RPF Constable Ancillary Question Paper 29.3.2019 1st shift

Government of India, Ministry of Railways

Railway Protection Force

Online Registration for Employment Notice No. Constable(Ancillary)/RPF – 03/2018

Roll Number - F/OB.

Exam Code : JNATH_5

Version : 76

Exam Date : 29-03-2019

Exam Time : 09:30 AM - 10:15 AM

Question No. 1

90 किमी/घंटा की गति से यात्रा करने वाली ट्रेन एक पोल को 10 सेकंड में उसे पार करती है। ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए।

A)200 मी B)250 मी

C)340 मी D)150 मी

A train travelling at a speed of 90 km/hr crossed a pole in 10 seconds. Find the length of the train.

A)200 m B)250 m

C)340 m D)150 m

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 1) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=1)

Question No. 2

मूल्यांकन करें: 7.5 × 7.5 + 37.5 + 2.5 × 2.5

A)60 B)80

C)100 D)30

Evaluate: 7.5 × 7.5 + 37.5 + 2.5 × 2.5

A)60 B)80

C)100 D)30

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 2) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=2)

Question No. 3

किसी राशि को दो दोस्त पूजा और रोजा के बीच 5 : 11 के अनुपात में बांटा गया। अगर रोजा को पूजा की तुलना में रु.1350 अधिक मिलता हैं, तो बांटी गई राशि का पता लगाएँ।

A)रु.4000 B)रु.3600

C)रु.3300 D)रु.3400

A sum was divided between two friends: Pooja and Roja in the ratio of 5 : 11. If Roja gets Rs.1350 more than Pooja, find the sum they shared.

A)Rs.4000 B)Rs.3600

Downloaded From Karnataka Help.in

C)Rs.3300

D)Rs.3400

Answer Key : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 3) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=3)

Question No. 4

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। निष्कर्ष को चुनें जो तार्किक रूप से सबसे उपयुक्त हैं। बयान: S = Q < B ≥ K ≤ W निष्कर्ष: I. W > K II. S < B

A)केवल निष्कर्ष I परिणाम है।

B)केवल निष्कर्ष II परिणाम है।

C)दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

D)या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

In this question, a statement is given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically. Statement: S = Q < B ≥ K ≤ W Conclusions: I. W > K II. S < B

A)Only conclusion I follows

B)Only conclusion II follows

C)Both conclusions I and II follow

D)Either conclusion I or II follows

Answer Key : B **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 4) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=4)

Question No. 5

दो संख्याओं का योग 37 है। अगर उनका गुणनफल 336 है, तो दोनों संख्याओं के बीच के अंतर का पता लगाएं।

A)11

B)5

C)9

D)6

The sum of two numbers is 37. If their product is 336, then find the difference between the two numbers.

A)11

B)5

C)9

D)6

Answer Key : B **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 5) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=5)

Question No. 6

इनमें से किस शहर में चार मीनार स्थिति है?

A)दिल्ली

B)बेंगलूरू

C)कोलकाता

D)हैदराबाद

In which of the following cities is Charminar located?

A)Delhi

B)Bengaluru

C)Kolkata

D)Hyderabad

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 6) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=6)

Question No. 7

Downloaded From Karnataka Help.in

निम्नलिखित जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। सात प्रबंधकों-शुक्ला, मिश्रा, सुरेश, कुमार, राजा, जोशी और नरेन को चार अलग-अलग स्थानों-सूरत, चंडीगढ़, दिल्ली और लखनऊ में, अकेले या जोड़े में, साक्षात्कार आयोजित करने हैं। रेल द्वारा केवल एक यात्रा करना चाहता है, दो कार से यात्रा करना पसंद करते हैं और बाकी हवाई जहाज़ से यात्रा करते हैं। i) शुक्ला, लखनऊ की यात्रा न तो कार द्वारा जा रहा है और न ही हवाई जहाज़ से। ii) मिश्रा, कार से यात्रा करना पसंद करता है। iii) न तो जोशी जा रहा है और न ही नरेन, दिल्ली जा रहें हैं। iv) जो लोग सूरत जा रहे हैं वे ही सड़क द्वारा यात्रा करेंगे। v) कुमार अपने मित्र मिश्रा की सहायता करेगा। vi) दिल्ली जाने वाले दो प्रबंधक हवाई जहाज़ से यात्रा करेंगे। दिल्ली निम्नलिखित में से कौन जाएगा?

A)आंकड़े अपर्याप्त
B)राजा और सुरेश
C)कुमार और जोशी
D)मिश्रा और कुमार

Read the following information carefully and answer the question given below. Seven managers—Shukla, Mishra, Suresh, Kumar, Raja, Joshi and Naren are to conduct interviews simultaneously, either alone or in pairs at four different locations—Surat, Chandigarh, Delhi and Lucknow. Only one wants to travel by rail, two prefer travelling by car and the rest travel by air. i) Shukla is going to Lucknow but neither by car nor by air. ii) Mishra prefers to travel by car. iii) Neither Joshi nor Naren is going to Delhi. iv) Only those going to Surat travel by road. v) Kumar will assist his friend Mishra. vi) The two managers who go to Delhi travel by air. Who among the following go to Delhi?

