# 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

Instructions & Exam Details (home.aspx)

Question Paper & Response (question.aspx)

Objection List (objectionlist.aspx)

Logout (login.aspx

Roll Number - F/OB

Exam Code : JNATH\_5 Exam Date : 29-03-2019

Version : 76 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 却B)250 却C)340 却D)150 却

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)₹.4000 B)₹.3600 C)₹.3300 D)₹.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

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

# In this question, a statement is given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically. Statement: $S = Q < B \ge K \le W$ 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 ग्णनफल 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)बेंगल्रूरू 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)

निम्निलिखित 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 निम्निलिखित में से कौन जाएगा?

A)आंकड़े अपर्याप्त B)राजा और सुरेश C)क्मार और जोशी D)िमश्रा और क्मार

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

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) ₹.13000 B) ₹.10000 C) ₹.16000 D) ₹.17762

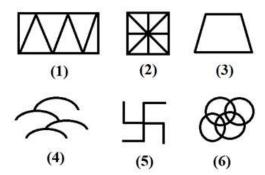
A certain sum of money is invested at 5% Compound Interest, compounded annually, for 2 years. If the computed interest is Rs.1640, then find the principal.

A)Rs.13000 B)Rs.10000

C)Rs.16000 D)Rs.17762

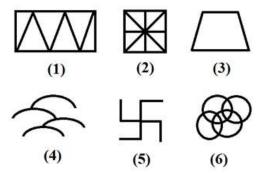
Answer Key: C Your Response: D (Wrong) Raise Objection(Question No. 11) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=11)

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?

B) बिलियर्ड्स A)शतरंज 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)सस्र D)पिता C)पति 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 उँट अपने पेट में कितना पानी जमा सकता है? A)यह पानी नहीं समाता B)5 लीटर C)2 लीटर D)10 ਕੀਟर How much water can a camel store in its hump? B)5 litres A)It does not store water at all C)2 litres D)10 litres Answer Key: A Raise Objection(Question No. 15) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=15) Your Response : A (Correct) 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

Raise Objection(Question No. 16) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=16)

Answer Key: C

Your Response : C (Correct)

# Question No. 17

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 इकलौता बेटा है। X, W की बहन है। U, Z की बहु है, जिसका पित Y है। समूह में कितनी महिलाएँ हैं?					
A)4	2 यम बहु है, जिसमम पारा । है। सनूह न विम्हणा नाहलाय है! B)5				
C)3	D)6				
There are seven persons—T, U, V, 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 pers	sons 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 सबस्	प्ते बेहतर तरीके से पूरा करेगा? आँख : देखना :: कान : ?				
A)सुनना	B)अंगूठी				
C)ध्वनि	D)सूंघना				
A)Hear	elationship given below? Eye : See :: Ear : ?  B)Ring				
C)Sound	D)Smell  Paige Objection (Question No. 19) (abjection copy/2gur=26100721408 guyer=19)				
Answer Key : A Your Response : A (Correct)	Raise Objection(Question No. 18) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=18)				
	Question No. 19				
	ं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।					
A)केवल निष्कर्ष I पालन होता है।	B)सभी निष्कर्ष परिणाम हैं।				
C)केवल निष्कर्ष । और निष्कर्ष ॥ परिणाम	न है। D)केवल निष्कर्ष III पालन होता है।				
In this question, three statements a	re given followed by three conclusions. Choose the conclusion(s) which				
•	Some books are covers. 2) No cover is paper. 3) All pages are papers.				
.,	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)	, · · ·				
	Question No. 20				
मेरकॉम इंडिया रिसर्च के अनुसार, भारत	की सौर ऊर्जा उत्पादन की कुल स्थापित क्षमता 2018 में को पार कर गई				

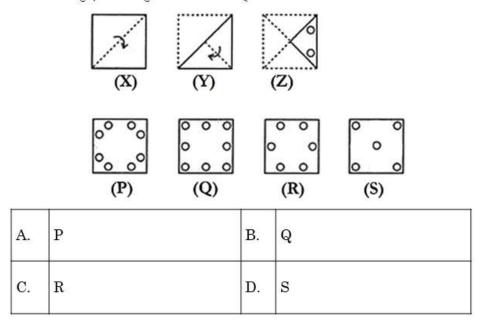
है।

C)25 GW		D)28 GW
According to	Mercom India Research, th	ne total installed capacity of solar power generation of India ha
crossed	in 2018.	
A)None of the	e 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। अग	ार उसे 11.5% मुनाफ़े पर बेचा गया होता, तो रु.15 ज़्यादा मुनाफ़ा मिलता
रेडियो का लाग	त मूल्य क्या है?	
A)₹.950		B)रु.1000
C)रु.1050		D)रु.1100
	•	n sold at 11.5% profit, the profit would have been Rs.15 more. Wha
•	ce of the radio?	D)D- 4000
A)Rs.950		B)Rs.1000
C)Rs.1050	Vous Booneres : C (Mrong)	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 संख्या३	<del>गें का योग 20 है और उनके वर्गों</del>	का अंतर 160 है, तो उन दोनों संख्याओं के बीच अंतर बताएं।
A)5		B)3
C)12		D)8
If the sum of numbers.	the two numbers is 20 and	the difference of their squares is 160, find the difference of the two
A)5		В)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

