Nombre:

Vamos a repasar el Tema 6: Los números decimales.

Recuerda leer varias veces los enunciados de los ejercicios.

1) Escribe cómo se leen estos números decimales al igual que en el ejemplo:

a) 6,5: seis unidades cinco décimas
b) 5,25:
c) 15,80:
d) 0,45:
e) 10,03:

2) Completa la tabla:

Número	Parte entera	Parte decimal
9,329	9	329
78,56		
	0	67
678,098		
	45	9008
34,908		

3) Redondea las cifras a las décimas como en el ejemplo:

a) 23,89= 23,9
b) 56,87=
c) 4,72=
d) 35,06=
e) 27,88=

4) Redondea las cifras a las centésimas como en el ejemplo:

a) 875,6789= 875,68
b) 13,468=
c) 5,080=
d) 14,644=
e) 678,986=

5)Realiza las siguientes operaciones en una hoja aparte y pon el resultado:

a) 3,07+78,097+0,67=
b) 13,689-9,495=
c) 0,37x56=
d) 6,986x456=
e) (7,87+3,98)x 23,5=

LIVEWORKSHEETS

6)Completa la tabla multiplicando números decimales por la unidad seguida de ceros:

	x10	x100	x1000
27,9			
4,789			
0,78			
9.08			

7) Para construir una pared, se han necesitado 600 ladrillos a 0,38€ la unidad y 10 sacos de cemento a 10,65€ el saco. ¿Cuál ha sido el coste de los materiales empleados en la construcción? Escribe solamente la respuesta:

8) Realiza las siguientes divisiones, puedes hacerlas en un papel aparte, sólo tienes que poner el cociente:

567,46 : 72=

761,66 : 99=

5,5 : 10=

456 :100=

2,5 : 300=

4,5 : 6=

9) Realiza las siguientes divisiones con decimales en numerador y denominador **(recuerda que para quitar los decimales en el denominador tienes que multiplicar tanto el numerador como el denominador por la unidad seguida de ceros)**, puedes hacerlas en un papel aparte, sólo tienes que poner el cociente:

67,87 : 5,7=

621,8 : 0,2=

379,56 : 8,47=

367,88 : 5,765=

10) Un paquete de pasta de 1,5 Kg cuesta 1,35€. Si se divide en raciones de 0,5 Kg. ¿Cuál es el precio de cada ración? Escribe en el cuadro tu respuesta.

LIVEWORKSHEETS