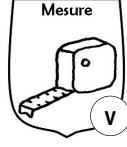


Mesure

Vitesse



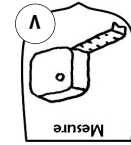
À retenir

La **vitesse** d'un objet correspond à la **distance** qu'il parcourt pendant une certaine **durée**. Elle s'exprime en une distance par rapport à une unité de temps : **m/s** (mètres par seconde), **km/h** (kilomètres par heure), etc.

Activités

Résous ces problèmes (indique tes calculs au verso de la feuille).

En marchant à 4 km/h, Jérémie parcourt 12 km. Combien de temps a-t-il marché ?	Une voiture parcourt 150 km en deux heures. Quelle a été sa vitesse moyenne ?
Un cycliste a roulé pendant 4 heures à 30 km/h. Quelle distance a-t-il parcourue ?	Un cycliste a roulé pendant 2 heures et demie à 30 km/h. Quelle distance a-t-il parcourue ?
Mme Salma a mis huit heures pour parcourir les 400 km entre Lyon et Paris. Quelle a été sa vitesse moyenne ?	Un escargot avance à une vitesse de 6 cm/min. Quelle est sa vitesse en km/h ?
Nadir court à 10 km/h pendant une demi-heure. Quelle distance a-t-il parcourue ?	Un avion qui vole à 980 km/h relie Paris à New-York en 6 heures. Quelle est la distance entre ces deux villes ?



Vitesse

Mesure

À retenir

La **vitesse** d'un objet correspond à la **distance** qu'il parcourt pendant une certaine **durée**. Elle s'exprime en une distance par rapport à une unité de temps : **m/s** (mètres par seconde), **km/h** (kilomètres par heure), etc.

Activités

Résous ces problèmes (indique tes calculs au verso de la feuille).

En marchant à 4 km/h, Jérémie parcourt 12 km. Combien de temps a-t-il marché ?	Une voiture parcourt 150 km en deux heures. Quelle a été sa vitesse moyenne ?
Un cycliste a roulé pendant 4 heures à 30 km/h. Quelle distance a-t-il parcourue ?	Un cycliste a roulé pendant 2 heures et demie à 30 km/h. Quelle distance a-t-il parcourue ?
Mme Salma a mis huit heures pour parcourir les 400 km entre Lyon et Paris. Quelle a été sa vitesse moyenne ?	Un escargot avance à une vitesse de 6 cm/min. Quelle est sa vitesse en km/h ?
Nadir court à 10 km/h pendant une demi-heure. Quelle distance a-t-il parcourue ?	Un avion qui vole à 980 km/h relie Paris à New-York en 6 heures. Quelle est la distance entre ces deux villes ?