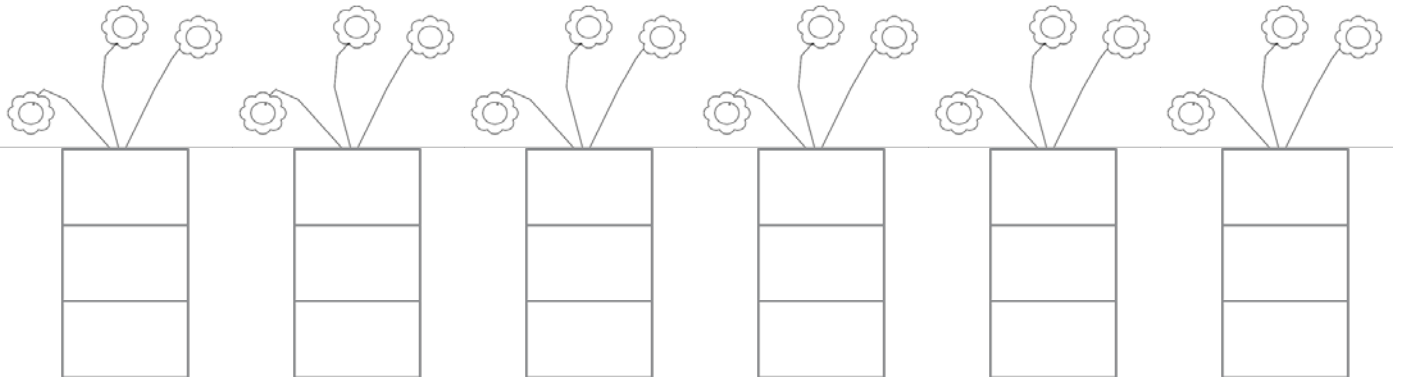
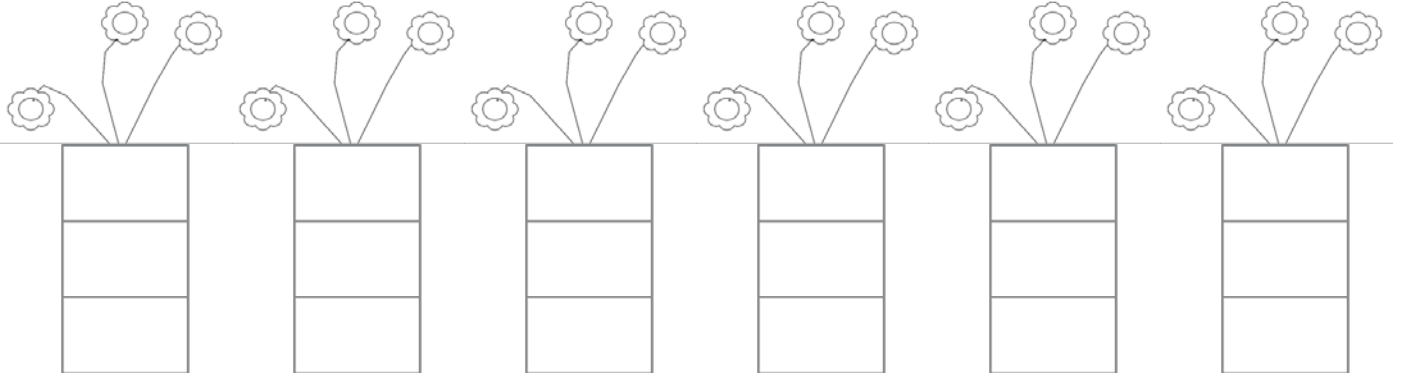


## JOUR 1 : les pots du jardinier.

Le jardinier veut peindre ses pots de fleurs en **bleu**, **jaune** et **rouge**. Il ne peut pas utiliser 2 fois la même couleur sur un même pot. L'ordre des couleurs doit être différent sur chaque pot.



