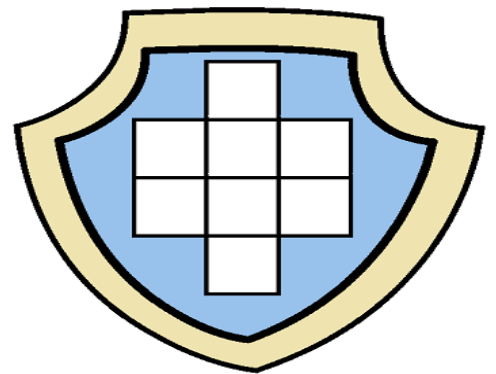


Classe Virtuelle : Rallye Mathématique03 : Confinement

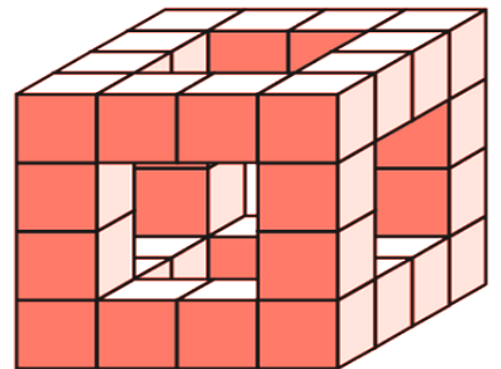
1 Aurélia dit : « J'ai compris ! Ce sont des chiffres et non des nombres. Il suffit de les lire à haute voix pour trouver la suite. »
Trouve la suite.

4
14
1114
3114
132114
.....

2 **Place les nombres de 1 à 8 dans les huit cases du bouclier.** Un nombre ne doit pas toucher, même en diagonal, un nombre qui le suit ou le précède.



3 Emma a construit un cube percé régulièrement comme celui-ci.
Combien faut-il ajouter de petits cubes pour le compléter ?



4 Thibault et ses amis trinquent entre eux pour son anniversaire. On entend 21 tintements de verres.
Combien y a-t-il de personnes sachant que chacun a trinqué une seule fois avec chacun des autres ?

5/Dans une fable il y a des corbeaux et des renards. Il y a **30 animaux** en tout et on compte **86 pattes**. Trouve le nombre de corbeaux et de renards.

.....

6/Un pantalon et une chemise coûtent 83 Euros.

Un pantalon et trois chemises coûtent 159 Euros.

Combien coûte un pantalon ?

Combien coûte une chemise ?