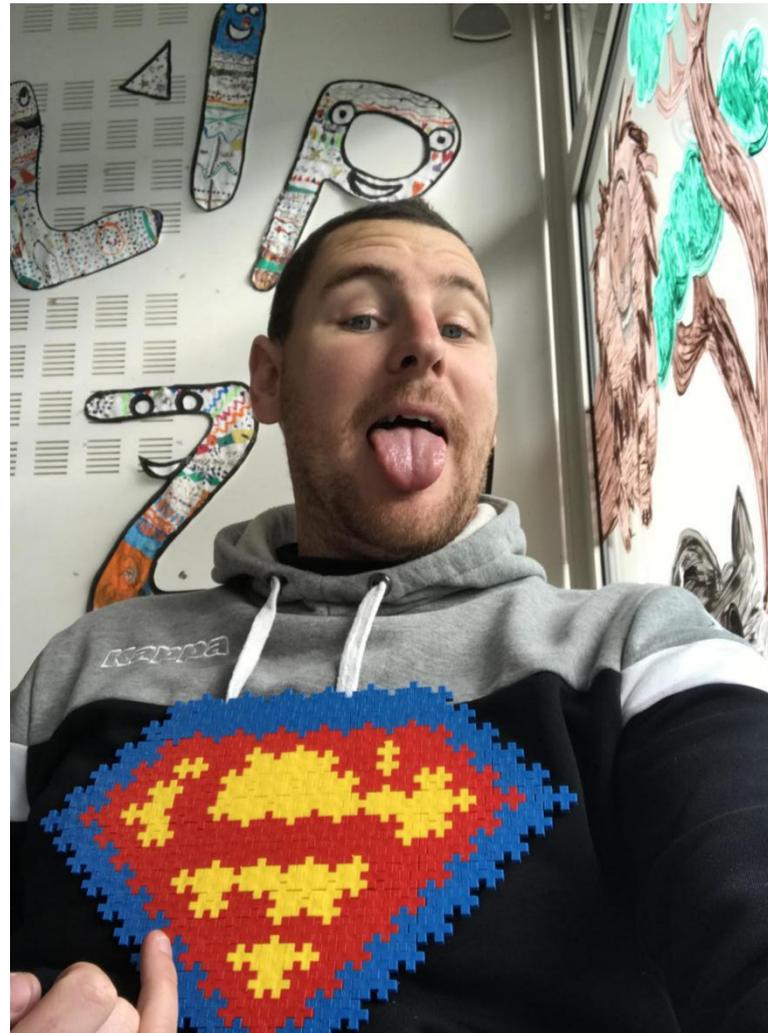
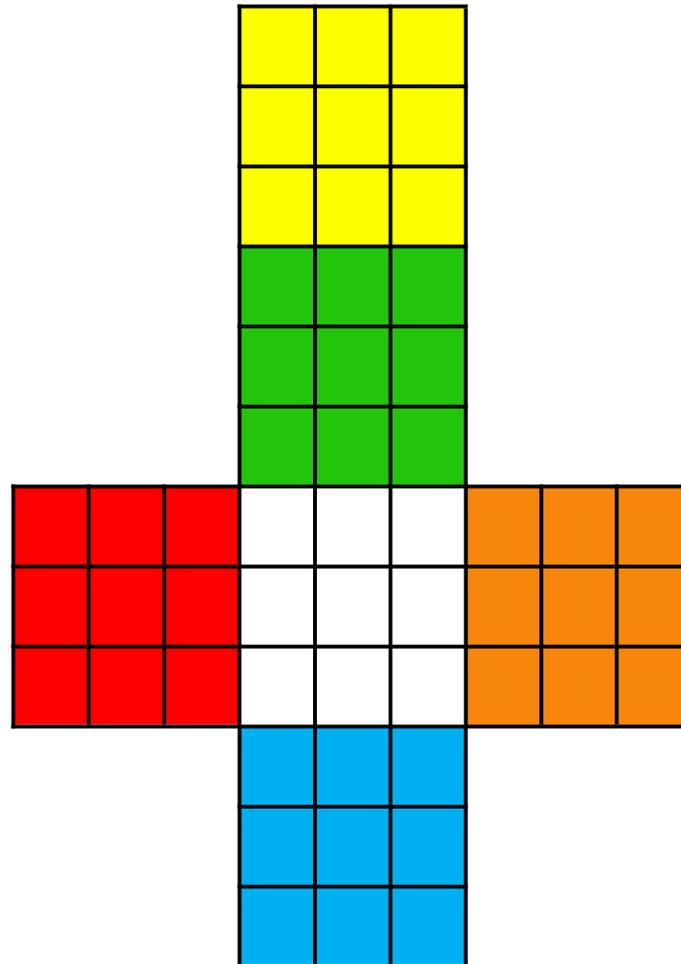


