

EXAMEN DECIMALES – 1º ESO - A

Ejercicio 1: (1 pto) Escribe con cifras:

- a) Cinco unidades y cinco milésimas
- b) Dieciocho cienmilésimas
- c) Cuatrocientas siete millonésimas
- d) Dos unidades y diecisiete centésimas

Ejercicio 2: (1 pto) Convierte:

- a) Seis décimas a diezmilésimas
- b) Cuarenta y dos diezmilésimas a décimas
- c) Ciento veinticinco millonésimas a centésimas
- d) Trece centésimas a diezmilésimas

Ejercicio 3: (2 ptos) Efectúa las siguientes operaciones:

- a) $6 - 5.15 - 0.851 =$
- b) $7.18 : 2.8 =$
- c) $2.45 \cdot 3.7 =$
- d) $1 + 2.34 \cdot 4.5 - 1.75 : 0.25 =$
- e) $2.8 \cdot 100 =$
- f) $0.7 : 1000 =$

Ejercicio 4: (2 ptos) Calcula el lado de un cuadrado sabiendo que su perímetro mide 24.8 cm. ¿Cuánto mide su área?

Ejercicio 5: (1 pto) Transforma las siguientes fracciones en un número decimal y clasificalos

a) $\frac{2}{3}$

b) $\frac{3}{4}$

c) $\frac{7}{6}$

Ejercicio 6: (1 pto) Transforma:

- a) 1.25 horas a minutos
- b) 45 segundos a minutos
- c) 2.5 horas a segundos

Ejercicio 7: (2 ptos) 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?