

Ejercicio nº 1. Expresa en centésimas: (1 punto)

a) 4 décimas =

b) 5 unidades =

c) 200 milésimas =

d) 4 decenas =

Ejercicio nº 2.-Ordena, de menor a mayor, estas series de números decimales: (0,5 puntos)

5,4 5,235 5,25 5,45 5,2

< < < <

Ejercicio nº 3.-Intercala un número decimal entre cada pareja de números: (0,5 puntos)

a) 3,2 < < 3,3

b) 5 < < 5,1

c) 0,5 < < 0,52

d) 6,11 < < 6,12

Ejercicio nº 4.-Realiza estas operaciones: (2 puntos)

a) $15,36 + 6,054 - 8,215$

b) $2,3 \cdot 4,012$

Ejercicio nº 5.-Calcula hasta las centésimas: (3 puntos)

a) $235 : 3,25$

b) $15,6 : 3,2$

c) $25,75 : 5$

Ejercicio nº 6.-Calcula: (1 punto)

a) $56,25 \cdot 100 =$

b) $0,0035 \cdot 1\,000 =$

c) $6\,595 : 100 =$

d) $35,7 : 10 =$

Ejercicio nº 7.-Un metro de una determinada tela cuesta 10 euros. Para hacer un vestido se han utilizado 3,54 metros de dicha tela y la hechura ha costado 25 euros. ¿Cuál es el precio final del vestido? (1 punto)

Ejercicio nº 8.-Un cordero pesó al nacer 1,825 kg. Al final de la primera semana había engordado 0,95 kg y al acabar el mes, 3,535 kg más. ¿Cuánto engordó desde su nacimiento? Si lo vendemos a 12,35 €/kg, ¿cuál es la cantidad percibida sabiendo que tengo que pagar 0,85 € por cada kilogramo en concepto de impuestos?

Halla la solución mediante una expresión con operaciones combinadas y redondea el resultado a las centésimas. (1 punto)