

1 EL CONJUNTO DE LOS NÚMEROS ENTEROS

Cuáles son los números enteros

Si al conjunto de los números naturales, \mathbb{N} , se le añaden los correspondientes negativos, se obtiene el conjunto de los números enteros, \mathbb{Z} .

NÚMEROS ENTEROS	{	0	1	2	3	4	5...
CONJUNTO \mathbb{Z}		-1	-2	-3	-4	-5...	

EJEMPLOS

- El 3 es un número natural y también es un entero.
- Es un entero positivo, y a veces se escribe +3.
- El -5 es un entero, pero no es natural. Es un entero negativo.

1. Asocia un número entero, añadiéndole un signo +, para indicar que es positivo, o un signo - para indicar que es negativo, a cada uno de estos enunciados:

a) Rubén tiene ocho euros ▶

b) Marta debe seis euros ▶

c) Hace mucho frío, estamos a cinco grados bajo cero ▶

d) Hace calor. El termómetro marca veintiocho grados ▶

e) Me he gastado cuatro euros en una entrada para el circo ▶

f) Mi tío me ha dado cinco euros por lavar su coche ▶

g) Estoy en el séptimo piso ▶

h) El coche está aparcado en el segundo sótano ▶

i) Mi equipo perdió tres puntos esta jornada ▶