



Calculer une quatrième proportionnelle

- Le produit en croix :

Courgettes (en kg)	4			21
Prix (en €)	7			?

Pour calculer une quatrième proportionnelle (nombre manquant d'un tableau de proportionnalité), il suffit de faire les produits en croix, c'est-à-dire :

$$4 \times ? = 7 \times 21 \text{ donc } ? = \frac{7 \times 21}{4}$$

$$? = 36,75$$

Donc 21 kg de courgettes coûtent 36,75€