

# Números enteros

En el conjunto  $\mathbb{N}$  de los números naturales tenemos la operación suma  $+$ ,

**Definición 1 (Números enteros).**  $\mathbb{Z}$  es el conjunto de los números enteros  $\iff$

- (i)  $\mathbb{N} \cup \{0\} \subset \mathbb{Z}$ . (ii)  $\forall n \in \mathbb{Z} : \exists m \in \mathbb{Z} : n + m = 0$ .

## Referenciado en

- Num-rationales