



BIEN COMPRENDRE DES CONSIGNES

EXEMPLE Un chauffeur routier assure un service de livraison entre Paris et Grenoble. Il part à 11h15 et emprunte l'autoroute. A 12h17 précises, en ligne droite, son camion A suit un camion B sur une distance de 5 km, en maintenant constante la distance qui les sépare. Son camion A roule à la vitesse constante de 80 km/h.

1. Dans quel référentiel est donnée la valeur de la vitesse du camion A ?
2. Décrire le mouvement du camion B dans le référentiel terrestre.
3. Quel est le mouvement du camion B dans le référentiel lié au camion A ?

1 Je lis **TOUTES LES QUESTIONS** en entier

Je dois prendre le temps de lire **TOUTES les questions**. Ce n'est pas une perte de temps ! Si nécessaire, et pour bien les comprendre, je les **RELIS** plusieurs fois.

2 Je **REFORMULE** les questions

Je m'approprie les questions en les ré-écrivant, de manière à m'assurer que j'ai compris ce qui m'est demandé :

- 1) Je cherche le référentiel utilisé pour la mesure de la vitesse de A.
- 2) Je dois décrire le mouvement de A dans le référentiel terrestre.
- 3) Je cherche quel est le mouvement de B par rapport à A.

3 Je repère ce qui est **IMPORTANT**

Je surligne ou souligne tout ce qui me paraît important dans les données et qui me permettra de répondre aux questions :

Un chauffeur routier assure un service de livraison entre Paris et Grenoble. Il part à 11h15 et emprunte l'autoroute. A 12h17 précises, en ligne droite, son camion A suit un camion B sur une distance de 5 km, en maintenant constante la distance qui les sépare.

Son camion A roule à la vitesse constante de 80 km/h.

Ce qui n'est pas souligné ni surligné ne servira pas.

4 Je **SCHÉMATISE** la situation

Si besoin et selon l'énoncé, je fais un petit croquis décrivant la situation :

