

Avec des dés

As-tu déjà remarqué qu'en additionnant les points des faces opposées d'un dé à jouer, on trouvait toujours la même somme ?

Cela donne les égalités :
 $6 + 1 = 7$
 $5 + 2 = 7$
 $4 + 3 = 7$



et c'est la seule possibilité !

Maintenant on va fabriquer des dés de telle sorte qu'en soustrayant les points des faces opposées on trouve le même nombre. Cette fois il y a deux possibilités.

Trouve ces deux possibilités en écrivant les égalités qui conviennent et en complétant les patrons des dés correspondants.

Possibilité 1

- =
- =
- =

Exemples de patrons...

Possibilité 2

- =
- =
- =

