



Q1. Select the number pair in which the two numbers are related. In the same way as are the two numbers of the following number pair? उस संख्या युग्म का चयन करें जिसमें दोनों संख्याएँ संबंधित हैं। उसी प्रकार जैसे निम्नलिखित संख्या युग्म की दो संख्याएँ हैं?

13: 16

(A) 15: 10
(B) 14: 16
(C) 12: 10
(D) 11: 6



Q2. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the number of following set. उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेट की संख्याएँ हैं। (3, 8, 16)

> (A)(2, 9, 16) (B)(4, 10, 20) (C)(1, 2,



Q3. Mahatma is related to Rabindranath Tagore in the same way. Netaji is Related to? महात्मा का संबंध रवीन्द्रनाथ टैगोर से भी इसी प्रकार है। नेताजी का संबंध किससे है?

(A)Gandhi(B)Naoroji(C)Hitler(D)Devdutt



Q4. Select the option that is related to the third letter cluster in the same way second Is related to the first letter cluster. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार

संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

ACDF: ZXWU:: BDEG:?

(A)YVW T (B)YWV T (C)XVW



Q5. The sum of the squares of three numbers is 336 and the ratio of the first and the second as also of the second and the third is 1:2. Then find the difference of third and first number तीन संख्याओं के वर्गों का योग 336 है और पहली और दूसरी तथा दूसरी और तीसरी का अनुपात 1:2 है। तो तीसरी और पहली संख्या का अंतर ज्ञात कीजिये

(A)10 (B)14 (C)12 (D)16



Q.6 A paper is folded and cut as shown below. How will it appear when unfolded? एक कागज को नीचे दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खुलने पर यह कैसा दिखाई 🚠 (b) (A)A





(B)B

(C)C

(D)D



Q 7. In a code language, TABLEPADS in written as BADCYGAPJ. How will BACKSPACE be written as in that language? एक कूट भाषा में, TABLEPADS को BADCYGAPJ लिखा जाता है। उस भाषा में BACKSPACE कैसे लिखा जाएगा?

(A)DAEBJGA
EY
(B)DEIBJGEI
Y
(C)DAJBJGA



Q 8. Which number will replace the question mark (?) in the following series? निम्नलिखित श्रृंखला में कौन सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी?

4, 10, 27, 140, ?

(A)379 (B)973 (C)937 (D)397



Q.9 If PEAR is coded as 7519 and TOIL is coded as 2693, then how will DOCTOR be coded यदि PEAR को 7519 और TOIL को 2693 से कोड किया गया है, तो DOCTOR को कैसे कोड किया जाएगा

> (A)4632 69 (B)4637 29 (C)4632



Q10 . Select the set in which the number are related in the same way as are the number of the following set. उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेट की संख्याएँ हैं। (3, 13, 196)

> (A)(4, 14, 441) (B)(2, 12, 287) (C)(5, 15,



Q.11 How many triangles are present in the following figure?



(A)20 (B)16 (C)18 (D)14



Q 12 . Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set. उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेट की संख्याएँ हैं।

(8, 101, 35)

(A)(11, 136, 47) (B)(7, 89, 31) (C)(9, 121,



Q 13 . Select the term that will come next in the following series. उस पद का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगला आएगा।

3, 27, 243, 2187,

(A)271 39 (B)135 61 (C)213



Q.14 Arrange the following words in a logical and meaningful order निम्नलिखित शब्दों को त्युर्क्ति और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें 2. Campaign 3. Sworn 4. Nominatio ns (A)4, 2, 5, 5. Polling 1, 3 (B)5, 4, 2,

1, 3

C)4, 5, 2,



Q.15 Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

81: 63 :: 74 : ____

(A)13 (B)23 (C)43 (D)33



Q.16 If MOUSE = 2.5, RAJESH = 3 then, DEEPIKA is equal to? यदि MOUSE = 2.5, RAJESH = 3 तो DEEPIKA किसके बराबर है?

> (A)3 (B)4.5 (C) 2 (D) 3.5



Q.17 BOHMF is Codded as ANGLE, then what will be the third alphabet in the code for the word QBOLBK. BOHMF को ANGLE के रूप में कोडित किया गया है, तो QBOLBK शब्द के लिए कोड में तीसरा अक्षर क्या होगा।

> (A)P (B)A (C)M (D) N



Q.18 Select the Venn diagram that best illustrates the Relationship between the following clauses उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित खंडों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है Cup, Tea, Coffee.







(A)A (B)B (C)C (D)D



Q.19 Two positions of the same dice are shown. Which number will be at the top if 3 is at the bottom? एक ही पासे की दो स्थितियाँ दिखाई गई हैं। सी संख्या सबसे * # (A)3 (B)0(C)∆

(D) none of

these.



Q 20. If + denote -, - denote *, * denote ×, × denote ÷, then what will be numerical value of यदि + निरूपित -, - निरूपित *, * निरूपित ×, × निरूपित ÷, तो का संख्यात्मक मान क्या होगा 30 + 28 × 7 + 14 * 2.

> (A)2 (B)-4 (C)-2 (D)0



THANK YOU