

## ACTIVIDADES

1.- Resuelve las siguientes sumas:

$$\begin{array}{r} 35,27 \\ 8,921 \\ + 0,102 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12,97 \\ 98,104 \\ + 7,09 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27,431 \\ 48,573 \\ + 81,129 \\ \hline \end{array}$$

2.- Resuelve las siguientes restas:

$$\begin{array}{r} 204,25 \\ - 67,48 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 23,04 \\ - 2,739 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 703,972 \\ - 25,31 \\ \hline \end{array}$$

3.- Coloca adecuadamente los términos y halla los resultados:

$78,23 + 14,94 =$

$37,98 - 22,46 =$

$199,98 - (74,2 + 4,09) =$

$75,4 - 24,76 =$

$678 - 430,081 =$

$8,24 + 0,04 + 7,78 =$

$12,67 + 23 + 0,178 =$

$12 - 0,85 =$

$0,8 + 9,78 + 12,672 =$

4.- Halla los resultados de las siguientes multiplicaciones:

$$\begin{array}{r} 13,45 \\ \times 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 205,3 \\ \times 71 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8.393 \\ \times 3,7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5,7 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

5.- Resuelve las siguientes operaciones. Recuerda que debes realizar en primer lugar las operaciones que están dentro del paréntesis.

$(13,45 + 7,2) \times 13 =$

$12 \times (8,31 - 6,03) =$

$9 \times (47,02 + 31,48) =$

$(341,731 - 21,409) \times 10 =$

6.- Dos números suman 67,5. Si uno de ellos es 34,3, ¿cuál es el otro?

7.- Completa las series:

De 0,2 en 0,2: 3,6 - 3,8 - 4 - 4,2 - - - - -

De 0,05 en 0,05: 4,21 - 4,26 - - - - -

8.- Completa la tabla:

	Dividido entre 10	Dividido entre 100	Dividido entre 1.000
842			
1.356			
20.318			
94			
7			

9.-Resuelve las siguientes divisiones:

$2:5=$

$3:4=$

$3:6=$

$1:8=$

$27,9:3=$

$181,8:6=$

$9,45:7=$

10.- Realiza las siguientes sumas y restas en tu cuaderno:

$23,05 + 0,371 + 1250,1 =$

$230,46 - 9,091 =$

$0,058 + 9,076 + 423,077 + 1,9 =$

$1.000 - 407,01 =$

$9,907 + 12.760 + 42,078 =$

$35,0732 - 17,09 =$

$1 - 0,099 =$

$0,1 - 0,037 =$

11.- Realiza las siguientes multiplicaciones en tu cuaderno:

$23.097,06 \times 706.000 =$

$9176.000 \times 7,05 =$

$54,72 \times 0,068 =$

$0,068 \times 0,46 =$

12.- Realiza las siguientes divisiones en tu cuaderno y saca dos decimales:

$24.638 : 47 =$

$24.880 : 272 =$

$560.481 : 86 =$

$70.529 : 457 =$

13.- Calcula y saca 3 decimales:

$1 : 7 =$

$2 : 31 =$

$24 : 63 =$

$7 : 46 =$

$93 : 122 =$

14.- Resuelve:

$452,71 : 72 =$

$15,462 : 22 =$

$290,012 : 84 =$

$9,034 : 43 =$

$97,41 : 29 =$

15.- Calcula sin sacar decimales:

$3.429 : 2,8 =$

$5.078 : 0,56 =$

$909 : 7,05 =$

16.- Calcula:

$24,7 : 1,63 =$

$961,02 : 0,47 =$

$5,264 : 3,08 =$

$0,916 : 0,43 =$

17.- Realiza las siguientes operaciones:

$12,01 \times 1.000 =$

$2.551 : 100 =$

$14,206 \times 100 =$

$42.700 : 10 =$

$0,03 \times 10.000 =$

$27,01 : 1.000 =$

$12,1 \times 100 =$

$0,02 : 10 =$

1.- Descompón los siguientes números decimales como suma de sus diferentes órdenes y como suma del valor posicional de sus cifras.

$$149,326 = 1 \text{ C} + 4 \text{ D} + 9 \text{ U} + 3 \text{ d} + 2 \text{ c} + 6 \text{ m} = 100 + 40 + 9 + 0,3 + 0,02 + 0,006$$

$$3.050,59 = \dots\dots\dots$$

$$64,438 = \dots\dots\dots$$

$$140.070,048 = \dots\dots\dots$$

$$1,476 = \dots\dots\dots$$

$$350.006,05 = \dots\dots\dots$$

2.- Completa.

