



Decimales

1°

(1) Escribe cómo se leen estos números decimales tal como en el ejemplo:

- (a) 5,203 : Cinco **unidades y** doscientas tres milésimas
- (b) 0,52 :
- (c) 3,0214 :
- (d) 103,63 :
- (e) 2,8 :

(2) Expresa :

- (a) 2 unidades = centésimas
- (b) 24 centésimas = Unidades
- (c) 305 décimas = diezmilésimas
- (d) 5 decenas = décimas

(3) Escribe un número entre los que te proponen :

- (a) $2,5 < \dots < 2,6$
- (b) $12,72 < \dots < 12,73$
- (c) $0,043 < \dots < 0,0432$

(4) Escribe en la recta numérica, según la escala, entre qué dos números está :

- (a) 0,7
-
- 0,7

- (b) 6,53
-
- 6,53

- (c) 4,425
-
- 4,425

(5) Calcula:

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| (a) $0,249 \cdot 10000 =$ | (c) $68 : 100\ 000 =$ |
| (b) $5,64 \cdot 0,00001 =$ | (d) $45,69 : 0,000\ 01 =$ |



- (6) Realiza las siguientes operaciones de números decimales:
- (a) $12,278 - 8,753 + 4,37 =$
 (b) $6,28 \cdot 3,5 + 4,8 : 1,2 =$
- (7) Multiplicar por 0,5 es lo mismo que dividir por
 (a) $0,24 \cdot 0,5 =$
 (b) $0,7 \cdot 0,5 =$
- (8) Multiplicar por 0,2 es lo mismo que dividir por
 (a) $0,24 \cdot 0,2 =$
 (b) $0,013 \cdot 0,2 =$
- (9) Multiplicar por 0,1 es lo mismo que dividir por
 (a) $3,4 \cdot 0,1 =$
 (b) $0,088 \cdot 0,1 =$
- (10) Multiplicar por 0,25 es lo mismo que dividir por
 (a) $0,24 \cdot 0,25 =$
 (b) $60,8 \cdot 0,25 =$
- (15) Realiza las siguientes divisiones obteniendo dos cifras decimales :
- (a) $18,07 : 34 =$
 (b) $42 : 5,1 =$
 (c) $34,52 : 6,4 =$
- (16) Redondea y trunca las siguientes cantidades según el orden de aproximación que te pidan:

	Orden de aproximación	Truncamiento	Redondeo
42,17	Unidades		
3,276	Milésimas		
432,89	Décimas		
0,0044	Centésimas		
989	Decenas		

