) ₹15.24 (D) ₹15.28

A and B can complete a task in 12 days, B and C can complete the task in 16 days, A and C can complete the task in 24 days. In how many days will they together complete the task?

- (A) 9.33 (B) 9.67
(C) 10.33 (D) 10.67

A man completes a journey in 5 hrs. He travels first half of the journey at the rate of 21 km/h and the second half at 24 km/h. Find the total distance travelled.

- (A) 112 km (B) 116 km
(C) 120 km (D) 124 km

Q3 The ratio of speeds of two trains is 5:6. The second train covers 450 km in 5 hrs. What is the speed of the first train?

- (A) 60 km/h (B) 65 km/h
(C) 70 km/h (D) 75 km/h

Q4 The length of a rectangular plot is thrice its breadth. The area of the plot 768 m². Find the perimeter of the plot.

- (A) 120 m (B) 124 m
(C) 128 m (D) 132 m

Q4 A 3-digit number ABC, where A is at the hundredth place, B is at the tenth place and C is at the unit's place, is re-written as ABCABC and is divided by the LCM of 11 and 13. What will be the result?

- (A) ABC (B) CBA
(C) BCA (D) AAB

Q39 एक खुदरा विक्रेता ने ₹10 की दर से 7 वस्तुएँ, ₹11 की दर से 9 वस्तुएँ, ₹15 की दर से 14 वस्तुएँ खरीदीं। प्रति वस्तु निजी मूल्य ज्ञात करें, यदि माना जाता है कि औसत लागत मूल्य पर 20% लाभ होना चाहिए।

- (A) ₹15.16 (B) ₹15.20
(C) ₹15.24 (D) ₹15.28

Q40 A और B, 12 दिनों में एक काम पूरा कर सकते हैं, B और C वही काम 16 दिनों में पूरा कर सकते हैं, A और C वही काम 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे तीनों मिलकर वह काम कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- (A) 9.33 (B) 9.67
(C) 10.33 (D) 10.67

Q41 एक आदमी 5 घंटे में एक यात्रा पूरी करता है। वह यात्रा की पहले आधे भाग में 21 km प्रति घंटे की गति से और दूसरे आधे भाग में 24 km/h की गति से यात्रा करता है। यात्रा की कुल दूरी ज्ञात करें।

- (A) 112 km (B) 116 km
(C) 120 km (D) 124 km

Q42 दो रेलगाड़ियों की गति का अनुपात 5:6 है। दूसरी रेलगाड़ी 5 घंटे में 450 km तय करती है। पहली रेलगाड़ी की गति क्या है?

- (A) 60 km/h (B) 65 km/h
(C) 70 km/h (D) 75 km/h

Q43 एक आयताकार भूखंड की लंबाई इसकी चौड़ाई से तिगुनी है। भूखंड का क्षेत्रफल 768 m² है। भूखंड की परिधि ज्ञात करें।

- (A) 120 m (B) 124 m
(C) 128 m (D) 132 m

Q44 3 अंकों की एक संख्या ABC है जिसमें A सौवां स्थान पर, B दसवां स्थान पर तथा C इकाई के स्थान पर है। इस संख्या को ABCABC रूप में पुनः लिखा गया तथा इसे 7, 11 और 13 से समुदाय अभाज्यता से विभाजित किया गया। परिणामी संख्या क्या है?

- (A) ABC (B) CBA
(C) BCA (D) AAB

Q45 A 5-digit number 247X8 is divisible by 44. Which digit can replace X?

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

Q46 Find the product of the square root of 256 and square root of 16 and then find the result's square root.

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

Q47 Two chairs and a table can be bought for ₹170. Five chairs and four tables can be bought for ₹530. Find the cost of a chair.

- (A) ₹40 (B) ₹50
(C) ₹60 (D) ₹70

Q48 X has a balance of ₹90.53 in the bank account. What will be the balance left after a deposit of ₹67.14 and a withdrawal of ₹70.16?

- (A) ₹86.51 (B) ₹87.51
(C) ₹78.51 (D) ₹79.51

Q49 The HCF and LCM of two numbers is 2 and 72 respectively. The bigger number is 2 more than twice the smaller number. Find the smaller number.

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

Q50 If $\frac{4}{5} \cdot \frac{12}{10} = \frac{x}{6} \cdot \frac{9}{2}$, find the value of x.

- (A) 12 (B) 15
(C) 16.5 (D) 18

Q51 Find 40% of 120% of 32% of 800.

- (A) 288 (B) 320
(C) 360 (D) 400

Q45 एक 5 अंकीय संख्या 247X8, 44 से विभाज्य होती है। जहाँ का अंक X को प्रतिस्थापित कर सकते हैं?

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

Q46 256 के वर्गमूल और 16 के वर्गमूल के गुणनफल प्राप्त करें और फिर परिणाम के वर्गमूल ज्ञात करें।

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

Q47 दो कुर्सियों और एक मेज ₹170 में खरीदी जा सकती है। पाँच कुर्सियाँ और चार मेजें ₹530 में खरीदी जा सकती हैं। एक कुर्सी की लागत ज्ञात करें।

- (A) ₹40 (B) ₹50
(C) ₹60 (D) ₹70

Q48 X के पास बैंक खाते में ₹90.53 का शेष है। ₹67.14 जमा करने और ₹70.16 की निकाली के बाद शेष राशि क्या होगी?

- (A) ₹86.51 (B) ₹87.51
(C) ₹78.51 (D) ₹79.51

Q49 दो संख्याओं का महत्तम समापकद्वय और लघुत्तम समापकद्वय क्रमशः 2 और 72 हैं। बड़ी संख्या छोटी संख्या के दो गुना से 2 अधिक है। छोटी संख्या ज्ञात करें।

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

Q50 यदि $\frac{4}{5} \cdot \frac{12}{10} = \frac{x}{6} \cdot \frac{9}{2}$, तो x का मान ज्ञात करें।

- (A) 12 (B) 15
(C) 16.5 (D) 18

Q51 800 के 40% के 120% के 40% ज्ञात करें।

- (A) 288 (B) 320
(C) 360 (D) 400

Wrong Options

If an article was bought for ₹300 and a repairing charges of ₹50 was paid for it and it is supposed to be sold at a profit of 20% profit on the marked price which is 10% of the cost price. Find the required selling price (in ₹).

- (A) 440 (B) 452
(C) 462 (D) 478

Q52 What is the total percentage discount applied when 2 successive discounts of 20% and 10% are applicable.

- (A) 25% (B) 28%
(C) 32% (D) 36%

Q54 Find the rate of interest if the simple interest on a principal of ₹1,000 gave an interest of ₹440 in a span of 5 years.

- (A) 8.4% (B) 8.55%
(C) 8.8% (D) 8.9%

Q55 Find the time for which compound interest of ₹331 was generated on a principal of ₹1,000 at an annual interest rate of 10%.

- (A) 1 year (B) 2 years
(C) 2.5 years (D) 3 years

Q56 Three partners, A, B and C shared profits in the ratio 4:5:6. If C's share of the profit was ₹200 more than that A, find the total profit generated by them.

- (A) ₹1,300 (B) ₹1,600
(C) ₹1,650 (D) ₹1,750

Q57 Three partners, A, B and C shared profits in the ratio 2 : 3 : 4. A new partner D joined who took half of the shares of each A and C. If D's share of profit now is ₹100, find the total profit.

- (A) ₹200 (B) ₹250
(C) ₹275 (D) ₹300

Q53 यदि एक वस्तु ₹300 में खरीदी गई और उसे पर ₹50 मरम्मत के खर्च में खर्च किया गया और इसे अंतिम मूल्य पर 20% लाभ पर बेचा जाना चाहिए, तो कि (इसका मूल्य पर 10% है) आवश्यक निजी मूल्य (₹ में) क्या है।

- (A) 440 (B) 452
(C) 462 (D) 478

Q53 लगभग दो बार कुल प्रतिशत कटौत क्या है जब 20% और 10% की दो लगातार घट लगभग की जाती है।

- (A) 25% (B) 28%
(C) 32% (D) 36%

Q54 क्या दर प्राप्त करें, जब ₹1,000 के मूल्य पर 5 वर्ष की अवधि में साधारण ब्याज ₹440 प्राप्त होता है।

- (A) 8.4% (B) 8.55%
(C) 8.8% (D) 8.9%

Q55 वह कालावधि को प्राप्त करें जिसमें ₹1,000 के मूल्य पर वार्षिक 10% ब्याज दर से ₹331 का सांख्यिकी ब्याज प्राप्त हुआ था।

- (A) 1 वर्ष (B) 2 वर्ष
2.5 वर्ष (D) 3 वर्ष

Q56 तीन साझेदार, A, B और C 4:5:6 के अनुपात में लाभ बांटते हैं। यदि लाभ में C का हिस्सा A की तुलना में ₹200 अधिक है, तो सबसे बड़ा लाभ कितना प्राप्त हुआ था।

- (A) ₹1,500 (B) ₹1,600
(C) ₹1,650 (D) ₹1,750

Q57 तीन साझेदार, A, B और C ने 2 : 3 : 4 के अनुपात में लाभ बांटा। एक नया साझेदार D शामिल हुआ, जिसने A और C प्रत्येक के शेयर में से आधा हिस्सा लिया। यदि लाभ में D का हिस्सा अब ₹100 है, तो कुल लाभ कितना था।

- (A) ₹200 (B) ₹250
(C) ₹275 (D) ₹300

Q58. A set of the following options consists of pairs of words. Choose the best pair to match with the pair in the question.

