Roll Number -

Exam Code : JNATH_3
Version : 79
Exam Date : 28-03-2019
Exam Time : 12:45 PM - 01:30 PM

Question No. 1

निम्न में से किस समझौता पत्र पर गाँधी और अंबेडकर के बीच हस्ताक्षर हुए थे जो अछूतों को नए अधिकार देता है?

A)गाँधी-इरविन समझौता
B)पूना समझौता
C)दिल्ली समझौता
D)लखनऊ समझौता

Which of the following agreements was signed between Gandhi and Ambedkar that granted new rights to untouchables?

A)Gandhi-Irwin pact
B)Poona pact
C)Delhi pact
D)Lucknow pact

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 1) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=1)

Question No. 2

निम्नलिखित रूप से नीचे सूचना को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। किसी कंपनी द्वारा एक मार्केटिंग अधिकारी के चयन के लिए निम्न मापदंड दिए गए हैं। प्रतिभागी को अवश्य ही: (i) कम से कम 50% अंकों के साथ स्नातक हो। (ii) लिखित परीक्षा में कम से कम 40% अंक प्राप्त हो। (iii) 10 दिसंबर, 1996 को न्यूनतम आयु 24 वर्ष से कम और अधिकतम आयु 29 वर्ष से अधिक नहीं होनी चाहिए। (iv) कम से कम दो वर्षों तक मार्केटिंग अधिकारी के रूप में काम करने का अनुभव हो। किसी ऐसे मामले में जहाँ उम्मीदवार सभी मापदंड को पूरा करता/ती हो सिवाए (iv) के, लेकिन उसके पास मार्केटिंग प्रबंधन में कोई डिप्लोमा हो, तो उसके मामले को महा प्रबंधक, मार्केटिंग के पास भेजना होगा। किसी ऐसे मामले में जहाँ उम्मीदवार सभी मापदंड को पूरा करता/ती हो सिवाए (iii) के, लेकिन उसने मार्केटिंग अधिकारी के रूप में तीन वर्षों तक काम किया हो, तो उसके मामले को निदेशक, मार्केटिंग के पास भेजना होगा। अरूण को क्रमशः डिग्री की परीक्षा और लिखित परीक्षा में 60% और 40% अंक प्राप्त हुए हैं। उसकी जन्म-तिथि 17 अप्रैल 1963 है। वह पिछले 2

A)उम्मीदवार का चयन नहीं किया जा सकता है
B)उम्मीदवार को महा प्रबंधक, मार्केटिंग के पास भेजा जाना होगा।
C)उम्मीदवार को नियुक्त किया जाना चाहिए
D)उम्मीदवार को निदेशक, मार्केटिंग के पास भेजा जाना होगा।

Following are the criteria for selecting a marketing officer by a company. The candidate must: (i) Be a graduate with at least 50% marks. (ii) Have secured at least 40% marks in the written test. (iii) Not be less than 24 years and not more than 29 years as on 10 December, 1996. (iv) Have work experience of at least two years as a marketing officer. In case a candidate satisfies all the other criteria EXCEPT (iv), but has a diploma in Marketing Management, his/her case is to be referred to the General Manager, Marketing. In case a candidate satisfies all the other criteria EXCEPT (iii), but has worked as a marketing officer at least for three years, his/her case is to be referred to the Director, Marketing. Arun has secured 60% and 40% marks respectively in the degree examination and in the written test. His date of birth is 17 April, 1963. He has been working in an organization as a marketing officer for the last 2 years.

A)The candidate cannot be appointed

B)The candidate has to be referred to the General Manager, Marketing

C)The candidate has to be appointed

D)The candidate has to be referred to the Director, Marketing

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 2) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=2)

Question No. 3

अनिरुद्ध, बाला और सुरेश के बीच रु.8100 इस प्रकार से बांटें गए कि अनिरुद्ध के हिस्से का 1/2, बाला के हिस्से का 1/3 और सुरेश के हिस्से का 1/4 बराबर हैं। अनिरुद्ध के हिस्से का पता लगाएँ।

A)रु.2400

B)रु.1000

C)रु.1800

D)रु.1500

Divide Rs.8100 among Anirudh, Bala and Suresh such that 1/2 of Anirudh's share, 1/3 of Bala's share and 1/4 of Suresh's share are equal. Find the share of Anirudh.

A)Rs.2400

B)Rs.1000

C)Rs.1800

D)Rs.1500

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 3) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=3)

Question No. 4

वह युग्म चुनें जिसमें शब्द अलग तरह से संबंधित हैं।

A)तेल : दीपक

B)विद्युत : मशीन

C)पानी : नल

D)ऑक्सीजन : जीवन

Find the ODD one out.