Aujourd'hui, Will te propose d'apprendre à faire un Rubik's cube 3x3x3

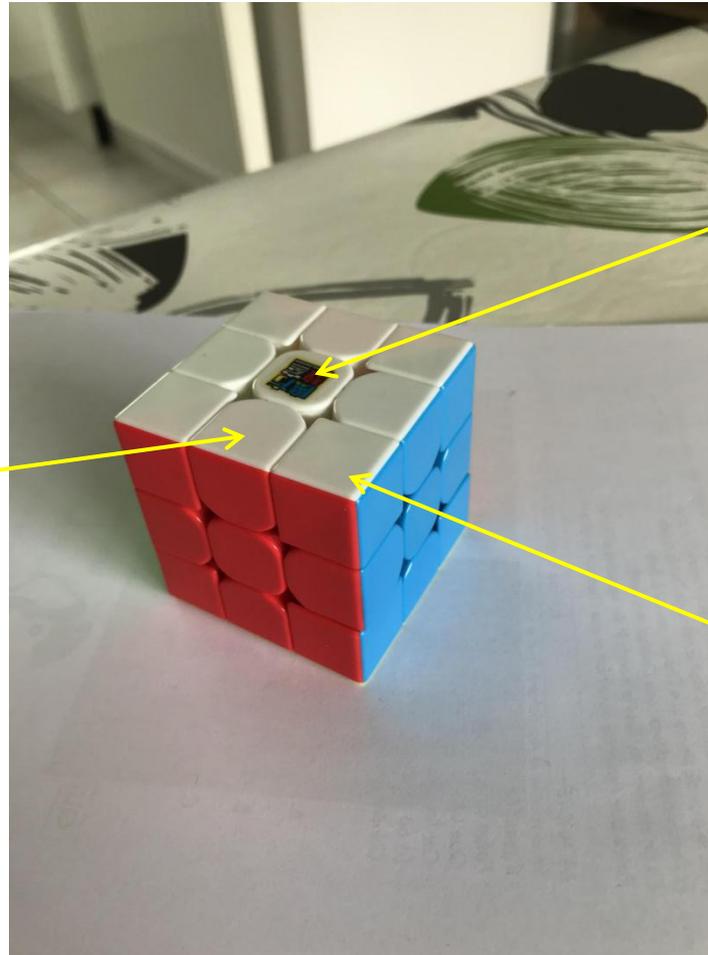


Méthode pour réussir son rubik's cube 3x3x3



Légende

Avant de commencer voici quelques indications:



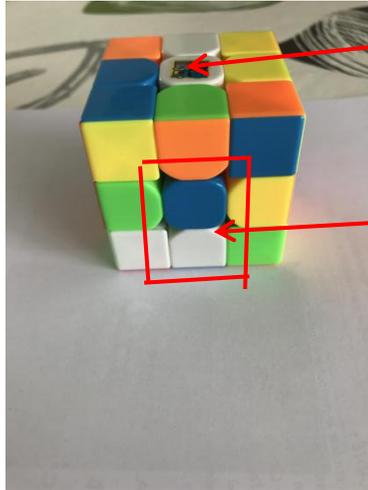
Centre du Rubik's:
Détermine la couleur de la face
Ne bouge pas
1 seule couleur

Arrête du Rubik's:
Elle a 2 couleurs,
comme dans ce cas
Blanc/Rouge

Coin du Rubik's:
Il a 3 couleurs,
comme dans ce cas
Blanc/Rouge/Bleu

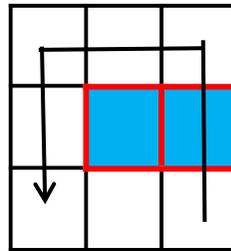
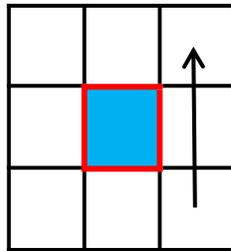
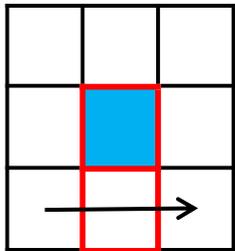
Pour les étapes 1 et 2, il faut toujours que le centre blanc soit vers le haut

1 - Faire la croix blanche

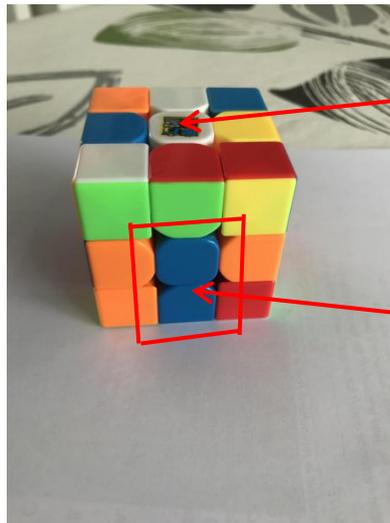


Centre Blanc vers le haut

**Place l'arrête Blanc/Bleu sous le centre Bleu.
Si le Blanc est sous le centre Bleu
Alors il faut faire la suite de mouvements
ci-dessous**

