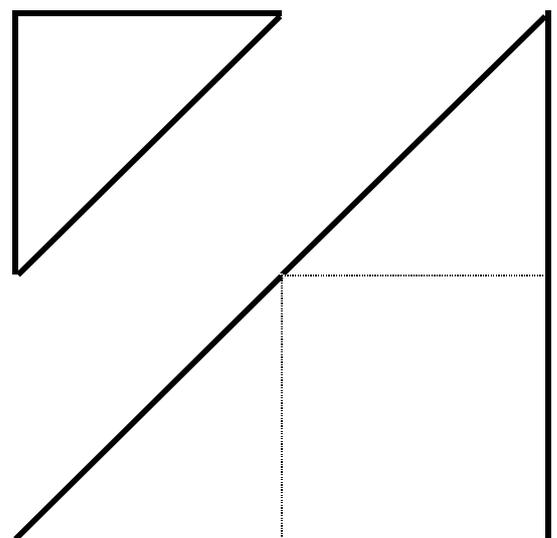
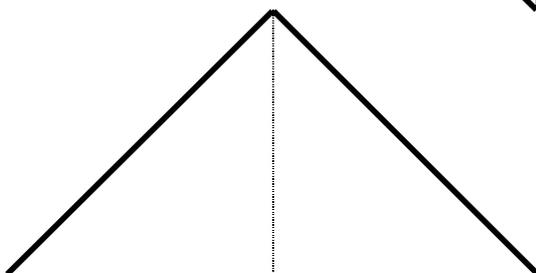
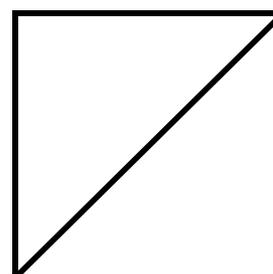
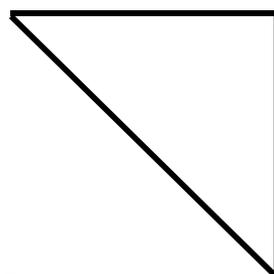
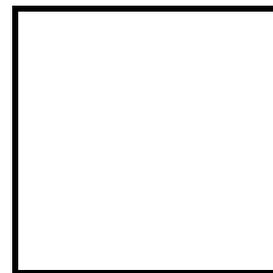
