
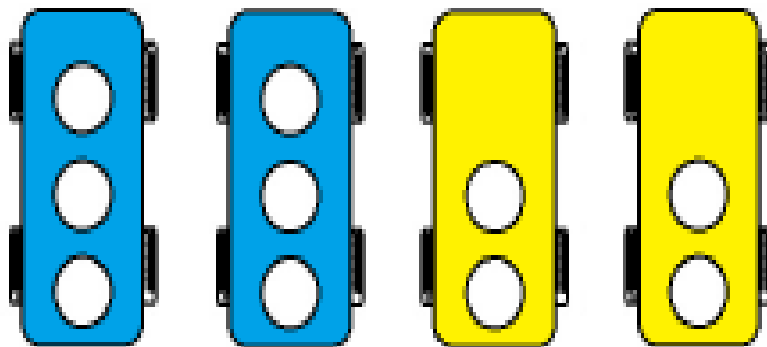
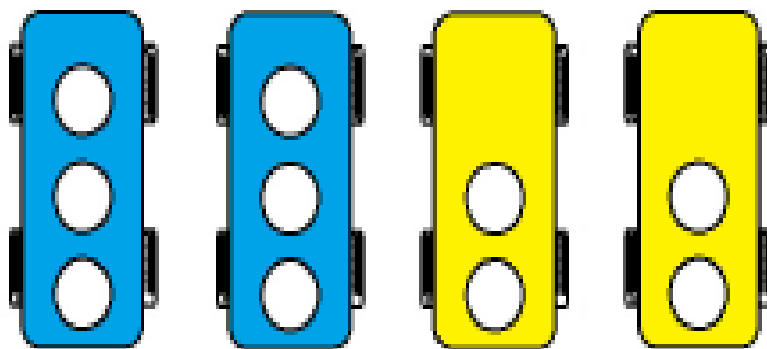


## Les voitures

Nous avons 9 passagers qui veulent partir en vacances  
Ils doivent tous partir, mais attention à la pollution ! il ne faut pas prendre une voiture si elle n'est pas remplie !!

