

29.th Sep. SSC 2019 Reasoning Mega Quiz. Questions

Q1. In a certain code language, "INSTANT" is written as "IOUWESZ". How is "FORGET" written in that code language?

किसी निश्चित कूट भाषा में, "INSTANT" को "IOUWESZ" के रूप में लिखा जा सकता है. उसी कूट भाषा में "FORGET" किस प्रकार लिखा जाएगा?

- (a) FPOGXI
- (b) FOSIGX
- (c) FPSKHW
- (d) FPTJIY
- Q2. If "S" denotes "multiplied by", "V" denotes "subtracted from", "M" denotes "added to" and "L" denotes "divided by", then 8 V 10 M 96 L 6 S 9 = ?

यदि "S" "गुणा" को, "V" "घटा" को, "M" जमा" को और "L" "से विभाजित" को दर्शाता है. तो 8 V 10 M 96 L 6 S 9 = ?

- (a) 140
- (b) 142
- (c) 134
- (d) 144
- Q3. Which set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it?

दिए गए पत्र श्रृंखला में अं<mark>तराल पर अनुक्रमिक</mark> रूप से रखे जाने पर अक्षरों का कौन सा सेट इसे पूरा करेगा?

_qr_srq_p_rs_r_p

- (a) pqrsss
- (b) qprsss
- (c) pspqsq
- (d) pspqqq
- Q4. A man is facing east. He turns 60 degrees in the anticlockwise direction and then again turns another 120 degrees in the same direction. Which direction is he facing now?

एक आदमी ने पूर्व की ओर मुख कर रहा है। वह एंटीक्लॉकवाइज दिशा में 60 डिग्री और फिर उसी दिशा में 120 डिग्री घूमता है। अब वह किस दिशा का सामना कर रहा है?

- (a) East/पूर्व
- (b) North-west/उत्तर-पश्चिम
- (c) South-east/दक्षिण-पूर्व
- (d) West/पश्चिम

1

Q5. A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as shown in the given tow matrices. The columns and rows of Matrix-I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix-II are numbered from 5 to 9. A letter from 0 to 4 and that of Matrix-II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, for example, 'N' can be represented by 21, 67 etc. and 'R' can be represented by 66, 57 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'GRAIN'.

एक शब्द को केवल एक संख्या सेट से दर्शाया जा सकता है जैसा कि नीचे दिया है. विकल्पों में दिए गए संख्याओं के सेट दो वर्णों के द्वारा प्रस्तुत किए जाते हैं जैसा कि नीचे दिए गए मैट्रिक्स में दिखाया गया है. मैट्रिक्स-I को 0 से 4 तक संख्या दी गई हैं और उसी प्रकार मैट्रिक्स II को 5 से 9 तक संख्याएं दी गई हैं. एक वर्ण को पहले उसकी पंक्ति द्वारा फिर उसके स्तम्भ द्वारा दर्शया जा सकता है, उदाहरण 'N' को 21, 67 आदि. और 'R' को 66, 57 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है उसी प्रकार आपको शब्द 'GRAIN' के लिए संख्या सेट ज्ञात करना है.

Matrix - I						
	0	1	2	3	4	
0	Q	0	Α	N	К	
1	w	1	N	н	L	
2	Е	N	s	G	0	
3	N	Υ	D	0	м	
4	Н	Т	0	F	Α	

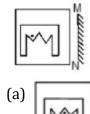
Matrix - II						
	5	6	7	8	9	
5	Z	М	R	S	Q	
6	х	R	N	w	Α	
7	С	S	Y	Е	N	
8	S	N	Т	Е	S	
9	v	В	Е	R	G	

- (a) 99, 33, 76, 88, 76
- (b) 23, 24, 76, 75, 89
- (c) 23, 66, 69, 11, 21
- (d) 99, 20, 89, 11, 44
- Q6. Introducing a woman, Anjali says, "She is the wife of my daughter's only brother". How is the woman related to Anjali?

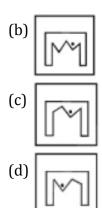
एक महिला का परिचय देते हुए, अं<mark>जली कहती है</mark>, "वह मेरी बेटी के इकलौते भाई की पत्नी है"। महिला अंजली से कैसे संबंधित है?

- (a) Niece/ भतीजी /भांजी
- (b) Daughter-in-law/डॉटर-इन-लॉ
- (c) Sister /बहन
- (d) Cousin/कजिन
- Q7. If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

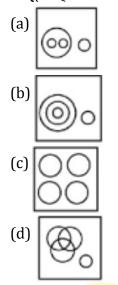
यदि रेखा MN पर एक दर्पण रखा जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा उत्तर चित्र प्रिश्निचत्र कि सही छवि होगी?





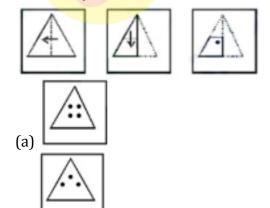


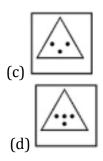
Q8. Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes. उस आरेख को पहचानें जो दिए गए वर्गों के बीच संबंधों का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है। Computer hardware, Monitor, Keyboard, Operating system कंप्यूटर हार्डवेयर, मॉनिटर, कीबोर्ड, ऑपरेटिंग सिस्टम



Q9. A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.

एक कागज़ के टुकड़े को मोड़ कर पंच किया गया जैसा कि नीचे दर्शाया गया है. नीचे दिए गये चित्रों से ज्ञात कीजिये कि खोले जान<mark>े पर यह किस प्रकार का</mark> दिखेगा.





