



A chacun son départ

publié le 22/03/2013

Enigme du vendredi 22 mars 2013 pour les élèves de quatrième et de troisième.

Descriptif :

Énoncé de l'énigme du vendredi 22 mars 2013 pour les élèves de quatrième et de troisième.

Lorsqu'ils courent le 100 mètres, Thimothée, Alban et Vincent sont de forces très inégales.
Thimothée et Alban arrivent ensemble au poteau si Thimothée part avec 20 mètres d'avance. Alban et Vincent arrivent ensemble au poteau si Alban part avec 25 mètres d'avance.
Thimothée et Vincent mesurent leurs forces et désirent arriver ensemble au poteau.

A quelle distance doivent-ils partir l'un de l'autre ?



**Académie
de Poitiers**

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.