A)Oil : Lamp

B)Power : Machine

C)Water : Tap

D)Oxygen : Life

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 4) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=4)

Question No. 5

इस प्रश्न में, तीन कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। तार्किक रूप से सबसे उचित निष्कर्ष चुनिए। कथन: 1) सभी बिल्लियाँ, कलम हैं। 2) कुछ खिलौने, कलम हैं। 3) सभी लड़के, खिलौने हैं। निष्कर्ष: I. सभी कलम, लड़के हैं। II. कुछ बिल्लियाँ, खिलौने हैं।

A)निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
B)केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
C)केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
D)निष्कर्ष I और II में से कोई भी निष्कर्ष नहीं पालन करते हैं।

In this question, three statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically. Statements: 1) All cats are pens. 2) Some toys are pens. 3) All boys are toys. Conclusions: I. All pens are boys. II. Some cats are toys.

A)Both conclusions I and II follow
B)Only conclusion I follows
C)Only conclusion II follows
D)Neither conclusion I nor II follows

Answer Key : D **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 5) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=5)

Question No. 6

लेंस की शक्ति को कैसे मापा जाता है?

A)एयॉन
B)डायोप्टर
C)कैन्डेला
D)लुमेन

How is the power of lens measured?

A)Aeon
B)Dioptre
C)Candela
D)Lumen

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 6) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=6)

Question No. 7

यदि किसी संख्या के 1/4 और उसी संख्या के 1/6 के बीच का अंतर 3 है, तो संख्या ज्ञात कीजिए।

A)38
B)34
C)36
D)32

If the difference between 1/4 of a number and 1/6 of the same number is 3, then find the number.

A)38
B)34
C)36
D)32

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 7) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=7)

Question No. 8

साइना नेहवाल निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित हैं?

A)टेबल टेनिस
B)फुटबॉल
C)बैडमिंटन
D)क्रिकेट

Saina Nehwal is associated with which of the following sports?

A)Table tennis | B)Foot ball

C)Badminton | D)Cricket

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 8) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=8)

Question No. 9

धातु की गोलाकार गेंद A का व्यास धातु की गोलाकार गेंद B से दुगना है। A से B के आयतन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A)6 : 1 | B)8 : 1

C)4 : 1 | D)2 : 1

The diameter of spherical metal ball A is twice that of spherical metal ball B. Find the ratio of volumes of A to B.

A)6 : 1 | B)8 : 1

C)4 : 1 | D)2 : 1

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 9) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=9)

Question No. 10

श्रृंखला को पूरी करें। 75, 63, 52, 42, 33, 25, (…)

A)16 | B)19

C)18 | D)17

Complete the series. 75, 63, 52, 42, 33, 25, (…)

A)16 | B)19

C)18 | D)17

Answer Key : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 10) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=10)

Question No. 11

किसी वस्तु के लागत मूल्य और बिक्री मूल्य के बीच अंतर रु.300 है। यदि लाभ 25% है, तो वस्तु का बिक्री मूल्य ज्ञात कीजिए।

A)रु.1550 | B)रु.1340

C)रु.1500 | D)रु.1450

The difference between the cost price and the selling price of an article is Rs.300. If the profit is 25%, find the selling price of the article.

A)Rs.1550 | B)Rs.1340

C)Rs.1500 | D)Rs.1450

Answer Key : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 11) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=11)

Question No. 12

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष गए जाते है। उस निष्कर्ष का चयन करें जो तर्कसंगत रूप से सही बैठता है। कथन: एक डॉक्टर केवल खून बहने वाले घावों का उपचार करता है जो गोली लगने के कारण होते हैं। एक मरीज, निथ्या, का गंभीर रूप से खून बह रहा है। निष्कर्ष: I) डॉक्टर द्वारा निथ्या का उपचार किया जाता है। II) डॉक्टर ने निथ्या का उपचार नहीं किया।

A)न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।
B)केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
C)केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
D)निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते है।

In this question, a statement is given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) that best fit(s) logically. Statement: A doctor nurses only the bleeding wounds which are caused by bullets. A patient, Nithya, is bleeding profusely. Conclusions: I) Nithya is nursed by the doctor. II) The doctor did not nurse Nithya.

A)Neither conclusion I nor II follows
B)Only conclusion II follows
C)Only conclusion I follows
D)Both conclusions I and II follow

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 12) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=12)

Question No. 13

गांधीजी किसे अपना राजनैतिक गुरू मानते थे?

