



Enigmes Mathématiques n°3 et 4

publié le 04/01/2018

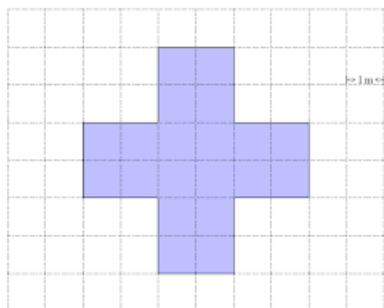
Descriptif :

Deux énigmes pour commencer l'année 2018. Nous attendons vos propositions de réponses !

Énigme n°3 : Il faut 200 secondes à Kalen pour couper un tronc d'arbre en deux. Combien lui faudrait-il de temps pour couper un tronc d'arbre en cinq ?

Énigme n°4 :

Virginie dispose d'un tapis qui a la forme suivante :



Comment transformer ce tapis en carré avec uniquement 2 coups de cutter en ligne droite et sans enlever ou ajouter un morceau ?



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.