



Determinar cuál regla mejor representa la expresión que la máquina de función usó.

Respuestas

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 1) | entrada (N) | 12 | 11 | 13 | 17 | 19 |
| | salida | 3 | 2 | 4 | 8 | 10 |

- A. $N \times 12 - 4$ B. $N - 9$
 C. $N \times 9 - 7$ D. $N \times 9$

1. _____

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 2) | entrada (V) | 9 | 3 | 10 | 7 | 6 |
| | salida | 45 | 15 | 50 | 35 | 30 |

- A. $V + 5$ B. $V \times 5$
 C. $V \times 2$ D. $V \times 9 + 2$

2. _____

| | | | | | | |
|----|--------------------|---|---|---|---|---|
| 3) | entrada (F) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | salida | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

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

3. _____

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 4) | entrada (S) | 4 | 10 | 7 | 8 | 3 |
| | salida | 20 | 50 | 35 | 40 | 15 |

- A. $S \times 5$ B. $S \times 6 - 6$
 C. $S + 6$ D. $S \times 8 + 6$

4. _____

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 5) | entrada (G) | 5 | 9 | 7 | 8 | 4 |
| | salida | 30 | 54 | 42 | 48 | 24 |

- A. $G \times 4$ B. $G + 6$
 C. $G \times 10 + 4$ D. $G \times 6$

5. _____

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 6) | entrada (Q) | 5 | 10 | 2 | 3 | 9 |
| | salida | 19 | 34 | 10 | 13 | 31 |

- A. $Q + 3$ B. $Q \times 3 + 4$
 C. $Q \times 5 - 4$ D. $Q \times 3 - 5$

6. _____

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 7) | entrada (H) | 7 | 3 | 8 | 6 | 9 |
| | salida | 28 | 12 | 32 | 24 | 36 |

- A. $H \times 6$ B. $H \times 4$
 C. $H \times 4 + 9$ D. $H \times 7 + 6$

7. _____

| | | | | | | |
|----|--------------------|---|---|----|---|----|
| 8) | entrada (T) | 6 | 5 | 8 | 7 | 10 |
| | salida | 8 | 7 | 10 | 9 | 12 |

- A. $T \times 2$ B. $T + 2$
 C. $T \times 1 - 7$ D. $T \times 2 - 9$

8. _____

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 9) | entrada (K) | 4 | 9 | 7 | 10 | 3 |
| | salida | 26 | 66 | 50 | 74 | 18 |

- A. $K \times 8 - 6$ B. $K \times 8$
 C. $K \times 9 - 6$ D. $K \times 6$

9. _____

| | | | | | | |
|-----|--------------------|----|----|---|----|----|
| 10) | entrada (J) | 4 | 10 | 2 | 7 | 6 |
| | salida | 22 | 64 | 8 | 43 | 36 |

- A. $J \times 7 - 5$ B. $J \times 6 - 6$
 C. $J \times 9 + 6$ D. $J \times 7 - 6$

10. _____



Determinar cuál regla mejor representa la expresión que la máquina de función usó.

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 1) | entrada (N) | 12 | 11 | 13 | 17 | 19 |
| | salida | 3 | 2 | 4 | 8 | 10 |

- A. $N \times 12 - 4$ B. $N - 9$
 C. $N \times 9 - 7$ D. $N \times 9$

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 2) | entrada (V) | 9 | 3 | 10 | 7 | 6 |
| | salida | 45 | 15 | 50 | 35 | 30 |

- A. $V + 5$ B. $V \times 5$
 C. $V \times 2$ D. $V \times 9 + 2$

| | | | | | | |
|----|--------------------|---|---|---|---|---|
| 3) | entrada (F) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | salida | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

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

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 4) | entrada (S) | 4 | 10 | 7 | 8 | 3 |
| | salida | 20 | 50 | 35 | 40 | 15 |

- A. $S \times 5$ B. $S \times 6 - 6$
 C. $S + 6$ D. $S \times 8 + 6$

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 5) | entrada (G) | 5 | 9 | 7 | 8 | 4 |
| | salida | 30 | 54 | 42 | 48 | 24 |

- A. $G \times 4$ B. $G + 6$
 C. $G \times 10 + 4$ D. $G \times 6$

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 6) | entrada (Q) | 5 | 10 | 2 | 3 | 9 |
| | salida | 19 | 34 | 10 | 13 | 31 |

- A. $Q + 3$ B. $Q \times 3 + 4$
 C. $Q \times 5 - 4$ D. $Q \times 3 - 5$

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 7) | entrada (H) | 7 | 3 | 8 | 6 | 9 |
| | salida | 28 | 12 | 32 | 24 | 36 |

- A. $H \times 6$ B. $H \times 4$
 C. $H \times 4 + 9$ D. $H \times 7 + 6$

| | | | | | | |
|----|--------------------|---|---|----|---|----|
| 8) | entrada (T) | 6 | 5 | 8 | 7 | 10 |
| | salida | 8 | 7 | 10 | 9 | 12 |

- A. $T \times 2$ B. $T + 2$
 C. $T \times 1 - 7$ D. $T \times 2 - 9$

| | | | | | | |
|----|--------------------|----|----|----|----|----|
| 9) | entrada (K) | 4 | 9 | 7 | 10 | 3 |
| | salida | 26 | 66 | 50 | 74 | 18 |

- A. $K \times 8 - 6$ B. $K \times 8$
 C. $K \times 9 - 6$ D. $K \times 6$

| | | | | | | |
|-----|--------------------|----|----|---|----|----|
| 10) | entrada (J) | 4 | 10 | 2 | 7 | 6 |
| | salida | 22 | 64 | 8 | 43 | 36 |

- A. $J \times 7 - 5$ B. $J \times 6 - 6$
 C. $J \times 9 + 6$ D. $J \times 7 - 6$

Respuestas1. **B**2. **B**3. **A**4. **A**5. **D**6. **B**7. **B**8. **B**9. **A**10. **D**