

Ficha sobre de proporciones (parte 1):



1. Encuentra el valor de x en:

a) $\frac{x}{3} = \frac{15}{18}$

x=

Realiza los cálculos
en tu libreta

b) $\frac{2}{30} = \frac{x}{60}$

x=

2. Completa con la opción adecuada:

a) Cuando una magnitud aumenta y la otra aumenta en igual proporción

hablamos de magnitudes:

b) Cuando una magnitud disminuye y la otra aumenta en igual proporción

hablamos de magnitudes:

c) Cuando las magnitudes son directamente proporcionales multiplicamos en:

d) Cuando las magnitudes son inversamente proporcionales multiplicamos en:

3. Completa la siguiente tabla en tu libreta y rellena los huecos que faltan:

Naranjas (Kilos)	2	1	
Precio (€)	8		104

Realiza los cálculos
en tu libreta

4. Completa la siguiente tabla en tu libreta y rellena los huecos que faltan:

Obreros	6	3	
Días en acabar la obra	15		90