Doctor : Nurse

(A) Judge : Lawyer

(B) Owner : Staff

(C) Chef : Waiter

(D) Engineer : Driver

Q59. Select the alternative that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

PQR : UTS :: LMN : ?

(A) OPQ

(B) QPO

(C) NML

(D) PQO

Q60. Find the alternative that can be a member of the given groupless.

Pathology, Radiology, Cardiology

(A) Biology

(B) Geology

(C) Zoology

(D) Hematology

Q61. Find the missing number

1, 8, 27, 64, ?

(A) 125

(B) 135

(C) 145

(D) 155

Q62. Find the missing number (X and Y) in the series and find the value of Y-X

75, 26, 28, X, 35, Y, 46

(A) 7

(B) 8

(C) 9

(D) 10

Q63. Find the pair of the numbers that would complete the series

12 3, 32 4, 32 12, 32 48, 32 240, ?

(A) 32 1200

(B) 32 1440

(C) 32 1320

(D) 64 1440

Q64. Which of the following is the correct sequence of the numbers?

(A) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

(B) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

(C) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

(D) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

Q58. निम्नलिखित विकल्पों में प्रत्येक में एक जोड़ा है। प्रश्न में दिए गए जोड़े से ऐसा सही जोड़ा चुनें।

डॉक्टर : नर्स

(A) जज : वकील

(B) मालिक : कर्मचारी

(C) सल्लाहकार : पैर

(D) इंजीनियर : ड्राइवर

Q59. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरे शब्द से संबंधित है।

PQR : UTS :: LMN : ?

(A) OPQ

(B) QPO

(C) NML

(D) PQO

Q60. इस विकल्प को चुन लें जो दिए गए समूह/घट्टे का सदस्य हो।

विरुद्ध विज्ञान, सतर्क विज्ञान, इतरसंगीत

(A) जीवविज्ञान

(B) पुरातत्त्व

(C) ग्रामि विज्ञान

(D) अंतरिक्ष

Q61. लुप्त संख्या ज्ञात करें:

1, 8, 27, 64, ?

(A) 125

(B) 135

(C) 145

(D) 155

Q62. श्रृंखला में लुप्त संख्याएं (X और Y) ज्ञात करें और Y-X का मान ज्ञात करें।

25, 26, 28, X, 35, Y, 46

(A) 7

(B) 8

(C) 9

(D) 10

Q63. संख्याओं का वह जोड़ा चुनिए जो निम्नलिखित पैटर्न में अनुसर हो।

12 3, 32 4, 32 12, 32 48, 32 240, ?

(A) 32 1200

(B) 32 1440

(C) 32 1320

(D) 64 1440

Q64. निम्नलिखित विकल्पों में से सही क्रम चुनिए।

(A) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

(B) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

(C) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

(D) 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

Fill the missing value in this series:

C2BA, F14D, HIG8, ?

(A) J16KL

(B) L16KJ

(C) M16ND

(D) O16NM

Q66 Which pair in the options will complete the following series:

A. ., I, P,

(A) D, Y

(B) D, Z

(C) E, Y

(D) E, X

Q67 X bicycled 15 km north, then 20 km to his left. At least, how many more kms does he need to bicycle to return to his original position?

(A) 35 km

(B) 15 km

(C) 20 km

(D) 25 km

Q68 Two cars start from a common point. The 1st car travels north 10 km, turns left and goes ahead for 8 km. The 2nd car goes south for 5 km, turns right and travels 8 km. What is the distance between the cars?

(A) 5 km

(B) 10 km

(C) 8 km

(D) 15 km

Q69 X walks 3 km away from his starting point. He turns right and travels a further 8 km. He turns left and walks ahead, but notices that he is in the opposite direction of what he is supposed to be in. He started by walking towards east. In which direction is he supposed to go?

(A) North

(B) East

(C) West

(D) South

Q70 X travels 5 km north, turns right and covers 7 km. He then turns right and travels 5 km. In which direction is he

(A) North

(B) East

(C) West

(D) South

Q65 इस श्रृंखला में लुप्त मान भरें

C2BA, F14D, HIG8, ?

(A) J16KL

(B) L16KJ

(C) M16ND

(D) O16NM

Q66 विकल्पों में कौनसा युग्म निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करेगा?

A. ., I, P,

(A) D, Y

(B) D, Z

(C) E, Y

(D) E, X

Q67 X ने 15 km उत्तर में और फिर अपने बाईं ओर 20 km साइकिल चलाई। उसे अपने मूल स्थान तक पहुँचने के लिए कम से कम और कितने किलोमीटर साइकिल चलाने की जरूरत है?

(A) 35 km

(B) 15 km

(C) 20 km

(D) 25 km

Q68 दो कारें एक-दूसरे के बिंदु से शुरू होती हैं। पहली कार उत्तर की तरफ 10 km की यात्रा करती है, बाएँ मुड़ती है और आगे 8 km जाती है। दूसरी कार 5 km दक्षिण की तरफ जाती है, दाएँ मुड़ती है और आगे 8 km की यात्रा करती है। उन कारों के बीच की दूरी क्या है?

(A) 5 km

(B) 10 km

(C) 8 km

(D) 15 km

Q69 X अपने शुरुआती बिंदु से 3 km चलता है। वह दाएँ मुड़ता है और आगे 8 km की यात्रा करता है। वह बाएँ मुड़ता है और आगे चलता है, लेकिन उसी क्षण में जाता है कि वह उस दिशा से विपरीत दिशा में है जिसमें उसे होना चाहिए था। उसने पूर्व में चलकर शुरुआत की थी। वह किस दिशा में जा रहा है?

दिशा

दिशा

Q70 X 5 km उत्तर की यात्रा करता है, वह दाएँ मुड़ता है और आगे 7 km जाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और आगे 5 km की यात्रा करता है। वह किस दिशा में जा रहा है?

(A) उत्तर

(B) पूर्व

(C) पश्चिम

(D) दक्षिण

- Q71. A statement is given below, followed by two conclusions- I and II. You have to consider the statement to be true even if it seems to be at variance with commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follows from the given statements.

Statement : Company ABC has marketed the product with the following slogan: "Go ahead, purchase it if the price and quality are your considerations".

Conclusion I: The price of the product must be high.

Conclusion II: The product must be of a good quality.

(A) Only conclusion I follows.

(B) Only conclusion II follows.

(C) Both I and II follow.

(D) Neither I nor II follows.

प्रश्न

- Q71. A statement is given below, followed by two arguments, 1 and 2. You have to consider the statement to be true even if it seems to be at variance with commonly known facts. You have to decide which of the given arguments, if any, is strong and supports the given statements.

Statement : Should taxes be abolished in a developing country like India?

Argument 1: No, taxes are a good source of income for the government to take steps for the development of the country.

Argument 2: Yes, these taxes are NOT needed for the progress of the nation.

(A) Only Argument 1 is strong.

(B) Only Argument 2 is strong.

(C) Both arguments are strong.

(D) Neither 1 nor 2 is strong.

