https://etab.ac-poitiers.fr/coll-coulonges/spip.php?article2277 - Auteur : François Pietri

Semaine des Mathématiques

publié le 16/03/2015

Descriptif :

Du 16 au 20 Mars, c'est la semaine des Mathématiques !!

Du 16 au 20 Mars, c'est la semaine des Mathématiques.
Mardi les 6èmes et 5émes participent au Rallye Mathématiques POITOU CHARENTES
et tous les jours une énigme est affichée dans la cour.
Pour y répondre une boîte aux lettres est disponible en salle des professeurs.
Une récompense pour les plus courageux.

LUNDI : Un train électrique va de Paris à Marseille.
Sachant que la vitesse du train est approximativement de 200
km/h et que le mistral souffle à 50 km/h en sens inverse au mouvement du train.
Quelle est la vitesse de la fumée du train ?

MARDI : Un escargot est tombé dans un puits de douze mètres.
Il escalade la paroi pour retrouver l'air libre.
Dans la journée, il grimpe de 3 mètres mais la nuit, en dormant, il glisse de deux mètres.
Combien faudra-t-il de jours à l'escargot pour s'en sortir ?

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.