Roll Number -

Exam Code : **JNATH_4**
Version : **96**
Exam Date : **28-03-2019**
Exam Time : **04:00 PM - 04:45 PM**

Question No. 1

निम्नलिखित जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। (i) एक क्विज़ प्रतियोगिता में पाँच व्यक्ति-J, K, L, M और N भाग लेते हैं। (ii) उनमें से एक खेलों में कुशल है, उनमें से एक सामयिक घटनाओं में कुशल है और उनमें से एक कला और संस्कृति में कुशल है। (iii) J और M अविवाहित महिलाएं हैं और किसी भी विषय में कुशल नहीं हैं। (iv) N, एक विवाहित जोड़े में पति है। (v) K, L का भाई है और वह न तो सामयिक घटनाओं में और न ही कला और संस्कृति में कुशल है। (vi) सामयिक घटनाओं और खेलों पर किसी भी महिला का अधिकार नहीं है। सामयिक घटनाओं में कुशलता किसे प्राप्त है?

A)N
B)J
C)M
D)L

Read the following information carefully and answer the question given below. (i) Five persons—J, K, L, M and N participate in a quiz contest. (ii) One of them is a master of sports, one of them is a master of current events and one of them is a master of art and culture. (iii) J and M are unmarried ladies and do not hold command in any subject. (iv) N is the husband in a married couple. (v) K is the brother of L and is neither a master of current events nor art and culture. (vi) None of the ladies has command over current events and sports. Who is the master of current events?

A)N
B)J
C)M
D)L

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 1) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=1)

Question No. 2

भारत में, राजनीतिक दलों को मान्यता किसके द्वारा दी जाती है?

A)लोकसभा अध्यक्ष
B)चुनाव आयोग
C)विधि आयोग
D)राष्ट्रपति

In India, political parties are given recognition by-

A)Speaker of Lok Sabha
B)Election Commission
C)Law Commission
D)President

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 2) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=2)

Question No. 3

एक मोटरसाइकिल को रु.7840 में खरीदा गया और फिर उसे 7% लाभ पर बेच दिया गया। इसका विक्रय मूल्य क्या होगा?

A)रु.8488.80 B)रु.8883.80

C)रु.8380.80 D)रु.8388.80

A motorcycle was bought at Rs.7840 and sold at 7% profit. What will be its selling price?

A)Rs.8488.80 B)Rs.8883.80

C)Rs.8380.80 D)Rs.8388.80

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 3) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=3)

Question No. 4

काजीरंगा अभयारण्य, निम्न में से किस राज्य में स्थित है?

A)ओडिशा B)कर्नाटक

C)बिहार D)असम

In which of the following states is the Kaziranga Sanctuary situated?

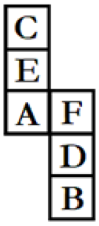
A)Odisha B)Karnataka

C)Bihar D)Assam

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 4) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=4)

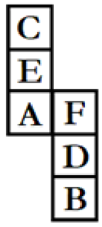
Question No. 5

जब दी गई आकृति को एक घन बनाने के लिए मोड़ा जाता है तो कौन सा फलक, फलक B के सामने होता है?



A.	F	B.	E
C.	C	D.	इनमें से कोई नहीं

When the given figure is folded to form a cube then which face is opposite to the face with B?



A.	F	B.	E
C.	C	D.	None of these

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 5) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=5)

Question No. 6

एक व्यापारी ने रु.530 में कोई सामान खरीदा और उसे रु.583 में बेच दिया। लाभ प्रतिशत का पता लगाएं।

A)53% B)10%

C)19% D)24%

A trader bought an article for Rs.530 and sold it for Rs.583. Find out the profit percent.

A)53% B)10%

C)19% D)24%

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 6) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=6)

Question No. 7

एक संख्या के 58% और उसी संख्या के 39% के मध्य का अंतर 247 है। उस संख्या का 77% क्या होगा?

A)758 B)806

C)1001 D)931

The difference between 58% of a number and 39% of the same number is 247. What is 77% of that number?

A)758 B)806

C)1001 D)931

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 7) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=7)

Question No. 8

तीन बच्चों की उम्र 7 : 8 : 9 के अनुपात में है। यदि सबसे बड़े की आयु 18 वर्ष है, तो उनकी औसत आयु क्या होगी?

A) 14 वर्ष
B) 16 वर्ष
C) 18 वर्ष
D) 13 वर्ष

The ages of three children are in the ratio of 7 : 8 : 9. If the age of the eldest one is 18 years, what will be their average age?

A) 14 years
B) 16 years
C) 18 years
D) 13 years

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 8) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=8)

Question No. 9

यदि किसी संख्या के दो तिहाई का 25%, 10 है, तो वह संख्या ज्ञात करें।

A) 75
B) 120
C) 60
D) 30

If 25% of two-thirds of a number is 10, find the number.