A)Data inadequate
B)Raja and Suresh
C)Kumar and Joshi
D)Mishra and Kumar

Answer Key : B **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 7) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=7)

Question No. 8

महात्मा गाँधी का जन्म कहाँ हुआ था?

A)सूरत
B)इनमें से कोई विकल्प नहीं
C)पोरबंदर
D)अहमदाबाद

Where was Mahatma Gandhi born?

A)Surat
B)None of the options
C)Porbandar
D)Ahmedabad

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 8) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=8)

Question No. 9

भारत में, एकल नागरिकता की अवधारणा को _________ से अपनाया गया है।

A)यूनाइटेड किंगडम
B)कनाडा
C)USA
D)फ्रांस

In India, the concept-of single citizenship is adopted from-

A)United Kingdom
B)Canada
C)USA
D)France

Downloaded From Karnataka Help.in

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 9) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=9)

Question No. 10

यदि 54.k3 + 543 + 5.43 = 603.26 है, तो 'k' का मान ज्ञात करें।

A)9 B)8

C)5 D)6

If 54.k3 + 543 + 5.43 = 603.26, find the value of 'k'.

A)9 B)8

C)5 D)6

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 10) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=10)

Question No. 11

एक निश्चित धनराशि 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्ष के लिए वार्षिक चक्रवृद्धित पर निवेश की गई। यदि ब्याज रु.1640 है, तो मूलधन बताएं।

A)रु.13000 B)रु.10000

C)रु.16000 D)रु.17762

A certain sum of money is invested at 5% Compound Interest, compounded annually, for 2 years. If the computed interest is Rs.1640, then find the principal.

A)Rs.13000 B)Rs.10000

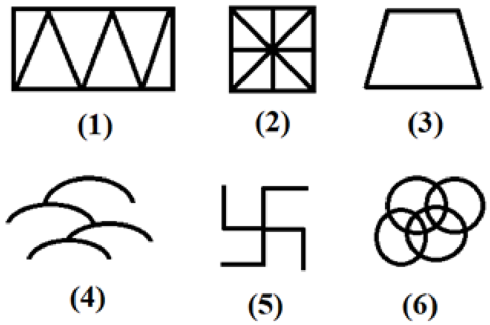
C)Rs.16000 D)Rs.17762

Answer Key : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 11) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=11)

Question No. 12

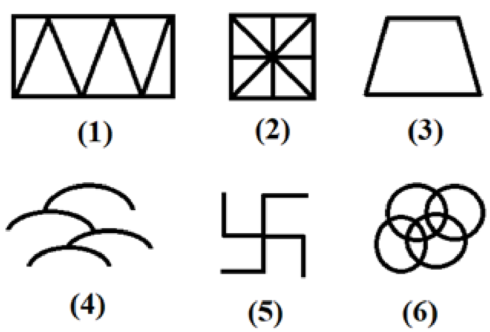
Downloaded From Karnataka Help.in

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



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

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



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

Answer Key : B **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 12) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=12)

Question No. 13

किस खेल में 'पुटिंग' शब्द का उपयोग किया जाता है?

Downloaded From Karnataka Help.in

A)शतरंज
B)बिलियर्ड्स
C)गोल्फ़
D)हॉकी

In which game is the term 'Putting' used?

A)Chess
B)Billiards
C)Golf
D)Hockey

Answer Key : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 13) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=13)

Question No. 14

एक पुरुष ने पार्टी में एक लड़की को परिचित कराते हुए कहा, "वह मेरी माँ के इकलौते पुत्र की पत्नी है।" पुरुष लड़की से कैसे संबंधित है?

A)दादा/नाना
B)ससुर
C)पति
D)पिता

A man, introducing a girl in a party said, "She is the wife of only son of my mother." How is the man related to the girl?

A)Grandfather
B)Father-in-law
C)Husband
D)Father

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 14) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=14)

Question No. 15

ऊँट अपने पेट में कितना पानी जमा सकता है?

A)यह पानी नहीं समाता
B)5 लीटर
C)2 लीटर
D)10 लीटर

How much water can a camel store in its hump?

A)It does not store water at all
B)5 litres
C)2 litres
D)10 litres

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 15) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=15)

Question No. 16

कौन सा शब्द नीचे दिए गए संबंध को सबसे बेहतर तरीके से पूरा करेगा? चाय : पत्ती :: कॉफी : ?

A)पौधा
B)फूल
C)बीज
D)जड़

Which word will best complete the relationship given below? Tea : Leaf :: Coffee : ?

