

Proporcionalidad compuesta directa*

Alumn@:

Curso:

Fecha:

Ejercicio 1: Tres bocadillo y 2 refrescos cuestan 12€. ¿Cuánto costarán 5 bocadillos y 3 refrescos?

1

Identificamos los datos

Bocadillos	Refrescos	Euros
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2

Multiplico las dos columnas que no tienen x

Y escribo la igualdad

$$\begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \square \\ \hline \end{array}$$

3

Resuelvo y escribo la solución (con unidades) $x =$

Ejercicio 2: Resuelve

- Una familia de 5 personas gasta por 7 días de vacaciones en un resort de playa 1.235€. ¿Cuánto gastará una familia de 3 personas en el mismo resort si están 5 días?
- Ocho personas han recogido 1.200 kilos de tomate en 8 horas. ¿Cuántos kilos recogerán 13 personas si trabajan 6 horas?
- La oferta de hoy es: si compro 3 kilos de naranja y 5 kilos de patatas pago 5€. ¿Cuánto voy a pagar si compro 2 kilos de naranja y 6 de patatas?