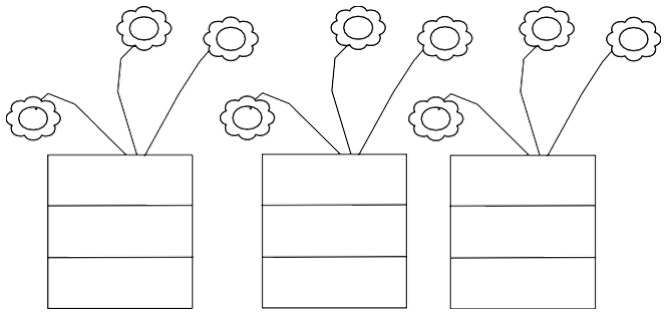
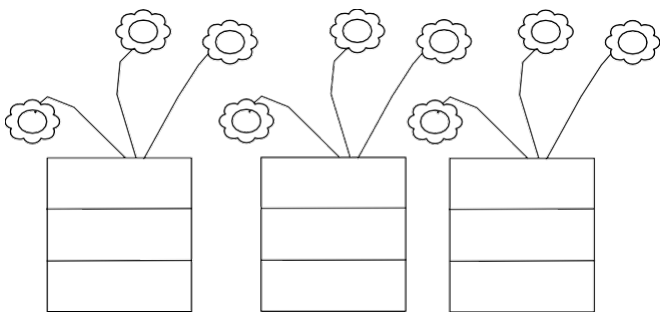
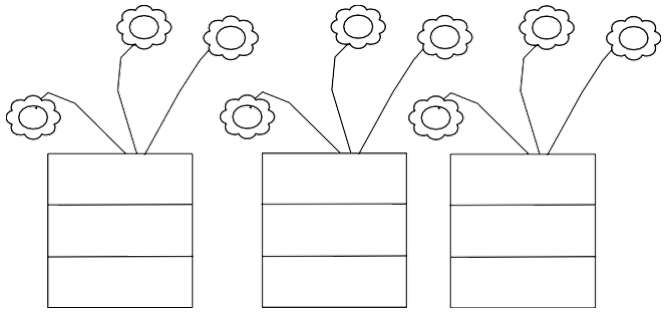
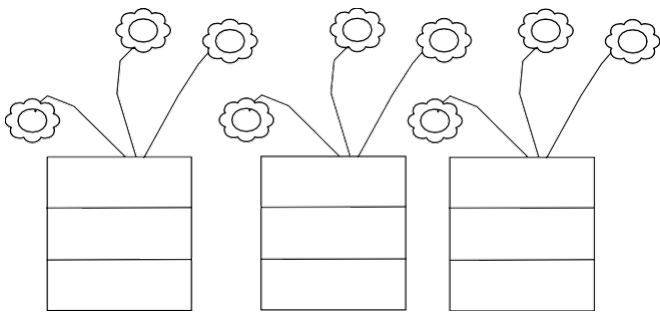
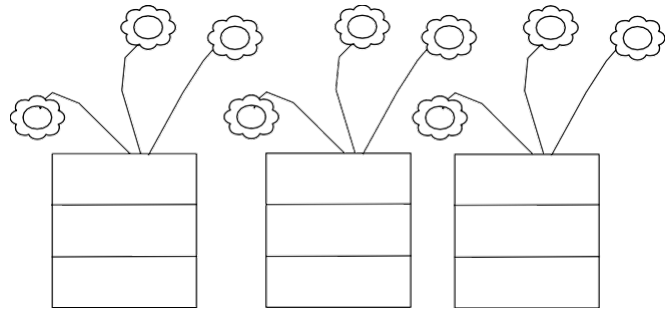
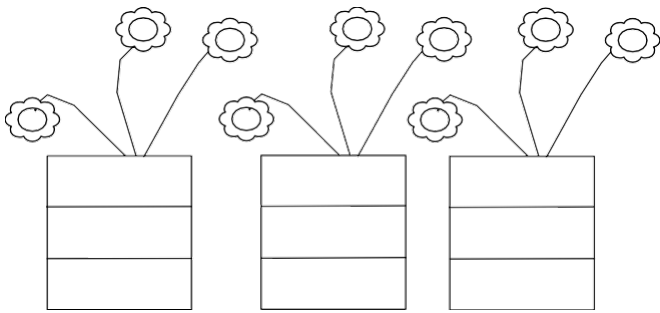
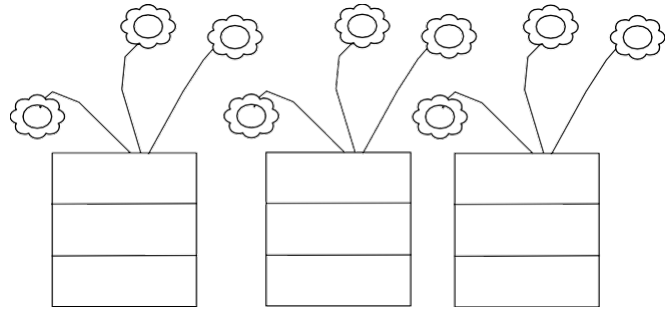
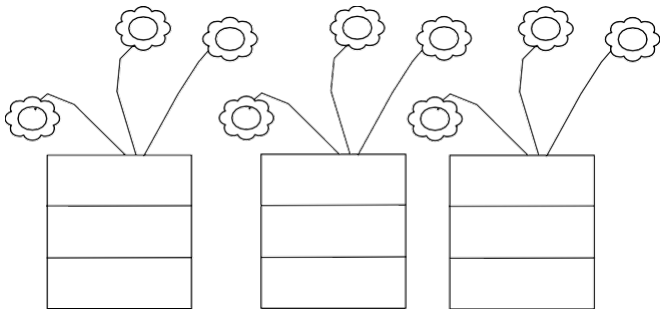
On a représenté sans doute plus de pots que de possibilités : à toi de trouver toutes les possibilités en respectant les contraintes.



## JOUR 2 : les pots du jardinier.

Le jardinier veut peindre ses pots de fleurs en **bleu**, **jaune**, **vert** et **rouge**. Il ne peut pas utiliser 2 fois la même couleur sur un même pot. L'ordre des couleurs doit être différent sur chaque pot. Il y aura donc une couleur à chaque fois qui ne sera pas utilisée !

