

La Regla de Tres Directa

Nombre: _____



Ejemplo resuelto

Si **3 kilos** de manzanas cuestan **6 €**, ¿cuánto cuestan **5 kilos**?

Paso 1: Compruebo que es directa: más kilos → más precio. ✓

Paso 2: Organizo los datos en una tabla:

Kilos	Precio (€)
3	6
5	X

Paso 3: Aplico la fórmula:

$$X = 6 \times 5 \div 3 = 30 \div 3 = 10$$



Solución: 5 kilos de manzanas cuestan 10 €.

Ejercicio: Resuelve usando la regla de tres directa

Completa la tabla, aplica la fórmula y escribe la solución



Problema 1

Si **4 kg** de naranjas cuestan **8 €**, ¿cuánto cuestan **7 kg**?

Tabla:

	X

X = _____

✓ Solución: _____



Problema 2

Un coche recorre **90 km** con **6 litros** de gasolina. ¿Cuántos **kilómetros** recorre con **10 litros**?

Tabla:

	X

X = _____

✓ Solución: _____



Problema 3

Por **5 horas** de trabajo cobran **60 €**. ¿Cuánto cobran por **8 horas**?

Tabla:

	X

X =

✓ Solución: _____



Problema 4

Con **3 metros** de tela se hacen **2 camisetas**. ¿Cuántas camisetas se hacen con **12 metros**?

Tabla:

	X

X =

✓ Solución: _____



Problema 5

Con **2 kg** de harina se hacen **8 panes**. ¿Cuántos panes se hacen con **5 kg**?

Tabla:

	X

X =

✓ Solución: _____



Problema 6

Si **20 pastillas** cuestan **12 €**, ¿cuánto cuestan **50 pastillas**?

Tabla:

	X

X =

✓ Solución: _____



Problema 7

En **3 autobuses** viajan **120 personas**.
¿Cuántas personas viajan en **7 autobuses**?

Tabla:

	X

X =

✓ Solución: _____



Problema 8

Con **4 horas** de luz gastamos **0,8 €**. ¿Cuánto
gastamos con **10 horas**?

Tabla:

	X

X =

✓ Solución: _____



Problema 9

Con **150 ladrillos** se construye **1 metro** de
pared. ¿Cuántos ladrillos necesito para **4
metros**?

Tabla:

	X

X =

✓ Solución: _____



Problema 10

Para pintar **20 m²** se necesitan **3 litros** de
pintura. ¿Cuántos litros se necesitan para **50
m²**?

Tabla:

	X

X =

✓ Solución: _____