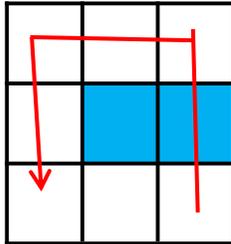
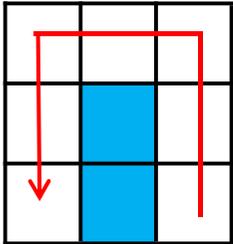


OU

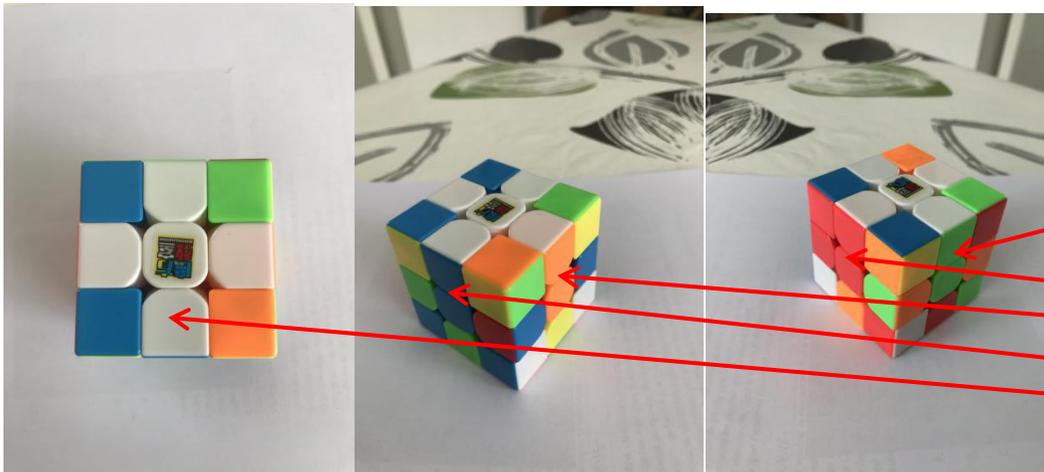


Centre Blanc vers le haut

**Place l'arrête Blanc/Bleu sous le centre Bleu.
Si le Bleu est sous le centre Bleu, il faut faire la suite de mouvements ci-dessous**



Il faut répéter l'opération avec l'un des 2 mouvements ci-dessus pour les arrêtes Blanc/Rouge, Blanc/Vert et Blanc/Orange



Voici le résultat final, tu dois avoir:

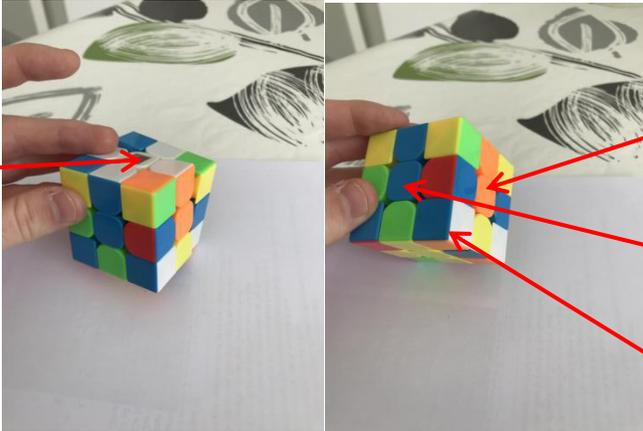
- une croix Blanche

- chaque arrête avec le centre de la même couleur

Comme sur les photos

2 - Placer les angles Blancs

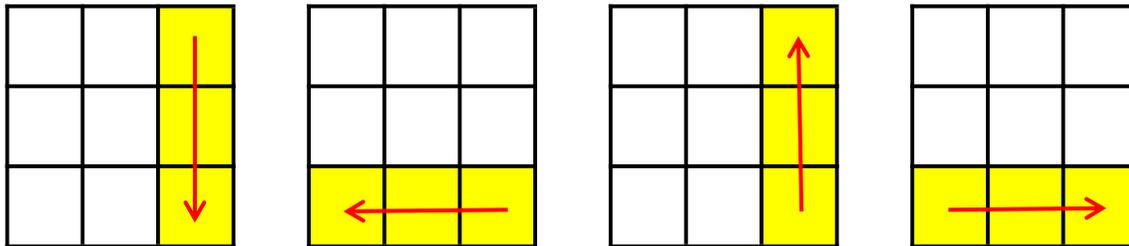
Croix blanche vers le haut



Centre Orange

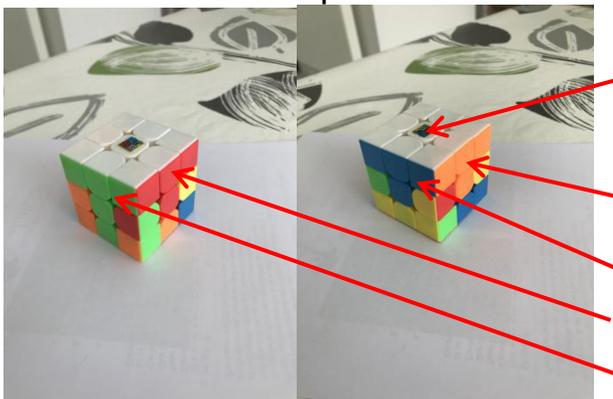
Centre Bleu

Place le coin Blanc/Bleu/Orange entre la face Bleue et la face Orange, en bas de la face Blanche Comme sur les photos Puis fais les mouvements ci-dessous



