

Deux grandeurs sont **proportionnelles** si, quand l'une des deux grandeurs augmente ou diminue, l'autre augmente ou diminue dans la même proportion.

Ex. Un stylo coûte 3 €.

Si le nombre de stylos triple alors le prix aussi : 3 stylos coûtent $3 \times 3 = 9$ €

Si on multiplie par 5 le prix : $3 \times 5 = 15$ € alors on a 5 stylos (on a aussi multiplié par 5 le nombre de stylos).

Nombre de stylos	1	2	3	4	5
Prix en €	3	6	9	12	15