

MATEMÁTICAS 5ºA/B: Cálculo

Nombre:

Fecha: 01/06/2020

Para calcular la división $1.348 : 56$ sigue estos pasos:

1.º Como las dos primeras cifras del dividendo forman un número menor que el divisor, divide 134 entre 56.

$$\begin{array}{r} \underline{1348} \quad | \quad \underline{56} \\ 22 \quad 2 \end{array}$$

2.º Baja la siguiente cifra del dividendo y divide 228 entre 56.

$$\begin{array}{r} 1348 \quad | \quad \underline{56} \\ 228 \quad 24 \\ 04 \end{array}$$

1. Calcula.

$$5.840 : 15$$

$$4.325 : 27$$

$$7.104 : 32$$

$$21.105 : 45$$

$$47.182 : 63$$

$$30.754 : 56$$

2. **Calcula y completa** la tabla:

dividendo	6.897	4.386	37.654	82.908
divisor	26	51	49	73
cociente				
resto				

3. **Realiza** las siguientes **divisiones**:

$$3424 : 421$$

$$9775 : 132$$

$$8574 : 842$$

$$45930 : 450$$

Recuerda:

Para **multiplicar números decimales**, se **multiplican** como si fueran números naturales y, en el producto, se **separan con una coma**, a partir de la derecha, **tantas cifras decimales como tengan** en total **los dos factores**.

3. Observa el ejemplo y escribe el producto de cada multiplicación.

$$134 \times 28 = 3.752$$

- $13,4 \times 2,8 =$
- $1,34 \times 2,8 =$
- $1,34 \times 0,28 =$
- $0,134 \times 0,28 =$

$$254 \times 316 = 80.264$$

- $2,54 \times 31,6 =$
- $25,4 \times 3,16 =$
- $0,254 \times 31,6 =$
- $25,4 \times 0,316 =$

4. Calcula:

- $2,546 \times 2,31$

- $6,62 \times 0,46$

- $34,72 \times 0,321$

- $6,543 \times 4,63$

5. Miguel compra 1,5 kg de plátanos a 2,35 € el kilo, y 3,5 kg de naranjas a 1,35 € el kilo. *¿Cuánto pagará en total?*

Datos	Operaciones