

Nombre: Fecha: Curso:

1. Completa la tabla.

	Parte entera		Parte decimal		
	Decenas	Unidades	Décimas	Centésimas	Milésimas
0,264					
12,19					
5,024					
40,452					
41,23					

2. Transforma estos números decimales en fracciones

$$0,7 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \\ \boxed{} \\ \boxed{} \\ \boxed{}$$

$$123,4 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \\ \boxed{} \\ \boxed{}$$

$$34,55 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \\ \boxed{} \\ \boxed{}$$

$$0,3 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$10,01 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$1530,1 = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

3. Transforma las fracciones en números decimales.

$$\frac{4}{1000} = \dots \quad \frac{23}{100} = \dots \quad \frac{2}{100} = \dots \quad \frac{345}{10\,000} = \dots$$

4. Completa esta tabla

Número	Redondeo a la unidad	Redondeo a la décima	Redondeo a la centésima
2,987	3	3,0	2,99
0,124			
1,238			

5. Ordena de menor a mayor estos números decimales.

234,123

233,48

234,12

233,84

233,23

234,01

233,3

234,10

----- < -----

Nombre: Fecha: Curso:

Nombre: Fecha: Curso:

6. Completa con =, > o < según corresponde.

- $5,5 \dots \frac{8}{5}$
- $20,3 \dots \frac{120}{6}$
- $2,8 \dots \frac{70}{5}$

- $5,25 \dots \frac{42}{8}$
- $\frac{180}{6} \dots 85,63$
- $\frac{3}{4} \dots 0,75$

7. Juan se ha comprado un jersey por 23,74 € y una camisa por 12,96 €. Redondea el precio del jersey a la centésima, y el de la camisa, a la décima.

Redondeo a la centésima:

Redondeo a la décima:



8. Ricardo ha ido con su nieto al Museo de Ciencias para ver a los dinosaurios. Su entrada ha costado 7,50 € y la de su nieto ha costado 4,25 €. Escribe los precios de las entradas en forma de fracción y ordénalas de menor a mayor.

7,50 en fracción: $\frac{\underline{\hspace{2cm}}}{10}$ 4,25 en fracción: $\frac{\underline{\hspace{2cm}}}{100}$ Ordena las fracciones de menor a mayor: $\underline{\hspace{1cm}} < \underline{\hspace{1cm}}$