

EXAMEN DECIMALES – 1º ESO

Ejercicio 1: Escribe con cifras o números según corresponda:

- a) Cinco unidades y cinco milésimas
- b) Dieciocho cienmilésimas
- c) Cuatrocientas siete millonésimas
- d) Dos unidades y diecisiete décimas
- e) 0.0528
- f) 32.7
- g) 0.000001

Ejercicio 2: Ordena de menor a mayor:

2.12 2.012 1.8 2.102 1.08 1.800 3 1.79 2.01

Ejercicio 3: Efectúa las siguientes operaciones:

- a) $3.4 - 0.851 =$
- b) $458.34 + 15.268 =$
- c) $34.21 \cdot 4.5 =$
- d) $7.185 : 1.2 =$
- e) $2.8 \cdot 100 =$
- f) $0.7 : 1000 =$

Ejercicio 4: Calcula el lado de un cuadrado sabiendo que su perímetro mide 24.8 cm. ¿Cuánto mide su área?

Ejercicio 5: Transforma las siguientes fracciones en un número decimal y clasifícalos

- a) $\frac{5}{3}$
- b) $\frac{3}{4}$
- c) $\frac{7}{6}$
- d) $\frac{10}{7}$

Ejercicio 6: Ángela va al mercado a comprar 3 kilos de ternera a 11.75 euros el kilo, y 2 kilos de merluza a 13.2 euros el kilo. Si paga con un billete de 50 euros, ¿cuánto le tendrían que devolver?

Ejercicio 7: Escribe cinco números entre 2.28 y 2.29

Ejercicio 8: Clasifica los siguientes números decimales, añadiendo el arco cuando haga falta:

- a) 1.25
- b) 4.752525252...
- c) 2.555555...
- d) 0.745238238238...
- e) 7.292929
- f) 3.112123123412345....