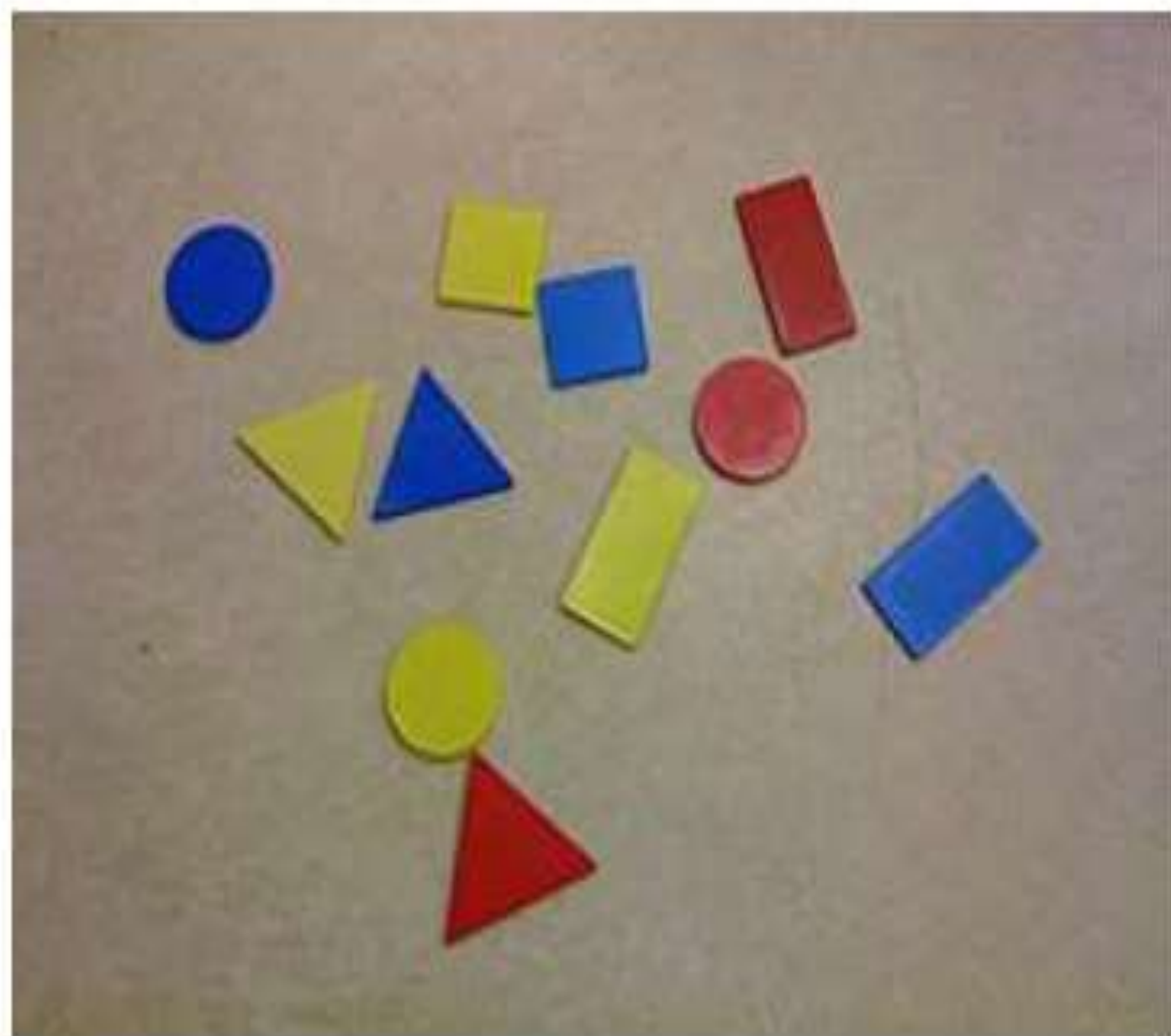
9 passagers : 



Il y a donc 2 consignes à respecter :

- tous les passagers doivent partir ;
- les voitures utilisées doivent être complètes.

## Les blocs logiques



Une pièce manque. Laquelle ?

## Les pièces d'or



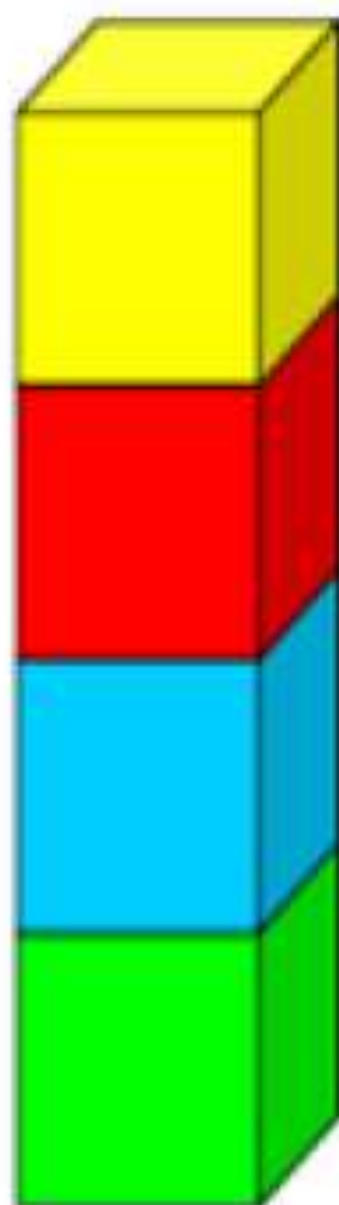
Tu dois répartir les pièces dans chaque panier de façon à ce qu'il y ait autant de pièces dans chaque panier.