A) 75
B) 120
C) 60
D) 30

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 9) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=9)

Question No. 10

_________ चिकित्सा विज्ञान की वह शाखा है जो गुर्दे के अध्ययन से संबंधित है।

A) न्यूरॉलजी
B) पैथॉलजी
C) नेफ्रॉलजी
D) डर्माटोलॉजी

_________ is the branch of medical science that deals with the study of kidneys.

A) Neurology
B) Pathology
C) Nephrology
D) Dermatology

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 10) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=10)

Question No. 11

P,Q का भाई है। R, Q का पिता है। S, R की माता है। T, S का पिता है। Q, R की पुत्री है। Q, T से कैसे संबंधित है ?

A) बेटी
B) पोती
C) परपोती
D) बहू

P is the brother of Q. R is the father of Q. S is the mother of R. T is the father of S. Q is the daughter of R. How is Q related to T ?

A) Daughter
B) Granddaughter
C) Great granddaughter
D) Daughter-in-law

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 11) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=11)

Question No. 12

________ भारत में राष्ट्रीय आय अनुमान तैयार करता है।

A)भारतीय सांख्यिकी संस्थान

B)इनमें से कोई विकल्प नहीं

C)भारतीय रिज़र्व बैंक

D)केंद्रीय सांख्यिकी संगठन

________ prepares the National Income Estimates in India.

A)Indian Statistical Institute

B)None of the options

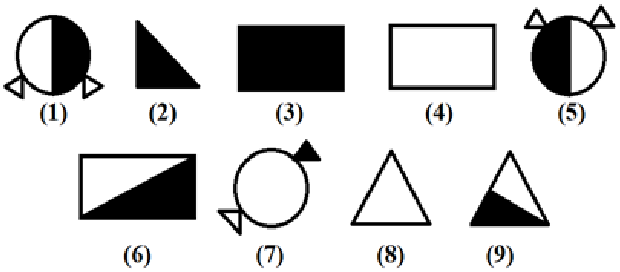
C)Reserve Bank of India

D)Central Statistical Organisation

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 12) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=12)

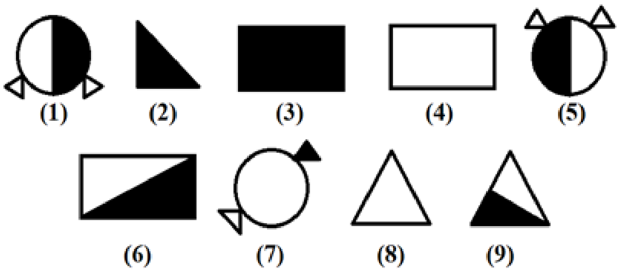
Question No. 13

एक चित्र को केवल एक बार इस्तेमाल करके दिए गए चित्र को तीन वर्गों में एकत्रित कीजिए।



A.	1, 5, 7; 2, 8, 9; 3, 4, 6	B.	1, 5, 7; 2, 3, 6; 4, 8, 9
C.	1, 5, 7; 2, 4, 6; 3, 8, 9	D.	इनमें से कोई नहीं

Group the given figures into three classes using each figure only once.



A.	1, 5, 7; 2, 8, 9; 3, 4, 6	B.	1, 5, 7; 2, 3, 6; 4, 8, 9
C.	1, 5, 7; 2, 4, 6; 3, 8, 9	D.	None of these

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 13) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=13)

Question No. 14

यदि A : B = 4 : 3 और B : C = 5 : 2 है, A : B : C का पता लगाएँ।

A)1 : 2 : 3
B)20 : 15 : 6
C)20 : 2 : 5
D)3 : 1 : 2

If A : B = 4 : 3 and B : C = 5 : 2, find A : B : C.

A)1 : 2 : 3
B)20 : 15 : 6
C)20 : 2 : 5
D)3 : 1 : 2

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 14) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=14)

Question No. 15

तीन संख्याओं का योग 136 है। यदि पहली और दूसरी के बीच का अनुपात 2: 3 तथा दूसरी और तीसरी के बीच का अनुपात 5: 3 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

A)60
B)48
C)40
D)72

The sum of three numbers is 136. If the ratio between first and the second is 2 : 3 and that between the second and third is 5 : 3, then find the second number.

A)60
B)48
C)40
D)72

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 15) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=15)

Question No. 16

भारत के संविधान में फेडरेशन की व्यवस्था किस संविधान से शामिल की गई थी?

A)कनाडा
B)इनमें से कोई विकल्प नहीं
C)यूनाइटेड किंगडम
D)ऑस्ट्रेलिया

From which Constitution did the Constitution of India borrow the scheme of Federation?

A)Canada
B)None of the options
C)United Kingdom
D)Australia

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 16) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=16)

Question No. 17

$(0.3 \times 0.3 + 0.01)(0.2 \times 0.2 + 0.01)^{-1}$ का मान ज्ञात करें।

A)6
B)2
C)3/2
D)5/2

Find the value of $(0.3 \times 0.3 + 0.01)(0.2 \times 0.2 + 0.01)^{-1}$.

A)6
B)2
C)3/2
D)5/2

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 17) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=17)

Question No. 18

अगर दो संख्याओं का योग 30 और उनके वर्गों का योग 468 है, तो दोनों संख्याओं के गुणनफल का पता लगाएं।

A)104
B)216
C)184
D)81

If the sum of two numbers is 30 and the sum of their squares is 468, find the product of the two numbers.

