



Encontrando una regla con dos pasos

Nombre:

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

Respuestas

- 1)

Entrada (U)	3	7	6	9	10
Salida	8	12	11	14	15

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

Entrada (F)	3	7	9	6	10
Salida	6	10	12	9	13

 A. $F \times 4 - 7$ B. $F + 3$
 C. $F \times 3 + 9$ D. $F \times 7$
- 3)

Entrada (P)	7	10	9	3	6
Salida	55	82	73	19	46

 A. $P \times 8$ B. $P + 8$
 C. $P \times 9$ D. $P \times 9 - 8$
- 4)

Entrada (J)	6	10	7	3	9
Salida	58	98	68	28	88

 A. $J \times 10$ B. $J \times 10 - 2$
 C. $J \times 10 + 1$ D. $J + 10$
- 5)

Entrada (T)	9	7	6	10	3
Salida	31	25	22	34	13

 A. $T \times 3 + 4$ B. $T \times 6 + 4$
 C. $T + 3$ D. $T \times 3 - 5$
- 6)

Entrada (Z)	13	19	16	20	17
Salida	3	9	6	10	7

 A. $Z - 10$ B. $Z \times 10 - 10$
 C. $Z \times 12 - 9$ D. $Z \times 10 + 8$
- 7)

Entrada (R)	6	3	10	7	9
Salida	18	9	30	21	27

 A. $R \times 3 + 11$ B. $R \times 3 - 8$
 C. $R + 3$ D. $R \times 3$
- 8)

Entrada (G)	9	7	10	6	3
Salida	24	20	26	18	12

 A. $G \times 6$ B. $G + 6$
 C. $G \times 2 - 5$ D. $G \times 2 + 6$
- 9)

Entrada (S)	7	3	9	6	10
Salida	19	11	23	17	25

 A. $S + 2$ B. $S \times 2 + 8$
 C. $S \times 1 - 5$ D. $S \times 2 + 5$
- 10)

Entrada (V)	11	14	12	8	15
Salida	6	9	7	3	10

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

1. _____
 2. _____
 3. _____
 4. _____
 5. _____
 6. _____
 7. _____
 8. _____
 9. _____
 10. _____



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

Respuestas

- 1)

Entrada (U)	3	7	6	9	10
Salida	8	12	11	14	15

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

Entrada (F)	3	7	9	6	10
Salida	6	10	12	9	13

 A. $F \times 4 - 7$ B. $F + 3$
C. $F \times 3 + 9$ D. $F \times 7$
- 3)

Entrada (P)	7	10	9	3	6
Salida	55	82	73	19	46

 A. $P \times 8$ B. $P + 8$
C. $P \times 9$ D. $P \times 9 - 8$
- 4)

Entrada (J)	6	10	7	3	9
Salida	58	98	68	28	88

 A. $J \times 10$ B. $J \times 10 - 2$
C. $J \times 10 + 1$ D. $J + 10$
- 5)

Entrada (T)	9	7	6	10	3
Salida	31	25	22	34	13

 A. $T \times 3 + 4$ B. $T \times 6 + 4$
C. $T + 3$ D. $T \times 3 - 5$
- 6)

Entrada (Z)	13	19	16	20	17
Salida	3	9	6	10	7

 A. $Z - 10$ B. $Z \times 10 - 10$
C. $Z \times 12 - 9$ D. $Z \times 10 + 8$
- 7)

Entrada (R)	6	3	10	7	9
Salida	18	9	30	21	27

 A. $R \times 3 + 11$ B. $R \times 3 - 8$
C. $R + 3$ D. $R \times 3$
- 8)

Entrada (G)	9	7	10	6	3
Salida	24	20	26	18	12

 A. $G \times 6$ B. $G + 6$
C. $G \times 2 - 5$ D. $G \times 2 + 6$
- 9)

Entrada (S)	7	3	9	6	10
Salida	19	11	23	17	25

 A. $S + 2$ B. $S \times 2 + 8$
C. $S \times 1 - 5$ D. $S \times 2 + 5$
- 10)

Entrada (V)	11	14	12	8	15
Salida	6	9	7	3	10

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

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