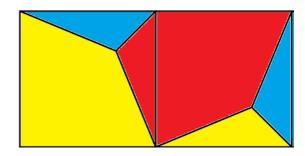
# Avec les dix-huit carrés du puzzle du Caire

## Règle

Deux carrés peuvent être accolés par des côtés de même couleur.



#### Défi 1

Réaliser un rectangle de façon à faire apparaitre des pentagones colorés d'une seule couleur en utilisant le plus possible de carrés.

#### Défi 2

Réaliser un rectangle de façon à faire apparaître des hexagones colorés d'une seule couleur en utilisant le plus possible de carrés.

#### Défi 3

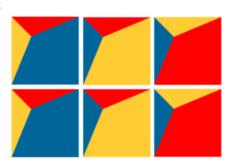
Réaliser le plus grand carré possible en faisant apparaître des pentagones colorés d'une seule couleur.

## Défi 4

Réaliser le plus grand carré possible en faisant apparaître des hexagones colorés d'une seule couleur.

# Avec six des pièces du puzzle du Caire

## Défi 5



Avec les six carrés ci-contre, réaliser un patron d'un cube.

Deux faces peuvent être accolées par deux côtés de même couleur.