N'hésite pas à répéter ces 4 mouvements jusqu'à que la couleur blanche soit positionnée sur sa face

Puis fais de même pour les 3 autres coins (Blanc/Rouge/Bleu - Blanc/Orange/Vert - Blanc/Vert/Rouge)



Voici le résultat final, tu dois obtenir:

- la face blanche
- chaque couleur en face de leur centre

**Comme sur les photos
(Exemple: la ligne Orange en face du centre Orange)**

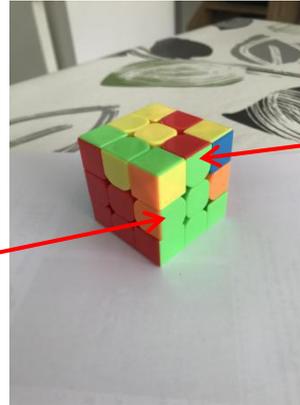
A partir de l'étape 3 et jusqu'à la fin, la face blanche doit être vers le bas et la face jaune vers le haut

3 - Faire la 2ème couronne

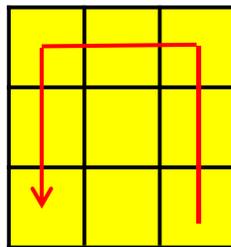
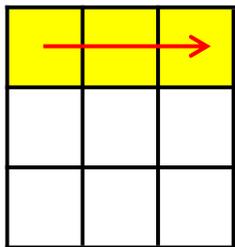
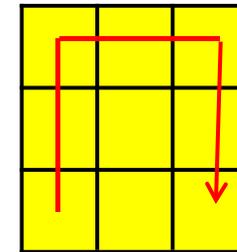
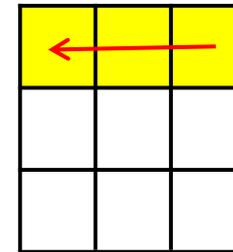
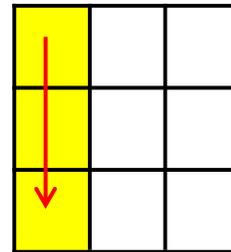
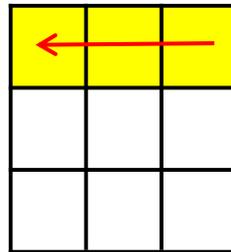
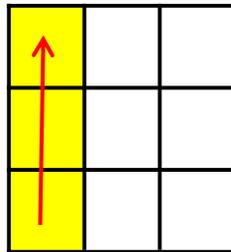
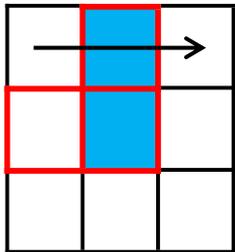
Tu vas placer les arrêtes suivantes: Bleu/Rouge ou Rouge/Vert ou Vert/Orange ou Orange/Bleu

Ici l'arrête Rouge/Vert va venir se placer à gauche du centre Vert

Dans ce cas, utilise la suite de mouvements ci-dessous

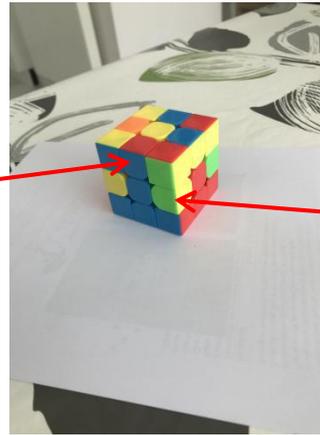


Ici l'arrête Rouge/Vert est placée face au centre Vert car il faut que la couleur de l'arrête qui touche le centre soit la même Comme sur la photo