Il existe une poubelle pour mettre les pièces en trop s'il y en a.



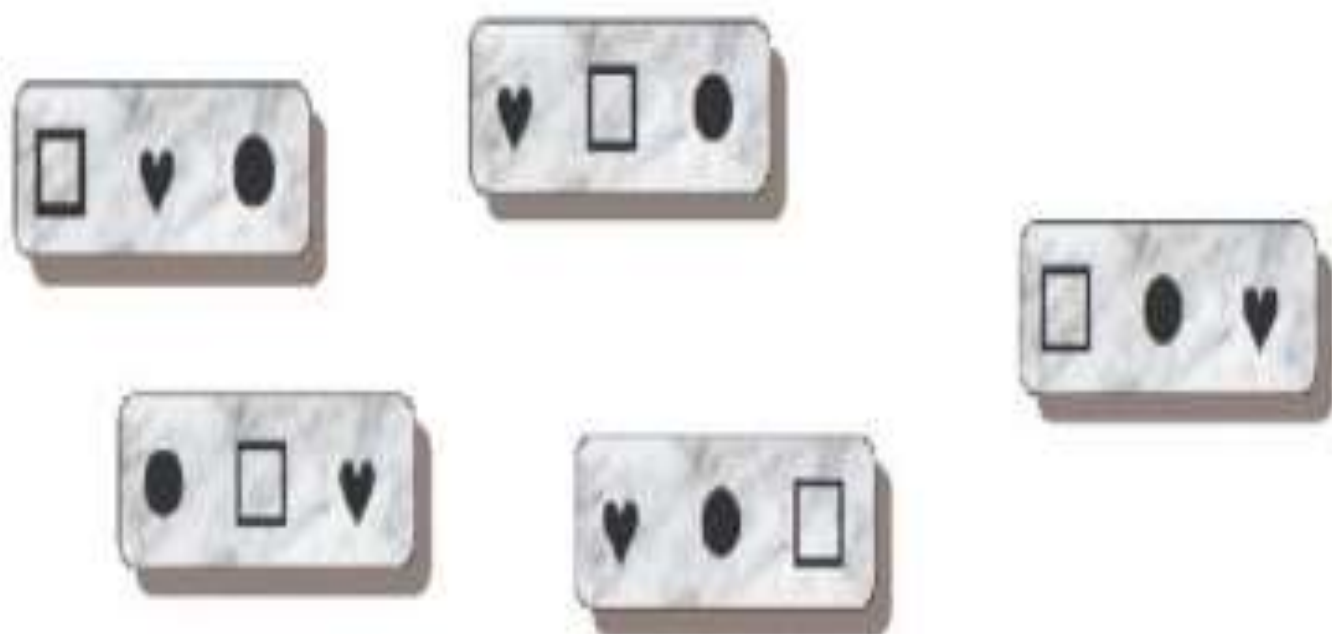
## Les tours.

On doit construire le plus de tours différentes possibles avec quatre cubes de quatre couleurs différentes.



## Les tablettes.

En faisant des fouilles dans le désert, des chercheurs ont retrouvé cinq tablettes avec, chacune, trois symboles. Elles se ressemblent presque... mais sont toutes différentes ! Il en manque une sixième ?



Dessine la 6<sup>ème</sup> tablette.



## Gémock la grenouille

Gémock la grenouille se cache.

