

1.- a) Ordenar de menor a mayor: 0,0056437 ; 0,00560437 ; 0,0056398 ;
0,0056429 ; 0,0055989

b) Aproximar por redondeo a las centésimas y por truncamiento a las diezmilésimas los siguientes dos números: 3,474983 y 9,385694

2.- Calcular: a) $9768,3674 - 7469,26837 + 478,12365 =$

b) $6784,459 + 3452,3894 + 456,789 =$

3.- Calcular: a) $4567,38 \cdot 26,7$

b) $153,2196 : 3,24$

4.- Calcular: a) $45,379 \cdot 10.000 =$

b) $35,47 \cdot 0,01$

c) $898,3478 : 1,0000 =$

d) $0,002356 : 0,0001$

5.- a) Se sabe que 3 bolígrafos cuestan 15,45€, 4 lápices 3,48€ y cada cuaderno de tamaño folio vale 2,75€. Manolito compra 1 bolígrafo, 1 lápiz y 4 cuadernos de tamaño folio para ir al cole de la selva africana. ¿Cuánto debe pagar en la tienda por todo lo comprado?

b) Claudia tiene 31,92€ ahorrados y decide, como buena "amiga" y compañera de clase de Cintia, gastarse la quinta parte de sus ahorros en el regalo de cumple para su "amiga". ¿Cuánto dinero le queda aún para irse al cine con sus otras amigas de su clase?

OBSERVACIÓN: CADA EJERCICIO VALE 2 PUNTOS

① a) $0,0055989 < 0,00560437 < 0,0056398 < 0,0056429 < 0,0056437$

b) Redondeo centésimas $(3,474983) = 3,47$

Redondeo centésimas $(9,385694) = 9,39$

Truncam. diezmilésimas $(3,474983) = 3,4749$

Truncam diezmilésimas $(9,385694) = 9,3856$

② a)
$$\begin{array}{r} 97\cancel{6}8,36740 \\ - 7469,26837 \\ \hline 2299,09903 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2299,09903 \\ + 478,12365 \\ \hline \underline{\underline{2777,22268}} \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 6784,459 \\ + 3452,3894 \\ + 456,789 \\ \hline \underline{\underline{10.693,6374}} \end{array}$$

③ a)
$$\begin{array}{r} 4567,38 \\ \times 26,7 \\ \hline 3197166 \\ 2740428 \\ 913476 \\ \hline \underline{\underline{121949,046}} \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{r} 153,2196 : 3,24 \\ \hline 15321,96 \quad \overline{) 324} \\ \underline{2361} \\ 0939 \\ \underline{2916} \\ 000 \end{array}$$

④ a) $45,379 \cdot 10.000 = \underline{\underline{453790}}$

b) $35,47 \cdot 0,01 = \underline{\underline{0,3547}}$

c) $898,3478 : 10.000 = \underline{\underline{0,08983478}}$

d) $0,002356 : 0,0001 = \underline{\underline{23,56}}$

⑤ a)
$$\begin{array}{r} 15,45 \overline{) 3} \\ 04 \\ 15 \\ \underline{0} \end{array}$$
 5,15 € un boli

$$\begin{array}{r} 3,48 \overline{) 4} \\ 28 \\ \underline{0} \end{array}$$
 0,87 € un lápiz

$$\begin{array}{r} 2,75 \\ \times 4 \\ \hline 11,00 \end{array}$$
 los 4 cuadernos

$$\begin{array}{r} 5,15 \\ + 0,87 \\ \hline 11,00 \\ \hline 17,02 \end{array}$$
 gasto MANOLITO

b)
$$\begin{array}{r} 31,95 \overline{) 5} \\ 19 \\ 45 \\ \underline{0} \end{array}$$
 6,39 € en regalo

$$\begin{array}{r} 31,95 \\ - 6,39 \\ \hline 25,56 \end{array}$$
 le quedan