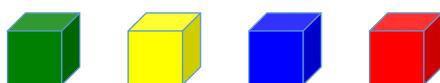


Énigme 1 : LES TOURS

15 Points

Combien de tours différentes de 4 étages Max peut-il faire ?

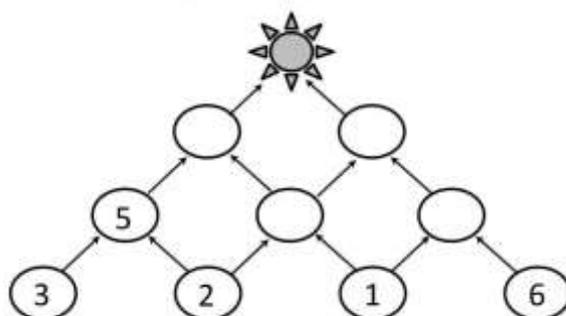
Pour faire des tours, Max a 4 cubes : un bleu, un jaune, un vert et un rouge.
 Il veut faire des tours de 4 étages.
 Pour chaque tour, chaque étage doit être d'une couleur différente.
 Toutes les tours doivent être différentes.



Énigme 2 : LE SOLEIL

20 Points

Combien vaut le soleil ?



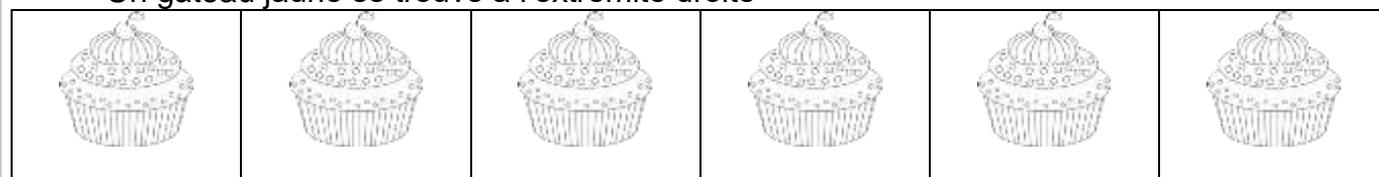
Énigme 3 : LES GÂTEAUX

25 Points

Coloriez les gâteaux comme ils doivent être rangés dans la boîte

Les gâteaux doivent être rangés dans la boîte en respectant les règles suivantes :

- Il y a un seul gâteau entre les deux gâteaux verts
- Il y a deux gâteaux entre les deux gâteaux roses
- Il y a trois gâteaux entre les deux gâteaux jaunes
- Un gâteau jaune se trouve à l'extrémité droite



Énigme 4 : MONSTRES MONSTRUEUX

40 Points

Les monstres ont-ils plus de dents ou de doigts ?

Il paraît que les monstres monstrueux ont deux bouches avec 7 dents chacune.
Ils ont un bras avec 3 mains de 4 doigts chacune.

