

### TAREA 3 Puedes responder en la misma ficha

#### 3.1 \*\* Completa la tabla de proporcionalidad directa.

HORAS	1	3		6		9
EUROS		18	12		24	

#### 3.2 \*\* Completa la tabla de proporcionalidad directa.

KM	1	2		6		12
EUROS		8	12		36	

#### 3.3 \*\*\* Completa la tabla de proporcionalidad inversa.

Velocidad (Km/h)	1	2		3		4
Tiempo (h)		12	2		1	

#### 3.4 \*\*\* Completa la tabla de proporcionalidad inversa.

Personas	1	2		4		36
Días de comida		18	12		4	

3.5 Cuatro obreros tardan 60 días en terminar una obra, ¿Cuánto tardarán cinco obreros?

UNIDADES		UNIDADES
<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>	→	<input type="text"/>
<input type="text"/>	→	<input type="text"/>
$x = \frac{\boxed{\phantom{00}} \cdot \boxed{\phantom{00}}}{\boxed{\phantom{00}}}$		

3.6 Tengo un pozo de agua que está lleno, si cojo cada día 8 cubos de agua el pozo se vacía en 72 días. Hoy voy a empezar una obra y necesito sacar 24 cubos de agua al día. ¿En cuántos días se vaciará el pozo?

Tardaré  días en vaciar el pozo

**3.7** Mi vecino dice que su coche es muy rápido y que a 120km/h tarda 2'5 horas en llegar a Madris . Mi amigo Juan hace cada día ese mismo trayecto pero él va a 100Km/h. ¿Cuánto tarda Juan en hacer el mismo recorrido?

Mi amigo Juan tardará                      horas en hacer el mismo recorrido

**3.8** Une con flechas el porcentaje correcto a cada cuestión

- |                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| 1) Si aprueba el 75%. Suspende:       | <b>a) 75%</b> |
| 2) $100\% = \dots\dots\dots\% + 80\%$ | <b>b) 70%</b> |
| 3) En una clase el 80 % son chicas    | <b>c) 25%</b> |
| 4) $25\% + \dots\dots\dots\% = 100\%$ | <b>d) 20%</b> |
| 5) Si el 30% vino a clase. Falto el   | <b>e) 80%</b> |

**3.9** He leído el 75% de las páginas de un libro . Si tiene 500 páginas . ¿Cuántas me faltan por leer?

He leído                      páginas

Me quedan                      páginas