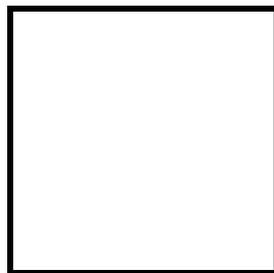
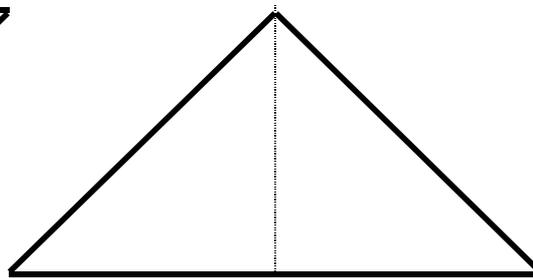
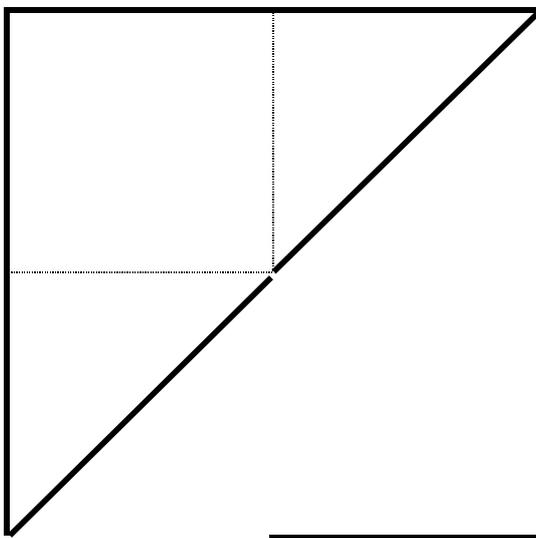
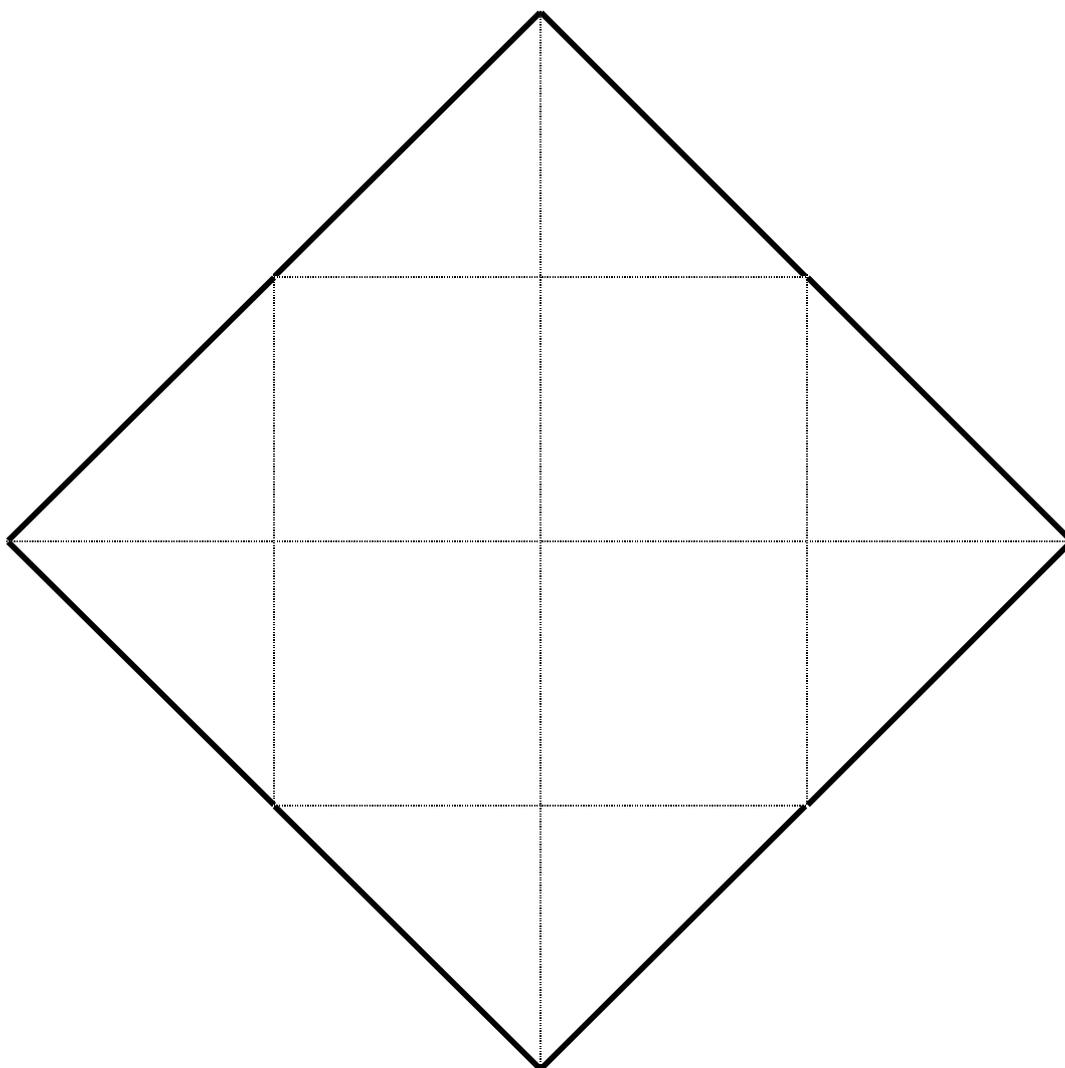