A)गोपाल कृष्ण गोखले
B)दादाभाई नौरोजी
C)महादेव गोविंद रानडे
D)बाल गंगाधर तिलक

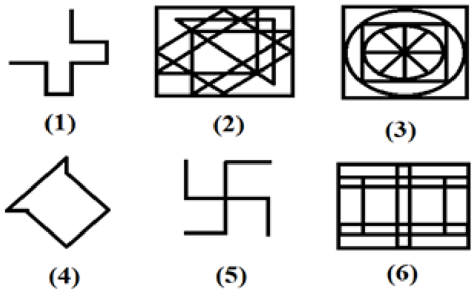
Whom did Gandhiji consider as his political guru?

A)Gopal Krishna Gokhale
B)Dadabhai Naoroji
C)Mahadev Govind Ranade
D)Bal Gangadhar Tilak

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 13) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=13)

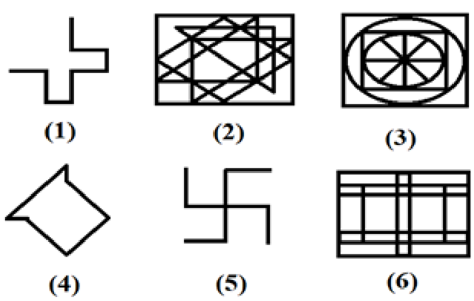
Question No. 14

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

Answer Key : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 14) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=14)

Question No. 15

"निम्न तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
निम्नलिखित सारणी गत वर्षों में राज्य में पंजीकृत सड़क दुर्घटनाओं के प्रकारों को दर्शाती है।

एक राज्य में दर्ज की गई सड़क दुर्घटनाएं				
वर्ष	दुर्घटनाओं के प्रकार			
	हताहतों की संख्या	गंभीर	पीड़ाकर	सामान्य
2014	6000	6600	20300	31700
2015	7000	7700	22100	36000
2016	8600	8500	23400	38000
2017	7900	8600	32000	37000
2018	6500	7300	18200	29800

वर्ष 2016 से 2017 तक हताहतों की संख्या के अनुमानित प्रतिशत में कितनी कमी है? "

A.	6%	B.	8%
C.	11%	D.	13%

Study the following table and answer the question given below it.
The following table represents the types of road accidents registered in a state over the years.

Road accidents registered in a State				
Years	Types of Accidents			
	Casualties	Serious	Injurious	Minor
2014	6000	6600	20300	31700
2015	7000	7700	22100	36000
2016	8600	8500	23400	38000
2017	7900	8600	32000	37000
2018	6500	7300	18200	29800

What is the approximate percentage reduction in casualities from the year 2016 to 2017?

A.	6%	B.	8%
C.	11%	D.	13%

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 15) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=15)

Question No. 16

यदि किसी निश्चित भाषा में, 'ENTRY' को 12345 के रूप में कोड किया गया है और 'STEADY' को 931785 के रूप में कोड किया गया है, तो उसी भाषा में 'ENDEAR' को कैसे कोड किया जाता है?

A)174189 B)128174

C)524519 D)128983

If in a certain language, 'ENTRY' is coded as 12345 and 'STEADY' is coded as 931785, then how is 'ENDEAR' coded in that language?

A)174189 B)128174

C)524519 D)128983

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 16) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=16)

Question No. 17

अपनी सामान्य रफ़्तार की तुलना में 50% अधिक रफ़्तार से चलते हुए, एक आदमी एक घंटा पहले अपने कार्यालय पहुँच जाता है। उसे अपने कार्यालय पहुँचने में आमतौर पर कितना समय लगता है?

A)2 घंटे 30 मिनट B)3 घंटा

C)1 घंटे 30 मिनट D)2 घंटा

Walking at 50% more than his usual speed, a man reaches his office an hour earlier. How long does he usually take to reach his office?

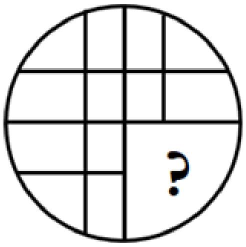
A)2 hours 30 minutes B)3 hours

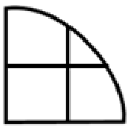
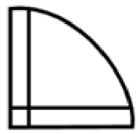
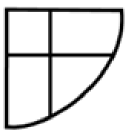
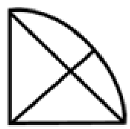
C)1 hour 30 minutes D)2 hours

Answer Key : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 17) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=17)

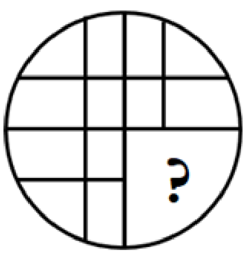
Question No. 18

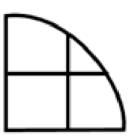
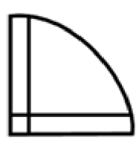
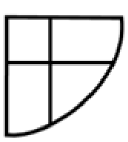
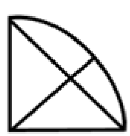
विकल्पों में से उस आकृति को चुनें जो नीचे दिए गए पैटर्न को सबसे अच्छे ढ़ंग से पूरा करती है।



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 : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 18) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=18)

Question No. 19

अट्ठारहवें एशियाई खेलों में भारत ने कुल कितने पदक जीते थे?

