

## CODED-EQUATION

1. यदि R का अर्थ  $\times$ , D को अर्थ  $\div$ , A का अर्थ + और S का अर्थ - हो तो निम्न का मान बताए 95 D 19 R 11 S 28 A 17 ?  
 (a) 34                    (b) 46                    (c) 35  
 (d) 48                    (e) इनमें से कोई नहीं
2. यदि 'P' का अर्थ ' $\times$ ', R का अर्थ '+', 'T' का अर्थ ' $\div$ ' और S का अर्थ '-', तब  $18 \text{ T } 3 \text{ P } 9 \text{ S } 8 \text{ R } 6 = ?$   
 (a) -1                    (b) 46                    (c) 58  
 (d)                        (e) इनमें से कोई नहीं
3. यदि '<' का अर्थ 'घटाव', '>' का अर्थ 'जोड़', '=' का अर्थ 'से गुना किया जाए' और '\$' का अर्थ 'से भाग दिया जाए', तब निम्न का मान क्या होगा?  $27 > 81 \$ 9 < 8 = 2$   
 (a) 20                    (b) -4                    (c) 8  
 (d) 56                    (e) इनमें से कोई नहीं
4. यदि 'P' का अर्थ 'भाग', 'T' का अर्थ 'जोड़', 'M' का अर्थ 'घटाव', और 'D' का अर्थ 'गुना', तब निम्न का मान क्या होगा?  $12 \text{ M } 12 \text{ D } 28 \text{ P } 7 \text{ T } 15 = ?$   
 (a) -15                    (b) 45                    (c) -30  
 (d) 15                    (e) इनमें से कोई नहीं
5. यदि '+' का अर्थ 'से भाग दिया जाए', '-' का अर्थ 'में जोड़ा जाए' ' $\times$ ' का अर्थ 'से घटाया जाए' और '+' का अर्थ 'से गुना किया जाए' हो तो निम्न का मान बताए  $24 \div 12 - 18 + 9?$   
 (a) 15.30                    (b) 290                    (c) -25  
 (d) 0.72                    (e) इनमें से कोई नहीं
6. यदि + का अर्थ 'जोड़ (+)' # का अर्थ 'घटाव (-)', @ का अर्थ 'गुना (x)', और \* का अर्थ 'भाग ( $\div$ )', हो तो निम्न का मान बताए  $16 \$ 4 @ 5 \# 72 * 8?$   
 (a) 29                    (b) 27                    (c) 25  
 (d) 36                    (e) इनमें से कोई नहीं
7. यदि '+' का अर्थ '−', '−' का अर्थ ' $\times$ ', ' $\times$ ' का अर्थ ' $\div$ ' और ' $\div$ ' का अर्थ '+' तब निम्न समीकरण का मान क्या होगा?  

