Nombre: Fecha:

DIVISIONES CON DECIMALES

DECIMAL : NATURAL

Divide como si fueran números naturales y al bajar la primera cifra decimal del dividendo, escribe la coma en el cociente.

2,856 | 2
08 1,428
05
16
0

Como la parte entera del dividendo es menor que el divisor, escribe 0 y coma en el cociente y sigue dividendo.

1,394 | 2
19 0,697
14
0

NATURAL : DEDIMAL

Convierte el divisor en un número natural. Para ello, multiplica el dividendo y el divisor por la unidad seguida de tantos ceros como cifras decimales tenga el divisor.

3546 : 1.5

1,5 tiene 1 cifra decimal. Multiplica por 10

35460 : 15

3.5460 | 15
054 2364
096
06
00

DECIMAL : DECIMAL

Convierte el divisor en un número natural. Para ello, multiplica el dividendo y el divisor por la unidad seguida de tantos ceros como cifras decimales tenga el divisor.

44,88 : 2,4

2,4 tiene 1 cifra decimal. Multiplica por 10

448,8 : 24

448,8 | 24
208 18,7
168
00

OBTENER DECIMALES EN EL COCIENTE

Cuando termines la división de cociente cero, añade al resto un cero y al cociente una coma, y continúa haciendo la división de forma habitual. Podrás ir añadendo tantos ceros como decimales quieres que tenga el cociente.

5.483 | 35
198 156,65
233
230
200
25

1. Completa las siguientes divisiones, poniendo nada más el resultado!!
Recuerda: LOS PUNTOS NO SON COMAS :)

4642 ÷ 0,9 =

71,8 ÷ 6,3 =

100 ÷ 5,3 =

48 ÷ 2,9 =



LIVEWORKSHEETS