

## Expresiones decimales.

### Multiplicación y división por la unidad seguida de ceros. 3

Recordando entonces las reglas:

- Al multiplicar un número decimal por la unidad seguida de ceros, la coma se corre tantos lugares hacia la derecha, como ceros acompañen a la unidad.
- Al dividir un número decimal por la unidad seguida de ceros, la coma se corre tantos lugares hacia la izquierda, como ceros acompañen a la unidad.

Seguimos pensando:

1) Completá los espacios en blanco para que las igualdades sean verdaderas.

- a)  $0,2 : 10 =$
- b)  $: 10 = 0,2$
- c)  $1,5 : 10 =$
- d)  $: 10 = 0,09$
- e)  $14,2 : 10 =$

2) Resolvé mentalmente los siguientes cálculos

- |                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| a) $0,285 \times 100 =$  | b) $2,85 : 10 =$  |
| c) $0,285 \times 1000 =$ | d) $2,85 : 100 =$ |

- 3) Completá el cuadro con un cálculo de multiplicar o dividir, que permita obtener el resultado indicado. Te dejo un ejemplo.

Número	Cálculo	Resultado
123,2	:10	12,32
145,93		1,4593
342,88		3428,8
9,2		0,092
0,03		0,003