

EXAMEN DECIMALES – 2º ESO - B

Ejercicio 1: Escribe con cifras:

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

Ejercicio 2: Convierte:

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

Ejercicio 3: Efectúa las siguientes operaciones aproximando en cada caso e indicando si la aproximación es por exceso o por defecto.

- a) $6 - 3.15 + 0.851 =$ a las décimas
- b) $7.18 : 2.8 =$ a las milésimas
- c) $2.456 \cdot 3.7 =$ a las centésimas

Ejercicio 4: Convierte:

- a) $15^\circ 16' 25''$ a segundos
- b) $8592''$ a horas, minutos y segundos

Ejercicio 5: Calcula:

- a) $(1h 10' 18'') \cdot 8$
- b) $49^\circ 32' 42'' : 9$

Ejercicio 6: Pasa:

- a) $2^\circ 25' 48''$ a grados
- b) $13'57$ h a horas, minutos y segundos

Ejercicio 7: Calcula el ángulo desigual de un triángulo isósceles sabiendo que cada uno de los ángulos iguales mide $50^\circ 42' 36''$.

Ejercicio 8: Ángela ha comprado 500 gr. de chorizo a 23.45 euros el kilo, y 1.5 kilos de queso a 19.25 euros el kilo. Si ha pagado con un billete de 100 euros, ¿cuánto le tienen que devolver?