दो निष्कर्ष।

और II दिए गए हैं। आपको इस कथन को सत्य मानना होगा, भले ही यह आम तौर पर प्रचलित तथ्यों से असंगत प्रतीत होता हो। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौनसा निष्कर्ष, यदि कोई है, दिए गए कथन का अनुसरण करता है।

कथन : कंपनी ABC ने निम्नलिखित नारे के साथ अपने उत्पाद का विज्ञापन किया है - "आगे बढ़ें; यदि कीमत और गुणवत्ता आपकी प्राथमिकता है तो इसे खरीदें"।

निष्कर्ष I: उत्पाद की कीमत जबरन उच्च होगी।

निष्कर्ष II: उत्पाद की गुणवत्ता जबरन उच्च होगी।

(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

(C) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

(D) न तो I और न ही II अनुसरण करता है।

- Q72. नीचे एक कथन और उससे बाद दो तर्क I और 2 दिए गए हैं। आपको इस कथन को सत्य मानना होगा, भले ही यह आम तौर पर प्रचलित तथ्यों से असंगत प्रतीत होता हो। आपको यह तय करना है कि दिए गए तर्कों में से कौनसा तर्क, यदि कोई है, दिए गए कथन का अनुसरण करता है।

कथन : क्या भारत जैसे विकासशील देश में करों को समाप्त किया जाना चाहिए?

तर्क 1: नहीं, देश का विकास करने हेतु सरकार को कदम उठाने के लिए कर आय से जहाँ फायदा है।

तर्क 2: हाँ, इन करों का उपयोग कर के संग्रहण के लिए नहीं किया जाना चाहिए।

(A) केवल तर्क 1 मजबूत है।

(B) केवल तर्क 2 मजबूत है।

(C) तर्क 1 और 2 दोनों मजबूत हैं।

(D) न तो तर्क 1 और न ही तर्क 2 मजबूत है।

Two statements are given below, followed by three conclusions, I, II and III. You have to consider the statement to be true even if it seems to be at variance with commonly known facts. You have to decide which of the given conclusions, if any, follows from the given statements.

Statement 1: Every man should have his identity card with him

Statement 2 : That card should mention his blood group, complete address and telephone number for contact, in case of emergencies.

Conclusion I: Blood CANNOT be transfused until its group is mentioned in the card.

Conclusion II: No one is supposed to forget his phone number under any circumstances.

Conclusion III: The police needs this information if the injury is fatal.

(A) Only conclusion I follows

(B) Only conclusion II follows

☒ (C) Only conclusion III follows

(D) None of them follows

14 Which of the words CANNOT be formed by the letters of the word "CARABINER"?

(A) Crab

☒ (B) Nine

(C) Bare

(D) Rice

175 Which of the following words does NOT have its vowels in an alphabetical order?

(A) Aerial

(B) Material

☒ (C) Imperial

(D) Factious

Q76 Select the option that is related to the third word on the same basis as the second word is related to the first word.

Black : Chrup :: Bear : ?

(A) Gravel

(B) Dilber

☒ (C) Bear

☒ (D) Ghur

Q73. प्रश्न में एक कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष, I, II और III दिए गए हैं। आपको इस कथन को सत्य मानना होगा, बते ही यह आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होता हो। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौनसा निष्कर्ष, यदि कोई हो, दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।

कथन 1: प्रत्येक व्यक्ति को पास अपना पहचान पत्र होना चाहिए।

कथन 2: आपातकाल के मामलों में उस कार्ड में उसका रक्त समूह, सम्पर्क के लिए पूरा पता और टेलीफोन नंबर बताइलेख किया जाना चाहिए।

निष्कर्ष I: रक्त तब तक प्रदान नहीं किया जा सकता, जब तक कार्ड में उसके समूह का उल्लेख नहीं किया गया है।

निष्कर्ष II: किसी भी परिस्थिति में किसी को भी अपना फोन नंबर नहीं भूलना चाहिए।

निष्कर्ष III: यदि बोट घातक है तो पुलिस को इस जानकारी की आवश्यकता होती है।

(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

☒ (C) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है

(D) इनमें से कोई भी अनुसरण नहीं करता

Q74 "CARABINER" शब्द में कितने हारा कौनसा शब्द नहीं बनाया जा सकता है?

(A) Crab

☒ (B) Nine

(C) Bare

(D) Rice

Q75 निम्नलिखित शब्दों में से किस शब्द के स्वर अंग्रेजी वर्णिक्रम क्रमागुसर नहीं हैं?

(A) Aerial

(B) Material

☒ (C) Imperial

(D) Factious

Q76 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार से संबंधित है जिस प्रकार से पहला शब्द दूसरे शब्द से संबंधित है।

पक्षी : बगइचा :: भालू : ?

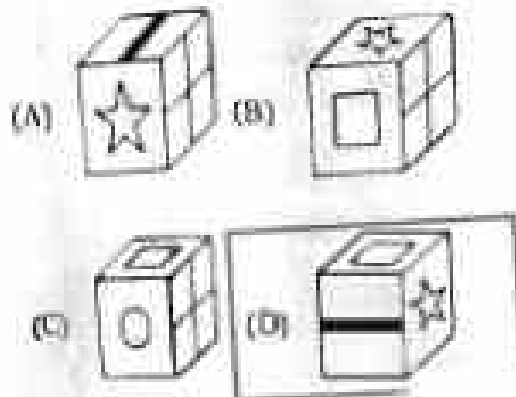
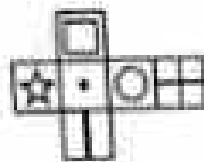
(A) पुराना

(B) बंदखाना

☒ (C) मिमिकर

☒ (D) भुखुख

- Q77 Which of the following cubes in the answer figure CANNOT be made on the basis of the unfolded cube in the question figure?



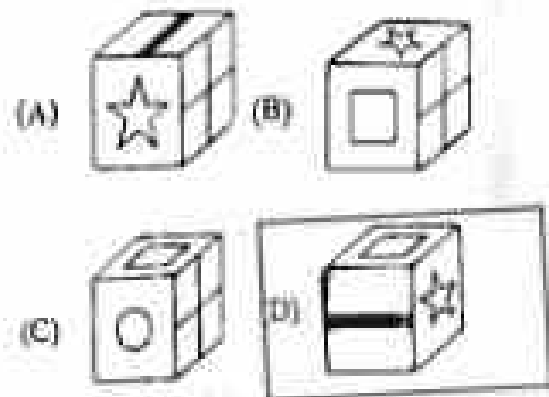
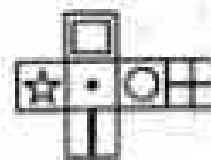
Read the following information to answer the given (Q78 to Q80) questions.

Following are the conditions for issuing a passport.

- The applicant must be born in the country or be married to a citizen of the country.
- The applicant should possess the unique identity card for proof of name, address and age.
- The candidate should produce 10th pass certificate for education proof if NOT a minor.
- A minor is under 18 years of age. A minor should possess the unique identity card of either parent.
- For reissue of passport applicants should submit old passport. For fresh issue applicants should submit affidavit. However, in case an applicant who fulfills all other criteria EXCEPT:

1) Above, in case the applicant was born outside the country, the application is referred to passport head office.

- Q77 उत्तर आकृति में किस घन को प्रश्न आकृति में दी गई छवि के आधार पर नहीं बनाया जा सकता है?



दिए गए (Q78 से Q80) प्रश्नों का उत्तर देने के लिए नीचे दी गयी जानकारी पढ़िए।

पासपोर्ट जारी करने के लिए निम्नलिखित शर्तें हैं।

- अर्पेदक को जन्म देश में होना चाहिए या उस देश के नागरिक के साथ विवाहबद्ध होना चाहिए।
- अर्पेदक को पास नाम, पता और उम्र के साक्ष्य के लिए अद्वितीय पहचान पत्र होना चाहिए।
- यदि अर्पेदक नाबालिग नहीं है तो उसे बारहवीं कक्षा में पढ़ी हुई होने का प्रमाण पत्र प्रस्तुत करना होगा।
- 18 वर्ष से कम उम्र के नाबालिग यदि पंजीत नाबालिग है तो उसे किसी एक पालक का पहचान पत्र प्रस्तुत करना होगा।
- पासपोर्ट पुनः जारी करने हेतु अर्पेदक को पुराना पासपोर्ट जमा करना होगा। या पासपोर्ट के लिए साक्ष्य पत्र जमा करना होगा।

हालांकि, अगर अर्पेदक इसे छोड़कर अन्य सभी मानदंडों को पूरा करता है-

- 1) A परीक्षक, यदि अर्पेदक देश के बाहर पैदा हुआ हो अर्पेदक पासपोर्ट प्रमुख-विभाग को भेजा जाता है।

If above, if applicant has NOT passed 10th, the application is referred to passport head Office.

If E above, in case the old passport is lost, the application will be treated as a fresh one.

Based on these criteria and information provided below, decide the course of action in each case. You are NOT to assume anything.

78. 15-year-old Vijay was born in the country, has the unique identity card, has NOT yet passed his 12th and has his old passport. Only his mother has a unique identity card, but his father does NOT as he was NOT born in the country.