A)104
B)216
C)184
D)81

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 18) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=18)

Question No. 19

निम्नलिखित चट्टानों में से किसको प्राथमिक चट्टानों के रूप में जाना जाता है?

A)आग्नेय चट्टानें
B)इनमें से कोई विकल्प नहीं
C)रूपांतरित (मेटामोर्फिक) चट्टानें
D)अवसादी चट्टानें

Which of the following rocks are known as primary rocks?

A)Igneous rocks
B)None of the options
C)Metamorphic rocks
D)Sedimentary rocks

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 19) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=19)

Question No. 20

बराबर व्यास के दो शंकुओं की तिर्यक ऊँचाई 5 : 4 के अनुपात में है। उनकी पार्श्व सतहों के पृष्ठ क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A)4 : 5 B)3 : 4
C)4 : 3 D)5 : 4

Two cones of equal diameters have their slant heights in the ratio of 5 : 4. Find the ratio of their lateral surface areas.

A)4 : 5 B)3 : 4
C)4 : 3 D)5 : 4

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 20) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=20)

Question No. 21

भांगड़ा कहाँ का लोक नृत्य है?

A)तमिलनाडु B)कर्नाटक
C)असम D)पंजाब

Bhangara is a folk dance of-

A)Tamil Nadu B)Karnataka
C)Assam D)Punjab

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 21) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=21)

Question No. 22

इंडियन प्रीमियर लीग निम्नलिखित में से कौनसे खेल से जुड़ा हुआ है?

A)क्रिकेट B)टेनिस
C)कबड्डी D)फुटबॉल

With which of the following games is Indian Premier League associated?

A)Cricket B)Tennis
C)Kabaddi D)Football

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 22) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=22)

Question No. 23

तंजावुर में बृहदेश्वर मंदिर _______ वंश के वास्तुकारों की सबसे बड़ी उपलब्धि है।

A)चेर B)पांडय
C)चोल D)पल्लव

The Brihadeeswarar Temple at Thanjavur marks the greatest achievement of the architects of the ______ dynasty.

A)Chera | B)Pandiya
C)Chola | D)Pallava

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 23) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=23)

Question No. 24

यदि a + b = 40 और $a^2 + b^2 = 116$ है, तो $a^3 + b^3$ का मान ज्ञात करें।

A)-25040 | B)248
C)-25480 | D)-1890

If a + b = 40 and $a^2 + b^2 = 116$, find the value of $a^3 + b^3$.

A)-25040 | B)248
C)-25480 | D)-1890

Answer Key : A **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 24) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=24)

Question No. 25

0.000009123 को वैज्ञानिक नोटेशन में व्यक्त करें।

A)9123×10^{-5} | B)91.23×10^{-4}
C)912.3×10^{-7} | D)9.123×10^{-6}

Express 0.000009123 in scientific notation.

A)9123×10^{-5} | B)91.23×10^{-4}
C)912.3×10^{-7} | D)9.123×10^{-6}

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 25) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=25)

Question No. 26

यदि 'MACHINE' को 19-7-9-14-15-20-11 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'DANGER' को कूटबद्ध कैसे किया जाएगा?

A)10-7-20-13-11-24 | B)11-7-20-16-11-24
C)13-7-20-9-11-25 | D)13-7-20-10-11-25

If 'MACHINE' is coded as 19-7-9-14-15-20-11, how will 'DANGER' be coded?

A)10-7-20-13-11-24 | B)11-7-20-16-11-24
C)13-7-20-9-11-25 | D)13-7-20-10-11-25

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 26) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=26)

Question No. 27

किस शहर को 'भारतीय फुटबॉल का मक्का' के नाम से जाना जाता है?

A)दिल्ली | B)मुम्बई
C)लखनऊ | D)कोलकाता

Which city is known as 'Mecca of Indian Football?'

A)Delhi

B)Mumbai

C)Lucknow

D)Kolkata

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 27) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=27)

Question No. 28

रु.6000 की धनराशि पर 8% वार्षिक ब्याज दर से तीन वर्ष के अंत में साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज के बीच कितना अंतर कितना होगा?

A)रु.118.27

B)रु.138.72

C)रु.218.27

D)रु.128.27

What will be the difference between the Simple Interest and Compound Interest on Rs.6000 at the rate of 8% per annum at the end of three years?

A)Rs.118.27

B)Rs.138.72

C)Rs.218.27

D)Rs.128.27

Answer Key : A **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 28) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=28)

Question No. 29

वह युग्म चुनें जो अन्य युग्मों से भिन्न है।

A)5,58

B)8,91

C)6,69

D)7,78

Find the ODD one out.