A)Plant
B)Flower
C)Seed
D)Root

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 16) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=16)

Downloaded From Karnataka Help.in

Question No. 17

T, U, V, W, X, Y और Z, सात व्यक्ति हैं। T और U विवाहित जोड़ा है, जिसमें से T पुरुष है। W, T का भाई और V का इकलौता बेटा है। X, W की बहन है। U, Z की बहु है, जिसका पति Y है। समूह में कितनी महिलाएँ हैं?

A)4 B)5

C)3 D)6

There are seven persons—T, U, V, W, X, Y and Z. T and U are a married couple, T being the male member. W is the only son of V, who is the brother of T. X is the sister of W. U is the daughter-in-law of Z, whose husband is Y. How many female persons are there in the group?

A)4 B)5

C)3 D)6

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 17) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=17)

Question No. 18

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

A)सुनना B)अंगूठी

C)ध्वनि D)सूंघना

Which word will best complete the relationship given below? Eye : See :: Ear : ?

A)Hear B)Ring

C)Sound D)Smell

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 18) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=18)

Question No. 19

इस प्रश्न में, तीन कथन और उनके बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष को चुनें जो तार्किक रूप से सबसे अधिक उपयुक्त है। कथन: 1) कुछ बुक्स कवर्स होती हैं। 2) कोई कवर पेपर नहीं है। 3) सभी पेजेज़ पेपर्स हैं। निष्कर्ष: I. कोई पेज कवर नहीं है। II. कुछ बुक्स पेपर्स नहीं हैं। III. कुछ पेजेज़ बुक्स हैं।

A)केवल निष्कर्ष I पालन होता है। B)सभी निष्कर्ष परिणाम हैं।

C)केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष II परिणाम है। D)केवल निष्कर्ष III पालन होता है।

In this question, three statements are given followed by three conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically. Statements: 1) Some books are covers. 2) No cover is paper. 3) All pages are papers. Conclusions: I. No page is cover. II. Some books are not papers. III. Some pages are books.

A)Only conclusion I follows B)All the conclusions follow

C)Only conclusions I and II follow D)Only conclusion III follows

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 19) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=19)

Question No. 20

मेरकॉम इंडिया रिसर्च के अनुसार, भारत की सौर ऊर्जा उत्पादन की कुल स्थापित क्षमता 2018 में _______ को पार कर गई है।

Downloaded From Karnataka Help.in

A)इनमें से कोई विकल्प नहीं
B)22 GW
C)25 GW
D)28 GW

According to Mercom India Research, the total installed capacity of solar power generation of India has crossed _______ in 2018.

A)None of the options
B)22 GW
C)25 GW
D)28 GW

Answer Key : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 20) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=20)

Question No. 21

एक रेडियो को 10% मुनाफ़े पर बेचा गया। अगर उसे 11.5% मुनाफ़े पर बेचा गया होता, तो रु.15 ज़्यादा मुनाफ़ा मिलता। रेडियो का लागत मूल्य क्या है?

A)रु.950
B)रु.1000
C)रु.1050
D)रु.1100

A radio was sold at 10% profit. Had it been sold at 11.5% profit, the profit would have been Rs.15 more. What is the cost price of the radio?

A)Rs.950
B)Rs.1000
C)Rs.1050
D)Rs.1100

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 21) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=21)

Question No. 22

यदि दो संख्याओं का योग 20 है और उनके वर्गों का अंतर 160 है, तो उन दोनों संख्याओं के बीच अंतर बताएं।

A)5
B)3
C)12
D)8

If the sum of the two numbers is 20 and the difference of their squares is 160, find the difference of the two numbers.

A)5
B)3
C)12
D)8

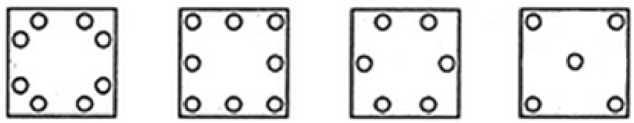
Answer Key : D **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 22) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=22)

Question No. 23

Downloaded From Karnataka Help.in

कागज़ का एक टुकड़ा मोड़ा जाता है और उस पर एक छेद बनाया जाता है जैसा कि (X), (Y) और (Z) आकृतियों में दिखाया गया है। उस विकल्प का चयन कीजिए, जो आकृति (Z) के बिना मोड़े हुए रूप के बहुत अधिक समान है।

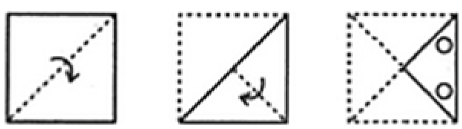
(X) (Y) (Z)



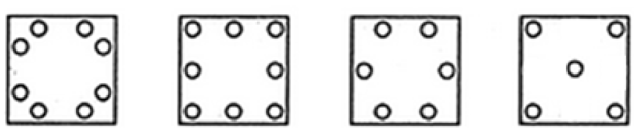
(P) (Q) (R) (S)

A.	P	B.	Q
C.	R	D.	S

A piece of paper is folded and a hole is made on it as shown in figures (X), (Y) and (Z). Choose the alternative that closely resembles the unfolded form of figure (Z).