(A) Allot Passport
(B) Reject Passport
(C) Refer to head office
(D) Data inadequate

79. 21-year-old Sam is married to Rita who is a citizen of the country. He has the required affidavit for a fresh passport. He has the unique identity cards both of himself as well as his wife.

(A) Allot Passport
(B) Reject Passport
(C) Refer to head office
(D) Data inadequate

80. Seema has lost her old passport. She is 75 years old, was born outside the country and she does NOT have the unique identity card and is educated till the 10th. She has the affidavit.

(A) Allot Passport
(B) Reject Passport
(C) Refer to head office
(D) Data inadequate

2) C उपरोक्त, यदि अप्रेंटिस ने क्या बारम्बार जारी नहीं की है तो आवेदन पासपोर्ट प्रमुख-विभाग को भेजा जाता है।

3) E उपरोक्त, यदि पुराना पासपोर्ट खो गया है तो आवेदन को नया मामला समझा जाएगा।

नीचे दिए गए इन मानदंडों और जानकारी के आधार पर प्रत्येक मामले में कार्यवाही का निर्णय लें। अन्य कुछ भी अपने अपने सोच से मान नहीं सकते।

- Q78. 15 वर्षीय विजय का जन्म देश में हुआ, उसके पास अद्वितीय पहचान पत्र है, उसने क्या बारम्बार की परीक्षा उत्तीर्ण नहीं की है और उसके पास उसका पुराना पासपोर्ट है। केवल उसकी माँ के पास अद्वितीय पहचान पत्र है परन्तु पिता के पास नहीं है क्योंकि पिता का जन्म इस देश में नहीं हुआ।

(A) पासपोर्ट दिया जाए
(B) पासपोर्ट रद्द किया जाए
(C) मुख्य कार्यालय को भेजा जाए
(D) जानकारी अपूर्ण है

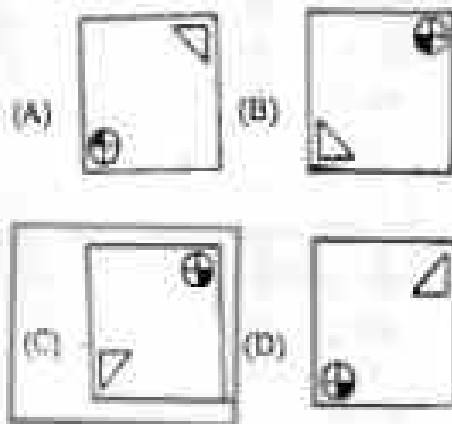
- Q79. 21 वर्षीय सैम का विवाह रीता से हुआ है जो देश की नागरिक है। उसके पास नए पासपोर्ट के लिए शपथ पत्र है। उसके पास दोनों का अद्वितीय पहचान पत्र है।

(A) पासपोर्ट दिया जाए
(B) पासपोर्ट रद्द किया जाए
(C) मुख्य कार्यालय को भेजा जाए
(D) जानकारी अपूर्ण है

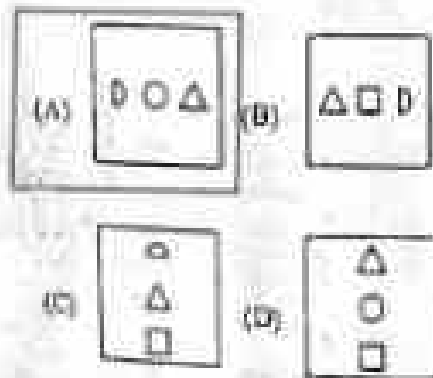
- Q80. सीमा का पुराना पासपोर्ट खो गया है। वह 75 वर्ष की है, उसका जन्म देश के बाहर हुआ तथा उसके पास अद्वितीय पहचान पत्र नहीं है तथा उसने क्या 10 वीं तक पढ़ाई की है। उसके पास शपथ पत्र है।

(A) पासपोर्ट दिया जाए
(B) पासपोर्ट रद्द किया जाए
(C) मुख्य कार्यालय को भेजा जाए
(D) जानकारी अपूर्ण है

- Q81 Which of the following answer figure patterns can complete the series given in the question figure?



- Q82 Which of the following answer figure patterns can complete the series given in the question figure?



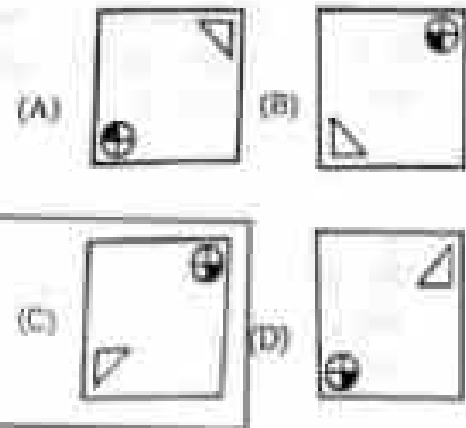
- Q83 What is the minimum number of lines required to make the given image?



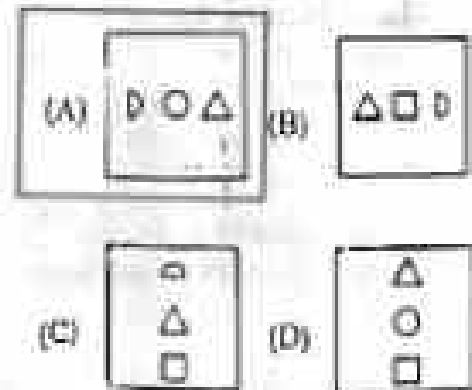
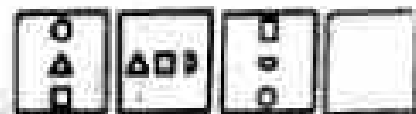
(A) 12
(B) 14
SERIES-C

(C) 13
(D) 11

- Q83 निम्नलिखित में से कौन सी कलर आकृति पैटर्न प्रदान आकृति में दी गई श्रृंखला को पूरा सकता है?



- Q82 निम्नलिखित में से कौन सी कलर आकृति पैटर्न प्रदान आकृति में दी गई श्रृंखला को पूरा सकता है?



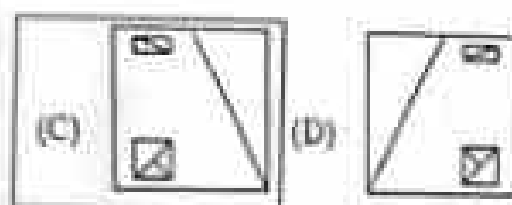
- Q83 दी गई छवि बनाने के लिए न्यूनतम कितने रेखाओं की जरूरत है?



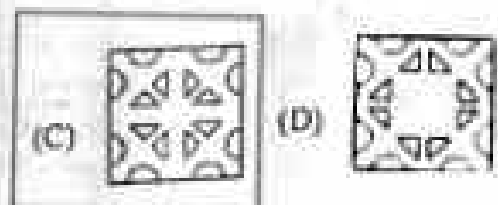
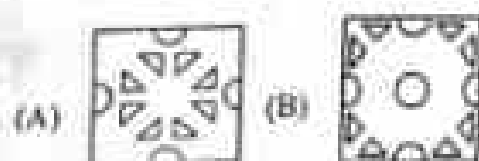
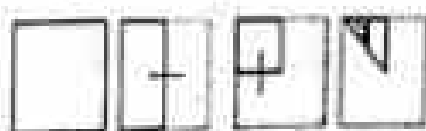
(A) 12
(B) 14

(C) 13
(D) 11

Q83 An arrow is placed on the line AB, then which of the answer figures is the right image of the given figure?



Q85 A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.

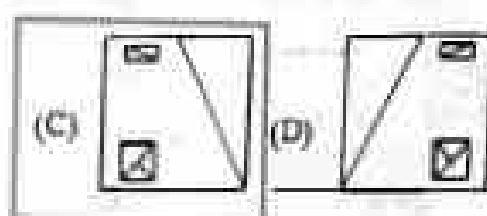
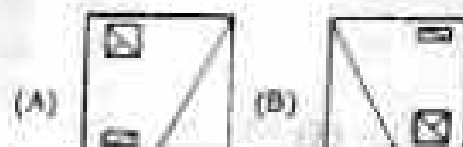


Q86 Arrange the following words as per their order in an English dictionary and choose the one that comes first.