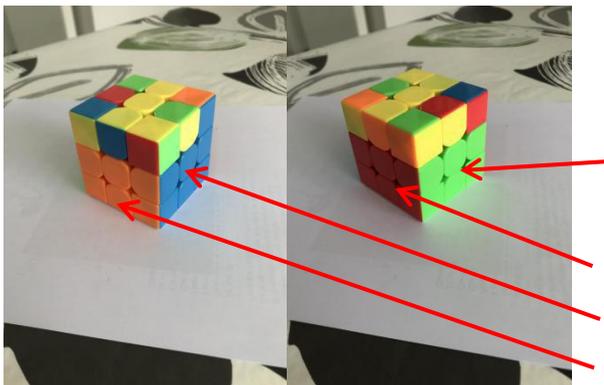
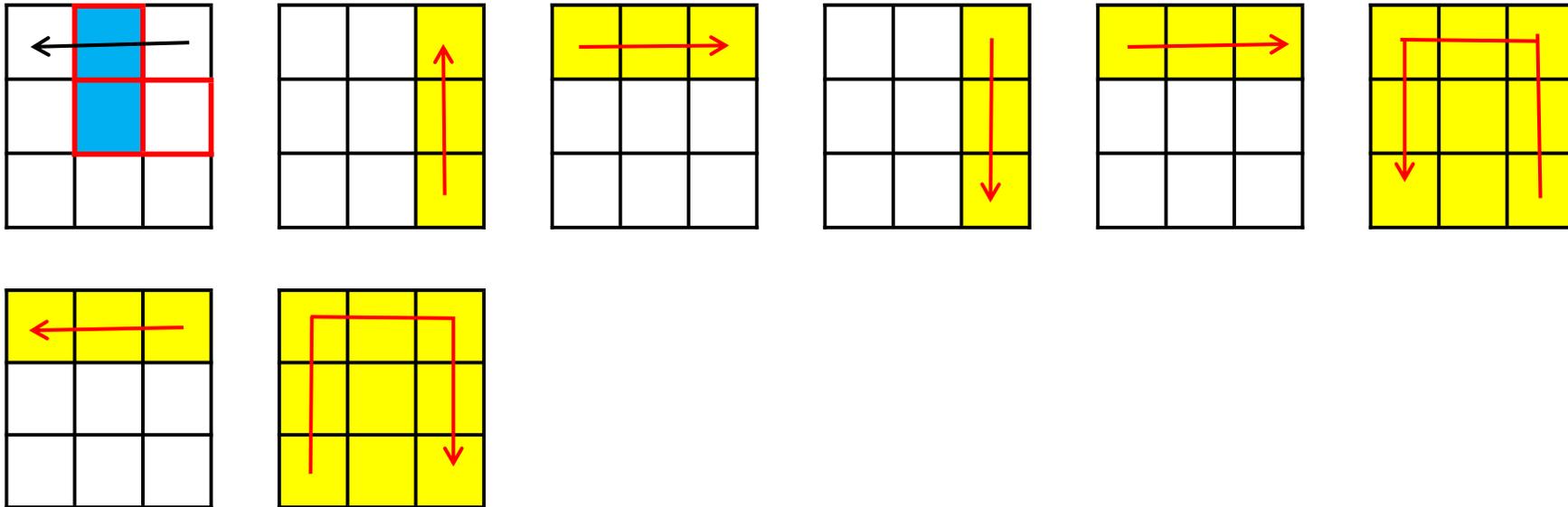


OU

Ici l'arrête Bleu/Rouge est placée face au centre Bleu car il faut que la couleur de l'arrête qui touche le centre soit la même
Comme sur la photo



Ici l'arrête Bleu/Rouge va venir se placer à droite du centre Bleu
Dans ce cas utilise la suite de mouvement ci-dessous

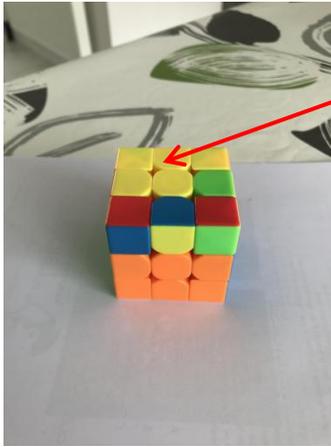


Voici le résultat final, tu dois obtenir:

- 2 lignes pour chaque couleur : Orange, Bleu, Rouge et Verte
- chaque couleur sur la face de leur centre

Comme sur les photos
(Exemple: les 2 lignes Orange sur la face du centre Orange)

4 - Faire la croix Jaune

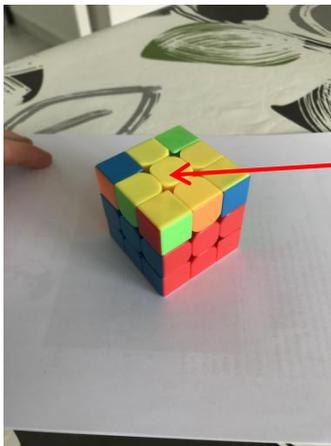
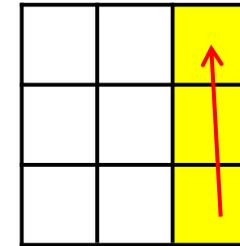
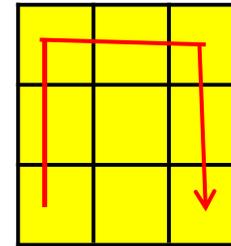
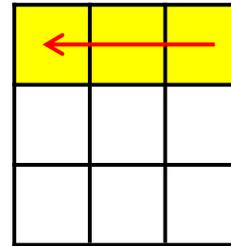
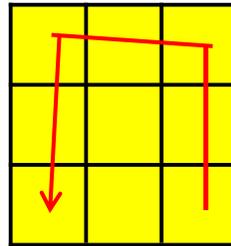
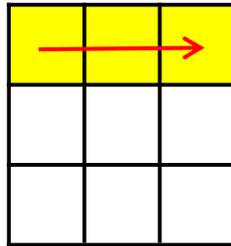
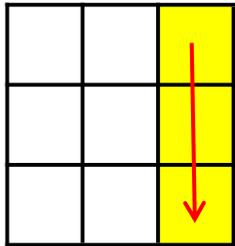
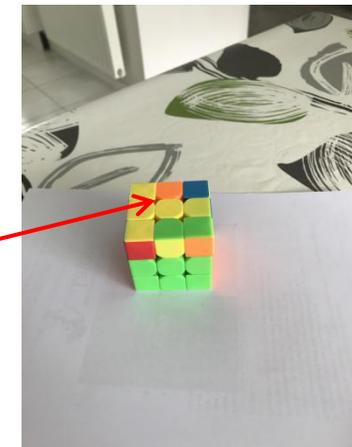


