|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre**: |  |
| **Grado**: | **Fecha**: |

# **VALORES ABSOLUTOS Y RELATIVOS**

El **valor absoluto** es la cantidad exacta que nos da un dato.

👉 Ejemplo: en un grado hay 25 alumnos, 10 son varones. Ese número (10) es el valor absoluto de varones en la clase.

El **valor relativo** muestra qué parte representa ese dato en relación al total.

👉 Ejemplo: Si la cantidad de varones (10 varones) se compara con la de todo el grado (25 alumnos), se calcula:

(10 ÷ 25) × 100 =

0,4 × 100 = 40

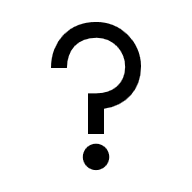
Eso quiere decir que los varones representan el 40% de ese grado.

#### **En pocas palabras:**

* El valor absoluto dice cuánto hay 👉 10
* El valor relativo dice qué parte del total representa 👉 40%

## **Actividad**

Resolvé los siguientes ejemplos:

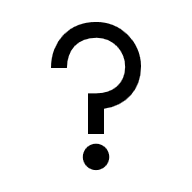
**Ejemplo 1 – Deportes preferidos**

En una clase de 25 alumnos:

* 12 eligieron fútbol como deporte favorito
* 8 eligieron vóley
* 5 eligieron básquet

👉 Preguntas:

1. ¿Cuál es el *valor absoluto* de los alumnos que eligieron vóley?
2. Calculá el *valor relativo* de los alumnos que eligieron fútbol.
3. ¿Qué deporte representa el menor porcentaje?

****

**Ejemplo 2 – Libros en la biblioteca**

En la biblioteca de la escuela hay 250 libros:

* 120 libros de cuentos
* 80 libros de ciencia
* 50 libros de historia

👉 Preguntas:

1. ¿Cuál es el *valor absoluto* de libros de cuentos?
2. ¿Qué porcentaje representan los libros de ciencia sobre el total de libros?
3. ¿Cuál es el *valor relativo* de los libros de historia?