A)5, 58

B)8, 91

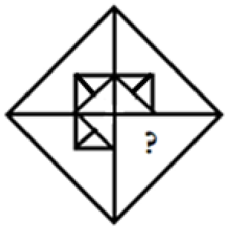
C)6, 69

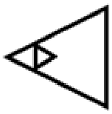
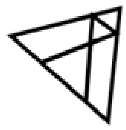
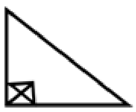
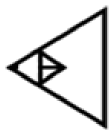
D)7, 78

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 29) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=29)

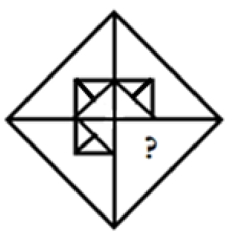
Question No. 30

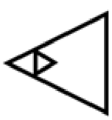
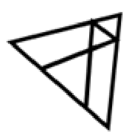
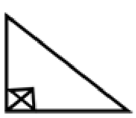
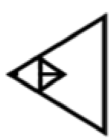
विकल्पों में से उस आकृति को चुनें जो नीचे दिए गए पैटर्न को सबसे अच्छे ढ़ंग से पूरा करती है।



A.		B.	
C.		D.	

Choose from the alternatives the figure that best completes the pattern given below.



A.		B.	
C.		D.	

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 30) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=30)

Question No. 31

निम्नलिखित में से कौनसा कप/ट्राफियाँ भारत में फुटबॉल की सबसे पुरानी प्रतियोगिताओं में से है?

A)BC रॉय ट्रॉफी

B)फेडरेशन कप

C)संतोष ट्रॉफी

D)डूरंड कप

Which of the following cups/trophies is the oldest football competition in India?

A)B.C. Roy trophy

B)Federation cup

C)Santhosh Trophy

D)Durand cup

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 31) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=31)

Question No. 32

किसी छात्र के अंकों को ग़लती से 63 के बजाय 83 दर्ज कर दिया गया था। उसके कारण कक्षा के औसत अंक आधे से बढ़ गए। कक्षा में छात्रों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A)73

B)10

C)40

D)20

The mark of a student was wrongly entered as 83 instead of 63. Due to that the average marks for the class got increased by half. Find the number of students in the class.

A)73

B)10

C)40

D)20

Answer Key : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 32) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=32)

Question No. 33

4 परीक्षाओं में रवि के औसत अंक 80 हैं। अगर पाँचवीं परीक्षा में उसे 120 अंक मिले, तो उसके नये औसत अंक का पता लगाएं।

A)88

B)80

C)76

D)68

The average of marks of Ravi in 4 examinations is 80. If he got 120 marks in the fifth exam, then find his new average marks.

A)88

B)80

C)76

D)68

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 33) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=33)

Question No. 34

एक 120 मी लंबी ट्रेन किसी पेड़ को 6 सेकेंड में पार कर लेती है। ट्रेन की गति क्या है?

A)72 किमी/घंटा

B)60 किमी/घंटा

C)75 किमी/घंटा

D)90 किमी/घंटा

A 120 m long train crosses a tree in 6 seconds. What is the speed of the train?

A)72 km/hr

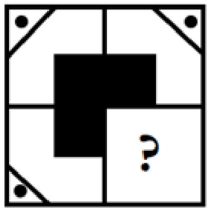
B)60 km/hr

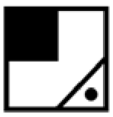
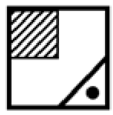
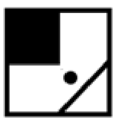
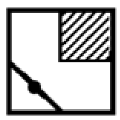
C)75 km/hr D)90 km/hr

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 34) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=34)

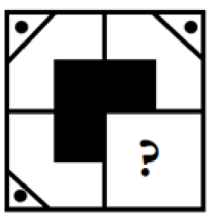
Question No. 35

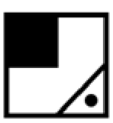
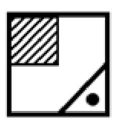
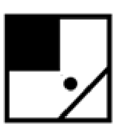
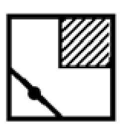
विकल्पों में से उस आकृति को चुनें जो नीचे दिए गए पैटर्न को सबसे अच्छे ढंग से पूरा करती है।



A.		B.	
C.		D.	

Choose from the alternatives the figure that best completes the pattern given below.



A.		B.	
C.		D.	

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 35) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=35)

Question No. 36

इन्डिया गेट कहाँ पर है?

A)मुम्बई
B)बेंगलुरू
C)कोलकाता
D)नई दिल्ली

India Gate is located in-

A)Mumbai
B)Bengaluru
C)Kolkata
D)New Delhi

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 36) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=36)

Question No. 37

विषम बताएं।

A)50
B)42
C)56
D)35

Find the ODD one out.

A)50
B)42
C)56
D)35

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 37) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=37)

Question No. 38

वर्णमाला का कौनसा समूह नीचे दिए गए संबंध को सबसे अच्छी तरह से पूरा करेगा? ZA : YB :: XC : ?

A)NM
B)WD
C)BC
D)YZ

Which group of alphabets will best complete the relationship given below? ZA : YB :: XC : ?

A)NM
B)WD
C)BC
D)YZ

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 38) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=38)

Question No. 39

कौनसा शब्द नीचे दिए गए संबंध को सबसे बेहतर तरीके से पूरा करेगा? अंधापन : देखना :: लकवा : ?

A)संचलन
B)ध्वनि
C)नींद
D)विकास

Which word will best complete the relationship given below? Blind : Sight :: Paralysis : ?

