

Classe

Stand N° 9

Collège

Le jeu de dés

Avec 2 dés je peux obtenir, par exemple, $1+1=2$ $4+6=10$
 $5+5=10$ $6+4=10$

Il est plus facile, j'ai plus de chances, d'obtenir 10 que 2 car il y a trois possibilités d'obtenir 10 et seulement une d'obtenir 2 .

Avec 2 dés quelle somme a le plus de chances de sortir ?

Et avec 3 dés ?

Combien de possibilités a-t-on d'obtenir 4 ? _____

Combien de possibilités a-t-on d'obtenir 17 ? _____

Combien de possibilités a-t-on d'obtenir 6 ? _____

Combien de possibilités a-t-on d'obtenir 15 ? _____

Trouver les deux sommes qui ont le plus de chances de sortir (ce ne sont ni 4, ni 17, ni 6, ni 15).