A)37 B)69
C)177 D)98

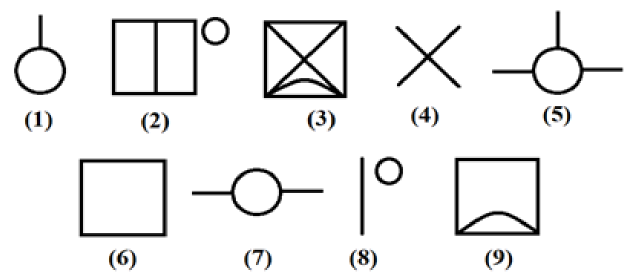
How many medals did India win in the eighteenth Asian Games held in 2018?

A)37 B)69
C)177 D)98

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 19) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=19)

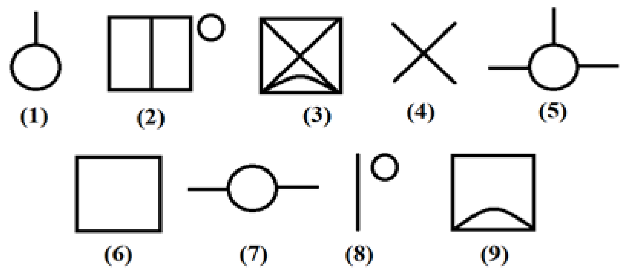
Question No. 20

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



A.	1, 4, 9; 2, 5, 7; 3, 6, 8	B.	1, 5, 7; 2, 6, 8; 3, 4, 9
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.

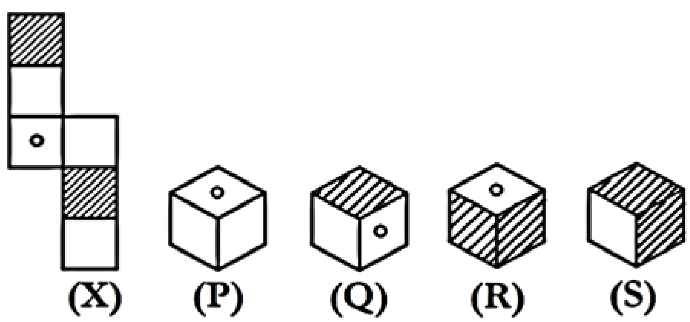


A.	1, 4, 9; 2, 5, 7; 3, 6, 8	B.	1, 5, 7; 2, 6, 8; 3, 4, 9
C.	1, 5,7; 2, 4, 9; 3, 6, 8	D.	None of these

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 20) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=20)

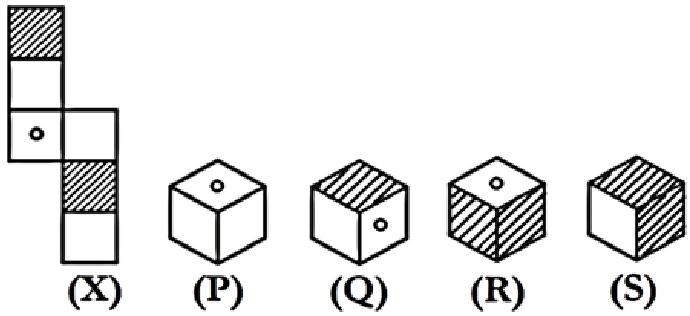
Question No. 21

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



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

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



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

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 21) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=21)

Question No. 22

निम्न में से क्या नीचे दिए गए संबंध को सबसे बेहतर तरीके से पूरा करेगा? CAT : DDY :: BIG : ?

A)CLL B)CEP

C)CML D)CLM

Which of the following will best complete the relationship given below? CAT : DDY :: BIG : ?

A)CLL B)CEP

C)CML D)CLM

Answer Key : A **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 22) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=22)

Question No. 23

कौनसी संख्या नीचे दिए गए संबंध को सबसे अच्छी तरह से पूरी करेगी? 5.5 : 30.25 :: 11 : ?

