



Determina quale regola rappresenta meglio l'espressione utilizzata nella tabella di funzione.

Risposte

- 1)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|---|
| Input (T) | 13 | 10 | 14 | 15 | 9 |
| Output | 8 | 5 | 9 | 10 | 4 |

 A. $T \times 6 - 8$ B. $T \times 5 - 11$
C. $T - 5$ D. $T \times 5 + 7$

1. _____

- 2)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (N) | 5 | 9 | 10 | 8 | 4 |
| Output | 16 | 36 | 41 | 31 | 11 |

 A. $N \times 5 - 9$ B. $N \times 9$
C. $N \times 9 + 9$ D. $N \times 5$

2. _____

- 3)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (K) | 4 | 10 | 9 | 5 | 8 |
| Output | 17 | 29 | 27 | 19 | 25 |

 A. $K \times 3 - 9$ B. $K \times 2$
C. $K \times 2 + 12$ D. $K \times 2 + 9$

3. _____

- 4)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (U) | 4 | 8 | 10 | 5 | 9 |
| Output | 25 | 41 | 49 | 29 | 45 |

 A. $U + 4$ B. $U \times 4 + 9$
C. $U \times 9$ D. $U \times 4 + 11$

4. _____

- 5)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (Z) | 10 | 5 | 9 | 8 | 4 |
| Output | 16 | 11 | 15 | 14 | 10 |

 A. $Z \times 6 - 9$ B. $Z \times 7 - 8$
C. $Z + 8$ D. $Z + 6$

5. _____

- 6)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (J) | 8 | 10 | 9 | 4 | 5 |
| Output | 48 | 60 | 54 | 24 | 30 |

 A. $J \times 6$ B. $J \times 6 + 10$
C. $J + 7$ D. $J \times 6 - 6$

6. _____

- 7)

| | | | | | |
|------------------|---|----|----|----|---|
| Input (S) | 4 | 8 | 9 | 10 | 5 |
| Output | 8 | 12 | 13 | 14 | 9 |

 A. $S + 4$ B. $S + 8$
C. $S \times 8$ D. $S \times 4$

7. _____

- 8)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (R) | 4 | 9 | 10 | 8 | 5 |
| Output | 19 | 54 | 61 | 47 | 26 |

 A. $R \times 7 - 11$ B. $R \times 7 - 9$
C. $R + 7$ D. $R \times 9$

8. _____

- 9)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (L) | 10 | 8 | 9 | 4 | 5 |
| Output | 90 | 72 | 81 | 36 | 45 |

 A. $L \times 9 - 12$ B. $L \times 9$
C. $L + 10$ D. $L \times 8 - 10$

9. _____

- 10)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (P) | 8 | 9 | 4 | 10 | 5 |
| Output | 21 | 23 | 13 | 25 | 15 |

 A. $P \times 2 + 5$ B. $P \times 5$
C. $P \times 4 - 5$ D. $P + 2$

10. _____



Determina quale regola rappresenta meglio l'espressione utilizzata nella tabella di funzione.

Risposte

- 1)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|---|
| Input (T) | 13 | 10 | 14 | 15 | 9 |
| Output | 8 | 5 | 9 | 10 | 4 |

 A. $T \times 6 - 8$ B. $T \times 5 - 11$
C. $T - 5$ D. $T \times 5 + 7$

1. **C**

- 2)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (N) | 5 | 9 | 10 | 8 | 4 |
| Output | 16 | 36 | 41 | 31 | 11 |

 A. $N \times 5 - 9$ B. $N \times 9$
C. $N \times 9 + 9$ D. $N \times 5$

2. **A**

- 3)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (K) | 4 | 10 | 9 | 5 | 8 |
| Output | 17 | 29 | 27 | 19 | 25 |

 A. $K \times 3 - 9$ B. $K \times 2$
C. $K \times 2 + 12$ D. $K \times 2 + 9$

3. **D** 4. **B**

- 4)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (U) | 4 | 8 | 10 | 5 | 9 |
| Output | 25 | 41 | 49 | 29 | 45 |

 A. $U + 4$ B. $U \times 4 + 9$
C. $U \times 9$ D. $U \times 4 + 11$

5. **D** 6. **A**

- 5)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (Z) | 10 | 5 | 9 | 8 | 4 |
| Output | 16 | 11 | 15 | 14 | 10 |

 A. $Z \times 6 - 9$ B. $Z \times 7 - 8$
C. $Z + 8$ D. $Z + 6$

7. **A** 8. **B**

- 6)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (J) | 8 | 10 | 9 | 4 | 5 |
| Output | 48 | 60 | 54 | 24 | 30 |

 A. $J \times 6$ B. $J \times 6 + 10$
C. $J + 7$ D. $J \times 6 - 6$

9. **B** 10. **A**

- 7)

| | | | | | |
|------------------|---|----|----|----|---|
| Input (S) | 4 | 8 | 9 | 10 | 5 |
| Output | 8 | 12 | 13 | 14 | 9 |

 A. $S + 4$ B. $S + 8$
C. $S \times 8$ D. $S \times 4$

- 8)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (R) | 4 | 9 | 10 | 8 | 5 |
| Output | 19 | 54 | 61 | 47 | 26 |

 A. $R \times 7 - 11$ B. $R \times 7 - 9$
C. $R + 7$ D. $R \times 9$

- 9)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (L) | 10 | 8 | 9 | 4 | 5 |
| Output | 90 | 72 | 81 | 36 | 45 |

 A. $L \times 9 - 12$ B. $L \times 9$
C. $L + 10$ D. $L \times 8 - 10$

- 10)

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Input (P) | 8 | 9 | 4 | 10 | 5 |
| Output | 21 | 23 | 13 | 25 | 15 |

 A. $P \times 2 + 5$ B. $P \times 5$
C. $P \times 4 - 5$ D. $P + 2$