



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

Respuestas

1)	entrada (F)	18	14	19	13	16
	salida	8	4	9	3	6

A. $F \times 10 + 3$

B. $F \times 10$

C. $F \times 10 - 5$

D. $F - 10$

1. _____

2)	entrada (V)	9	2	4	7	5
	salida	95	25	45	75	55

A. $V \times 10$

B. $V \times 10 - 8$

C. $V \times 10 + 5$

D. $V \times 12 - 5$

2. _____

3. _____

3)	entrada (M)	9	6	7	2	4
	salida	17	14	15	10	12

A. $M \times 8$

B. $M \times 8 - 11$

C. $M \times 8 + 11$

D. $M + 8$

4. _____

5. _____

4)	entrada (Z)	4	9	8	6	5
	salida	16	36	32	24	20

A. $Z \times 4$

B. $Z + 4$

C. $Z \times 8 + 9$

D. $Z \times 3 - 9$

6. _____

7. _____

5)	entrada (Q)	3	6	7	5	10
	salida	36	66	76	56	106

A. $Q \times 10 + 6$

B. $Q \times 10 + 5$

C. $Q + 10$

D. $Q \times 6$

8. _____

9. _____

6)	entrada (L)	8	6	3	4	10
	salida	18	16	13	14	20

A. $L + 10$

B. $L \times 9$

C. $L \times 13 + 9$

D. $L \times 12 - 9$

10. _____

7)	entrada (K)	2	5	8	6	10
	salida	8	11	14	12	16

A. $K + 6$

B. $K \times 6 + 5$

C. $K \times 6$

D. $K + 2$

8)	entrada (N)	4	5	10	3	7
	salida	21	25	45	17	33

A. $N + 5$

B. $N \times 4 + 5$

C. $N \times 4 - 6$

D. $N \times 5$

9)	entrada (W)	4	9	3	10	5
	salida	14	19	13	20	15

A. $W \times 13 - 6$

B. $W \times 10$

C. $W + 10$

D. $W \times 13 + 6$

10)	entrada (Y)	19	12	15	18	14
	salida	9	2	5	8	4

A. $Y - 10$

B. $Y \times 10 + 5$

C. $Y \times 14 + 2$

D. $Y \times 2$



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

1)

entrada (F)	18	14	19	13	16
salida	8	4	9	3	6

- A. $F \times 10 + 3$ B. $F \times 10$
 C. $F \times 10 - 5$ D. $F - 10$

2)

entrada (V)	9	2	4	7	5
salida	95	25	45	75	55

- A. $V \times 10$ B. $V \times 10 - 8$
 C. $V \times 10 + 5$ D. $V \times 12 - 5$

3)

entrada (M)	9	6	7	2	4
salida	17	14	15	10	12

- A. $M \times 8$ B. $M \times 8 - 11$
 C. $M \times 8 + 11$ D. $M + 8$

4)

entrada (Z)	4	9	8	6	5
salida	16	36	32	24	20

- A. $Z \times 4$ B. $Z + 4$
 C. $Z \times 8 + 9$ D. $Z \times 3 - 9$

5)

entrada (Q)	3	6	7	5	10
salida	36	66	76	56	106

- A. $Q \times 10 + 6$ B. $Q \times 10 + 5$
 C. $Q + 10$ D. $Q \times 6$

6)

entrada (L)	8	6	3	4	10
salida	18	16	13	14	20

- A. $L + 10$ B. $L \times 9$
 C. $L \times 13 + 9$ D. $L \times 12 - 9$

7)

entrada (K)	2	5	8	6	10
salida	8	11	14	12	16

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

8)

entrada (N)	4	5	10	3	7
salida	21	25	45	17	33

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

9)

entrada (W)	4	9	3	10	5
salida	14	19	13	20	15

- A. $W \times 13 - 6$ B. $W \times 10$
 C. $W + 10$ D. $W \times 13 + 6$

10)

entrada (Y)	19	12	15	18	14
salida	9	2	5	8	4

- A. $Y - 10$ B. $Y \times 10 + 5$
 C. $Y \times 14 + 2$ D. $Y \times 2$

Respuestas

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