A)55 B)22

C)121 D)66

Which number will best complete the relationship given below? 5.5 : 30.25 :: 11 : ?

A)55 B)22

C)121 D)66

Answer Key : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 23) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=23)

Question No. 24

अमिताभ चौधरी को जनवरी 2019 से निम्नलिखित में से किस बैंक का CEO और MD नियुक्त किया गया है?

A)ऐक्सिस बैंक B)येस बैंक

C)ICICI बैंक D)HDFC बैंक

Amitabh Chaudhary has been appointed the CEO and MD of which of the following banks from January 2019?

A)Axis Bank B)Yes Bank

C)ICICI Bank D)HDFC Bank

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 24) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=24)

Question No. 25

निम्नलिखित जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। अरुण और चंद्रू, फुटबॉल और हॉकी खेलते हैं। दीपन और दिनेश, बैडमिंटन और क्रिकेट खेलते हैं। चंद्रू और दीपन, क्रिकेट और फुटबॉल खेलते हैं। अरुण और दिनेश, हॉकी और बैडमिंटन खेलते हैं। निम्नलिखित में से कौन बैडमिंटन, फुटबॉल और हॉकी खेलता है?

A)दीपन B)चंद्रू

C)दिनेश D)अरुण

Read the following information carefully and answer the question given below. Arun and Chandru play football and hockey. Deepan and Dinesh play badminton and cricket. Chandru and Deepan play cricket and football. Arun and Dinesh play hockey and badminton. Who among the following plays badminton, football and hockey?

A)Deepan B)Chandru

C)Dinesh D)Arun

Answer Key : D **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 25) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=25)

Question No. 26

भारत के निम्नलिखित में से किस शहर को 'सिटी ऑफ़ चिलीस' कहा जाता है?

A)तेज़पुर B)इनमें से कोई विकल्प नहीं

C)गुंटूर D)विजयवाड़ा

Which of the following cities of India is known as 'City of Chillies'?

A)Tezpur B)None of the options

C)Guntur D)Vijayawada

Answer Key : C **Your Response : D (Wrong)** Raise Objection(Question No. 26) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=26)

Question No. 27

विषम बताएं।

A)F B)B

C)E D)D

Find the ODD one out.

A)F

B)B

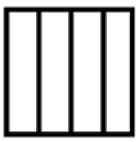
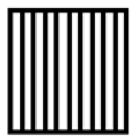
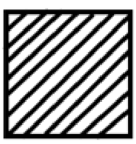
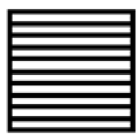
C)E

D)D

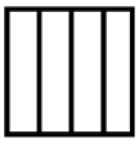
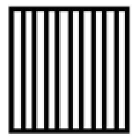
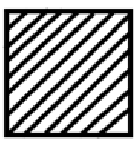
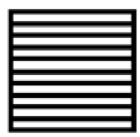
Answer Key : C **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 27) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=27)

Question No. 28

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 : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 28) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=28)

Question No. 29

आनंद ने रु.10000 को 10% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर तीन वर्षों के लिए निवेश किया। तीन वर्षों के बाद उसे कितनी राशि प्राप्त होगा?

A)रु.13330 B)रु.13310
C)रु.13320 D)रु.13340

Anand invested an amount of Rs.10000 at the rate of 10% per annum Compound Interest for a period of three years. How much amount will he get after three years?

A)Rs.13330 B)Rs.13310
C)Rs.13320 D)Rs.13340

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 29) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=29)

Question No. 30

गैस के दबाव को मापने के लिए निम्न में से किस उपकरण का प्रयोग किया जाता है?

A)बैरोमीटर B)गैल्वेनोमीटर
C)पाइरोमीटर D)इनमें से कोई विकल्प नहीं

Which of the following instruments is used to measure the pressure of gases?

A)Barometer B)Galvanometer
C)Pyrometer D)None of the options

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 30) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=30)

Question No. 31

बिंदुसार किस राजवंश का द्वितीय सम्राट थे?

A)विजयनगर B)मौर्य

C)राष्ट्रकूट D)पल्लव

Bindusara was the second emperor from the ______ dynasty.

A)Vijayanagar B)Maurya

C)Rashtrakuta D)Pallava

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 31) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=31)

Question No. 32

पालिताना मंदिर निम्नलिखित में से किस शहर में स्थित है?

A)माउंट आबू B)नासिक

C)उज्जैन D)भावनगर

In which of the following cities is the Palitana temple located?

A)Mount Abu B)Nasik

C)Ujjain D)Bhavnagar

Answer Key : D **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 32) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=32)

Question No. 33

रामोजी फिल्म सिटी भारत के निम्नलिखित में से किस शहर में स्थित है?

