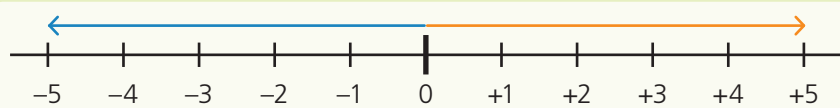


➔ INICIACIÓN A LOS NÚMEROS NEGATIVOS

► Observa los números que aparecen en esta recta numérica. Todos estos números se llaman **números enteros**.



Observa que tomo como punto de referencia el número 0.

- Los números que están representados a la derecha del 0 son **números enteros positivos** y llevan delante el **signo +**.
- Los números que están representados a la izquierda del 0 son **números enteros negativos** y llevan delante el **signo -**.
- Cuando un número no lleva ningún signo delante, se entiende que es positivo.

$$+2 = 2 \qquad 2 = +2$$

- El número 0 es un número entero y las expresiones +0 o -0 no tienen sentido.

► Hay situaciones sociales que se pueden expresar con números negativos. Observa el convenio que se ha tomado en este ejemplo.

Mario tiene 30 € → +30 €

Mario debe 30 € → -30 €

1. Indica en tu cuaderno qué signo utilizarías para expresar estas acciones.

Ganar
Perder

Subir
Bajar

Según el criterio que has tomado anteriormente, escribe el número entero con el que expresarías estas situaciones.

- En la 2.^a planta.
- Voy a la planta sótano.
- Debe 35 euros.
- Subí dos pisos.
- Tengo 70 €.
- En la octava escalera.
- Me deben 2 €.
- Bajé tres plantas.

2. Escribe tres situaciones que puedas expresar con números enteros.

3. Indica si son verdaderas o falsas las siguientes afirmaciones.

- El número -3 se sitúa a la derecha del 0 en la recta numérica.
- El número +6 se sitúa a la derecha del 0 en la recta numérica.
- El número -7 se sitúa a la izquierda del 0 en la recta numérica.
- El número +4 se sitúa a la izquierda del 0 en la recta numérica.

4. Sandra bajó desde su casa, en el segundo piso, hasta el sótano 3 para recoger su coche. ¿Pasó Sandra por el sótano 2?

Contenidos

Iniciación a los números negativos en situaciones cotidianas

Criterios de evaluación

1. Leer, ordenar y representar números negativos.

Estándares de aprendizaje evaluables

1.1 Representa números negativos y positivos en la recta numérica.

Competencias clave



IIMM