



## Enigmes du mardi 18 mars 2014

publié le 06/09/2014

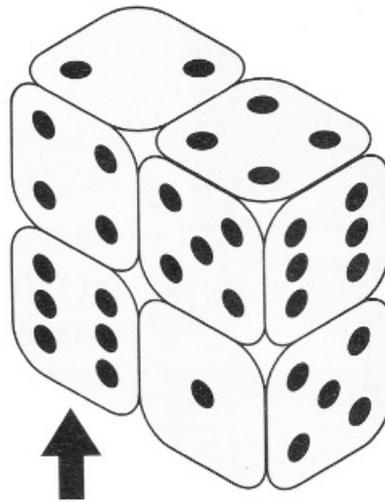
[\*énigmes du mardi 18 mars\*]

[(Pour les élèves de 6ème et 5ème)]

[\*\*« Jeux de dés »\*]

Voici quatre dés identiques et classiques (c'est à dire que la somme des points de deux faces opposées est toujours égale à sept).

Ces dés sont empilés comme le montre l'image ci-dessous, de sorte que deux faces ayant le même nombre de points ne se touchent jamais.



**Quel est le nombre de points sous le dé du bas à gauche (sur la face indiquée par la flèche) ?**

[(Pour les élèves de 4ème et 3ème)]

[\*\*« Père Fouras »\*]

Le célèbre père Fouras pose une question a un candidat de Fort Boyard.

Il décide de lui laisser 9 minutes pour répondre !

Cependant, il ne dispose que d'un sablier de 4 minutes et un autre sablier de 7 minutes

**Comment faire pour mesurer 9 minutes avec les 2 sabliers ?**