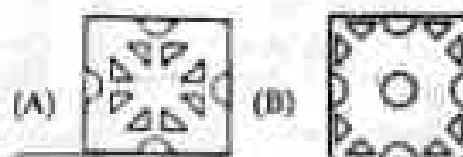
preview; pretence; previous; prettier

- (A) preview (B) prettier
(C) previous (D) pretence

Q84 यदि एक पत्र का रेखा AB पर रखा गया है, तो कौन सी उत्तर आकृति दी गई आकृति की सही छवि है?



Q85 प्रश्न आकृति में नीचे दिखाए अनुसार पत्र के टुकड़े को फोल्ड और पंच किया गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा।



Q86 निम्नांकित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रमानुसार रखें और उस शब्द को चुनें जो सबसे पहले आएगा।

preview; pretence; previous; prettier

- (A) preview (B) prettier
(C) previous (D) pretence

- Q87 A series is given, with one word missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.
Retina, National, Algebra, Radiator, ?

(A) Annatel (B) Military
(C) Ordinary (D) Barometer

- Q88 A series is given, with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.
FED, HIL, NML, POR, VUT, ?

(A) ZYX (B) WXY
(C) XYZ (D) YXW

- Q89 A series is given, with one word missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

EEEEEEFF, UUUUUUFF,
EEUUUUFF, EEEUUUFF,
EEUUUUFF?

(A) EEUUUUFF (B) EEUUUUFE
(C) UUUUUUFF (D) EEUUUUFE

- Q90 A series is given, with one number missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

-6.2, -3.5, -0.8, 7, 4.6

(A) 1.9 (B) 1.7
(C) 1.5 (D) 1.6

- Q91 If the 5th day of a month is Wednesday, which of the following would be the 2nd day after the 20th day of that month?

(A) Wednesday (B) Sunday
(C) Saturday (D) Thursday

- Q92 A series is given, with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.
A0F3, B1F6, D1G6, G2I7, ?

(A) L4L8 (B) K3L8
(C) K3M9 (D) L4M9

- Q87 दी गयी श्रेणी में एक शब्द लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए जो श्रेणी को पूर्ण करता हो।

Retina, National, Algebra, Radiator, ?

(A) Annatel (B) Military
(C) Ordinary (D) Barometer

- Q88 दी गई श्रेणी में एक शब्द लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए जो श्रेणी को पूर्ण करता हो।

FED, HU, NML, POR, VUT, ?

(A) ZYX (B) WXY
(C) XYZ (D) YXW

- Q89 दी गई श्रेणी में एक शब्द लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए जो श्रेणी को पूर्ण करता हो।

EEEEEEFF, UUUUUUFF,
EEUUUUFF, EEEUUUFF,
EEUUUUFF?

(A) EEUUUUFF (B) EEUUUUFE
(C) UUUUUUFF (D) EEUUUUFE

- Q90 दी गई श्रेणी में एक अंक लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए जो श्रेणी को पूर्ण करता हो।

-6.2, -3.5, -0.8, 7, 4.6

(A) 1.9 (B) 1.7
(C) 1.5 (D) 1.6

- Q91 यदि किसी महीने का पांचवा दिन बुधवार है, तो निम्नलिखित में कौन सा दिन उसी महीने के चौथे दिन के बाद दूसरा दिन होगा?

(A) बुधवार (B) शनिवार
(C) रविवार (D) मंगलवार

- Q92 एक श्रेणी दी गई है, जिसमें एक शब्द लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए जो श्रेणी को पूर्ण करे।

A0F3, B1F6, D1G6, G2I7, ?

(A) L4L8 (B) K3L8
(C) K3M9 (D) L4M9

In a code language, 639 means 'water is drink', 316 means 'juice is drink' and 219 means 'water or juice'. Find the code for 'or'.

- (A) 1 (B) 2
(C) 9 (D) 3

94. In a certain code, RICH is written as 4279 and SNOW is written as 8396. How is COIN written in that code?

- (A) 4547 (B) 9035
(C) 1901 (D) 7923

95. If in a certain code language, '+' represents 'x', '-' represents '+', 'x' represents '÷' and '÷' represents '×'. Find out the answer of the following question.

$$9 - 3 + 1 \div 6 \times 2 = ?$$

- (A) 9 (B) 8
(C) 26 (D) 5

96. If HELIPAD is coded as JGNKRCF, then how will BUY be coded as?

- (A) ACE (B) FHJ
(C) DWA (D) KMO

97. If A @ B means A is the grandson of B, A # B means A is the wife of B and if A * B means A is the father of B, then what does X * Y @ Z # W mean, if Z has only 1 child?

- (A) W is the mother of X
(B) W is the father of X
(C) X is the mother of W
(D) X is the father of W

98. If P % Q means P is the father of Q, P + Q means P is the sister of Q and P * Q means P is the daughter of Q, which of the following shows that I is the sister of K's husband?

- (A) I % G + H * K (B) I + G % H * K
(C) I + G * H % K (D) I % G * H + K

Q93. किसी कोड भाषा में 639 का अर्थ है 'water is drink', 316 का अर्थ है 'juice is drink' और 219 का अर्थ है 'water or juice'. 'or' के लिए कोड क्या अर्थ है।

- (A) 1 (B) 2
(C) 9 (D) 3

Q94. किसी विशेष कोड में, RICH को 4279 लिखा जाता है और SNOW को 8396 लिखा जाता है। इस कोड में COIN कैसे लिखा जाएगा?

- (A) 4547 (B) 9035
(C) 1901 (D) 7923

Q95. किसी विशेष कोड भाषा में '+', 'x' को प्रस्तुत करता है, '-' को प्रस्तुत करता है, 'x' को प्रस्तुत करता है और '÷' को प्रस्तुत करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर प्राप्त करें।

$$9 - 3 + 1 \div 6 \times 2 = ?$$

- (A) 9 (B) 8
(C) 26 (D) 5

Q96. यदि HELIPAD को JGNKRCF जैसे कोड बदल दिया जाता है, तो BUY को कैसे कोड बदल दिया जाएगा?

- (A) ACE (B) FHJ
(C) DWA (D) KMO

Q97. यदि A @ B का अर्थ है कि A, B का पोता है, A # B का अर्थ है कि A, B की पत्नी है और यदि A * B का अर्थ है कि A, B का पिता है, तो X * Y @ Z # W का क्या अर्थ है यदि Z, का केवल 1 पुत्र है?

- (A) W, X की माँ है
(B) W, X का पिता है
(C) X, W की माँ है
(D) X, W का पिता है

Q98. यदि P % Q का अर्थ है कि P, Q का पिता है, P + Q का अर्थ है कि P, Q की बहन है और P * Q का अर्थ है कि P, Q की पुत्री है। निम्नलिखित में से सही उत्तर बताइए कि I, K की पत्नी की बहन है?

- (A) I % G + H * K (B) I + G % H * K
(C) I + G * H % K (D) I % G * H + K

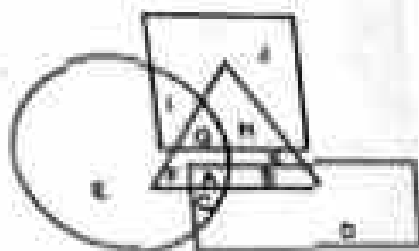
Q98. "N said to M, 'You are my daughter's father's mother's son.' How is N related to M, if M is female?"

- (A) N is the brother of M's husband.
(B) N is the father of M.
(C) N is the father-in-law of M.
(D) N is the son of M.

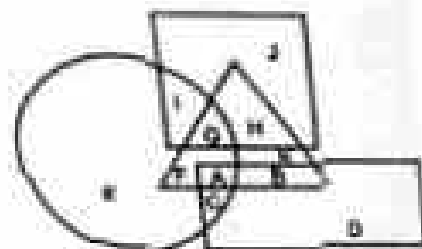
Q99. M ने N से कहा, "आप मेरी बटी के माता का बेटे हो।" N, M से कैसे संबंधित है?

- (A) N, M के पति का भाई है।
(B) N, M का पिता है।
(C) N, M का स्वसुर है।
(D) N, M का पुत्र है।

Q100. In the following figure, the square represents accountants, the triangle represents artists, the circle represents planners and the rectangle represents men. Which set of letters represents men who are artists?