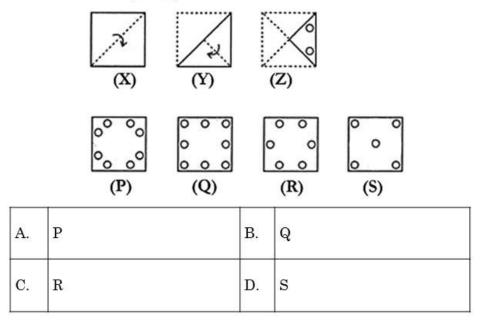
B)22 GW

A)इनमें से कोई विकल्प नहीं

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।



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).



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 : ?

 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

#### Question No. 27

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

A)वर्ली B)कलमेषुत्तु C)मध्बनी D)पद्दचित्र

## 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।

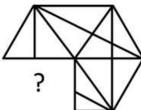
A)20000 B)18000 C)26000 D)25000

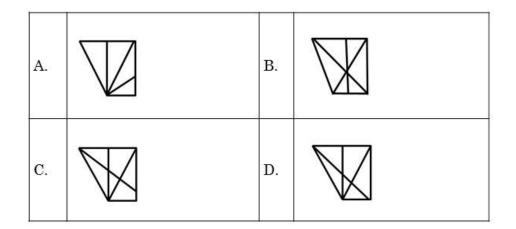
# A courtyard 25 m long and 16 m broad is to be paved with bricks of dimensions 20 cm by 10 cm. Find the total number of bricks required.

A)20000 B)18000 C)26000 D)25000

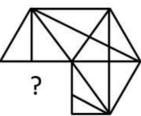
Answer Key: A Your Response: C (Wrong) Raise Objection(Question No. 29) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=29)

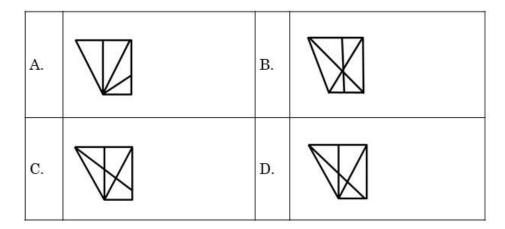
विकल्पों में से उस आकृति को चुनें जो नीचे दिए गए पैटर्न को सबसे अच्छे ढ़ंग से पूरा करती है।





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





Answer Key: C Your Response: A (Wrong)

Raise Objection(Question No. 30) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=30)

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)म्म्बई D)बेंगल्रू 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 Raise Objection(Question No. 33) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=33) Answer Key: A Your Response : A (Correct) Question No. 34 निम्नलिखित में से कौनसा अप्रत्यक्ष कर नहीं है? A) सीमा श्ल्क B) निगम कर C)उत्पाद श्ल्क D)सेवा कर Which of the following is NOT an indirect tax? A)Custom Duty B)Corporation Tax

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)अंक्र 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) अनुच्छेद312B) अनुच्छेद249C) अनुच्छेद352D) अनुच्छेद356

# 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 বর্ष B)2 বর্ष C)6 বর্ष D)5 বর্ष

# 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 मिनटB)102 मिनटC)60 मिनटD)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

