



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

Respuestas

1)

entrada (U)	2	4	9	10	7
salida	17	25	45	49	37

A. $U \times 4 + 8$
B. $U \times 4 + 9$
C. $U + 9$
D. $U \times 4 - 12$

1. _____

2)

entrada (Y)	5	4	6	2	3
salida	10	8	12	4	6

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

2. _____

3)

entrada (J)	3	5	2	9	10
salida	8	10	7	14	15

A. $J \times 5 - 3$
B. $J \times 7 - 4$
C. $J \times 5 + 3$
D. $J + 5$

3. _____

4)

entrada (K)	15	14	11	12	13
salida	7	6	3	4	5

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

4. _____

5)

entrada (L)	10	2	5	3	8
salida	39	15	24	18	33

A. $L \times 3 + 10$
B. $L \times 3 + 9$
C. $L \times 3$
D. $L \times 2 - 9$

5. _____

6)

entrada (G)	3	6	4	10	2
salida	15	30	20	50	10

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

6. _____

7)

entrada (H)	11	12	18	10	17
salida	3	4	10	2	9

A. $H \times 3$
B. $H \times 8 - 4$
C. $H \times 8$
D. $H - 8$

7. _____

8)

entrada (W)	7	8	4	9	10
salida	13	14	10	15	16

A. $W \times 11 + 9$
B. $W \times 6 - 10$
C. $W + 6$
D. $W \times 8 - 9$

8. _____

9)

entrada (M)	6	8	4	5	7
salida	54	72	36	45	63

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

9. _____

10)

entrada (V)	6	3	10	7	5
salida	40	19	68	47	33

A. $V \times 10 - 2$
B. $V \times 2$
C. $V \times 7 - 2$
D. $V \times 7$

10. _____



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

Respuestas

1)

entrada (U)	2	4	9	10	7
salida	17	25	45	49	37

A. $U \times 4 + 8$
B. $U \times 4 + 9$
C. $U + 9$
D. $U \times 4 - 12$

1. **B**

2)

entrada (Y)	5	4	6	2	3
salida	10	8	12	4	6

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

2. **C**

3)

entrada (J)	3	5	2	9	10
salida	8	10	7	14	15

A. $J \times 5 - 3$
B. $J \times 7 - 4$
C. $J \times 5 + 3$
D. $J + 5$

3. **D**

4)

entrada (K)	15	14	11	12	13
salida	7	6	3	4	5

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

4. **C**

5)

entrada (L)	10	2	5	3	8
salida	39	15	24	18	33

A. $L \times 3 + 10$
B. $L \times 3 + 9$
C. $L \times 3$
D. $L \times 2 - 9$

5. **B**

6)

entrada (G)	3	6	4	10	2
salida	15	30	20	50	10

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

6. **B**

7)

entrada (H)	11	12	18	10	17
salida	3	4	10	2	9

A. $H \times 3$
B. $H \times 8 - 4$
C. $H \times 8$
D. $H - 8$

7. **D**

8)

entrada (W)	7	8	4	9	10
salida	13	14	10	15	16

A. $W \times 11 + 9$
B. $W \times 6 - 10$
C. $W + 6$
D. $W \times 8 - 9$

8. **C**

9)

entrada (M)	6	8	4	5	7
salida	54	72	36	45	63

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

9. **D**

10)

entrada (V)	6	3	10	7	5
salida	40	19	68	47	33

A. $V \times 10 - 2$
B. $V \times 2$
C. $V \times 7 - 2$
D. $V \times 7$

10. **C**