A)Movement
B)Sound
C)Sleep
D)Growth

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 39) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=39)

Question No. 40

निम्नलिखित रूप से नीचे सूचना को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। उम्मीदवार के लिए निम्नलिखित होना चाहिए: (i) कम से कम 50% अंकों के साथ एक इंजीनियरिंग डिग्री हो। (ii) कम से कम 65% अंकों के साथ लिखित परीक्षा पास की हो। (iii) 24 वर्ष से 30 वर्ष के आयु वर्ग में हो। (iv) 2 वर्ष की एक न्यूनतम अवधि का काम करने का अनुभव हो। (v) वर्तमान में 18000 रुपये और उससे अधिक मासिक वेतन ले रहा हो। यदि कोई उम्मीदवार (ii) को छोड़कर उपरोक्त सभी अन्य मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन उसने इंजीनियरिंग डिग्री में 75% अंक प्राप्त किए हैं, तो उसका मामला प्रबंधक को भेजा जाना है। कमल 62% अंकों के साथ अपनी इंजीनियरिंग पूरी करने के बाद पिछले 4 साल से एक कंपनी में काम कर रहा है। उसने 28 वर्ष की आयु पूरी कर ली है। वह प्रति माह 20000 रुपये वेतन ले रहा है।

A)उम्मीदवार को प्रबंधक को संदर्भित किया जाना चाहिए B)डेटा अपर्याप्त

C)उम्मीदवार को नियुक्त नहीं किया जा सकता है D)उम्मीदवार को नियुक्त किया जाना चाहिए

Study the following information carefully and answer the question given below. The candidate must: (i) Be holding an engineering degree with at least 50% marks. (ii) Have passed the written examination with at least 65% marks. (iii) Be in the age group of 24 years to 30 years. (iv) Have experience of working for a minimum period of 2 years. (v) Be presently drawing a monthly salary of Rs.18000 and above. In case a candidate satisfies all the other criteria EXCEPT (ii) but has secured 75% marks in engineering degree, his/her case is to be referred to the manager. Kamal has been working in a company for the last 4 year after completing his engineering with 62% marks. He has completed 28 year of age. He is drawing a salary of Rs.20000 per month.

A)The candidate has to be referred to the Manager B)Data inadequate

C)The candidate cannot be appointed D)The candidate has to be appointed

Answer Key : B **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 40) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=40)

Question No. 41

इस प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं जिनके बाद चार निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष को चुनें जो तार्किक रूप से सबसे अधिक उपयुक्त है। कथन: 1) सभी कुत्ते बिल्लियां हैं। 2) सभी बिल्लियां बकरियाँ हैं। निष्कर्ष: I) सभी कुत्ते बकरियाँ हैं। II) कुछ कुत्ते बकरियाँ नहीं हैं।

A)केवल निष्कर्ष II पालन करता है। B)केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

C)निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते है। D)या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है।

In this question, two statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) that best fit(s) logically. Statements: 1) All dogs are cats. 2) All cats are goats. Conclusions: I. All dogs are goats. II. Some dogs are not goats.

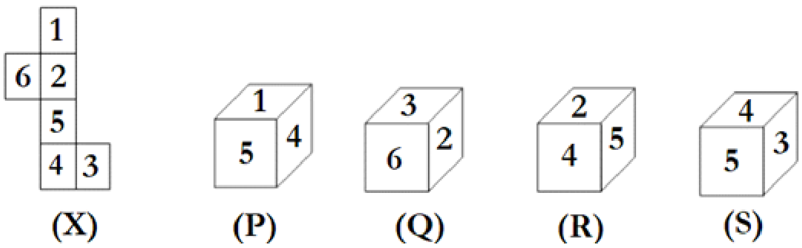
A)Only conclusion II follows B)Only conclusion I follows

C)Both conclusions I and II follow D)Either conclusion I or II follows

Answer Key : B **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 41) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=41)

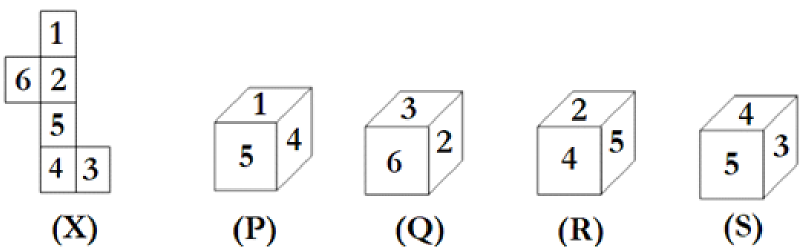
Question No. 42

उस विकल्प का चयन कीजिए जो आकृति (X) के मोड़े हुए रूप के बहुत अधिक समान है।



A.	(P) केवल	B.	(Q) केवल
C.	(R) केवल	D.	(S) केवल

Choose the alternative which closely resembles the folded form of figure (X).



A.	(P) Only	B.	(Q) Only
C.	(R) Only	D.	(S) only

Answer Key : D **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 42) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=42)

Question No. 43

भारत में सती प्रथा का अंत किसने किया?