Q10. Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary. दिए गए शब्दों को शब्दावली के अनुसार व्यवस्थित कीजिये.

i. Translucent ii. Transparent

iii. Transport iv. Transistor

(a) iv, i, ii, iii

(b) iv, i, iii, ii

(c) i, iii, ii, iv

(d) i, ii, iii, iv

Q11. In the following question, a series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

निम्नलिखित प्रश्न में, एक श्रृंखला दी गयी है जिसमें एक टर्म अज्ञात है. दिए गए विकल्पों में से, उस शब्द का चयन करें जो श्रृंखला को पूरा करेगा.

1	2	3	
11	7	5	
120	45	?	

(a) 19

(b) 16

(c) 15

(d) 17

Q12. Rahul starts and walks towards the south, he then turns to his right and walks 5 kms, then again turns left and walks 3 kms and then again turns left and walks 5 kms. In which direction is he from the starting point?

राह<mark>ुल दक्षिण की ओर चलना</mark> शुरू करता है, फिर वह अपने दाएँ ओर मुड़ता है और 5 किलोमीटर चलता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 3 किलोमीटर चलता है और फिर बाएं मुड़ता है और 5 किलोमीटर चलता है। वह शुरुआती बिंदु से किस दिशा में है?

- (a) NORTH/उत्तर
- (b) SOUTH/दक्षिण
- (c) EAST/पूर्व
- (d) WEST/पश्चिम

Q13. Consider the given statement/s to be true and decide which of the given conclusions/assumptions can definitely be drawn from the given statement.

आपको मानना है कि दिया गया वक्तव्य सत्य है, चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो। आपको निर्णय करना है कि दिए गए वक्तव्य से निश्चित रूप से कौन-सा/से सही निष्कर्ष/पूर्वधारणा निकाली जा सकती है?



Statement: All states having dams face no water problem. One of the states has no dam.

कथन: सभी राज्य जिनमें बांध है पानी की किसी समस्या का सामना नहीं करते है. राज्यों में से एक में कोई बांध नहीं है

Conclusions/ निष्कर्ष: I. It may be facing water problem/ यह संभवत पानी की समस्या का सामना कर रहा है.

- II. Dams solve water problem/ बांध पानी की समस्या का समाधान करते हैं.
- (a) Only conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है.
- (b) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है.
- (c) Both conclusion I and conclusion II follow/ I और II निष्कर्ष दोनों अनुसरण करते हैं.
- (d) Neither conclusion I nor conclusion II follows/ न तो निषकर्ष I और ना ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है.

Q114. How many triangles are there in this figure?

दी गयी आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- (a) 10
- (b) 12
- (c) 14
- (d) 16

Q15. Which of the answer figures illustrate the relationship between:

कौन सी आकृति दिए गए विकल्पों के बीच के संबंधों को दर्शाता हैं

Delhi, Sri Lanka, Asia

दिल्ली, श्री लंका, एशिया





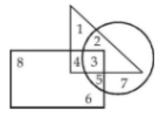








Q16. In the following figure, triangle represents teachers, square represents merchants and circle represents social workers. Which number space represents Teachers who are social workers? निम्नलिखित आकृति में, त्रिभुज शिक्षकों का प्रतिनिधित्व करता है, वर्ग व्यापारियों का प्रतिनिधित्व करता है और सर्कल सामाजिक श्रमिकों का प्रतिनिधित्व करता है. कौन सी संख्या उन शिक्षकों का प्रतिनिधित्व करता है जो सामाजिक कार्यकर्ता हैं?



- (a) 3
- (b) 2
- (c) 4
- (d)5

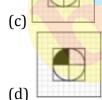
Q17. Which answer figure will complete the pattern in the question figure? कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति में पैटर्न को पूरा करेगी?











Q18. A piece of paper is folded and cut as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.

एक कागज़ के टुकड़े को मोड़ कर पंच किया गया जैसा कि नीचे दर्शाया गया है. नीचे दिए गये चित्रों से ज्ञात कीजिये कि खोले जाने पर यह किस प्रकार का दिखेगा.

















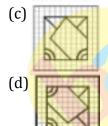
Q19. If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

यदि रेखा MN पर एक दर्पण रखा जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा उत्तर चित्र प्रश्न्चित्र कि सही छवि होगी?









Q20.If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figure is the right image? यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाता है, तो उत्तर आकृति में से सही छवि कौन सी है?











Directions (21-30): Following series are given below with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

एक श्रंखला दी गई है जिसमें एक टर्म अज्ञात हैं आपको दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करना है जो इस श्रंखला को पूरा करेगा?

Q21. 2, 5, 9, 19, 37?

(a) 73

(b) 75

(c)76

(d) 78

Q22. 22, 24, 28, ?, 52, 84

(a) 36

(b) 38

(c) 42

(d) 46

Q23. 1, 4, 27, 16, ?, 36, 343

(a) 25

(b) 87

(c) 120

(d) 125

Q24. 1/2, 3/4, 5/8, 7/16,?

(a) 9/32

(b) 10/17

(c) 11/34

(d) 12/35

Q25. 1, 9, 25, 49, ?, 121

(a) 64

(b) 81

(c)91

(d) 100



Q26. B, D, F, I, L, P, ?

- (a) R
- (b) S
- (c) T
- (d) U

Q27. U,B,I,P,W,?

- (a) D
- (b) F
- (c) Q
- (d) U

Q28. Z, ?, T, ?, N, ?, H, ?, B

- (a) W,Q,K,E
- (b) W,R,K,E
- (c) X,Q,K,E
- (d) X,R,K,E

Q29. a, d, c, f, ?, h, g, ?, i

- (a) e, j
- (b) e, k
- (c) f, j
- (d) j, e

Q30. A, I, P, V, A, E, ?

- (a) E
- (b) F
- (c) G
- (d) H

Special Offer SSC CPO TIER-II 10 Full-Length Mocks Validity: 1 Month



