



TEMA 7 MATEMÁTICAS 6º ED. PRIMARIA CURSO 21/22

NOMBRE: _____ FECHA: _____

1. Divide estos números decimales.

• $72,36 : 9 =$

• $10,75 : 25 =$

2. Calcula.

307 : 0,04

322 : 9,2

3. Realiza las siguientes operaciones combinadas.

• $58,328 : 2,3 + 4,6 =$

• $139,3 - (6,45 + 3) : 0,07 =$

4. Calcula el cociente con el número de cifras decimales que se indica.

Con dos cifras decimales

$54 : 23 =$

Con tres cifras decimales

$14,635 : 2,36 =$

5. Halla la expresión decimal de cada fracción. Obtén cifras decimales hasta que el resto sea cero.

$\frac{9}{6}$

$\frac{7}{8}$

$\frac{6}{4}$

$\frac{32}{25}$

Raquel ha comprado 4,16 m de cinta rosa y 4,38 m de cinta azul. Ha cortado la cinta rosa en ocho trozos y la azul en seis. Hará tres lazos con tres de los trozos más largos. ¿Cuánto medirán esos tres trozos en total?

David ha comprado 4,5 kilos de aceitunas. Pagó con un billete de 20 € y le devolvieron 6,95 €. ¿Cuánto costarían 5 kilos de esas aceitunas?

Una fábrica de quesos utiliza 2,89 l de leche para elaborar cada queso. ¿Cuántos quesos han elaborado con 624,24 l de leche? Si cada queso lo han vendido a 12,95 €, ¿han recaudado más o menos de 3.000 €?

Victoria ha pagado 32 € por dos kilos y medio de chuletas de cordero. Miguel ha comprado 3,45 kilos de las mismas chuletas. ¿Cuánto tendrá que pagar? Si paga con un billete de 50 €, ¿cuánto dinero le sobrará?

Víctor ha comprado ocho botes de refresco a 0,52 € cada uno, y 10 bolsas de gusanitos a 0,89 € cada una. Paga con 20 €. ¿Cuánto le devuelven?