



Enigme 2

publié le 19/10/2009 - mis à jour le 09/11/2009

Enigme n°2 :

Un escargot veut grimper au sommet d'un mur de 10 mètres de haut.

Il se trouve qu'il se déplace d'une façon très particulière : pendant la journée, il monte de 3 mètres et durant la nuit, il redescend de 2 mètres.

En partant de l'évidence qu'il débute son ascension un matin, combien de jours lui faudra-t-il pour accéder au sommet de ce mur ?



**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.