(X) (Y) (Z)



(P) (Q) (R) (S)

A.	P	B.	Q
C.	R	D.	S

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 23) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=23)

Question No. 24

कौन सा शब्द नीचे दिए गए संबंध को सबसे बेहतर तरीके से पूरा करेगा? कलम : कवि :: सुई : ?

Downloaded From Karnataka Help.in

A)सिलाई करना B)धागा

C)दर्जी D)कपड़ा

Which word will best complete the relationship given below? Pen : Poet :: Needle : ?

A)Sewing B)Thread

C)Tailor D)Cloth

Answer Key : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 24) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=24)

Question No. 25

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 प्रथम श्रेणी के साथ स्नातक हो। (ii) 15 अगस्त 2018 को आयु 25 वर्ष से अधिक न हो। (iii) प्रवेश परीक्षा में न्यूनतम 50% अंक प्राप्त किए हो। (iv) अंग्रेजी में सुवक्ता हो। यदि कोई उम्मीदवार (i) को छोड़कर अन्य सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन न्यूनतम 55% अंकों के साथ स्नातकोत्तर है, उसके मामले को अध्यक्ष को भेजा जाना चाहिए। यदि कोई उम्मीदवार (iii) को छोड़कर अन्य सभी मानदंडों को पूरा करता है, लेकिन प्रवेश परीक्षा में न्यूनतम 45% अंक प्राप्त किए है, तो उसे प्रतीक्षा सूची में रखा जाएगा। 24 वर्षीय प्रताप 75% अंकों के साथ एक स्नातक हैं और प्रवेश परीक्षा में 60% अंक प्राप्त किए है। वह अंग्रेजी में सुवक्ता है।

A)उम्मीदवार को अध्यक्ष के पास भेजा जाना चाहिए B)उम्मीदवार को प्रवेश दिया जाना चाहिए

C)उम्मीदवार को प्रतीक्षा सूची में रखा जाना चाहिए D)उम्मीदवार को प्रवेश नहीं दिया जा सकता है

Study the following information carefully and answer the question given below. The candidate must: (i) Be at least a graduate with first class. (ii) Be not more than 25 years as on 15 August 2018. (iii) Have secured minimum 50% marks in the entrance test. (iv) Be fluent in English. In case a candidate satisfies all the other criteria EXCEPT (i), but is a post-graduate with minimum 55% marks, his/her case should be referred to the Chairman. In case a candidate satisfies all the other criteria EXCEPT (iii), but has got minimum 45% marks in the entrance test, he/she would be waitlisted. Pratap, 24 years old, is a graduate with 75% marks and obtained 60% marks in the entrance test. He is fluent in English.

A)The candidate has to be referred to the Chairman B)The candidate has to be admitted

C)The candidate has to be waitlisted D)The candidate cannot be admitted

Answer Key : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 25) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=25)

Question No. 26

एक चुनाव में, 4000 मत डाले गए थे। यदि दोनों में से एक उम्मीदवार को 40% वोट मिले, तो वह कितने मतों से हारा?

A)1600 B)1200

C)1000 D)800

In an election, 4000 votes were polled. If one of the two candidates got 40% votes, then by how many votes was he defeated?

A)1600 B)1200

C)1000 D)800

Downloaded From Karnataka Help.in

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 26) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=26)

Question No. 27

निम्नलिखित में से कौन सी शैली की चित्रकारी ओडिशा राज्य में लोकप्रिय है?

A)वर्ली B)कलमेषुत्तु

C)मधुबनी D)पट्टचित्र

Which of the following style of paintings is popular in the state of Odisha?

A)Warli B)Kalamezhuthu

C)Madhubani D)Pattachitra

Answer Key : D **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 27) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=27)

Question No. 28

दो संख्याओं का योग 40 है और उनके बीच का अंतर 4 है। दोनों संख्याओं का अनुपात प्राप्त करें।

A)11 : 18 B)21 : 19

C)11 : 9 D)22 : 9

The sum of two numbers is 40 and their difference is 4. Find the ratio of the two numbers.

A)11 : 18 B)21 : 19

C)11 : 9 D)22 : 9

Answer Key : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 28) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=28)

Question No. 29

एक प्रांगण 25 मी लंबा और 16 मी चौड़ा है। इस पर 20 सेमी X 10 सेमी आकार की ईंटों से पक्का रास्ता बनाया जाना है। आवश्यक ईंटों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

A)20000 B)18000

C)26000 D)25000

A courtyard 25 m long and 16 m broad is to be paved with bricks of dimensions 20 cm by 10 cm. Find the total number of bricks required.

