

PC7-A1: SYNTHÈSE

La **vitesse moyenne** d'un objet est une grandeur qui est définie à partir :

_de la distance parcourue (m ou km)

_du temps de parcours (en s ou h)

Pour la calculer, on utilise la formule : $v = \frac{d}{t}$ en $\frac{\text{m}}{\text{s}}$ (en km/h)

Annotations de la formule :

- en m (en km) → pointe vers d
- m/s → pointe vers la barre de fraction
- en s (en h) → pointe vers t

Remarque: Pour le son et la lumière, on utilise le mot *célérité* plutôt que *vitesse*.