- (A) GH
(B) GAF
(C) AB
(D) AC

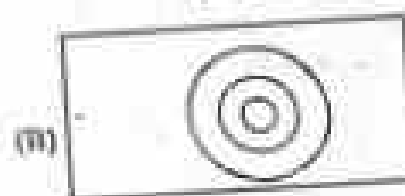


- (A) GH
(B) GAF
(C) AB
(D) AC

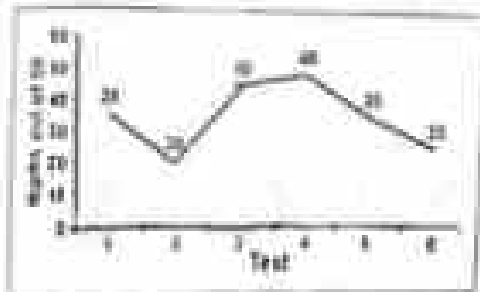
Q101. Which of the following Venn diagrams best represents the relationship between Rajasthan, India and Asia?



Q101. निम्नलिखित में से कौन सा दोन अश्वि संज्ञक, भारत और एशिया के बीच के संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है?

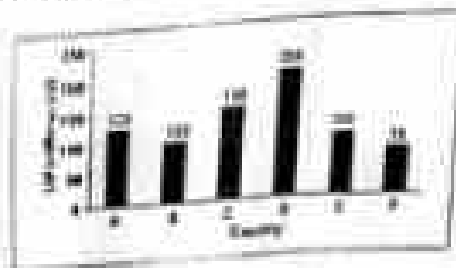


...and marks for a 6 test series to ... for an entrance exam. He plots ... as a line graph. The line graph ... the marks he scored in these 6 tests. ... how many tests his name was listed in the Hall of Fame? (Those students who score more than 40 get the honour of being listed in the Hall of Fame)



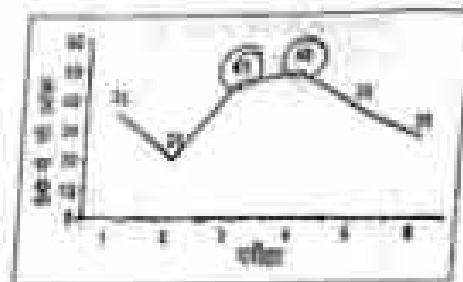
- (A) 2
(B) 1
(C) 3
(D) 4

The bar graph shows GDP for the year 2017, in billion USD, of six countries which have agreed to form a free trade block. GDP of which country constitutes 1/5th of the total GDP of these 6 countries?



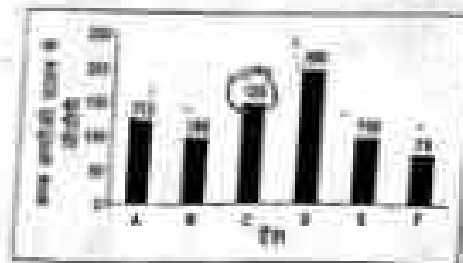
- (A) A
(B) E
(C) F
(D) C

Q102 एक छात्र प्रवेश परीक्षा की तैयारी करने के लिए 6 टेस्ट सीरीज के लिए अपना नाम देता है। वह एक रेखा अंकगणित के रूप में अपनी प्रगति प्लॉट करता है। रेखा अंकगणित इन 6 टेस्ट में प्राप्त किए गए उसके अंकों को दर्शाता है। किस अधिक योग में उसका नाम जिसने परीक्षाओं में बुरी तरह किया गया था? (उन छात्रों को हॉल ऑफ फेम में बुरी तरह होने का सम्मान मिलता है जिसने 40 से अधिक अंक प्राप्त किए हैं।)



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

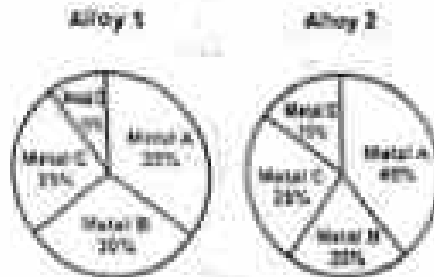
Q103 बार अंकगणित वर्ष 2017 के लिए छह देशों की जीडीपी को बिलियन अमेरिकी डॉलर में दिखाता है जो एक मुक्त व्यापार ब्लॉक बनाने के लिए एकजुट हैं। किस देश की जीडीपी इन 6 देशों की कुल जीडीपी का 1/5वां भाग है?



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

Q104 Alloy 1 and alloy 2 are prepared by mixing metals A, B, C and D. The pie charts show the proportions of these metals in the two alloys.

If 1 kg of alloy 1 and 2 kg of alloy 2 is melted and mixed, then the resulting alloy will contain what mass of metal B?



- (A) 700 g
(C) 70 g

- (B) 500 g
(D) 50 g

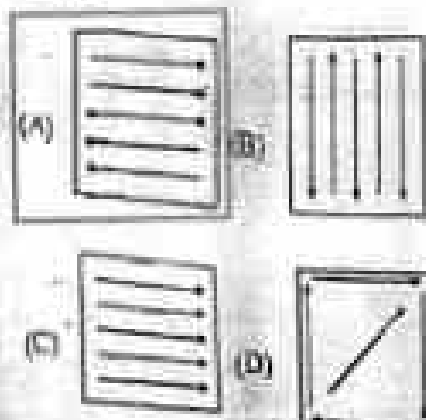
Q105 Which word does NOT belong with the others?

- (A) Blue (B) Green
(C) Fair (D) Yellow

Q106 Find the odd letters from the given alternatives.

- (A) GEC (B) IKM
(C) OQS (D) VXZ

Q107 Choose the figure which is different from the rest.



Q104 मिश्र धातु 1 और मिश्र धातु 2 को धातु A, B, C और D का मिश्रण करके तैयार किया गया है। यहाँ धातु दो मिश्र धातुओं में इन धातुओं के अनुपात को दर्शाते हैं।

यदि 1 kg मिश्र धातु 1 और 2 kg मिश्र धातु 2 को पिघलाया जाता है और मिलित किया जाता है, तो परिणामस्वरूप मिश्र धातु में धातु B का द्रव्यमान कितना होगा?



- (A) 700 g
(C) 70 g

- (B) 500 g
(D) 50 g

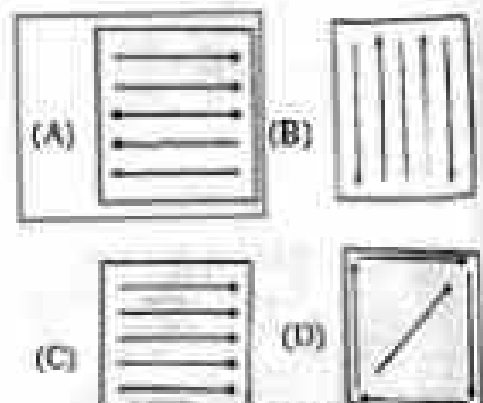
Q105 कौन सा शब्द अन्य शब्दों से अलग है?

- (A) नीला (B) हरा
(C) सफेद (D) पीला

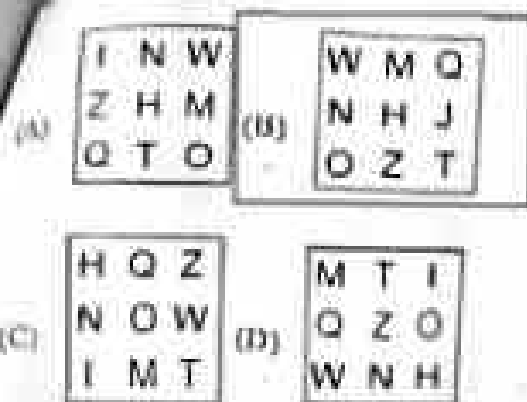
Q106 दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षर चुनिए।

- (A) GEC (B) IKM
(C) OQS (D) VXZ

Q107 उस आकृति को चुनिए जो बाकी आकृतियों से अलग है।



the figure which is different from



Q107 Select the alternative that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Necklace : Jewellery :: Pen :

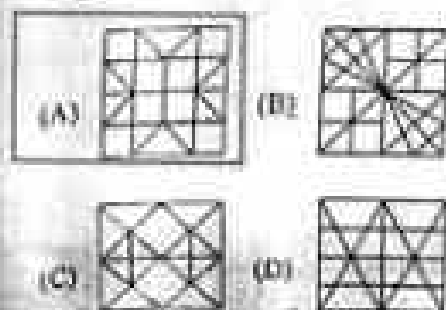
- (A) Paper (B) Stationery
(C) Writing (D) Book

Q108 Select the alternative that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

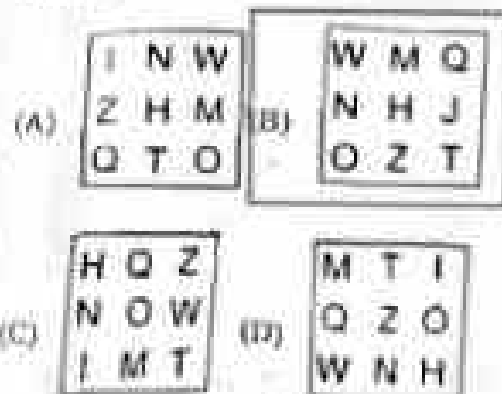
196 : 169 :: 3744 :

- (A) 4277 (B) 2197
(C) 2977 (D) 4192

Q111 From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.



