Test - Patrones y series numéricas

Curso: 3 Primaria · 10

Ejercicio 1 Siguiente número: 5, 10, 15, 20, ...

- ◯ **A.** 25
- ◯ **B.** 22
- ◯ **C.** 30
- ◯ **D.** 24

Ejercicio 2 Siguiente número: 100, 90, 80, 70, ...

- ◯ **A.** 50
- ◯ **B.** 60
- ◯ **C.** 65
- ◯ **D.** 75

Ejercicio 3 Falta un número: 7, 14, ___, 28

- ◯ **A.** 20
- ◯ **B.** 24
- ◯ **C.** 21
- ◯ **D.** 25

Ejercicio 4 ¿Qué regla sigue 2, 4, 8, 16?

- ◯ **A.** Sumar 2
- ◯ **B.** Sumar 4
- ◯ **C.** Restar 2
- ◯ **D.** Multiplicar por 2

Ejercicio 5 Serie decreciente:

- ◯ **A.** 50, 45, 40, 35
- ◯ **B.** 3, 6, 9, 12
- ◯ **C.** 1, 2, 4, 8
- ◯ **D.** 5, 10, 15

Ejercicio 6 En azul-rojo-amarillo repetido, la figura 7 es...

- ◯ **A.** Rojo
- ◯ **B.** Azul
- ◯ **C.** Amarillo
- ◯ **D.** Verde

Ejercicio 7 Regla de 120, 135, 150, 165:

- ◯ **A.** Sumar 10
- ◯ **B.** Sumar 25
- ◯ **C.** Sumar 15
- ◯ **D.** Restar 15

Ejercicio 8 Intruso en 10, 20, 30, 35, 50:

- ◯ **A.** 10
- ◯ **B.** 50
- ◯ **C.** 20
- ◯ **D.** 35

Ejercicio 9 Siguiente: 4, 8, 12, 16, ...

- ◯ **A.** 20
- ◯ **B.** 18
- ◯ **C.** 24
- ◯ **D.** 32

Ejercicio 10 Siguiente: 1, 3, 5, 7, ...

- ◯ **A.** 8
- ◯ **B.** 9
- ◯ **C.** 10
- ◯ **D.** 11

Hoja de respuestas - Patrones y series numéricas

Curso: 3 Primaria

Ejercicio	Solución	Explicación
1	**A**	Sumamos 5.
2	**B**	Restamos 10.
3	**C**	Sumamos 7.
4	**D**	Cada número es el doble del anterior.
5	**A**	Los números van bajando.
6	**B**	7 : 3 = 2 y sobra 1: primera del grupo.
7	**C**	Todas las diferencias son 15.
8	**D**	Rompe la regla de sumar 10.
9	**A**	Sumamos 4.
10	**B**	Sumamos 2: impares.