A)कोलकाता B)जयपुर

C)हैदराबाद D)पुणे

Ramoji Film City is located in which of the following cities of India?

A)Kolkata B)Jaipur

C)Hyderabad D)Pune

Answer Key : C **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 33) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=33)

Question No. 34

जब किसी संख्या से 24 घटाया जाता है, तो यह इसके 4/7 भागों तक कम हो जाता है। उस संख्या के अंकों का योग क्या है?

A)11 B)1

C)12 D)9

When 24 is subtracted from a number, it reduces to its four-sevenths. What is the sum of the digits of that number?

A)11 B)1

C)12 D)9

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 34) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=34)

Question No. 35

किसी परीक्षा में, 35% छात्र पास हुए थे और 455 फेल हो गए थे। कितने छात्रों ने परीक्षा दी थी?

A)490 B)845

C)1300 D)700

In an examination, 35% of the students passed and 455 failed. How many students appeared for the examination?

A)490 B)845

C)1300 D)700

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 35) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=35)

Question No. 36

उस युग्म को चुनें जो वही संबंध दर्शाता है, जैसा दिए गए नीचे दिए गए युग्म में है। 372 : 124

A)513 : 161 B)900 : 450

C)81 : 243 D)624 : 208

Choose the pair which shows the same relationship as in the pair given below. 372 : 124

A)513 : 161 B)900 : 450

C)81 : 243 D)624 : 208

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 36) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=36)

Question No. 37

हमारे संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएं दर्ज हैं?

A)14 B)16

C)22 D)12

How many languages are there in the eighth schedule of our Constitution?

A)14 B)16

C)22 D)12

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 37) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=37)

Question No. 38

निम्न दिए गए खेलों में से किसमें "पेन होल्डर" ग्रिप का प्रयोग किया जाता है?

A)क्रिकेट B)बैडमिंटन

C)हॉकी D)टेबल टेनिस

'Pen Holder' grip is used in which of the following sports?

A)Cricket

B)Badminton

C)Hockey

D)Table Tennis

Answer Key : D **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 38) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=38)

Question No. 39

कल्हण का राजतरंगिणी निम्न में से किस राज्य से जुड़ा हुआ है?

A)उत्तर प्रदेश

B)राजस्थान

C)मध्य प्रदेश

D)जम्मू एवं कश्मीर

Which of the following states is connected with Kalhana's Rajatarangini?

A)Uttar Pradesh

B)Rajasthan

C)Madhya Pradesh

D)Jammu and Kashmir

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 39) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=39)

Question No. 40

$(68.237)^2 - (31.763)^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A)3647.4

B)3.6474

C)36.474

D)364.74

Find the value of $(68.237)^2 - (31.763)^2$.

A)3647.4

B)3.6474

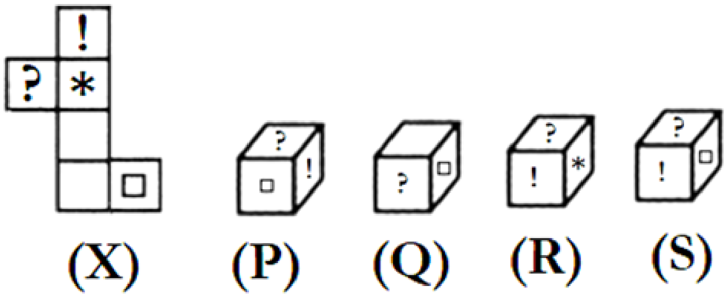
C)36.474

D)364.74

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 40) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=40)

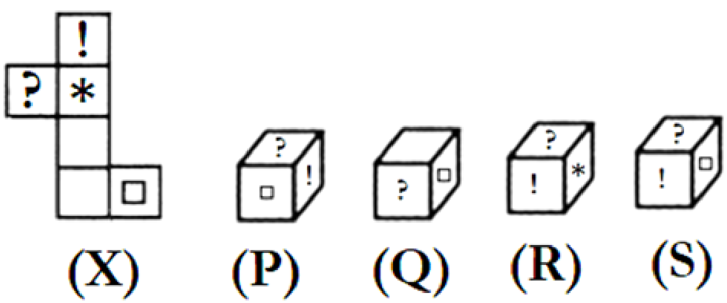
Question No. 41

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 : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 41) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=41)

Question No. 42

210 मीटर लंबी ट्रेन 63 किमी/घंटा की रफ्तार से यात्रा कर रही है। सिग्नल पोस्ट पार करने में कितना समय लगेगा?