Place face à toi le cube de façon à avoir un carré jaune en haut à gauche comme sur la photo

Il est possible que tu n'es que 3 carrés jaunes qui se touchent.

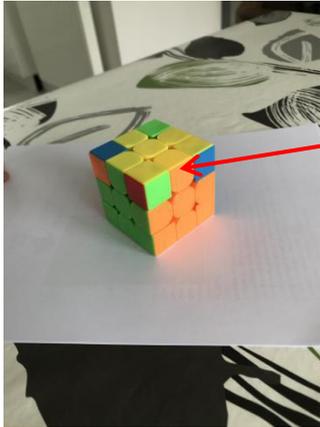
Dans cette situation c'est pareil, il faut les mettre en haut à gauche

Puis effectue les mouvements ci-dessous



Voici le résultat final, tu dois obtenir une croix jaune sur la face de centre jaune

5 - Placer les arrêtes avec la bonne couleur

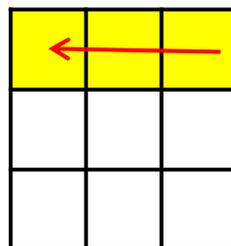
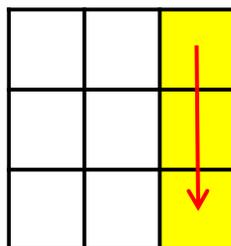
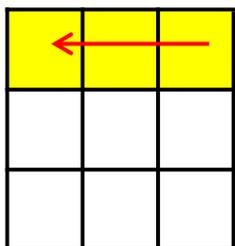
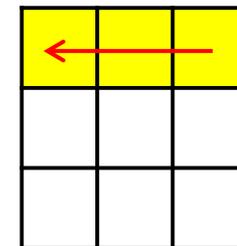
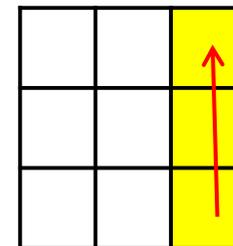
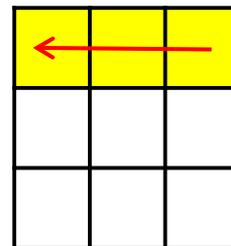
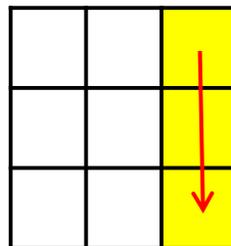
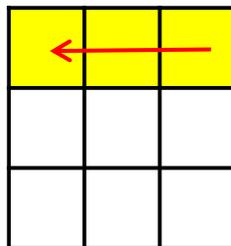
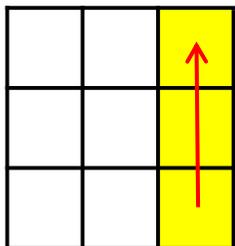
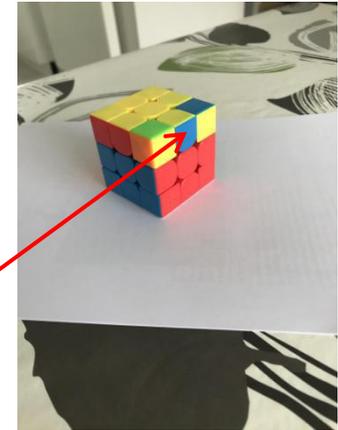


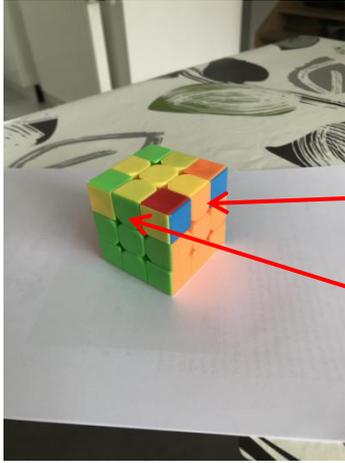
**Pivote la face jaune, tu dois avoir 2 arrêtes qui correspondent à leur face
comme sur la photo où l'arrête Jaune/Orange et l'arrête Jaune/Vert sont bien placées**