A)20000 B)18000

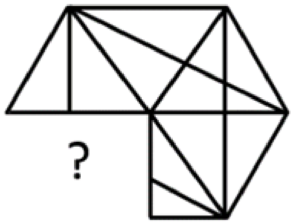
C)26000 D)25000

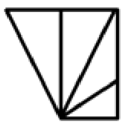
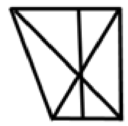
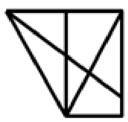
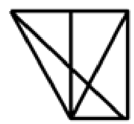
Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 29) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=29)

Question No. 30

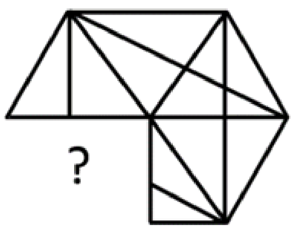
Downloaded From Karnataka Help.in

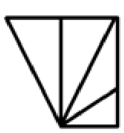
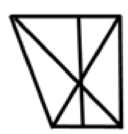
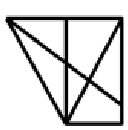
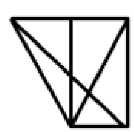
विकल्पों में से उस आकृति को चुनें जो नीचे दिए गए पैटर्न को सबसे अच्छे ढ़ंग से पूरा करती है।



A.		B.	
C.		D.	

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



A.		B.	
C.		D.	

Answer Key : C **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 30) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=30)

Question No. 31

श्रेणी को पूरा करें। 1, 6, 13, 22, 33, (...)

Downloaded From Karnataka Help.in

A)46 B)45
C)47 D)44

Complete the series. 1, 6, 13, 22, 33, (…)

A)46 B)45
C)47 D)44

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 31) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=31)

Question No. 32

विक्टोरिया मेमोरियल इनमें से किस शहर में स्थित है?

A)कोलकाता B)चेन्नई
C)मुम्बई D)बेंगलुरू

In which of the following cities is Victoria Memorial located?

A)Kolkata B)Chennai
C)Mumbai D)Bengaluru

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 32) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=32)

Question No. 33

एक क्रिकेट खिलाड़ी की 40 पारी का बल्लेबाजी औसत 50 रन है। उनका सर्वोच्च स्कोर उनके न्यूनतम स्कोर से 172 रन अधिक है। यदि इन दो पारियों को हटा दिया जाता है, तो शेष 38 पारियों का औसत 48 रन हो जाता है। खिलाड़ी का उच्चतम स्कोर ज्ञात करें।

A)174 रन B)165 रन
C)170 रन D)172 रन

The batting average for 40 innings of a cricket player is 50 runs. His highest score exceeds his lowest score by 172 runs. If these two innings are excluded, the average of the remaining 38 innings is 48 runs. Find the highest score of the player.

A)174 runs B)165 runs
C)170 runs D)172 runs

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 33) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=33)

Question No. 34

निम्नलिखित में से कौनसा अप्रत्यक्ष कर नहीं है?

A)सीमा शुल्क B)निगम कर
C)उत्पाद शुल्क D)सेवा कर

Which of the following is NOT an indirect tax?

A)Custom Duty B)Corporation Tax

Downloaded From Karnataka Help.in

C)Excise Duty | D)Service Tax

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 34) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=34)

Question No. 35

किस भारतीय निशानेबाज ने दक्षिण कोरिया में 2018 ISSSF विश्व चैम्पियनशिप में 50 मीटर पिस्टल स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता?

A)गुरनिहाल सिंह गारचा
B)गुरप्रीत सिंह
C)अंकुर मित्तल
D)ओमप्रकाश मिथारवल

Which Indian shooter bagged the gold medal in the 50 m pistol event at the 2018 ISSF World Championship in South Korea?

A)Gurnihal Singh Garcha
B)Gurpreet Singh
C)Ankur Mittal
D)Om Prakash Mitharval

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 35) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=35)

Question No. 36

7 लगातार संख्याओं का औसत 20 है। इनमें से सबसे बड़ी संख्या बताएं।

A)22
B)23
C)20
D)24

The average of 7 consecutive numbers is 20. Find the largest of these numbers.

A)22
B)23
C)20
D)24

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 36) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=36)

Question No. 37

हमारे संविधान का निम्नलिखित में से कौनसा अनुच्छेद देश में संवैधानिक मशीनरी की विफलता के मामले में राष्ट्रपति द्वारा घोषणा किए जाने से संबंधित हैं?

A)अनुच्छेद 312
B)अनुच्छेद 249
C)अनुच्छेद 352
D)अनुच्छेद 356

Which of the following Articles of our Constitution relates to the proclamation to be issued by the President in case of failure of constitutional machinery in a state?

A)Article 312
B)Article 249
C)Article 352
D)Article 356

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 37) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=37)

Question No. 38

राज्यसभा के एक-तिहाई सदस्य कब सेवा-निवृत्त हो जाते हैं?