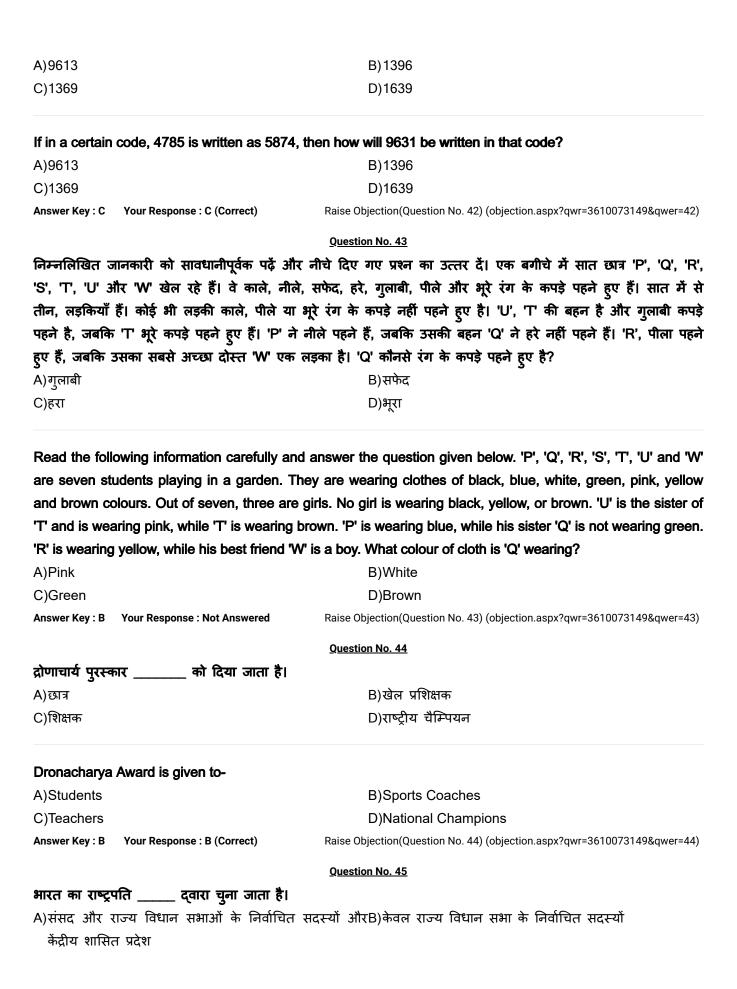
If the sum of four consecutive even numbers is 228, find the largest of these numbers.

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?



# D)इनमें से कोई विकल्प नहीं

# The President of India is elected by-

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

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

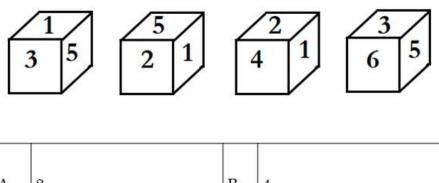
C)हृदय की गति D)रक्त चाप

Sphygmomanometer is used for the measurement of-

A)Hypertension B)Body temperature C)Heart beat D)Blood pressure

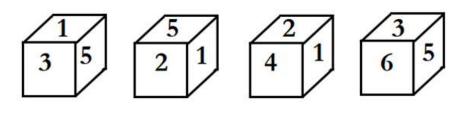
Answer Key: D Your Response: D (Correct) Raise Objection(Question No. 47) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=47)

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	В.	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)

# "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)

A)कार्बन	डाइऑक्साइड

B)नाइट्रोजन

C)ऑक्सीजन

D)हाइड्रोजन

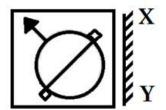
# Which of the following is the maximum component of air?

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)

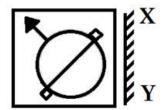
## Question No. 51

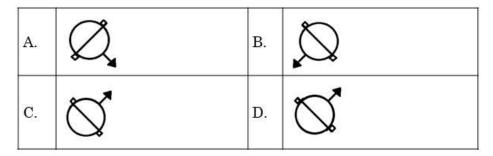
उस विकल्प का चयन करें जो दी गई छवि का सबसे अच्छी प्रतिरूपण तब करता है जबकि दर्पण के XY के साथ रखा जाता है।



A.	$\emptyset$	B.	
C.	$\emptyset$	D.	

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





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) तमिलनाड्
 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)

# 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)वज्भाई 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 चुनै।

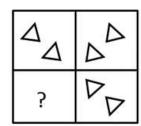
A)84,59 B)73,43 C)63,38 D)105,80

# Find the ODD one out.

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

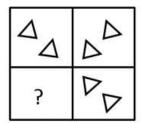
Answer Key: B Your Response: B (Correct) Raise Objection(Question No. 56) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=56)

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



A.		В.	
C.	$\triangle$	D.	

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



A.		В.	
C.	$\Box$	D.	

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

Raise Objection(Question No. 57) (objection.aspx?qwr=3610073149&qwer=57)

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

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

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

A.	1	B.	- <del>3</del> 5
C.	$-\frac{3}{2}$	D.	$\frac{3}{2}$

# 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) ₹.8000 B) ₹.6250 C) ₹.7250 D) ₹.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 वस्त् को रु.960 में बेचकर उस पर अर्जित प्रतिशत लाभ 20% था। वस्तु का लागत मूल्य क्या था?

A) ₹.700 B) ₹.730 C) ₹.750 D) ₹.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)