**Tu dois avoir 2 arrêtes inversées
comme sur la photo ci-joint où l'arrête Jaune/Bleu est sur la face de centre rouge et inversement pour l'arrête Jaune/Rouge**

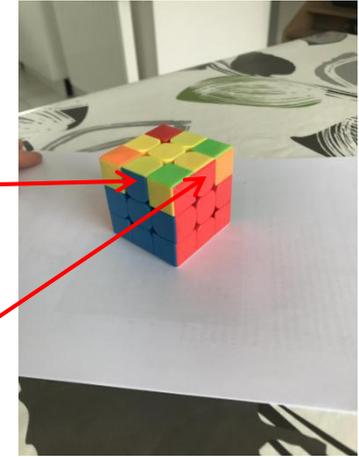
**Tourne ton rubik's dans le sens des aiguilles d'une montre
Sur la première arrête qui est mal placée, effectue les mouvements ci-dessous sur cette face là**

Là, par exemple, j'effectuerai les mouvements ci-dessous sur la face Rouge avec l'arrête Bleue

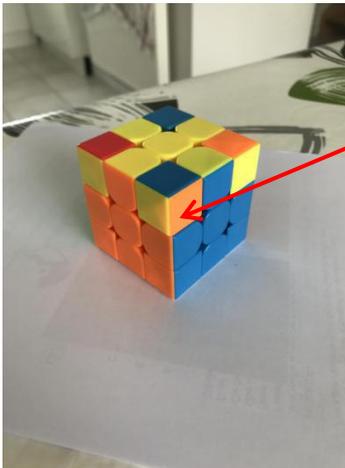




Voici le résultat final:
Chaque arête est positionnée sur sa face



6 - Placer les angles face jaune



Regarde si un coin est bien placé

Par exemple sur la photo, tu peux voir que le coin Jaune/Orange/Bleu est au bon endroit

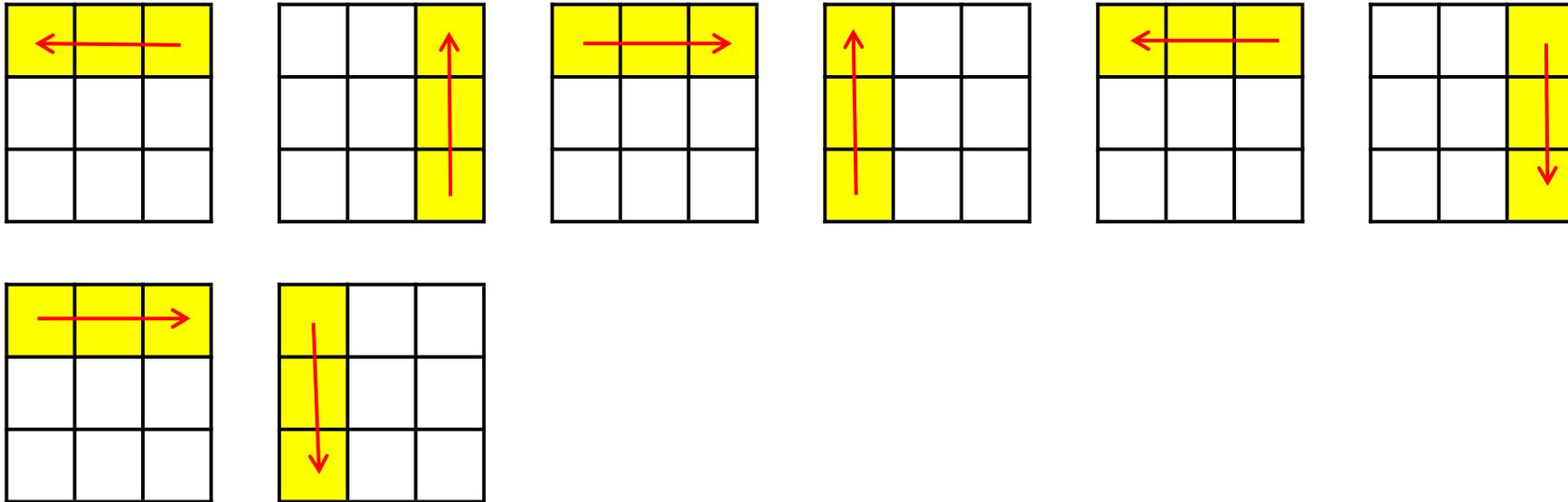
Il se peut qu'il ne soit pas dans le bon sens comme sur la photo. Dans ce cas, tu le mettras dans le bon sens à l'étape suivante

