

Prueba



Nombre y apellidos

Fecha

Conocer el significado de números decimales

1. ¿Cuánto dinero hay? Escribe en forma de decimal (1 punto).



Hay €.

Conocer el valor de los dígitos en los números decimales

2. Indica el valor de la cifra correspondiente en cada caso (1 punto):

4,785

Décimas:

Centésimas:

Milésimas:

Multiplicar un decimal por 10, 100 y 1.000

3. Sandra quiere comprar 100 camisetas para su escuela de danza. Si cada camiseta vale 8,75 €, ¿cuánto se gastará en total? (1 punto):



Sandra se gastará € en total.

Dividir un decimal por 10, 100 y 1.000

4. Carlos está haciendo manualidades con sus alumnos y necesita repartir una cinta de seda que mide 37,8 metros entre 10 de sus alumnos. ¿Cuánto le tocará a cada uno? (1 punto).

A cada uno le tocarán metros.



Leer y escribir decimales

5. Marca con una equis la opción correcta (1 punto):



0,75 litros

75 milésimas de litro

75 décimas de litro

75 centésimas de litro

Prueba



Nombre y apellidos

Fecha

Redondear decimales a un número entero

6. Escribe 4 números decimales que se aproximen a 17 (1 punto).

Respuesta libre.

Redondear decimales a la décima más cercana

7. Marca con una equis los números que se redondean a 7,8 (1 punto).

7,817

7,799

7,899

7,753

Redondear decimales a la centésima más cercana

8. Tamara tiene que hacer un bizum a un amigo de 51,987 euros. ¿Cómo se redondearía la cantidad a dos posiciones decimales? (1 punto).



51,987 se redondearía a 51,99 €.

Decimales menores que 1 en la recta

9. Completa el número al que apunta la flecha (1 punto).



Situar decimales entre 0 y 1 en la recta numérica

10. Rodea la zona en la que se sitúa el 7,87 (1 punto).