A)लॉर्ड वेल्सली | B)लॉर्ड कॉर्नवॉलिस
C)लॉर्ड विलियम बेंटिक | D)लॉर्ड वॉरेन हेस्टिंग्स

Who abolished the practice of Sati in India?

A)Lord Wellesley | B)Lord Cornwallis
C)Lord William Bentinck | D)Lord Warren Hastings

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 43) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=43)

Question No. 44

निम्नलिखित जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। आठ व्यक्ति - अरुण, राज, सोनू, विनय, शिवा, बाबू, शेखर और गोकुल एक इमारत की आठ अलग-अलग मंज़िलों पर रहते हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रहते हों। इमारत की सबसे निचली मंज़िल पर नंबर एक लिखा है, और उसके ऊपर की मंज़िल पर दो लिखा है और यह क्रम इसी प्रकार चलता है तथा सबसे ऊपर की मंज़िल पर आठ लिखा है। सोनू 5वीं मंज़िल पर रहता है। सोनू और गोकुल के बीच केवल दो ही लोग रहते हैं। अरुण, गोकुल के ठीक नीचे रहता है। अरुण और राज के बीच केवल चार लोग रहते हैं। राज, शेखर के ठीक ऊपर रहता है लेकिन वह सबसे ऊपरी मंजिल पर नहीं रहता। शिवा, एक सम संख्या वाली मंज़िल पर रहता है। शिवा और विनय के बीच दो लोग रहते हैं। गोकुल और राज के बीच कितने लोग रहते हैं?

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

Read the following information carefully and answer the question given below. Eight persons—Arun, Raj, Sonu, Vinay, Siva, Babu, Sekar and Gokul live on eight different floors of a building, but not necessarily in the same order. The lowermost floor of the building is numbered one, the floor above that is numbered two and so on till the topmost floor is numbered eight. Sonu lives on the floor numbered 5. Only two people live between Sonu and Gokul. Arun lives immediately below Gokul. Only four people live between Arun and Raj. Raj lives immediately above Sekar but not on the topmost floor. Siva lives on an even numbered floor. Two people live between Siva and Vinay. How many persons live between Gokul and Raj?

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

Answer Key : B **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 44) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=44)

Question No. 45

गिरीश इंजीनियरों की एक बड़ी टीम को सीमित अधिकारों के साथ, विशेष रूप से वेतन और कामकाजी घंटों के संबंध में प्रशासनिक सहयोग प्रदान करता है। इंजीनियरों को कामकाजी घंटों, भुगतान योग्य घंटों और ओवरटाइम भुगतान की जानकारी देते हुए टाइम-शीट भरने की आवश्यकता होती थी, जिनके आधार पर उनके वेतन का हिसाब किया जाता था। कुछ हफ़्तों के लिए, कोई अपडेट नहीं मिला और कुछ अपडेट मिले भी तो वे अधूरे थे। टाइम शीट के बारे में प्राधिकारी के माध्यम से और व्यक्तिगत रूप से बार-बार याद दिलाए जाने का कोई नतीजा नहीं निकला। दिए गए विकल्पों में से कौन सा तरीका गिरीश के लिए इस समस्या से निजात पाने के संबंध में उपयुक्त होगा? I. टाइम शीट भरने के लिए स्वचालित सॉफ्टवेयर II. टाइम शीट नहीं भरने वाले सभी लोगों के वेतन में कटौती करना III. संबंधित प्राधिकारी को इस बारे में सूचित करना IV. बैठक में कर्मचारियों को चेतावनी देना।

A)II | B)III

C)IV

D)I

Girish provides administration support with limited powers to a large team of engineers, particularly regarding pay and working hours. Engineers should fill out time-sheets, outlining working hours, billable hours and paid overtime base on which their wages are calculated. For a few weeks, the updates are not found and few that are found are incomplete. Repeated remainder through authority and in person about the time sheets remained futile. From the given options which methods will suit Girish to overcome this problem? I. Automated software for filling in the time sheet II. Cutting out the wages for all those who did not fill in the time sheet III. Reporting it to the concerned authority IV. Warning the employees in the meeting.

A)II

B)III

C)IV

D)I

Answer Key : D **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 45) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=45)

Question No. 46

कौनसा शब्द नीचे दिए गए संबंध को सबसे बेहतर तरीके से पूरा करेगा? पानी : समुद्र :: बर्फ : ?

A)पर्वत

B)ओला

C)चोटियाँ

D)हिमनद्

Which word will best complete the relationship given below? Water : Ocean :: Snow : ?

A)Mountain

B)Hail

C)Peaks

D)Glacier

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 46) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=46)

Question No. 47

“निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
निम्नलिखित तालिका गत वर्षों से एक परीक्षा में विभिन्न विषयों में उपस्थित हुए और पास हुए उम्मीदवारों की संख्या को दर्शाती है ।

	आर्ट्स		साइंस		कॉमर्स		एग्रीकल्चर		इंजीनियरिंग		कुल	
साल	उपस्थित	पास	उपस्थित	पास	उपस्थित	पास	उपस्थित	पास	उपस्थित	पास	उपस्थित	पास
2013	242	186	395	248	414	305	195	101	215	201	1461	1041
2014	280	193	384	250	405	296	231	202	273	212	1573	1153
2015	346	237	362	297	398	216	246	205	284	232	1636	1187
2016	195	101	312	242	376	231	315	234	230	205	1428	1013
2017	232	112	439	315	439	358	386	212	240	215	1895	1212
2018	375	178	296	287	247	239	339	294	296	232	1753	1230
उपस्थित, पास												

2016 में कॉमर्स विषय में पास उम्मीदवारों का उसी विषय में उपस्थित हुए उम्मीदवारों का कितना प्रतिशत है?

