



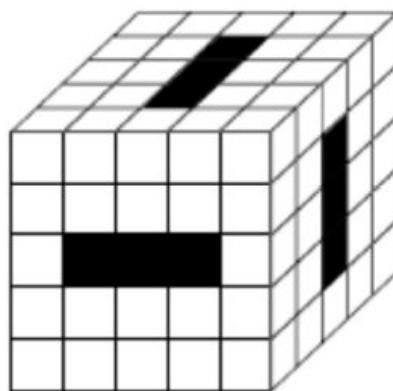
Enigme 2

publié le 14/10/2019

Voici l'énigme de la semaine :

Enigme 2

On a percé trois tunnels dans le gros cube, comme indiqué sur la figure.



Combien de petits cubes reste-t-il dans le grand ?

Réponse de l'énigme 1 : 23 tirages

S'il a le manque de chance maximum, Antoine en 22 tirages aura tiré les 14 grises et les 8 blanches. Au vingt-troisième tirage, il aura forcément une noire, soit une de chaque couleur.



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.