

Nombre:

1. [0,5p] Escribe con letras el número: 642,0379.

2. [0,5p] Write with digits the number: four thousand six hundred and twelve units, sixteen hundredths

3. [0,5p] Ordena de menor a mayor: 4,302; 4,32; 4,2032; 4,23.

4. [0,5p] Aproxima por redondeo a las milésimas el número 6,743526.

5. [4p] Realiza las siguientes operaciones:

a) $234,5 + 0,346 + 78,46$

b) $39841,34 - 8355,837$

c) $40,56 \cdot 8,06$

d) $11,858 : 3,7$

Indica el Dividendo, divisor, cociente (con tres decimales) y resto decimal de la división d).

6. [1p] Obtén el cociente de la división $9,72 : 3,2$ con todas sus cifras y clasifícalo según el tipo de número decimal.

7. [1p] Una jarra vacía pesa $0,64\text{ kg}$, y llena de agua $1,728\text{ kg}$. ¿Cuánto pesa el agua?

8. [1p] Erin bought two shirts that each cost $\$9.95$ and three pairs of pants that each cost $\$19.95$. How much did her new clothes cost?

9. [1p] Claudia se ha comprado tres bolígrafos iguales que, en total, le han costado $2,46$ euros. También compró un cuaderno que costaba cuatro veces más que cada bolígrafo. Calcula el precio del cuaderno.

10. [1p] Escribe en inglés las siguientes palabras:

a) decimal periódico b) décima c) milésima d) millonésima

- (1): seiscientas cuarenta y dos unidades y trescientas setenta y nueve diezmilésimas
- (2): 4612,16
- (3): $4,2032 < 4,23 < 4,302 < 4,32$
- (4): 6,744
- (5): a) 313,306 b) 31485,503 c) 326,9136
d) $D = 11,858$ $d = 3,7$ $C = 3,204$ $R = 0,0032$
- (6): 3,0375 $\Rightarrow$ decimal exacto
- (7): 1,088 kg
- (8): Her new clothes cost \$79,75
- (9): 3,28 euros
- (10): a) periodic decimal b) tenth c) thousandth d) millionth