A)1 वर्ष
B)2 वर्ष
C)6 वर्ष
D)5 वर्ष

Downloaded From Karnataka Help.in

One-third of Rajya Sabha members retire after every-

A)1 year
B)2 years
C)6 years
D)5 years

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 38) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=38)

Question No. 39

दो बस स्टॉप A और B के बीच की दूरी 185 किलोमीटर है। यदि एक बस को पहले 85 किमी की यात्रा पूरी करने में 2 घंटे लगते हैं, तो पूरी यात्रा 50 किमी/घंटा की औसत गति से पूरा करने के लिए बस को अंतिम 100 किमी की यात्रा कितने समय में पूरी करनी होगी?

A)94 मिनट
B)102 मिनट
C)60 मिनट
D)75 मिनट

The distance between two bus stops, A and B, is 185 km. If a bus takes 2 hours to travel the first 85 km, how long will the bus take to travel the final 100 km in order to average 50 km/hr for the entire trip?

A)94 minutes
B)102 minutes
C)60 minutes
D)75 minutes

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 39) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=39)

Question No. 40

उस एकल छूट का पता लगाएँ जो बाद में दिए जाने वाले 20% और 15% की छूटों के बराबर है।

A)32%
B)17%
C)17.5%
D)35%

Find the single discount which is equivalent to two successive discounts of 20% and 15%.

A)32%
B)17%
C)17.5%
D)35%

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 40) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=40)

Question No. 41

यदि चार सतत सम संख्याओं का योग 228 है, तो इन संख्याओं में से सबसे बड़ी संख्या का पता लगाएँ।

A)54
B)56
C)60
D)58

If the sum of four consecutive even numbers is 228, find the largest of these numbers.

A)54
B)56
C)60
D)58

Answer Key : C **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 41) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=41)

Question No. 42

अगर किसी कोड में, 4785 को 5874 लिखा जाता है, तो उसी कोड में 9631 को कैसे लिखा जाएगा?

Downloaded From Karnataka Help.in

A)9613

B)1396

C)1369

D)1639

If in a certain code, 4785 is written as 5874, then how will 9631 be written in that code?

A)9613

B)1396

C)1369

D)1639

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 42) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=42)

Question No. 43

निम्नलिखित जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। एक बगीचे में सात छात्र 'P', 'Q', 'R', 'S', 'T', 'U' और 'W' खेल रहे हैं। वे काले, नीले, सफेद, हरे, गुलाबी, पीले और भूरे रंग के कपड़े पहने हुए हैं। सात में से तीन, लड़कियाँ हैं। कोई भी लड़की काले, पीले या भूरे रंग के कपड़े नहीं पहने हुए है। 'U', 'T' की बहन है और गुलाबी कपड़े पहने है, जबकि 'T' भूरे कपड़े पहने हुए हैं। 'P' ने नीले पहने हैं, जबकि उसकी बहन 'Q' ने हरे नहीं पहने हैं। 'R', पीला पहने हुए हैं, जबकि उसका सबसे अच्छा दोस्त 'W' एक लड़का है। 'Q' कौनसे रंग के कपड़े पहने हुए है?

A)गुलाबी

B)सफेद

C)हरा

D)भूरा

Read the following information carefully and answer the question given below. 'P', 'Q', 'R', 'S', 'T', 'U' and 'W' are seven students playing in a garden. They are wearing clothes of black, blue, white, green, pink, yellow and brown colours. Out of seven, three are girls. No girl is wearing black, yellow, or brown. 'U' is the sister of 'T' and is wearing pink, while 'T' is wearing brown. 'P' is wearing blue, while his sister 'Q' is not wearing green. 'R' is wearing yellow, while his best friend 'W' is a boy. What colour of cloth is 'Q' wearing?

A)Pink

B)White

C)Green

D)Brown

Answer Key : B **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 43) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=43)

Question No. 44

द्रोणाचार्य पुरस्कार ________ को दिया जाता है।

A)छात्र

B)खेल प्रशिक्षक

C)शिक्षक

D)राष्ट्रीय चैम्पियन

Dronacharya Award is given to-

A)Students

B)Sports Coaches

C)Teachers

D)National Champions

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 44) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=44)

Question No. 45

भारत का राष्ट्रपति ______ द्वारा चुना जाता है।

A)संसद और राज्य विधान सभाओं के निर्वाचित सदस्यों और केंद्रीय शासित प्रदेश

B)केवल राज्य विधान सभा के निर्वाचित सदस्यों

Downloaded From Karnataka Help.in

C)केवल संसद के निर्वाचित सदस्यों

D)इनमें से कोई विकल्प नहीं

The President of India is elected by-

A)Elected members of Parliament, State Assemblies and Union Territories

B)Elected members of State Assemblies only

C)Elected members of Parliament only

D)None of the options

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 45) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=45)

Question No. 46

असंगत को चुनें।

A)KNSZ

B)MPSV

C)BEJQ

D)DGLS

Find the ODD one out.