9 unidades =	décimas	4 unidades y 8 décimas =	centésimas
5 unidades =	centésimas	5 unidades y 1 décimas =	décimas
4 centésimas =	milésimas	9 unidades y 3 décimas =	milésimas
8 décimas =	centésimas	6 décimas y 3 milésimas =	milésimas
7 unidades =	milésimas	4 décimas y 3 centésimas =	milésimas
6 décimas =	milésimas	3 décimas y 2 centésimas =	centésimas
4 decenas =	centésimas	7 decenas y 3 unidades =	décimas

3.- Completa la siguiente tabla.

	Redondeo a la unidad	Redondeo a la décima	Redondeo a la centésima
2,469			
1,956			
9,911			
0,472			
7,124			
8,554			

4.- Realiza las siguientes operaciones en tu cuaderno:

46,094 + 1,0543 + 678,4307 =	25.578,07 x 907.000 =
1,2 - 0,4791 =	0,0764 x 0,78 =
12 - 9,007 =	49,86 x 0,308 =

5.- Calcula y saca dos decimales. Realiza la prueba.

$$9 : 11 = \qquad 83.409 : 89 = \qquad 32.879 : 628 =$$

$$42 : 97 = \qquad 19.807 : 58 = \qquad 142.095 : 923 =$$

6.- Calcula y realiza la prueba.

$$6.987,31 : 78 = \qquad 42,876 : 73 = \qquad 9.450,09 : 29 =$$

7.- Calcula sin sacar decimales y realiza la prueba.

$$32.624 : 0,46 = \qquad 21.509 : 4,08 = \qquad 8.001 : 3,46 =$$

8.- Calcula:

$$4.520,6 : 3,07 = \qquad 3,467 : 9,3 = \qquad 534,65 : 0,56$$

**1.- Escribe en forma decimal**

5 décimas	0,5	12 milésimas	
7 centésimas		13 décimas	
9 milésimas		105 centésimas	
15 centésimas		3 décimas	
80 centésimas		122 milésimas	

**2.- Expresa en céntimos estas cantidades**

1,25 €	125 cént.	1 €	
2,45 €		6 € y 12 cent.	
23 €		47 € y 83 cent	
23 € y 4 cént.		6 €	

3.- Escribe debajo de cada cantidad los céntimos que faltan para completar 5 euros.

0,25 €	2,95 €	2,75 €	0,60€	15 cént.

**4.- Escribe la cantidad que falta para completar la unidad**

0,250	
0,250	0,300

0,35	
0,10	0,14

0,11	0,11
0,11	

0,3	0,4
0,2	

0,2	0,1
0,6	

0,250	0,250
0,250	

**5.- Calcula el valor que falta**

c)  x 10 = 125

b) 23 x  = 2 300

c)  : 100 = 2,54

d) 30 x  = 30

e)  : 10 = 2,54

f)  : 100 = 0,12

g) 0,32 x  = 320

h) 2,54 :  = 0,254

**6.- Realiza estas operaciones:**

$19 + 0,25 + 2,345 + 15 =$

$12,325 - 9,959 =$

7.- Calcula

a)	23,4 : 10	
b)	0,34 : 10	
c)	543 : 100	
d)	54 : 100	
e)	6,7 : ____	0,67
f)	432 : 100	
g)	480 : 100	
h)	1,34 : 100	
i)	0,43 : 10	
j)	12,45 : ____	0,1245

a)  $4,5 \times 100 =$

b)  $0,124 \times 10 =$

c)  $1,250 \times 1000 =$

d)  $8,5 \times 100 =$

e)  $23,750 \times 100 =$

f)  $100 \times 0,75 =$

g)  $0,25 \times 100 =$

h)  $0,50 \times 100 =$

8.- Realiza estas operaciones:

$1,205 \times 3,05 =$

$127.000 \times 0,570 =$

$3 : 7 =$  (dos decimales)

$4 : 51 =$  (dos decimales)

$508,74 : 49 =$

$75.640 : 3210 =$

$897,750 : 0,54 =$

$34 : 0,7 =$