

# FICHA 1 DE NÚMEROS ENTEROS

**Ejercicio 1:** Expresa con un número entero:

a) En el desierto la temperatura llega a  $60^{\circ}\text{C}$ .

b) Al medio día, el termómetro marca  $7^{\circ}\text{C}$  bajo cero.

c) El alcohol se solidifica a  $110^{\circ}\text{C}$  bajo cero.

d) El ascensor se encuentra en el quinto piso.

e) Alejandro Magno murió 323 años antes de Cristo.

f) El Titanic está hundido a una profundidad de 4000 m.

**Ejercicio 2:** El entrenador del equipo de básquet "Los Cinco Magníficos" realizó el control de peso de sus 10 jugadores. El peso ideal es 73 kg. Después escribió la información en la tabla:

| Jugador | José | Mano | Albert | Santi | Miguel | Marco | Daniel | Sami | César | Juan |
|---------|------|------|--------|-------|--------|-------|--------|------|-------|------|
| Peso    | +3   | +1   | 0      | -4    | +6     | -2    | +2     | -1   | -5    | -3   |

Observa la tabla y responde:

a) ¿Cuál es el peso de José?

b) ¿Y cuál es el peso de Albert?

c) ¿Y cuánto pesa César?

d) ¿Qué jugador pesa 75 kg?

e) ¿Cuál pesa 70 kg?

f) ¿Y cuál 69 kg?

**Ejercicio 3:** Indica verdadero (V) o falso (F).

a) El siguiente de -20 es -21.

b) -1 y 1 son números consecutivos.

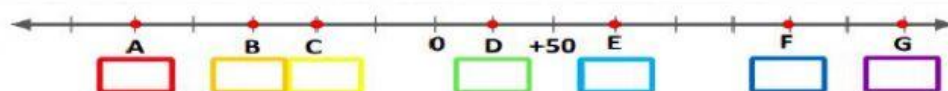
c) -10 es 7 unidades menor que -3.

d) El opuesto de 0 es 0.

e) El anterior de -15 es -16.

f)  $0p(-12) = 0p(+12)$

**Ejercicio 4:** Escribe el número entero que corresponda a cada punto marcado en la recta numérica:



**Ejercicio 5:** Ordena de mayor a menor:

$-20$    $+30$    $-15$    $+12$    $-35$    $+10$    $-27$    $-25$

**Ejercicio 6:** Coloca verdadero (V) o falso (F) según corresponda:



a)  $s > p$

b)  $m < t$

c)  $0 < m$

d)  $|p| = |m|$

e)  $|t| < 0$

f)  $m = p$