

Activité 2 du Chap 7 (4eme) - les aides (groupe)

1 h = 3600 s

Sujet guidé : niveau confirmé

1. Que devez-vous calculer pour répondre au problème ?
2. Quelles données pouvez-vous identifier dans la vidéo ? Relever leurs unités.
3. En vous basant sur la définition de la vitesse donnée dans l'énoncé, posez un tableau de proportionnalité (produit en croix) qui fait intervenir les valeurs que tu viens de relever.
4. **On vous donne la conversion suivante :**
Utiliser la pour répondre complètement au problème.

Sujet guidé : niveau Initiation

1. La limitation de vitesse égale à 130 km/h : pour calculer la vitesse de la camionnette, relève dans la vidéo la **distance** parcourue et la **durée** de ce parcours. Notez leurs **unités**.
2. **La vitesse est la distance parcourue en 1 h**, sachant que 1 h = 3600 s, complète le tableau de proportionnalité

Durée « t » en secondes	3600
Distance « d » en mètres	?

3. Tu viens d'obtenir la vitesse en mètre par heure, exprime-là maintenant en km/h sachant que 1 km = 1000 m.