

# UNIDAD 5

## Matemáticas

**AR**

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

1 Expresa con números positivos o negativos estas situaciones:

- a) La ciudad se encuentra a 750 m sobre el nivel del mar. → .....
- b) El buceador está nadando a 35 m de profundidad. → .....
- c) Rosa tiene unos ahorros de 5 000 euros. → .....
- d) La temperatura mínima de ayer fue de dos grados bajo cero. → .....
- e) La altura de la torre Eiffel es de 300 m. → .....

2 Un ascensor que se desplaza desde el tercer sótano hasta el quinto piso, ¿cuántas plantas recorre?

.....

3 En cada caso, escribe el número anterior y el posterior.

- a) ..... ← +1 → .....
- b) ..... ← -1 → .....
- c) ..... ← 0 → .....
- d) ..... ← +2 → .....
- e) ..... ← -2 → .....
- f) ..... ← -3 → .....

4 ¿Qué número representa cada letra en esta recta numérica?:



A → .....                      B → .....                      C → .....                      D → .....

5 Marina ha anotado la temperatura que el termómetro del patio ha registrado durante la última semana de enero. Ordena estas temperaturas de más frío a más calor:

L	M	X	J	V
-3	-1	+2	0	+3

.....

# UNIDAD 5

## Matemáticas

**AR**

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

6 Ordena de menor a mayor.

a)  $-3, +5, -2, 0, -4 \rightarrow$  .....

b)  $-3, 0, -1, -6, +2 \rightarrow$  .....

7 Completa estos cuadrados mágicos:

	+3	-4
	-1	
+2		0

0	+2	+4
+5	-2	

8 Calcula.

a)  $(-3) + (-2) =$  .....

c)  $(-5) + (+9) =$  .....

b)  $(+4) + (+3) =$  .....

d)  $(+7) + (-10) =$  .....

9 La temperatura era de cuatro grados bajo cero. Después, bajó siete grados y, finalmente, subió cinco grados. ¿Qué temperatura marcaba entonces el termómetro?

.....

10 La temperatura a las siete de la mañana ha sido de tres grados bajo cero. A las doce del mediodía, la temperatura ha aumentado siete grados. ¿Cuánto marca el termómetro?

.....