

## Números enteros

1.

Escribí un número entero que exprese la situación.

- a. La temperatura es de 3 grados bajo cero. → Temperatura: ..... °C.
- b. La gaviota vuela a 4 metros sobre el nivel del mar. → Vuela a ..... m.
- c. Juan terminó el juego con 7 puntos en contra. → Puntaje de Juan: .....
- d. Hay un arrecife de coral a 18 m bajo el nivel del mar. → Está a ..... m.
- e. Fue desde el tercer subsuelo hasta el quinto piso. → Desde el piso ..... al .....
- f. Se fundó en el año 253 a.C. → Año de fundación: .....

### Fijate bien

Para medir altitudes y profundidades, se considera como cero el nivel del mar. Los niveles que están por encima son positivos, y los que están por debajo del nivel del mar son negativos.

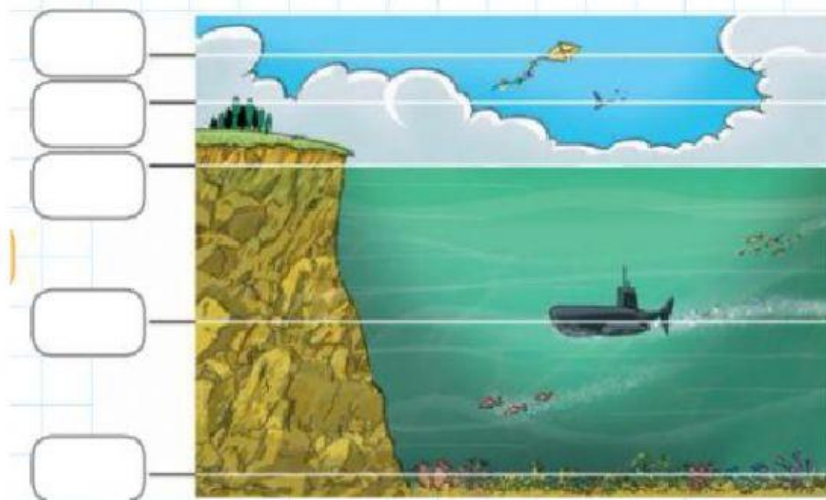
Los años que se indican como antes de Cristo se pueden escribir con números negativos; los que se indican como después de Cristo, con números positivos.

150 a.C. → -150

380 d.C. → 380

2. Arrastrá los números en las casillas de la imagen según corresponda.

4   -10   0   7   -20



3.

Respondé.

- a. En la ciudad A hay una temperatura de  $-6^{\circ}\text{C}$ , mientras que en el pueblo B es de siete grados bajo cero. ¿Dónde hace más frío?
- b. ¿El año 45 a.C. es anterior o posterior al año  $-44$ ?
- c. ¿Una reliquia del año 1234 a.C. es más antigua o menos antigua que otra del año  $-1205$ ?

4.

Escribí un cálculo que represente cada situación, resuelvo y respondé la pregunta.

a. Al mediodía había  $18^{\circ}\text{C}$ , pero llegó un aire frío y a las ocho de la noche la temperatura había descendido  $19^{\circ}\text{C}$ . ¿De cuántos grados era a las 20:00 h?

b. El señor Meyer salió de su oficina en el octavo piso y bajó diez pisos para buscar su camioneta. ¿Qué botón del ascensor presionó para llegar al estacionamiento?

c. Un reconocido escultor de la antigua Roma que había nacido en el año 59 a.C. murió al cumplir 65 años. ¿En qué año falleció?

5.

Completá el cuadro que corresponde a los seis ascensores de un edificio que tiene varios subsuelos. Considerá que en todos los casos **el ascensor bajó tres pisos**. Se completó la primera columna como ejemplo.

<b>Piso en el que se encontraba</b>	2	1			3	-1
<b>Cálculo que indica a qué piso llegó</b>	$2 - 3 = -1$		$= -3$	$= 7$		