ContinueQuiz

Adivina la regla

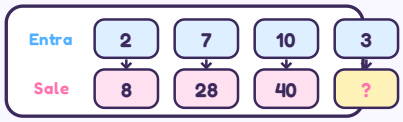
Lógica · 5.º de Primaria

Nombre: _____ Fecha: _____

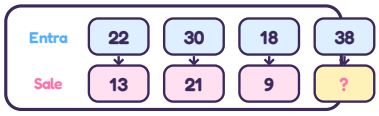
Recuerda

Ejemplo: La máquina cambia los números siempre igual. Si entra 3, ¿qué sale? → 12

1. Miramos cada pareja: 2 → 8, 7 → 28, 10 → 40.
2. ¿Qué le pasa al número que entra? Probamos una regla con la primera pareja y la comprobamos con las demás.
3. La regla es: multiplica por 4 (2 ×4 = 8; 7 ×4 = 28; 10 ×4 = 40).
4. Entra 3: 3 ×4 = 12.

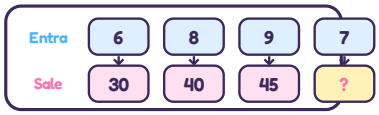


1 La máquina cambia los números siempre igual. Si entra 38, ¿qué sale?



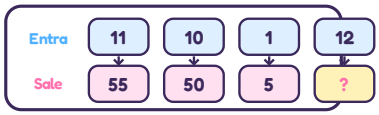
Respuesta: _____

2 La máquina cambia los números siempre igual. Si entra 7, ¿qué sale?



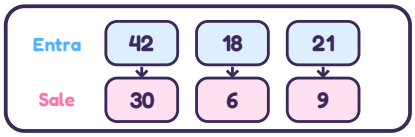
Respuesta: _____

3 La máquina cambia los números siempre igual. Si entra 12, ¿qué sale?



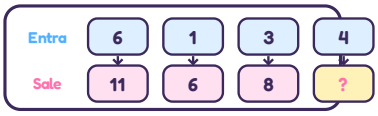
Respuesta: _____

4 La máquina cambia los números siempre igual. ¿Cuál es su regla?



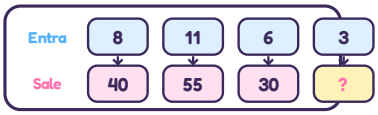
○ ×12 −1 ○ −12 ○ ×12 +1 ○ ×2 +1

5 La máquina cambia los números siempre igual. Si entra 4, ¿qué sale?



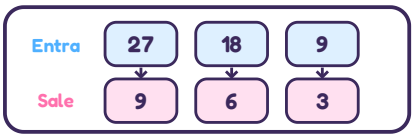
Respuesta: _____

6 La máquina cambia los números siempre igual. Si entra 3, ¿qué sale?



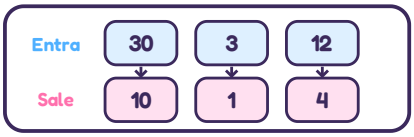
Respuesta: _____

7 La máquina cambia los números siempre igual. ¿Cuál es su regla?



○ ×3 +1 ○ ×2 +1 ○ ×2 ○ :3

8 La máquina cambia los números siempre igual. ¿Cuál es su regla?



○ :3 ○ +3 ○ ×3 ○ ×2 +1

¿Cómo te ha ido? ○ ○ ○

Para la persona adulta: estas son las respuestas de la ficha «Adivina la regla». Si se ha equivocado, leed juntos la explicación y probad otra vez en continuequiz.com/ninos/aprende.

1 **29**

La regla es: resta 9 (22 −9 = 13; 30 −9 = 21; 18 −9 = 9). Entra 38: 38 −9 = 29.

2 **35**

La regla es: multiplica por 5 (6 ×5 = 30; 8 ×5 = 40; 9 ×5 = 45). Entra 7: 7 ×5 = 35.

3 **60**

La regla es: multiplica por 5 (11 ×5 = 55; 10 ×5 = 50; 1 ×5 = 5). Entra 12: 12 ×5 = 60.

4 **−12**

La regla es: resta 12 (42 −12 = 30; 18 −12 = 6; 21 −12 = 9).

5 **9**

La regla es: suma 5 (6 +5 = 11; 1 +5 = 6; 3 +5 = 8). Entra 4: 4 +5 = 9.

6 **15**

La regla es: multiplica por 5 (8 ×5 = 40; 11 ×5 = 55; 6 ×5 = 30). Entra 3: 3 ×5 = 15.

7 **:3**

La regla es: divide entre 3 (27 :3 = 9; 18 :3 = 6; 9 :3 = 3).

8 **:3**

La regla es: divide entre 3 (30 :3 = 10; 3 :3 = 1; 12 :3 = 4).