

REASONING UP SI (14 NOVEMBER 2019)

- Q1. जिस प्रकार वर्णमाला का संबंध अक्षर से है, उसी प्रकार हार का संबंध किससे है?/Just as the alphabet is related to the letter 'a', how is the necklace related to?
- (a) मोती/Pearl (b) चाँदी/Silver (c) अंगूठी/Ring (d) आभूषण/Jewelry
(e) सोना/Gold ANS-1
- Q2. In each of the following questions, select the related word/ number/ letter from the given alternatives./निम्न प्रश्नों में से प्रत्येक में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/संख्या/अक्षर का चयन करें।
- Dog : Canis lupus familiaris :: Cat : ? /कुत्ता : कैनिस ल्यूपस परिचित :: बिल्ली
- A. Nelumbo nucifera/ नेल्मबो न्यूसीफेरा B. Felis catus/ फेलिस कैटस
C. Rosa/ रोज D. Anura/ अनूरा ANS-2
- Q3. In each of the following question, select the one which is different from the other three alternatives./निम्न प्रश्नों में से प्रत्येक में, उस एक का चयन करें जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।
- A. K B.M C.P D.U ANS-3
- Q4. In each of the following question, select the one which is different from the other three alternatives./निम्न प्रश्नों में से प्रत्येक में, उस एक का चयन करें जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।
- A. F21 B.D23 C.M14 D.K11 ANS-4
- Q5. यदि किसी महीने का छठा दिन मंगलवार हो, तो उस महीने की 28 तारीख से 5 दिन पहले कौन-सा दिन होगा?/If the sixth day of a month is Tuesday, then what day will it be 5 days before the 28th of that month?
- (a) गुरुवार/Thursday (b) शुक्रवार/Friday
(c) बुधवार/Wednesday (d) शनिवार/Saturday
(e) इनमें से कोई नहीं/None of these ANS-2
- Q6. In each of the following question, select the one which is different from the other three alternatives./निम्न प्रश्नों में से प्रत्येक में, उस एक का चयन करें जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।
- a. Apple Inc : Steve Jobs / ऐप्पल इंक : स्टीव जॉब्स
b. Facebook : Mark Elliot Zuckerberg / फेसबुक : मार्क इलियट ज़ुकरबर्ग
c. Dell : Lars Magnus / डेल : लार्स मैग्नस
d. IBM : Thomas J. Watson / आईबीएम : थॉमस जे वाटसन ANS-3
- Q7. जिस प्रकार 'पहाड़' का संबंध 'घाटी' से है, उसी प्रकार 'शत्रु' का संबंध किससे है?/Just as 'Pahad' is related to 'Valley', similarly 'enemy' is related to?
- (a) देश/ Country (b) परदेशी/Foreigner (c) क्रूर/Cruel (d) मित्र/Friend
(e) संघर्ष/Conflict ANS-5
- Q8. In each of the following question, select the one which is different from the other three alternatives./निम्न प्रश्नों में से प्रत्येक में, उस एक का चयन करें जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।
- A. NASA : United States / नासा : संयुक्त राज्य अमेरिका
B. WHO : Switzerland / डब्ल्यूएचओ : स्विट्जरलैंड
C. FICCI : India / फिक्की : भारत D.ISRO : Russia / इसरो : रूस ANS-4
- Q9. Arrange the following words in a meaningful order./निम्नलिखित शब्दों को एक अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।
1. Book 2. Paper 3. Seed 4. Wood 5. Tree
1. किताब 2. कागज 3. बीज 4. लकड़ी 5. पेड़
- A. 3, 5, 4, 2, 1 B.3, 5, 4, 1, 2 C.3, 4, 5, 2, 1 D.4, 5, 3, 2, 1
(a) सूर्य/Sun (b) परिक्रमा-पथ/Circumference (c) उपग्रह/Satellite
(d) फलित-ज्योतिष/Astrology (e) खगोल-विज्ञान/Astronomy ANS-5
- Q10. Arrange the following words according to the English dictionary./निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करें।
1. Glamorous 2. Glimpse 3. Generous 4. Gymnasiums 5. Greenish
- A. 3, 1, 2, 4, 5 B.3, 1, 2, 5, 4 C.3, 2, 1, 4, 5 D.3, 1, 5, 2, 4 ANS-2
- Q11. In the following question, which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it?/निम्नलिखित प्रश्न में,

अक्षरों के कौन-से समूह को जब दी गयी अक्षर श्रृंखला के अंतरालों पर क्रमिक रूप से रखा जाता है, तो वह उसे पूरा करेगा?

w h _ t _ w h a _ w _ h h _ t w w h a a t _ w h h a _ t _

A. Awtwwwat B.attwawat C.awtwawat D.awtwattt

ANS-3

- Q12. In each of the following questions, select the related word/ number/ letter from the given alternatives./निम्न प्रश्नों में से प्रत्येक में, दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/संख्या/अक्षर का चयन करें।

1964 : Leap year/अधिबरष :: 1988 : ?

- A. Leap year/ अधिबरष B. Non-Leap year/ गैर-अधिबरष C. Century year/ शताब्दी वर्ष
D. Leap Century year/ लीप शताब्दी वर्ष

- Q13. जिस प्रकार 'रक्त' का संबंध 'हृदय' से है, उसी प्रकार 'वायु' का संबंध किससे है?/ Just as 'blood' is related to 'heart', similarly 'air' is related to whom?

