



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 ?



Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.