



Nombre: _____

REFUERZO DECIMALES

1. ¿Qué número decimal corresponde a cada fracción?

Ejemplos: $\frac{4}{10} = 0,4$

$$\frac{4}{100} = 0,04$$

$$\frac{42}{100} = 0,42$$

$$\frac{5}{10} =$$

$$\frac{15}{100} =$$

$$\frac{8}{100} =$$

$$\frac{82}{10} =$$

$$\frac{82}{1000} =$$

$$\frac{34}{100} =$$

2. Resuelve.

Ejemplo: $11,3 \times 100 = 1.130$

(Si multiplico el resultado es mayor)

$$98,7 : 10 = 9,87$$

(Si divido el resultado será menor)

$$12,9 \times 10 =$$

$$157,98 : 100 =$$

$$654,25 \times 1.000 =$$

$$987,7 : 1.000 =$$

$$4,5 \times 100 =$$

$$15,2 : 10 =$$



3. Edgar quiere recorrer parte de Europa en verano.

Tiene ahorrados 3.750,75 €.

Responde a las preguntas que se hace.

Varsovia (Polonia)

1.212,35 €

Budapest (Hungria)

878,96 €

Moscú (Rusia)

7.080,85 €

Viena (Austria)

1.000,75 €

Haz las operaciones en el cuaderno.

a) ¿Cuánto me gasto si voy a Varsovia, Budapest y Viena?

✓ 3.089,96 €

✓ 3.089,06

b) Si voy a Varsovia, Budapest y Viena, ¿cuánto dinero me sobrará?

✓ 661,69 €

✓ 361,69 €

c) ¿Cuánto dinero me falta para ir a Moscú?

✓ Aproximadamente 2.000 €

✓ Aproximadamente 3.000 €

d) ¿Cuántas veces podría ir a Viena? (Una vez son aproximadamente 1.000€, piensa cuánto serán 2 veces, y ¿3 veces?)

✓ Puedo ir 2 veces.

✓ Puedo ir 3 veces.

✓ Puedo ir 4 veces.