(a) श्वसन/Respiration (b) फेफड़ा/Lung (c) श्वास/Breathing
(d) नाक/Nose (e) नासिका/Nasal ANS-2

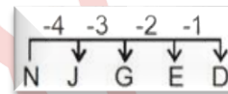
- Q14. From among the given alternatives select the one in which the set of numbers is most like the set of numbers given in the question.
दिए गए विकल्पों में से उस एक का चयन करें जिसमें संख्याओं का सेट प्रश्न में दिए गए संख्याओं के सेट के समान हो।

Given Set/दिया गया सेट – (10, 88, 44)

A. 5, 13, 7 B. 16, 66, 33 C. 17, 44, 11
D. 13, 99, 33 ANS-2

- Q15. A series is given, with one term missing choose the correct alternative from the given ones that will complete the series./एक अनुक्रम दिया है जिसमें एक पद लुप्त है दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

N, J, G, E, ?



A. C B.D C. A D. F ANS-2

- Q16. If "FLOP" is coded as "1/3" then how will "MAXIMUM" be coded in the same code? /यदि "FLOP" को "1/3" के रूप में कोडित किया जाता है, तो उसी कोड में "MAXIMUM" को कैसे कोडित किया जाएगा?

A. 2/7 B. 3/4 C. 3/5 D. 2/4 ANS-2

- Q17. वर्ष 1988 में स्वतंत्रता दिवस बुधवार को मनाया गया। वर्ष 1989 में यह किस दिन मनाया जाएगा?/Independence Day was celebrated on Wednesday in the year 1988. What day will it be celebrated in 1989?

(a) सोमवार/Monday (b) मंगलवार/Tuesday
(c) शुक्रवार /Friday (d) गुरुवार/Thursday
(e) इनमें से कोई नहीं/None of these ANS-4

- Q18. If "RIGHT" is coded as "23195" and "GREEN" is code as "12770" then how will "NIGHT" be coded in the same code ?/यदि "RIGHT" को "23195" के रूप में और "GREEN" को "12770" के रूप में कोडित किया जाता है, तो उसी कोड में "NIGHT" को कैसे कोडित किया जाएगा?

A. 03115 B. 03105 C. 03195 D.03175
ANS-3

- Q19. From the given alternatives, select the word which can be formed using the letters of the given word./दिए गए विकल्पों से, उस शब्द का चयन करें जो दिये गये शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके बनाया जा सकता है।

DIAGNOSTICS

A DROP B NOISE C AGAIN D DISC

ANS-4

- Q20. Some equations are solved on the basis of a certain system. Find the correct answer for the unsolved equation on that basis.

कुछ समीकरण एक विशेष प्रणाली के आधार पर हल किये गये हैं। उसी आधार पर अनुत्तरित समीकरण का उत्तर ज्ञात करें।

$12 \times 23 = 35$,
 $23 \times 11 = 52$,
 $46 \times 18 = 109$,

$33 \times 65 = ?$

A. 616 B. 611 C. 612 D. 636

ANS-2

- Q21. Select the correct combination of mathematical signs to replace * signs and to balance the given equation

दिये गए समीकरण को संतुलित करने तथा 'चिन्हों' को प्रतिस्थापित करने के लिए सही गणितीय चिन्हों का चयन कीजिए।

$21 * 3 * 5 * 2 * 33$

A $\div = + \times$ B $\div \times = +$ C $\div + = \times$ D $\div + \times =$

ANS-2

- Q22. 'GAMBLE' का कोड क्या होगा ?

Matrix/मैट्रिक्स I					Matrix/मैट्रिक्स II				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	G	O	A	H	R	5	M	E	N
1	A	R	H	G	O	6	E	B	L
2	O	G	C	R	A	7	L	N	M
3	R	A	G	O	H	8	F	M	B
4	H	C	R	A	G	9	B	L	E

A 00, 43, 57, 87, 96, 56 B 21, A43, 77, 67, 96, 56

C 44, 43, 77, 87, 96, 85 D 44, 43, 77, 87, 96, 85 ANS-4

- Q23. Find odd word/ number from the four given alternatives./दिए गए चार विकल्पों में से विषम शब्द/संख्या ज्ञात कीजिये।

A Shimla / शिमला B Darjeeling / दार्जिलिंग

C Ooty / ऊटी D Agra / आगरा ANS-4

- Q24. Statement/कथन :

All pens are clocks/सभी पेन घड़िया है।

Some clock are wheel/कुछ घड़िया पहिए है।

Conclusion/निष्कर्ष

I. No wheels are clocks/कोई पहिया, घड़ी नहीं हैं।

II. Some pens are wheels/कुछ पेन पहिया है।

ANS- Neither I nor II follows/न तो I न ही II अनुसरण करता है।

- Q25. If/यदि $4 \times 6 \times 9 = 649$ and/और, $9 \times 8 \times 4 = 894$ then/तो $3 \times 7 \times 2 = ?$

A 294 B 732 C 813 D 272 ANS-2

- Q26. Which answer figure will be complete the pattern in the question figure?/कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?



Question figure / प्रश्न आकृति

Answer Figure/ उत्तर आकृति

