



Determina cuál sentencia de número mejor iguala la máquina de función.

1)

adentro	afuera
80	84
53	57
42	46
50	54
72	76

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

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

2)

adentro	afuera
58	46
44	32
107	95
90	78
46	34

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q \div 10$ B. $Q - 9$
C. $Q - 12$ D. $Q \div 12$

3)

adentro	afuera
27	3
72	8
36	4
90	10
45	5

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q \div 6$ B. $Q \times 9$
C. $Q + 9$ D. $Q \div 9$

4)

adentro	afuera
9	90
6	60
10	100
5	50
2	20

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q \times 7$ B. $Q \times 10$
C. $Q \times 6$ D. $Q - 10$

5)

adentro	afuera
5	50
3	30
6	60
10	100
8	80

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q \times 8$ B. $Q \times 10$
C. $Q + 6$ D. $Q + 7$

6)

adentro	afuera
40	10
12	3
16	4
8	2
32	8

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q - 7$ B. $Q - 3$
C. $Q \div 4$ D. $Q \div 6$

7)

adentro	afuera
91	94
81	84
45	48
35	38
64	67

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

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

8)

adentro	afuera
94	89
25	20
89	84
63	58
45	40

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q - 5$ B. $Q \div 5$
C. $Q - 8$ D. $Q \div 4$

9)

adentro	afuera
99	80
112	93
94	75
113	94
35	16

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q - 9$ B. $Q - 19$
C. $Q + 19$ D. $Q - 2$

Respuestas

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



Determina cuál sentencia de número mejor iguala la máquina de función.

1)

adentro	afuera
80	84
53	57
42	46
50	54
72	76

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

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

2)

adentro	afuera
58	46
44	32
107	95
90	78
46	34

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q \div 10$ B. $Q - 9$
C. $Q - 12$ D. $Q \div 12$

3)

adentro	afuera
27	3
72	8
36	4
90	10
45	5

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q \div 6$ B. $Q \times 9$
C. $Q + 9$ D. $Q \div 9$

4)

adentro	afuera
9	90
6	60
10	100
5	50
2	20

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q \times 7$ B. $Q \times 10$
C. $Q \times 6$ D. $Q - 10$

5)

adentro	afuera
5	50
3	30
6	60
10	100
8	80

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q \times 8$ B. $Q \times 10$
C. $Q + 6$ D. $Q + 7$

6)

adentro	afuera
40	10
12	3
16	4
8	2
32	8

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q - 7$ B. $Q - 3$
C. $Q \div 4$ D. $Q \div 6$

7)

adentro	afuera
91	94
81	84
45	48
35	38
64	67

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

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

8)

adentro	afuera
94	89
25	20
89	84
63	58
45	40

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q - 5$ B. $Q \div 5$
C. $Q - 8$ D. $Q \div 4$

9)

adentro	afuera
99	80
112	93
94	75
113	94
35	16

Si cada entrada es "Q",
¿que regla podría estar
utilizando la función de la
máquina?

- A. $Q - 9$ B. $Q - 19$
C. $Q + 19$ D. $Q - 2$

Respuestas

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