



Matemáticas

2/6/21

Los números decimales

Los números decimales; son aquellos que se representan con una coma y que tienen una parte entera(a la izquierda de la coma) y otra parte **decimal** (a la derecha de la coma).

LECTURA Y ESCRITURA DE NÚMEROS DECIMALES

| ENTEROS | | | Punto decimal | DECIMALES | | | | | |
|----------|---------|----------|---------------|-----------|------------|-----------|----------------|----------------|--------------|
| CENTENAS | DECENAS | UNIDADES | | DECIMAS | CENTÉSIMAS | MILÉSIMAS | DIEZ MILÉSIMAS | CIEN MILÉSIMAS | MILLONÉSIMAS |
| 100 | 10 | 1 | | 0.0 | 0.00 | 0.000 | 0.0000 | 0.00000 | 0.000000 |
| CIEN | DIEZ | UNO | | 1ER LUGAR | 2DO LUGAR | 3ER LUGAR | 4TO LUGAR | 5TO LUGAR | 6TO LUGAR |
| | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 |

Los **números decimales** se pueden expresar de muchas maneras:

Forma usual: **0.00025**

Formal verbal corta: **25 cienmilésimas**

Forma desarrollada: **0.0002 + 0.00005**

EJERCICIOS

| | Parte entera | | | | | | Parte decimal | | |
|----------|--------------|---|---|---|---|---|---------------|------------|-----------|
| | C | D | U | C | D | U | DÉCIMOS | CENTÉSIMOS | MILÉSIMOS |
| a) 0,35 | | | | | | | , | | |
| b) 4,5 | | | | | | | , | | |
| c) 947 | | | | | | | , | | |
| d) 2,503 | | | | | | | , | | |
| e) 0,125 | | | | | | | , | | |
| f) 3,245 | | | | | | | , | | |
| g) 24,8 | | | | | | | , | | |

Escribe con números.

- Tres enteros, treinta y dos centésimas.
- Cuarenta y seis enteros, ciento setenta y cinco milésimas.
- Cero enteros, cuatrocientas cincuenta y nueve diezmilésimas.
- Treinta y siete enteros, cuatrocientas ochenta y una cienmilésimas.