$$[(217 \times 310) + (190 + 11(d)) \times 190] - 100 \div 50 = ?$$
- (a) 40                    (b) 60                    (c) 80  
 (d) 100                    (e) इनमें से कोई नहीं
8. यदि 'L' का अर्थ ' $\times$ ', 'M' का अर्थ '+', 'N' का अर्थ ' $\div$ ' और 'P' का अर्थ '−', तब  $14N2L7P25M1 = ?$   
 (a) -25                    (b) -23                    (c) 25  
 (d) 24                    (e) इनमें से कोई नहीं
9. यदि '+' का अर्थ ' $\div$ ', ' $\div$ ' का अर्थ '−' '−' का अर्थ ' $\times$ ', ' $\times$ ' का अर्थ '+' तब निम्न समीकरण का मान क्या होगा  $6 \times 3 \div 2 - 2 + 5$   
 (a) 8                    (b) 2                    (c) 3  
 (d) 4                    (e) 5
10. यदि P का अर्थ  $\div$ , Q का अर्थ  $\times$ , R का अर्थ +, और S का अर्थ −, तब  $18 Q 12 P 4 R 5 S S 6 = ?$   
 (a) 51                    (b) 57                    (c) 53  
 (d) 95                    (e) 0
11. यदि '+' का अर्थ '−', '−' का अर्थ ' $\times$ ', ' $\times$ ' का अर्थ ' $\div$ ' और ' $\div$ ' का अर्थ '+', तब निम्न समीकरण का मान क्या होगा  $14 \times 3 - 11 - 3 + 101$   
 (a) 62.3                    (b) -63.3                    (c) 63.48  
 (d) 63.3                    (e) -63
12. यदि '\*' का अर्थ ' $\times$ ', '#' का अर्थ '−', '@' का अर्थ ' $\div$ ' और '\$' का अर्थ '+' तब  $25 \# 5 \$ 3 * 4 @ 6 = ?$   
 (a) 12                    (b) 15.3                    (c) 22  
 (d) 8                    (e) इनमें से कोई नहीं
13. यदि '−' का अर्थ ' $\div$ ', '+' का अर्थ ' $\times$ ', ' $\div$ ' का अर्थ '−', ' $\times$ ' का अर्थ '+', तब निम्न समीकरण का मान क्या होगा  
 (a)  $36 - 12 \times 6 \div 3 + 4 = 60$   
 (b)  $43 \times 7 - 5 + 4 - 8 = 25$   
 (c)  $36 \times 4 - 12 + 5 \div 3 = 420$   
 (d)  $52 \div 4 + 5 \times 8 - 2 = 36$   
 (e) इनमें से कोई नहीं
14. यदि '+' का अर्थ ' $\times$ ', '−' का अर्थ ' $\div$ ', ' $\times$ ' का अर्थ '−' और ' $\div$ ' का अर्थ '+', तब निम्न समीकरण का सही मान क्या होगा  $72 + 9 \times 45 - 5 - 42 - 6?$   
 (a) 648                    (b) 646                    (c) 656



- (d) 636                      (e) इनमें से कोई नहीं
15. यदि 'P' का अर्थ '-' , 'Q' का अर्थ '×' , 'R' का अर्थ '÷'  
और 'S' का अर्थ '+', तब निम्न का मान क्या होगा।  
8Q7S30R15P10  
 (a) 33                      (b) 39                      (c) 48  
 (d) 49                      (e) 42
16. यदि 'P' का अर्थ '+' , 'Q' का अर्थ '×' , 'R' का अर्थ '÷'  
और 'T' का अर्थ '-' तब निम्न समीकरण का मान क्या  
होगा 120 R 15 Q 5 P 16 T 22  
 (a) -34                      (b) 16                      (c) -35  
 (d) 35                      (e) 34
17. यदि '+' का अर्थ '÷' , '×' का अर्थ '+', '-' का अर्थ '×'  
और '÷' का अर्थ '-' तब निम्न समीकरण का मान क्या  
होगा  $800 + 20 - 4 \times 40 \div 10$ ?  
 (a) 3984                      (b) 984                      (c) 3264  
 (d) 190                      (e) 200
18. यदि 'A' का अर्थ '×' , 'B' का अर्थ '÷' , 'C' का अर्थ '+'  
और 'D' का अर्थ '-' हो तो निम्न का मान बताए 180 B  
15 D 11 C 8 A 10?
- (a) -79                      (b) 102                      (c) 83  
 (d) 92                      (e) इनमें से कोई नहीं
19. यदि '+' का अर्थ है '-' , '÷' का अर्थ है '+' , '-' का अर्थ  
है '×' और '×' का अर्थ है '÷' , तब निम्न समीकरण का  
मान क्या होगा,  
 (a)  $265 + 11 - 2 \times 14 = 22$   
 (b)  $2 - 14 \times 4 - 11 - 16$   
 (c)  $46 - 10 + 10 \times 5 = 92$   
 (d)  $66 \times 3 - 11 + 12 = 230$   
 (e) इनमें से कोई नहीं
20. यदि 'P' का अर्थ '×' , 'Q' का अर्थ '÷' , 'R' का अर्थ '+'  
और 'S' का अर्थ '-' , तब निम्न समीकरण का मान क्या  
होगा? 154 Q 14 S 7 P 3 R 25 ?  
 (a) 35                      (b) 57                      (c) 42  
 (d) 25                      (e) इनमें से कोई नहीं

### Coded Equation

1. (e)
2. (e)
3. (a)
4. (e)
5. (b)
6. (b)
7. (e)
8. (c)
9. (a)
10. (c)
11. (b)
12. (c)
13. (d)
14. (e)
15. (c)
16. (e)
17. (d)
18. (e)
19. (d)
20. (e)

