

Repaso de operaciones con decimales

1. Multiplicaciones con decimales

- a) $73,24 \times 5,1 =$ b) $18,5 \times 3,4 =$ c) $59,1 \times 0,234 =$
- d) $0,325 \times 98,5 =$ e) $647,2 \times 3,13 =$ f) $54,3 \times 0,65 =$
- g) $45,6 \times 12 =$ h) $23,6 \times 3,2 =$ i) $219 \times 3,4 =$

2. Realiza las siguientes operaciones. Usa tres decimales como máximo.

- a) $23,4 : 0,34$ b) $546,2 : 7 =$ c) $567 : 4 =$
- d) $353 : 0,34 =$ e) $234 : 8 =$ f) $98,3 : 4 =$
- g) $489 : 23 =$ h) $1534 : 54 =$ i) $986 : 45 =$

3. Divisiones con unidades seguidas de ceros.

- a) $34,3 : 100 =$ b) $678 : 10 =$ c) $32 : 1.000 =$
- d) $798 : 1.000 =$ e) $98 : 100 =$ f) $451 : 10.000 =$

Problemas:

4. En la fábrica de jamones los guardan en distintos tamaños. Los jamones pequeños se venden por piezas, y los grandes se envasan en envases de plástico. Un jamón grande de 13.5 Kg se guarda en envases de 1,35Kg cada uno ¿Cuántos envases se han obtenido de ese jamón?

Solución:

5. Ayer Susana se fue de viaje a visitar a unos familiares. Recorrió 135,75 km en total, sin hacer ninguna parada en el camino, y tardó en llegar a su destino justo 1,5 horas. ¿A qué velocidad condujo?

Solución: