

Tanto por ciento

Porcentaje

PorCiento



Nombre y apellidos:



Grado:

Grupo:

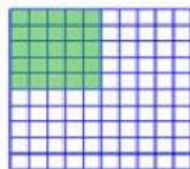
Te propongo observar la información relacionada con este tema.

Importante

¿Qué es un porcentaje?

El porcentaje es una o varias de las cien partes iguales en las que se divide la unidad. Cada parte representa el 1%.

Representamos los porcentajes en una unidad dividida en 100 partes iguales.



$$25 \text{ de } 100 = 25\% = \frac{25}{100}$$

Los porcentajes se pueden expresar como fracción decimal o número decimal.

1. Completa en cada caso.

a) 25% de 200 =

b) 45% de 322 =

c) 87% de 70 =

d) 45% de 65,75 =

2. Lee, analiza y resuelve, luego completa.

De los **57 participantes** en el concurso de Matemática el **24%** no pudo responder todas las preguntas por falta de tiempo.

Preguntas y respuestas:

¿Qué **por ciento** respondió todas las preguntas?

Respondió todas las preguntas el

% de los alumnos.

¿Cuántos alumnos respondieron todas las preguntas?

Respondieron todas las preguntas alumnos.

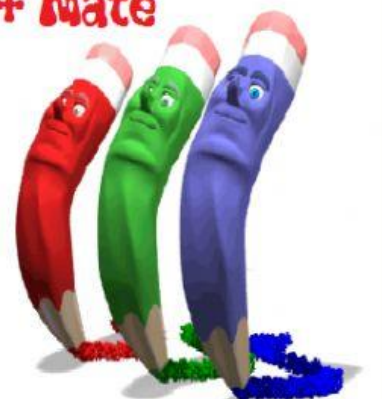
¿Cuántos alumnos no respondieron todas las preguntas?

No respondieron todas las preguntas

alumnos.



+ Mate



para mi bien