



# Une histoire de vitesse

publié le 16/03/2015

## L'énigme du lundi 16 mars 2015 pour les élèves de troisième et de seconde

*Descriptif :*

Énoncé de l'énigme proposée le lundi 16 mars 2015 aux élèves de troisième et de seconde dans le cadre de la semaine des Mathématiques

Lors d'une course de 200 km, un coureur veut établir un record avec une vitesse moyenne de 100 km/h. Au début, il fait les 20 premiers kilomètres en 30 minutes.

**A quelle vitesse constante doit il rouler ensuite pour atteindre son objectif ?**