EXAMEN MENSUAL DE MATEMÁTICAS

MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN DE NÚMEROS DECIMALES

1) **Completa** cada expresión con el término que falta para que se cumpla la multiplicación.

- 367,25 × _____ = 3672,5
- 9,781 × _____ = 9781
- 8,167 × _____ = 816,7
- _____ × 100 = 324,6
- _____ × 1000 = 958 630
- 458,4 × _____ = 458 400

2) **Observa** el siguiente cuadro:

Alimentos	Pan	Queso blanco	Manzana	Filete	Esparrágos
Calorías (cal) por gramo (g)	3,3	1,2	0,52	3,75	0,32

Calcula lo siguiente:

a) El total de calorías que tiene una barra de pan de 125 g, una manzana de 175 g y un filete de 150 g.

b) El total de calorías que tiene 125 g de queso blanco, un filete de 180 g y 250 g de espárragos.

LIVEWORKSHEETS

3) **Completa** los datos de la tabla.

Dividendo	Divisor	Cociente
3,52	10	
148,9	100	
	100	1,925
	100	0,3161
6,5		0,65

4) **Resuelve** los problemas con divisiones de decimales.

a) Carmen compró focos por un total de S/.156,6. Si cada foco vale S/.5,8, ¿cuántos focos compró?

b) Lucero va a una tienda y compra tres blusas del mismo precio. Si paga en total S/.185,7, ¿cuánto le habrá costado cada blusa?

LIVEWORKSHEETS