A)KNSZ

B)MPSV

C)BEJQ

D)DGLS

Answer Key : B **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 46) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=46)

Question No. 47

स्फिग्मोमनोमीटर का प्रयोग _______ को मापने के लिए किया जाता है।

A)उच्चरक्तचाप

B)शरीर का तापमान

C)हृदय की गति

D)रक्त चाप

Sphygmomanometer is used for the measurement of-

A)Hypertension

B)Body temperature

C)Heart beat

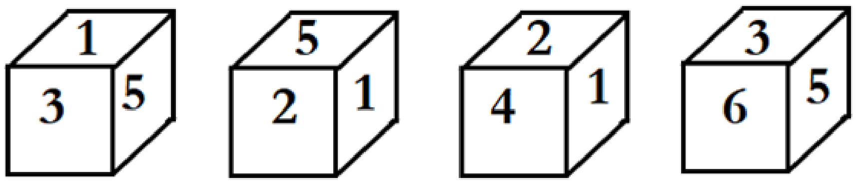
D)Blood pressure

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 47) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=47)

Question No. 48

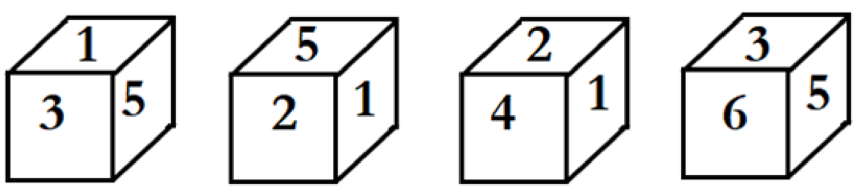
Downloaded From Karnataka Help.in

एक ही पासे की चार अलग-अलग अवस्थाओं को नीचे दिखाया गया है। उस फलक, उस संख्या को ज्ञात कीजिए जो उस फलक के सामने है जिसमें 1 दिया गया है।



A.	2	B.	4
C.	6	D.	इनमें से कोई नहीं

Four different positions of the same dice are shown below. Find the number on the face opposite to that contains 1.



A.	2	B.	4
C.	6	D.	None of these

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 48) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=48)

Question No. 49

Downloaded From Karnataka Help.in

“निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
निम्न तालिका गत वर्षों के सामान्य चुनाव के तथ्यों को दर्शाती है।

वर्ष	निर्वाचन क्षेत्र	उम्मीदवार	मतदाता	डाले गए वोट की संख्या	मतदान केन्द्र
2007	489	1864	173213635	105944495	196084
2008	494	1591	193652069	123461815	220478
2009	494	1985	216372215	119904315	238244
2010	520	2369	24900334	152724611	267555
2011	518	2984	274094493	151536802	342944
2012	542	2439	321174327	194263915	358208

निम्नलिखित में से किस आम चुनाव में कुल उम्मीदवारों की संख्या सबसे कम थी?

A.	2007	B.	2008
C.	2009	D.	2011

Study the following table and answer the question given below it.
The following table represents the general election facts at a glance over the years.

Years	Elective seats	Candidates	Electorate	Votes polled	Polling stations
2007	489	1864	173213635	105944495	196084
2008	494	1591	193652069	123461815	220478
2009	494	1985	216372215	119904315	238244
2010	520	2369	249003334	152724611	267555
2011	518	2984	274094493	151536802	342944
2012	542	2439	321174327	194263915	358208

In which of the following general elections was the total number of candidates the lowest?

A.	2007	B.	2008
C.	2009	D.	2011

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 49) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=49)

Question No. 50

हवा की निम्न्लिखित में से किस घटक की मात्रा अधिकतम है?

Downloaded From Karnataka Help.in

A)कार्बन डाइऑक्साइड | B)नाइट्रोजन
C)ऑक्सीजन | D)हाइड्रोजन

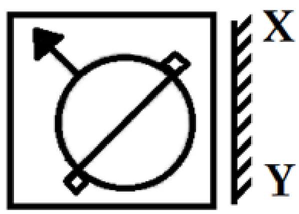
Which of the following is the maximum component of air?

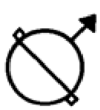
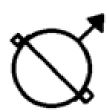
A)Carbon dioxide | B)Nitrogen
C)Oxygen | D)Hydrogen

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 50) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=50)

<u>Question No. 51</u>

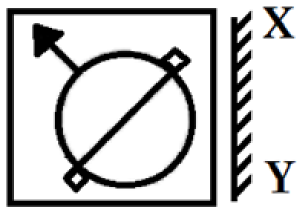
उस विकल्प का चयन करें जो दी गई छवि का सबसे अच्छी प्रतिरूपण तब करता है जबकि दर्पण के XY के साथ रखा जाता है।

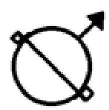


A.		B.	
C.		D.	

Downloaded From Karnataka Help.in

Choose the alternative that best resembles the mirror image of the given figure when the mirror is held along XY.



A.		B.	
C.		D.	

Answer Key : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 51) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=51)

Question No. 52

ऐतिहासिक भग्नावशेषों के लिए प्रसिद्ध हम्पी कहाँ स्थित है?

A)कर्नाटक B)आंध्र प्रदेश

C)तमिलनाडु D)महाराष्ट्र

Hampi, famous for historical ruins, is situated at-

A)Karnataka B)Andhra Pradesh

C)Tamil Nadu D)Maharashtra

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 52) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=52)

Question No. 53

स्टैच्यू ऑफ यूनिटी निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

A)पश्चिम बंगाल B)कर्नाटक

C)गुजरात D)असम

In which of the following states is the Statue of Unity located?

A)West Bengal B)Karnataka

C)Gujarat D)Assam

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 53) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=53)

Question No. 54

Downloaded From Karnataka Help.in

निम्न में से कौनसी नदी अरब सागर में बहती है?

A)गोदावरी
B)नर्मदा
C)कृष्णा
D)कावेरी

Which of the following rivers flows into the Arabian sea?

A)Godavari
B)Narmada
C)Krishna
D)Cauvery

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 54) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=54)

Question No. 55

निम्नलिखित में से कौन कर्नाटक के वर्तमान राज्यपाल हैं?

A)वजुभाई रुदभाई वाला
B)हंस राज भारद्वाज
C)कोनिजेटी रोसइया
D)इनमें से कोई विकल्प नहीं

Who among the following is the present Governor of Karnataka?

A)Vajubhai Rudabhai Vala
B)Hans Raj Bhardwaj
C)Konijeti Rosaiah
D)None of the options

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 55) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=55)

Question No. 56

असंगत को चुनें।

A)84,59
B)73,43
C)63,38
D)105,80

Find the ODD one out.

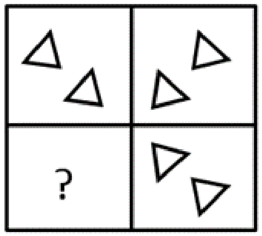
A)84, 59
B)73, 43
C)63, 38
D)105, 80

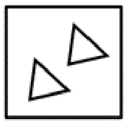
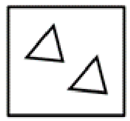
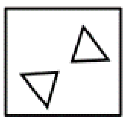
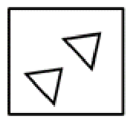
Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 56) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=56)

Question No. 57

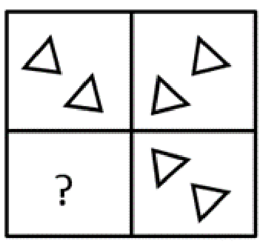
Downloaded From Karnataka Help.in

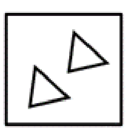
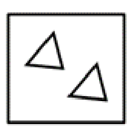
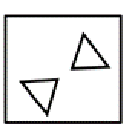
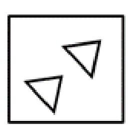
विकल्पों में से उस आकृति को चुनें जो नीचे दिए गए पैटर्न को सबसे अच्छे ढ़ंग से पूरा करती है।



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. 57) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=57)

Question No. 58

Downloaded From Karnataka Help.in

सरल करें: $\dfrac{(0.3)^0-(0.1)^{-1}}{\left(\dfrac{3}{2^4}\right)^{-1}\left(\dfrac{3}{2}\right)^3-\left(\dfrac{1}{3}\right)^{-1}}$

A.	1	B.	$-\dfrac{3}{5}$
C.	$-\dfrac{3}{2}$	D.	$\dfrac{3}{2}$

Simplify: $\dfrac{(0.3)^0-(0.1)^{-1}}{\left(\dfrac{3}{2^4}\right)^{-1}\left(\dfrac{3}{2}\right)^3-\left(\dfrac{1}{3}\right)^{-1}}$

A.	1	B.	$-\dfrac{3}{5}$
C.	$-\dfrac{3}{2}$	D.	$\dfrac{3}{2}$

Answer Key : B **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 58) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=58)

Question No. 59

Downloaded From Karnataka Help.in

एक निश्चित राशि पर 5% प्रतिवर्ष की दर से 2 वर्ष के लिए साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज के बीच अंतर रु.20 है। राशि पता करें।

A)रु.8000 B)रु.6250

C)रु.7250 D)रु.7000

The difference between the Simple Interest and Compound Interest for 2 years on a certain sum at the rate of 5% per annum is Rs.20. Find the sum.

A)Rs.8000 B)Rs.6250

C)Rs.7250 D)Rs.7000

Answer Key : A **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 59) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=59)

Question No. 60

एक वस्तु को रु.960 में बेचकर उस पर अर्जित प्रतिशत लाभ 20% था। वस्तु का लागत मूल्य क्या था?

A)रु.700 B)रु.730

C)रु.750 D)रु.800

The percentage profit earned on an article by selling it at Rs.960 was 20%. What was the cost price of the article?

A)Rs.700 B)Rs.730

C)Rs.750 D)Rs.800

Answer Key : D **Your Response : Not Answered** Raise Objection(Question No. 60) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=60)

Downloaded From Karnataka Help.in