A)12 सेकंड

B)14 सेकंड

C)15 सेकंड

D)18 सेकंड

A train 210 m long is travelling with a speed of 63 km/hr. How long will it take to pass a signal post?

A)12 seconds

B)14 seconds

C)15 seconds

D)18 seconds

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 42) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=42)

Question No. 43

हेपेटाइटिस का परिणाम ______ है।

A)रक्त सम्बन्धित बीमारी

B)यकृत का सूजन

C)हड्डी की बीमारी

D)गुर्दे की बीमारी

What is the result of Hepatitis?

A)Blood disease

B)Inflammation of liver

C)Bone disease

D)Kidney disorder

Answer Key : B **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 43) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=43)

Question No. 44

भारत की पहली महिला राष्ट्रपति कौन थीं?

A)सरोजिनी नायडू

B)उमा भारती

C)प्रतिभा पाटिल

D)इन्दिरा गांधी

Who was the first woman President of India?

A)Sarojini Naidu

B)Uma Bharati

C)Pratibha Patil

D)Indira Gandhi

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 44) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=44)

Question No. 45

मणि ने एक वर्ष के लिए रु.15000 को 10% वार्षिक की दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया। यदि ब्याज की गणना अर्द्ध-वार्षिक चक्रवृद्धित रूप से की गई हो, तो वर्ष की समाप्ति पर मणि को कितनी राशि प्राप्त होगी?

A)रु.16537.50

B)रु.16550.50

C)रु.18150

D)रु.16540

Mani invested Rs.15000 with Compound Interest at the rate of 10% per annum for one year. If the interest is compounded half-yearly, what amount will Mani get at the end of the year?

A)Rs.16537.50

B)Rs.16550.50

C)Rs.18150

D)Rs.16540

Answer Key : A **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 45) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=45)

Question No. 46

एक लड़की का परिचय देते हुए, राजेश ने कहा, "वह मेरे भाई के पिता की इकलौती बेटी है।" लड़की राजेश से कैसे संबंधित है?

A)भांजी
B)माँ
C)बहन
D)बेटी

Introducing a girl, Rajesh said, "She is the only daughter of my brother's father." How is the girl related to Rajesh?

A)Niece
B)Mother
C)Sister
D)Daughter

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 46) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=46)

Question No. 47

1966 में प्रधान मंत्री लाल बहादुर शास्त्री की मृत्यु के बाद भारत के अंतरिम प्रधान मंत्री के रूप में निम्नलिखित में से किसने कार्य किया था?

A)मोरारजी देसाई
B)इंदिरा गांधी
C)चरण सिंह
D)गुलज़ारी लाल नंदा

Who among the following acted as an interim Prime Minister of India after the death of Prime Minister Lal Bahadur Shastri in 1966?

A)Morarji Desai
B)Indira Gandhi
C)Charan Singh
D)Gulzari Lal Nanda

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 47) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=47)

Question No. 48

दो संख्याएँ इस प्रकार हैं कि उनके मध्य का अनुपात है 4 : 7. यदि प्रत्येक संख्या को 4 बढ़ा दिया जाता है, तो अनुपात 3 : 5 हो जाता है। सबसे बड़ी संख्या का पता लगाएँ।

A)36
B)64
C)56
D)48

Two numbers are such that the ratio between them is 4 : 7. If each number is increased by 4, the ratio becomes 3 : 5. Find the larger number.

A)36
B)64
C)56
D)48

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 48) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=48)

Question No. 49

भारत में कितने प्रकार के GST हैं?

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

How many types of GSTs are there in India?

A)2 B)4

C)3 D)1

Answer Key : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 49) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=49)

Question No. 50

सरल करें: 8.7 - [7.6 - {6.5 - (5.4 - 4.3 - 2)}]

A)2.5 B)3.5

C)8.5 D)5.5

Simplify: 8.7 - [7.6 - {6.5 - (5.4 - 4.3 - 2)}]

A)2.5 B)3.5

C)8.5 D)5.5

Answer Key : C **Your Response : B (Wrong)** Raise Objection(Question No. 50) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=50)

Question No. 51

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। संजना, रोजा से कैसे संबंधित हैं?

A)भांजी B)बहन

C)चचेरी बहन D)बेटी

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 Sanjana related to Roja?

A)Niece B)Sister

C)Cousin D)Daughter

Answer Key : A **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 51) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=51)

Question No. 52

UPSC के अध्यक्ष की नियुक्ति कौन करता है?

A)प्रधानमंत्री B)राष्ट्रपति

C)भारत के मुख्य न्यायाधीश D)लोकसभा अध्यक्ष

Who appoints the Chairman of the UPSC?