Q108 उस आकृति से चुनें जो तृतीय आकृति से
अलग है।



Q109 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से
उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा पद
पहले पद से संबंधित है।

हाथ : आभूषण :: लेखनी :

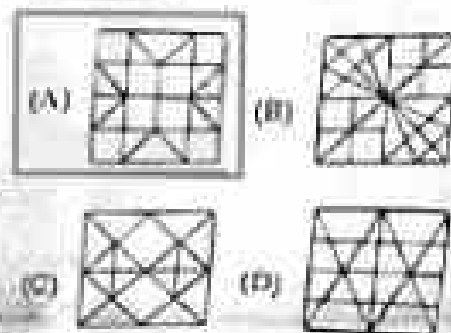
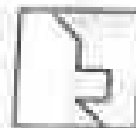
- (A) कलम (B) स्टेशनरी
(C) लेखन (D) पुस्तक

Q110 वह विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से
उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा पद
पहले पद से संबंधित है।

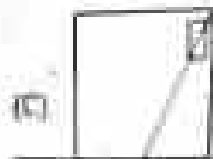
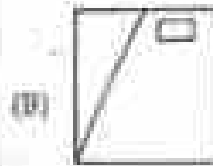
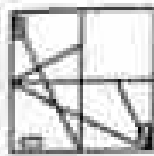
Q196 : 169 :: 3744 :

- (A) 4277 (B) 2197
(C) 2977 (D) 4192

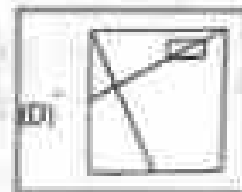
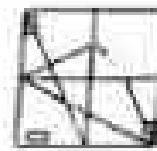
Q111 दी गई छतर आकृतियों में से, उस एक का
चयन करें जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



Q112 Which of the following answer figure patterns can be combined to make the question figure?



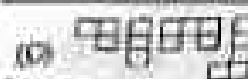
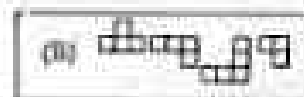
Q112 कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में दी गई को पूरा करेगी?



Q113 Which of the following answer figure patterns can be combined to make the question figure?



Q113 निम्नलिखित में से कौन सी उत्तर आकृति को देने में दो प्रश्न आकृति बनाने के लिए जोड़ा जा सकता है?



नीय रखी थी। लेकिन यह कुम्हारों का (1500-1525) से जिन्हीने भाला पहल और खँदों से राजधानी को बलवृद्ध किया और विजयनगर साम्राज्य की सीमाओं को दूर-दूर तक फैलाया जिससे यह दक्षिण भारत का सर्वाधिक शक्तिशाली हिन्दु साम्राज्य बन। परन्तु इस साम्राज्य की शक्ति का पतन पड़ोसी मुसलमान राज्यों के साथ की 1565 में संधुना जलमय से आरम्भ हुआ। इस विजयनगर को पाला बसाके मध्य बना दिया गया। वह इस साम्राज्य का मुख्य अंग था जो सभी अरब सागर से सम्पर्क की खाड़ी और दक्षिण भारत से भारतीय वायव्य तक फैला था। विजयनगर के भगवान् दूर दूर पर टंगी विराट छद्माली की विजय वृष्णावली के बीच फैले हैं। दक्षिण भारत के राजनीतिक परिदृश्य में अपने उदय से पूर्व हमी कई राजाद्वियों से एक प्रख्यात राज्य बना था। समाज में ऐसा दर्जित है यह सभी विजय के विजयिन्ना का एक भाग था। इस राज्य में बली और सुवीर, प्रमुखा, एक सीमा, जलमय से जुड़ी अनेक जलमय पड़ी है। पुण्यवा नदी की पर विजय विजय एसीनोनी दुर्ग इस राज्य साम्राज्य का प्रमुख अंग था। हमी के छद्माली पर्यट जैसे हेमकुट पर्यट, नालम पर्यट और मानसार्थ पर्यट का विशेष सम्पर्क में विजय है। पुण्यवा का वायव्य नाम और नदी का नाम मया है जिसने विजयवा नदी का नाम दिया था। इसी नाम का इस नदी का नाम पड़ा है।

Q128. निम्नलिखित का चार डिग्री का घन का हिस्सा है?

(A) बरि
(B) बरि
(C) गुणवत्ता बरि
(D) बरि बरि

Q132 विमान हवाई को संचाली की मांगी क्या है?

(3) कुमायौती प्रतिभासम्पन्न प्रतिभा पेश

(D) दीर्घावस्था प्रकटी -

Q128 एक ही सामान्य (सि. एडि.) 44 पाठ्य की संख्या
(A) आयु की समानता

(A) आयुर्वेद शास्त्रम्

© 2000 Blackwell Science Ltd

Figure 20-10

copy should be

Q.129 विद्युत्चुम्बक की सामग्री की दुम्पाई कोश की है ?