Positionne le Rubik's de façon à avoir le coin face à toi en haut à droite

Par exemple sur la photo, la face de centre Orange sera face à moi

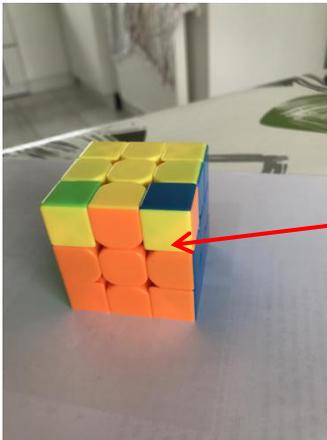
Puis effectue les mouvements ci-dessous

Refait l'opération afin que chaque coin soit à sa place



Quand tous les coins sont positionnés au bon endroit, passe à l'étape suivante

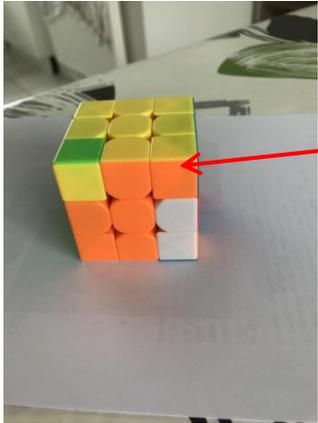
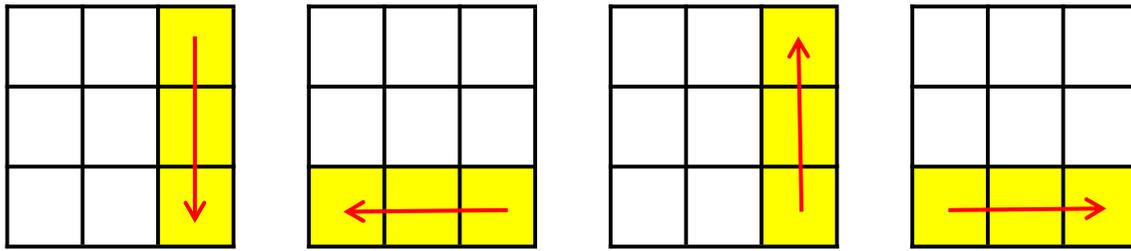
7 - Placer les angles Jaunes



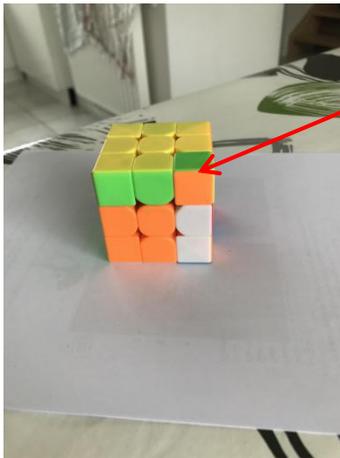
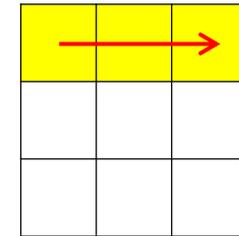
Positionne le Rubik's de façon à avoir un coin dans le mauvais sens face à toi en haut à droite

Par exemple, sur la photo, le coin Jaune/Orange/Bleu est placé face à toi

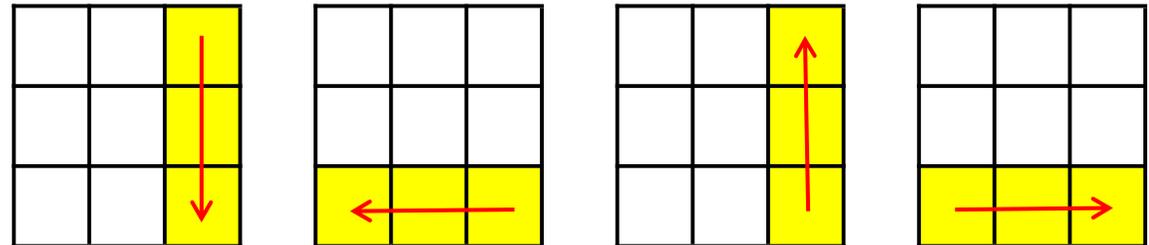
Puis, effectue les mouvements ci-dessous

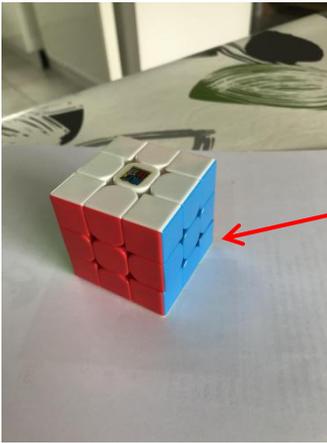


Quand ton coin est bien placé, c'est à dire que chaque couleur est sur sa face respective, comme tu peux le constater sur la photo
Arrête-toi et effectue le mouvement suivant



Voici comment ton Rubik's doit être
Puis, effectue les mouvements suivants à partir du coin Jaune/Vert/Orange





Voilà, ton Rubik's est terminé

**Maintenant, entraîne-toi pour arriver à le faire sans les
explications**

Bon courage