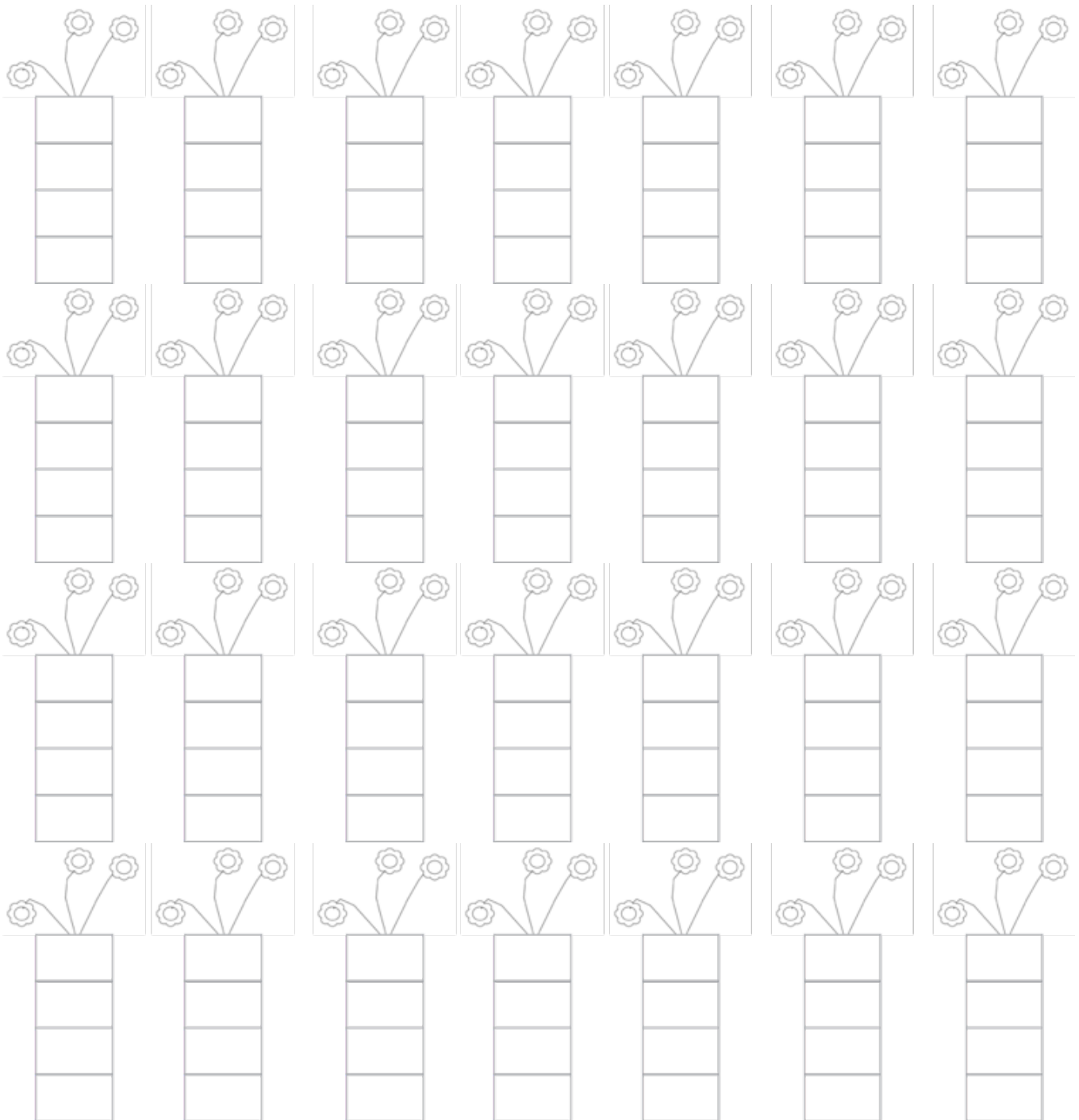
*Aide le jardinier en coloriant ses pots : il y a 24 possibilités différentes.*



### JOUR 3 : les pots du jardinier.

Le jardinier veut peindre ses pots de fleurs en **jaune**, **bleu** et **rouge**. Il peut utiliser 2 fois la même couleur sur un même pot mais deux couleurs identiques ne peuvent pas se toucher. L'ordre des couleurs doit être différent sur chaque pot.

*Aide le jardinier en coloriant ses pots : à toi de trouver le bon nombre de possibilités ...  
Il y a sûrement trop de pots représentés ...*



## JOUR 4 : les pots du jardinier.

Le jardinier veut peindre ses pots de fleurs en **bleu**, **orange**, **vert** et **rouge**. Il ne peut pas utiliser 2 fois la même couleur sur un même pot. L'ordre des couleurs doit être différent sur chaque pot. Trouve les pots manquants et enlève les doubles.

