

Et si je relisais la feuille collée sur la couverture de mon cahier...!!!

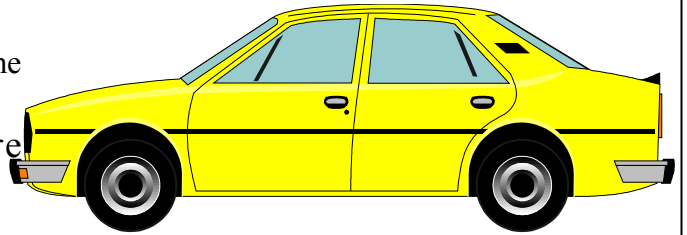
La voiture de Benoît Z :

1. Consommation : *La voiture de Benoît Z consomme 5 litres pour 75 km.*

- a. Quelle est sa consommation prévisible pour 100 km ?
- b. Quelle distance peut espérer parcourir Benoît Z avec 24 litres ?

2. Echelle : *Voici une photo de cette voiture qui mesure en réalité 4,20 m.*

- a. Quelle est l'échelle de cette photo ?
(Exprime cette échelle sous la forme d'une fraction de numérateur 1).
- b. Quelle est la hauteur de cette voiture (des roues au toit) ?



3. Vitesse : *Avec sa voiture, Benoît Z a parcouru 144 km en 1 h 30 min.*

- a. Calcule sa vitesse moyenne en km/h puis en m/s.
- b. Quelle distance peut espérer parcourir Benoît Z en 2 h 30 min ?