A.	52%	B.	55%
C.	59%	D.	61%

Study the following table and answer the question given below it.
The following table represents the number of candidates appeared and qualified belonging to different disciplines in an examination over the years.

	Arts		Science		Commerce		Agriculture		Engineering		Total	
Years	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.	App.	Qual.
2013	242	186	395	248	414	305	195	101	215	201	1461	1041
2014	280	193	384	250	405	296	231	202	273	212	1573	1153
2015	346	237	362	297	398	216	246	205	284	232	1636	1187
2016	195	101	312	242	376	231	315	234	230	205	1428	1013
2017	232	112	439	315	439	358	386	212	240	215	1895	1212
2018	375	178	296	287	247	239	339	294	296	232	1753	1230
Appeared (App.), Qualified(Qual.)												

The candidates qualified under Commerce discipline in 2016 was approximately what percentage of the candidates appeared under the same discipline?

A.	52%	B.	55%
C.	59%	D.	61%

Answer Key : D **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 47) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=47)

Question No. 48

यदि कोई धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज दर पर स्वयं से तीन गुना हो जाती है तो कितने समय में मूल राशि से नौ गुणा हो जाएगी?

A)6 वर्ष B)4 वर्ष

C)18 वर्ष D)9 वर्ष

If a sum of money at a certain rate of Compound Interest triples itself in three years, then in how many years will it be nine times the original sum?

A)6 years B)4 years

C)18 years D)9 years

Answer Key : A Your Response : D (Wrong) Raise Objection(Question No. 48) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=48)

Question No. 49

भारत में कर्णाटक का ________ शहर विजयनगर साम्राज्य की महानता के स्मारक के रूप में खड़ा है।

A)पट्टाडकल B)हम्पी

C)गोकक D)बसवकल्याण

_______ is the city of Karnataka in India that stands as a reminder of glory of the Vijayanagar empire.

A)Pattadakal B)Hampi

C)Gokak D)Basavakalyan

Answer Key : B Your Response : B (Correct) Raise Objection(Question No. 49) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=49)

Question No. 50

एक आदमी अपनी सामान्य चाल के 3/4 चाल से चलकर, अपने सामान्य समय की तुलना में 20 मिनट देरी से कार्यालय पहुँचता है। उसका सामान्य समय बताएं।

A)30 मिनट B)50 मिनट

C)80 मिनट D)60 मिनट

A man reaches office 20 minutes later than his usual time, by walking at 3/4 of his usual speed. Find his usual time.

A)30 minutes B)50 minutes

C)80 minutes D)60 minutes

Answer Key : D Your Response : C (Wrong) Raise Objection(Question No. 50) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=50)

Question No. 51

बाँगलादेश की वर्तमान प्रधानमंत्री कौन हैं?

A)खालिदा ज़िया B)शेख़ हसीना

C)इनमें से कोई विकल्प नहीं D)हमीदा बांगो

Who is the present Prime Minister of Bangladesh?

A)Khaleda Zia B)Sheikh Hasina
C)None of the options D)Hamida Bango

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 51) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=51)

Question No. 52

हमारे संविधान के अनुसार, निम्नलिखित में से कौनसा अधिकार मौलिक अधिकार नहीं है?

A)धर्म की स्वतंत्रता का अधिकार B)संपत्ति का अधिकार
C)शोषण के विरुद्ध अधिकार D)समानता का अधिकार

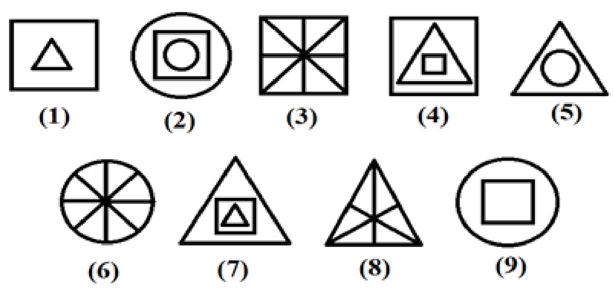
According to our Constitution, which of the following rights is NOT a fundamental right?

A)Right to freedom of religion B)Right to property
C)Right against exploitation D)Right to equality

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 52) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=52)

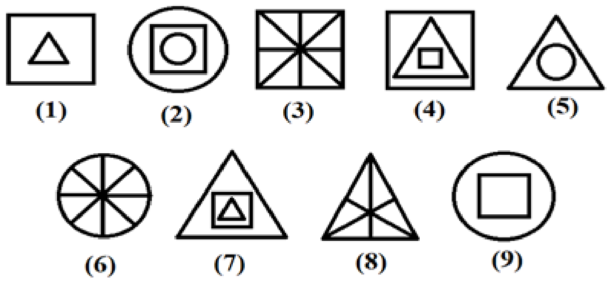
Question No. 53

एक चित्र को केवल एक बार इस्तेमाल करके दिए गए चित्र को तीन वर्गों में एकत्रित कीजिए।



A.	1, 5, 7; 2, 3, 6; 4, 8, 9	B.	1, 5, 9; 2, 4, 7; 3, 6, 8
C.	1, 5,7; 2, 4, 9; 3, 6, 8	D.	इनमें से कोई नहीं

Group the given figures into three classes using each figure only once.