A)Prime Minister
B)President
C)Chief Justice of India
D)Speaker of Lok Sabha

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 52) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=52)

Question No. 53

यदि x के 20% का 10% = रु.5 है, तो का मान ज्ञात करें।

A)रु.230
B)रु.245
C)रु.240
D)रु.250

If 10% of 20% of x = Rs.5, find the value of 'x'.

A)Rs.230
B)Rs.245
C)Rs.240
D)Rs.250

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 53) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=53)

Question No. 54

अनुसूचित जनजातियों (NCST) के लिए पहला राष्ट्रीय आयोग कब गठित हुआ था?

A)अप्रैल 2001
B)मार्च 2004
C)मई 2004
D)मार्च 2000

When was the first National Commission for Scheduled Tribes (NCST) constituted?

A)April 2001
B)March 2004
C)May 2004
D)March 2000

Answer Key : B **Your Response : B (Correct)** Raise Objection(Question No. 54) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=54)

Question No. 55

एक व्यक्ति एक घड़ी और एक कैलकुलेटर समान मूल्य में बेचता है। उसे घड़ी पर 15% का लाभ होता है जबकि कैलकुलेटर पर 15% की हानि होती है। उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A)2.75% लाभ
B)1.75% हानि
C)2.25% हानि
D)1.5% लाभ

A person sells a watch and a calculator for the same price. He makes a profit of 15% on the watch and incurs a loss of 15% on the calculator. Find his overall profit or loss per cent.

A)2.75% profit
B)1.75% loss
C)2.25% loss
D)1.5% profit

Answer Key : C **Your Response : C (Correct)** Raise Objection(Question No. 55) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=55)

Question No. 56

निम्नलिखित जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। अरुण और चंद्रू, फुटबॉल और हॉकी खेलते हैं। दीपन और दिनेश, बैडमिंटन और क्रिकेट खेलते हैं। चंद्रू और दीपन, क्रिकेट और फुटबॉल खेलते हैं। अरुण और दिनेश, हॉकी और बैडमिंटन खेलते हैं। निम्नलिखित में से कौन क्रिकेट नहीं खेलता है?

A)दीपन

B)चंद्रू

C)दिनेश

D)अरुण

Read the following information carefully and answer the question given below. Arun and Chandru play football and hockey. Deepan and Dinesh play badminton and cricket. Chandru and Deepan play cricket and football. Arun and Dinesh play hockey and badminton. Who among the following does NOT play cricket?

A)Deepan

B)Chandru

C)Dinesh

D)Arun

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 56) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=56)

Question No. 57

किसी कक्षा 35 छात्रों की औसत आयु 15 वर्ष है। अगर शिक्षक की आयु भी शामिल की जाती है, तो औसत आयु एक वर्ष बढ़ जाती है। शिक्षक की आयु ज्ञात करें।

A)50 वर्ष

B)56 वर्ष

C)45 वर्ष

D)51 वर्ष

The average age of a class of 35 students is 15 years. If the age of the teacher is also included, the average increases by one year. Find the age of the teacher.

A)50 years

B)56 years

C)45 years

D)51 years

Answer Key : D **Your Response : A (Wrong)** Raise Objection(Question No. 57) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=57)

Question No. 58

अनु, अबी और सुबी का औसत भार 45 किग्रा है। यदि अनु और अबी का औसत भार 40 किग्रा है और अबी एवं सुबी का 43 किग्रा है, तब अबी के भार का पता लगाएँ।

A)31 किग्रा

B)26 किग्रा

C)17 किग्रा

D)20 किग्रा

The average weight of Anu, Abi and Subi is 45 kg. If the average weight of Anu and Abi is 40 kg and that of Abi and Subi is 43 kg, then find the weight of Abi.

A)31 kg

B)26 kg

C)17 kg

D)20 kg

Answer Key : A **Your Response : A (Correct)** Raise Objection(Question No. 58) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=58)

Question No. 59

1287 ÷ 11(13) का मान ज्ञात कीजिए।

A)13

B)11

C)7

D)9

Find the value of 1287 ÷ 11 of 13.

A)13

B)11

C)7

D)9

Answer Key : D **Your Response : D (Correct)** Raise Objection(Question No. 59) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=59)

Question No. 60

दो संख्याओं का गुणनफल 120 है और उनके वर्गों का योग 289 है। संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

A)20

B)23

C)196

D)169

The product of two numbers is 120 and the sum of their squares is 289. Find the sum of the numbers.

A)20

B)23

C)196

D)169

Answer Key : B **Your Response : C (Wrong)** Raise Objection(Question No. 60) (objection.aspx?qwr=3210111049&qwer=60)