



Encontrando una regla con dos pasos

Nombre:

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

Respuestas

1)

Entrada (J)	6	7	5	10	8
Salida	8	9	7	12	10

A. $J \times 2 - 5$ B. $J \times 6$
 C. $J \times 6 + 6$ D. $J + 2$

1. _____

2)

Entrada (U)	13	15	10	12	11
Salida	8	10	5	7	6

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

2. _____

3)

Entrada (W)	5	6	10	8	7
Salida	29	33	49	41	37

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

3. _____

4)

Entrada (N)	5	6	8	7	10
Salida	40	48	64	56	80

A. $N \times 11 - 3$ B. $N \times 8 - 5$
 C. $N + 3$ D. $N \times 8$

4. _____

5)

Entrada (P)	8	10	7	6	5
Salida	11	13	10	9	8

A. $P + 3$ B. $P \times 3 + 11$
 C. $P \times 3 - 10$ D. $P + 9$

5. _____

6)

Entrada (V)	7	10	8	6	5
Salida	35	53	41	29	23

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

6. _____

7)

Entrada (Z)	5	8	7	10	6
Salida	22	40	34	52	28

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

7. _____

8)

Entrada (K)	10	8	5	6	7
Salida	38	32	23	26	29

A. $K \times 3$ B. $K \times 3 + 8$
 C. $K \times 8 + 8$ D. $K \times 3 + 11$

8. _____

9)

Entrada (G)	5	10	6	7	8
Salida	14	24	16	18	20

A. $G \times 5 - 4$ B. $G \times 2 + 6$
 C. $G \times 2$ D. $G \times 2 + 4$

9. _____

10)

Entrada (F)	6	8	7	5	10
Salida	30	40	35	25	50

A. $F \times 9 + 4$ B. $F \times 5 + 7$
 C. $F \times 5$ D. $F \times 5 - 6$

10. _____



Encontrando una regla con dos pasos

Nombre: **Clave De Respuestas**

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

Respuestas

1)

Entrada (J)	6	7	5	10	8
Salida	8	9	7	12	10

A. $J \times 2 - 5$ B. $J \times 6$
C. $J \times 6 + 6$ D. $J + 2$

1. **D**

2)

Entrada (U)	13	15	10	12	11
Salida	8	10	5	7	6

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

2. **B**

3)

Entrada (W)	5	6	10	8	7
Salida	29	33	49	41	37

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

3. **B**

4)

Entrada (N)	5	6	8	7	10
Salida	40	48	64	56	80

A. $N \times 11 - 3$ B. $N \times 8 - 5$
C. $N + 3$ D. $N \times 8$

4. **D**

5)

Entrada (P)	8	10	7	6	5
Salida	11	13	10	9	8

A. $P + 3$ B. $P \times 3 + 11$
C. $P \times 3 - 10$ D. $P + 9$

5. **A**

6)

Entrada (V)	7	10	8	6	5
Salida	35	53	41	29	23

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

6. **D**

7)

Entrada (Z)	5	8	7	10	6
Salida	22	40	34	52	28

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

7. **C**

8)

Entrada (K)	10	8	5	6	7
Salida	38	32	23	26	29

A. $K \times 3$ B. $K \times 3 + 8$
C. $K \times 8 + 8$ D. $K \times 3 + 11$

8. **B**

9)

Entrada (G)	5	10	6	7	8
Salida	14	24	16	18	20

A. $G \times 5 - 4$ B. $G \times 2 + 6$
C. $G \times 2$ D. $G \times 2 + 4$

9. **D**

10)

Entrada (F)	6	8	7	5	10
Salida	30	40	35	25	50

A. $F \times 9 + 4$ B. $F \times 5 + 7$
C. $F \times 5$ D. $F \times 5 - 6$

10. **C**