A.	1, 5, 7; 2, 3, 6; 4, 8, 9	B.	1, 5, 9; 2, 4, 7; 3, 6, 8
C.	1, 5,7; 2, 4, 9; 3, 6, 8	D.	None of these

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 53) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=53)

Question No. 54

निम्नलिखित में से कौनसा संसाधन नवीकरणीय है?

A)लकड़ी B)प्राकृतिक गैस

C)यूरेनियम D)कोयला

Which of the following resources is renewable?

A)Timber B)Natural Gas

C)Uranium D)Coal

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 54) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=54)

Question No. 55

निम्नलिखित जानकारी को सावधानी से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। I) मित्रन की एक पुत्री और दो पुत्र क्रमशः उषा (सभी में सबसे छोटी), रघु (सभी में सबसे बड़ा) और सुमन हैं। II) सुमन ने रोजा से विवाह किया, जो श्री मोहन और उनकी पत्नी सुमति की सबसे बड़ी बेटी है। III) मोहन ने अपनी सबसे छोटी पुत्री का विवाह श्री और श्रीमती शर्मा के सबसे बड़े बेटे से किया। IV) मोहन की सबसे छोटी बेटी के दो बच्चे संदीप और संजना थे। V) मोहन के दो और बच्चे हैं, रोशन (रोजा से छोटा और भास्कर से बड़ा) और भास्कर, दोनों ही सीता से बड़े हैं। VI) रोहन और राजू सुमन और रोजा के पुत्र हैं। VII) लीला संदीप की पुत्री है। श्रीमती मोहन, रोहन से कैसे संबंधित हैं?

A)नानी (मातृक) B)दादी (पैतृक)

C)दादा (पैतृक) D)नाना (मातृक)

Read the following information carefully and answer the question given below. I) Mithran has a daughter and two sons Usha (youngest of all), Raghu (eldest of all) and Suman respectively. II) Suman married Roja, the eldest daughter of Mr. Mohan and his wife Sumathi. III) Mohan married their youngest daughter to the eldest son of Mr. and Mrs. Sharma. IV) Mohan youngest daughter had two children Sandeep and Sanjana. V) Mohan have two more children, Roshan (Younger than Roja and Elder than Bhaskar) and Bhaskar, both are elder to Seetha. VI) Rohan and Raju are sons of Suman and Roja. VII) Leela is the daughter of Sandeep. How is Mrs. Mohan related to Rohan?

A)Grandmother (maternal) B)Grandmother (paternal)

C)Grandfather (paternal) D)Grandfather (maternal)

Answer Key : A **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 55) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=55)

Question No. 56

श्रृंखला पूरी करें। 12, 4, 26, 17, 38, 28, (...)

A)43 B)51

C)48 D)41

Complete the series. 12, 4, 26, 17, 38, 28, (…)

A)43 B)51

C)48 D)41

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 56) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=56)

Question No. 57

पेनिसिलिन की खोज किसने की?

A)अलेक्जेंडर फ्लेमिंग B)हेनरिक ड्रेसर

C)एडवर्ड जेनर D)लुई पास्चर

Who discovered Penicillin?

A)Alexander Fleming B)Heinrich Dreser

C)Edward Jenner D)Louis Pasteur

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 57) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=57)

Question No. 58

निम्नलिखित में से भारत के किस प्रधान मंत्री को पाकिस्तान का सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार 'निशन-ए-पाकिस्तान' प्राप्त हुआ है?

A)V.P. सिंह B)मोरारजी देसाई

C)जवाहरलाल नेहरू D)नरेंद्र मोदी

Which of the following Prime Ministers of India has received, 'Nishan-e-Pakistan', the highest civilian award of Pakistan?

A)V.P. Singh B)Morarji Desai

C)Jawaharlal Nehru

D)Narendra Modi

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 58) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=58)

Question No. 59

भारत में निम्नलिखित में से कौनसा निकाय म्यूचुअल फंड को नियंत्रित करता है?

A)NABARD

B)AMFI

C)RBI

D)SEBI

Which of the following bodies regulates Mutual Funds in India?

A)NABARD

B)AMFI

C)RBI

D)SEBI

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 59) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=59)

Question No. 60

दो संख्याओं का योग 85 है और उनका अंतर 28 है। उनके वर्गों का अंतर बताएं।

A)2380

B)1850

C)3260

D)3880

The sum of two numbers is 85 and their difference is 28. Find the difference of their squares.

A)2380

B)1850

C)3260

D)3880

Answer Key : A **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 60) (objection.aspx?qwr=3610117616&qwer=60)