



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

1)

adentro	afuera
18	2
36	4
81	9
27	3
72	8

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

- A. $Q \div 3$ B. $Q \div 9$
C. $Q - 3$ D. $Q \div 2$

2)

adentro	afuera
92	85
9	2
101	94
82	75
44	37

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

- A. $Q - 7$ B. $Q \div 7$
C. $Q \times 7$ D. $Q \div 8$

3)

adentro	afuera
56	8
14	2
42	6
70	10
49	7

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

- A. $Q \div 7$ B. $Q + 7$
C. $Q - 9$ D. $Q - 7$

4)

adentro	afuera
87	88
33	34
43	44
5	6
75	76

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

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

5)

adentro	afuera
40	10
20	5
36	9
24	6
32	8

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

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

6)

adentro	afuera
3	27
10	90
4	36
2	18
7	63

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

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

7)

adentro	afuera
9	63
5	35
4	28
6	42
10	70

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

- A. $Q - 7$ B. $Q + 7$
C. $Q \times 4$ D. $Q \times 7$

8)

adentro	afuera
95	109
18	32
32	46
14	28
25	39

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

- A. $Q + 7$ B. $Q \times 7$
C. $Q \times 3$ D. $Q + 14$

9)

adentro	afuera
74	58
32	16
25	9
57	41
75	59

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

- A. $Q \times 16$ B. $Q + 16$
C. $Q - 5$ D. $Q - 16$

Respuestas

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



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

1)

adentro	afuera
18	2
36	4
81	9
27	3
72	8

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

- A. $Q \div 3$ B. $Q \div 9$
C. $Q - 3$ D. $Q \div 2$

2)

adentro	afuera
92	85
9	2
101	94
82	75
44	37

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

- A. $Q - 7$ B. $Q \div 7$
C. $Q \times 7$ D. $Q \div 8$

3)

adentro	afuera
56	8
14	2
42	6
70	10
49	7

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

- A. $Q \div 7$ B. $Q + 7$
C. $Q - 9$ D. $Q - 7$

4)

adentro	afuera
87	88
33	34
43	44
5	6
75	76

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

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

5)

adentro	afuera
40	10
20	5
36	9
24	6
32	8

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

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

6)

adentro	afuera
3	27
10	90
4	36
2	18
7	63

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

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

7)

adentro	afuera
9	63
5	35
4	28
6	42
10	70

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

- A. $Q - 7$ B. $Q + 7$
C. $Q \times 4$ D. $Q \times 7$

8)

adentro	afuera
95	109
18	32
32	46
14	28
25	39

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

- A. $Q + 7$ B. $Q \times 7$
C. $Q \times 3$ D. $Q + 14$

9)

adentro	afuera
74	58
32	16
25	9
57	41
75	59

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

- A. $Q \times 16$ B. $Q + 16$
C. $Q - 5$ D. $Q - 16$

Respuestas

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