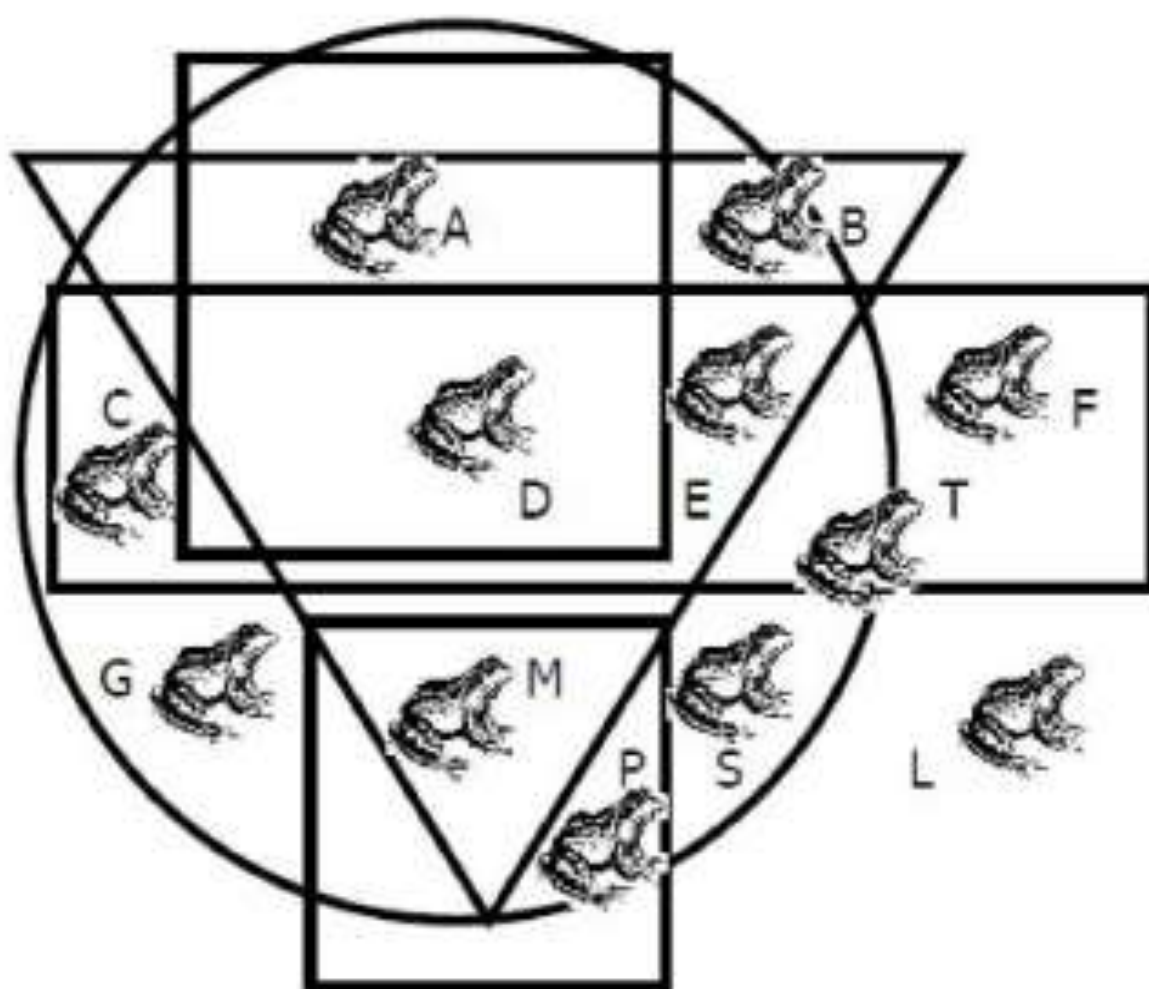
Elle est dans un cercle.

Elle est dans un carré.

Elle est dans un triangle.

Elle n'est pas dans un rectangle.

Indique la lettre qui correspond à Gémock.



## Les bouquets

Marius vient de cueillir 12 tulipes et 8 iris.

Il veut faire des bouquets et les offrir à ses amis.

Mais Marius doit respecter 3 consignes :

- Faire le plus de bouquets possibles (Il a beaucoup d'amis !)
- Faire des bouquets tous semblables (Il a des amis jaloux !)
- Distribuer toutes les fleurs

Combien de bouquets fera Marius ?

Comment seront les bouquets ?