(A) 4-10-2000

1111



03 01 2014

Q.138 विद्युत्वायु का संयोजकता बन्ध प्रदर्शित है।

1. A. 2. B. 3. C. 4. D. 5. E. 6. F. 7. G. 8. H. 9. I. 10. J. 11. K. 12. L. 13. M. 14. N. 15. O. 16. P. 17. Q. 18. R. 19. S. 20. T. 21. U. 22. V. 23. W. 24. X. 25. Y. 26. Z. 27. AA. 28. AB. 29. AC. 30. AD. 31. AE. 32. AF. 33. AG. 34. AH. 35. AI. 36. AJ. 37. AK. 38. AL. 39. AM. 40. AN. 41. AO. 42. AP. 43. AQ. 44. AR. 45. AS. 46. AT. 47. AU. 48. AV. 49. AW. 50. AX. 51. AY. 52. AZ. 53. BA. 54. BB. 55. BC. 56. BD. 57. BE. 58. BF. 59. BG. 60. BH. 61. BI. 62. BJ. 63. BK. 64. BL. 65. BM. 66. BN. 67. BO. 68. BP. 69. BQ. 70. BR. 71. BS. 72. BT. 73. BU. 74. BV. 75. BW. 76. BX. 77. BY. 78. BZ. 79. CA. 80. CB. 81. CC. 82. CD. 83. CE. 84. CF. 85. CG. 86. CH. 87. CI. 88. CJ. 89. CK. 90. CL. 91. CM. 92. CN. 93. CO. 94. CP. 95. CQ. 96. CR. 97. CS. 98. CT. 99. CU. 100. CV. 101. CW. 102. CX. 103. CY. 104. CZ. 105. DA. 106. DB. 107. DC. 108. DD. 109. DE. 110. DF. 111. DG. 112. DH. 113. DI. 114. DJ. 115. DK. 116. DL. 117. DM. 118. DN. 119. DO. 120. DP. 121. DQ. 122. DR. 123. DS. 124. DT. 125. DU. 126. DV. 127. DW. 128. DX. 129. DY. 130. DZ. 131. EA. 132. EB. 133. EC. 134. ED. 135. EE. 136. EF. 137. EG. 138. EH. 139. EI. 140. EJ. 141. EK. 142. EL. 143. EM. 144. EN. 145. EO. 146. EP. 147. EQ. 148. ER. 149. ES. 150. ET. 151. EU. 152. EV. 153. EW. 154. EX. 155. EY. 156. EZ. 157. FA. 158. FB. 159. FC. 160. FD. 161. FE. 162. FF. 163. FG. 164. FH. 165. FI. 166. FJ. 167. FK. 168. FL. 169. FM. 170. FN. 171. FO. 172. FP. 173. FQ. 174. FR. 175. FS. 176. FT. 177. FU. 178. FV. 179. FW. 180. FX. 181. FY. 182. FZ. 183. GA. 184. GB. 185. GC. 186. GD. 187. GE. 188. GF. 189. GG. 190. GH. 191. GI. 192. GJ. 193. GK. 194. GL. 195. GM. 196. GN. 197. GO. 198. GP. 199. GQ. 200. GR. 201. GS. 202. GT. 203. GU. 204. GV. 205. GW. 206. GX. 207. GY. 208. GZ. 209. HA. 210. HB. 211. HC. 212. HD. 213. HE. 214. HF. 215. HG. 216. HH. 217. HI. 218. HJ. 219. HK. 220. HL. 221. HM. 222. HN. 223. HO. 224. HP. 225. HQ. 226. HR. 227. HS. 228. HT. 229. HU. 230. HV. 231. HW. 232. HX. 233. HY. 234. HZ. 235. IA. 236. IB. 237. IC. 238. ID. 239. IE. 240. IF. 241. IG. 242. IH. 243. II. 244. IJ. 245. IK. 246. IL. 247. IM. 248. IN. 249. IO. 250. IP. 251. IQ. 252. IR. 253. IS. 254. IT. 255. IU. 256. IV. 257. IW. 258. IX. 259. IY. 260. IZ. 261. JA. 262. JB. 263. JC. 264. JD. 265. JE. 266. JF. 267. JG. 268. JH. 269. JI. 270. JJ. 271. JK. 272. JL. 273. JM. 274. JN. 275. JO. 276. JP. 277. JQ. 278. JR. 279. JS. 280. JT. 281. JU. 282. JV. 283. JW. 284. JX. 285. JY. 286. JZ. 287. KA. 288. KB. 289. KC. 290. KD. 291. KE. 292. KF. 293. KG. 294. KH. 295. KI. 296. KJ. 297. KK. 298. KL. 299. KM. 300. KN. 301. KO. 302. KP. 303. KQ. 304. KR. 305. KS. 306. KT. 307. KU. 308. KV. 309. KW. 310. KX. 311. KY. 312. KZ. 313. LA. 314. LB. 315. LC. 316. LD. 317. LE. 318. LF. 319. LG. 320. LH. 321. LI. 322. LJ. 323. LK. 324. LL. 325. LM. 326. LN. 327. LO. 328. LP. 329. LQ. 330. LR. 331. LS. 332. LT. 333. LU. 334. LV. 335. LW. 336. LX. 337. LY. 338. LZ. 339. MA. 340. MB. 341. MC. 342. MD. 343. ME. 344. MF. 345. MG. 346. MH. 347. MI. 348. MJ. 349. MK. 350. ML. 351. MM. 352. MN. 353. MO. 354. MP. 355. MQ. 356. MR. 357. MS. 358. MT. 359. MU. 360. MV. 361. MW. 362. MX. 363. MY. 364. MZ. 365. NA. 366. NB. 367. NC. 368. ND. 369. NE. 370. NF. 371. NG. 372. NH. 373. NI. 374. NJ. 375. NK. 376. NL. 377. NM. 378. NN. 379. NO. 380. NP. 381. NQ. 382. NR. 383. NS. 384. NT. 385. NU. 386. NV. 387. NW. 388. NX. 389. NY. 390. NZ. 391. OA. 392. OB. 393. OC. 394. OD. 395. OE. 396. OF. 397. OG. 398. OH. 399. OI. 400. OJ. 401. OK. 402. OL. 403. OM. 404. ON. 405. OO. 406. OP. 407. OQ. 408. OR. 409. OS. 410. OT. 411. OU. 412. OV. 413. OW. 414. OX. 415. OY. 416. OZ. 417. PA. 418. PB. 419. PC. 420. PD. 421. PE. 422. PF. 423. PG. 424. PH. 425. PI. 426. PJ. 427. PK. 428. PL. 429. PM. 430. PN. 431. PO. 432. PP. 433. PQ. 434. PR. 435. PS. 436. PT. 437. PU. 438. PV. 439. PW. 440. PX. 441. PY. 442. PZ. 443. QA. 444. QB. 445. QC. 446. QD. 447. QE. 448. QF. 449. QG. 450. QH. 451. QI. 452. QJ. 453. QK. 454. QL. 455. QM. 456. QN. 457. QO. 458. QP. 459. QQ. 460. QR. 461. QS. 462. QT. 463. QU. 464. QV. 465. QW. 466. QX. 467. QY. 468. QZ. 469. RA. 470. RB. 471. RC. 472. RD. 473. RE. 474. RF. 475. RG. 476. RH. 477. RI. 478. RJ. 479. RK. 480. RL. 481. RM. 482. RN. 483. RO. 484. RP. 485. RQ. 486. RR. 487. RS. 488. RT. 489. RU. 490. RV. 491. RW. 492. RX. 493. RY. 494. RZ. 495. SA. 496. SB. 497. SC. 498. SD. 499. SE. 500. SF. 501. SG. 502. SH. 503. SI. 504. SJ. 505. SK. 506. SL. 507. SM. 508. SN. 509. SO. 510. SP. 511. SQ. 512. SR. 513. SS. 514. ST. 515. SU. 516. SV. 517. SW. 518. SX. 519. SY. 520. SZ. 521. TA. 522. TB. 523. TC. 524. TD. 525. TE. 526. TF. 527. TG. 528. TH. 529. TI. 530. TJ. 531. TK. 532. TL. 533. TM. 534. TN. 535. TO. 536. TP. 537. TQ. 538. TR. 539. TS. 540. TT. 541. TU. 542. TV. 543. TW. 544. TX. 545. TY. 546. TZ. 547. UA. 548. UB. 549. UC. 550. UD. 551. UE. 552. UF. 553. UG. 554. UH. 555. UI. 556. UJ. 557. UK. 558. UL. 559. UM. 560. UN. 561. UO. 562. UP. 563. UQ. 564. UR. 565. US. 566. UT. 567. UU. 568. UV. 569. UW. 570. UX. 571. UY. 572. UZ. 573. VA. 574. VB. 575. VC. 576. VD. 577. VE. 578. VF. 579. VG. 580. VH. 581. VI. 582. VJ. 583. VK. 584. VL. 585. VM. 586. VN. 587. VO. 588. VP. 589. VQ. 590. VR.

四、

(C) सुनील कुमार मिश्रा

102 *Journal of Management Inquiry* 16(1)

Q13) निम्नलिखित प्रश्न में सार लिखिए।
सही लिखिए कि क्या यह सही है कि यह
के लिये उपयोगी है कि यह सही लिखिए

मासिक पत्रिका का सम्पादन पत्रिका

LAWRENCE H. WHITE

(15) *अभिहितं* अभिहितं

(C) 2009 Pearson Education, Inc.

© 2001 Blackwell Science Ltd

Q.12 निम्नलिखित प्रश्न में सार विकल्पों में से सही विकल्प को चयन करें जो निम्नलिखित प्रश्न के सही उत्तर को देता है।
दस्तावेज को बदल कार्य कहा है।

(A) सत्यमेव जयते अथवा

(13) *Reorganization*—

(C) 1994 WILEY-LISS, INC.

01911

Q144 निम्नलिखित प्रश्न में, सार विकल्प दिए गए हैं
जिनमें से उस विकल्प का चयन करें जो सार
का सबसे अच्छा विकल्प है।

घरान

(A) पत्ता

(C) पुरु

(B) निवास

(D) घर

Q150 निम्नलिखित प्रश्न में, सार विकल्पों में से, दिए
गए शब्द को विधिवत अर्थ वाला विकल्प चुनिए।
संयोग

(A) विलीन

(C) दुर्गमवीन

(B) अवलोकन

(D) मिलन

Q145 निम्नलिखित प्रश्न में, सार विकल्पों में से, उस
विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्द का
सही समान अर्थ वाला शब्द है।

बाधा

(A) लक्ष्मी

(C) उत्थान

(B) अवलोकन

(D) नदीन

Q146 निम्नलिखित प्रश्न में, सार विकल्पों में से, उस
विकल्प का चयन करें जो सही विकल्प है।
उपकील शब्द के _____ में आते हैं।

(A) ओ

(C) जिफ

(B) आसन

(D) आठ

Q147

निम्नलिखित प्रश्न में, सार विकल्प दिए गए हैं
जिनमें से एक शब्द दिए गए शब्द का सही
वद्वन रूप है।

कपौल

(A) गत

(C) अतः

(B) कपुल

(D) कप

Q148 निम्नलिखित प्रश्न में, सार विकल्पों में से, उस
विकल्प का चयन करें जो प्रत्यय से नहीं बना
है।

(A) विकलाङ्क

(C) सट्ठा

(B) शीलनी

(D) पैलुकी

Q149 निम्नलिखित प्रश्न में, सार विकल्पों में से, उस
विकल्प का चयन करें जो सही सदि-विशेष्य
वाला विकल्प है।

प्रत्यय

(A) गत + लस

(C) गत + अतः

(B) गत + अतः

(D) गत + अतः