

Proporcionalidad



1 Completa las tablas de proporcionalidad.

$\times 3$	2	3	4	6	8

$\times 5$	3	5	7	9	10

					$: 2$
10	14	16	20	22	

					$: 4$
16	24	28	36	40	

2 Completa las tablas de proporcionalidad y resuelve.

- Para hacer 3 bizcochos iguales, Alejandro ha utilizado 18 huevos.
¿Cuántos huevos necesita para hacer 9 bizcochos?

N.º de bizcochos	3	5	7	8	9
N.º de huevos	18				

- Virginia ha pagado por 5 raquetas iguales 45 €.
¿Cuánto costarán 7 raquetas? ¿Y 10 raquetas?

N.º de raquetas	5	6	7	8	10
Precio (€)	45				



3 Resuelve.

Un grifo tarda 4 horas en llenar un depósito de 6.360 litros.

- ¿Cuántas horas tardará en llenar un depósito de 3.180 litros?

$$\begin{array}{l} \square - \square \\ \square - \square \end{array} \quad \square = \frac{\square \times \square}{\square} = \square$$

- ¿Cuántos litros de agua echará el grifo en 3 horas?

$$\begin{array}{l} \square - \square \\ \square - \square \end{array} \quad \square = \frac{\square \times \square}{\square} = \square$$