# Les pièces du Tangram 2023 du Moulin des maths



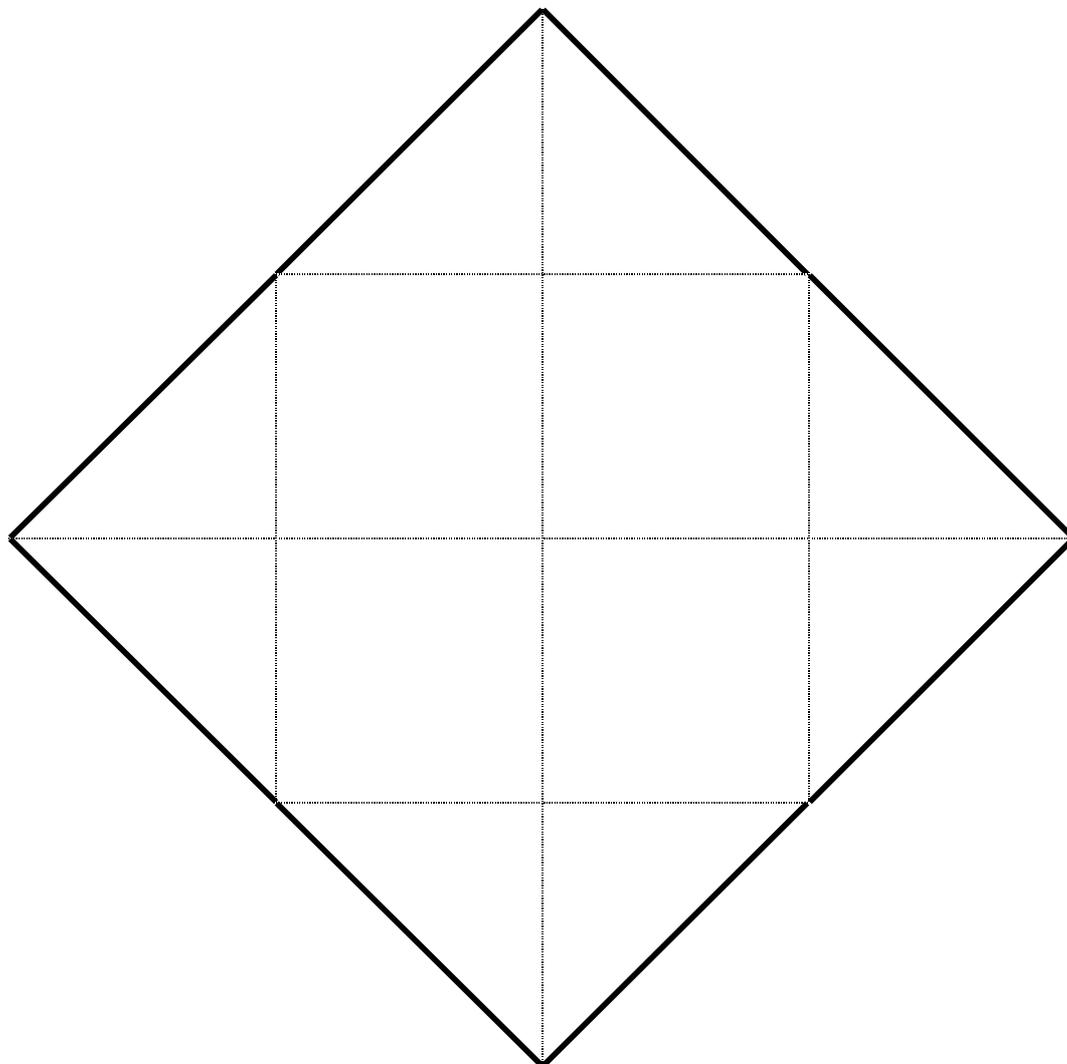
## Défi 1

Recouvre le carré en laissant de côté une des deux pièces carrées.



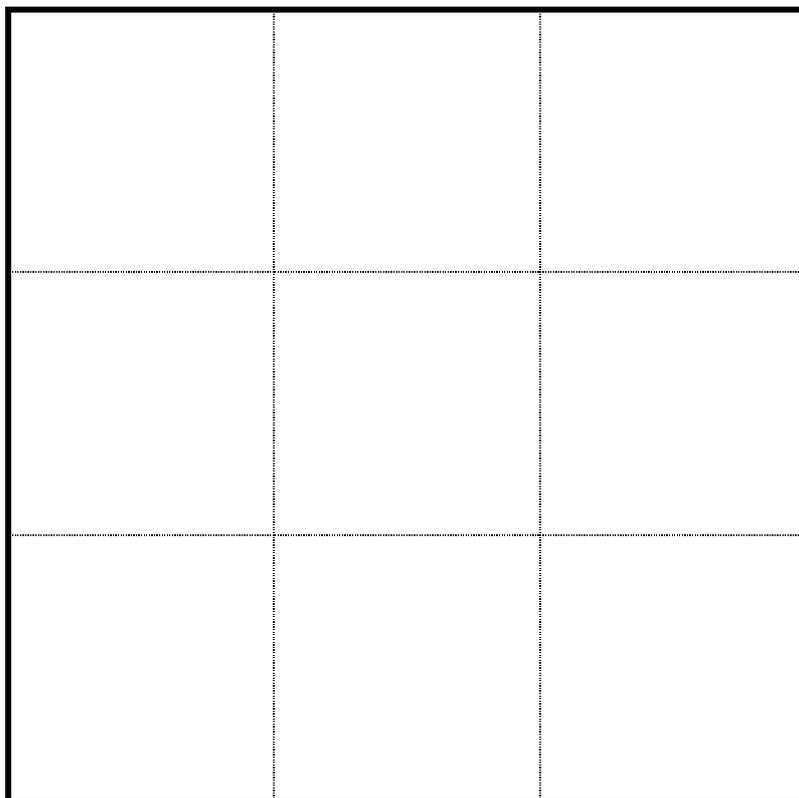
## Défi 2

Recouvre le carré en laissant de côté un des deux « moyens » triangles.



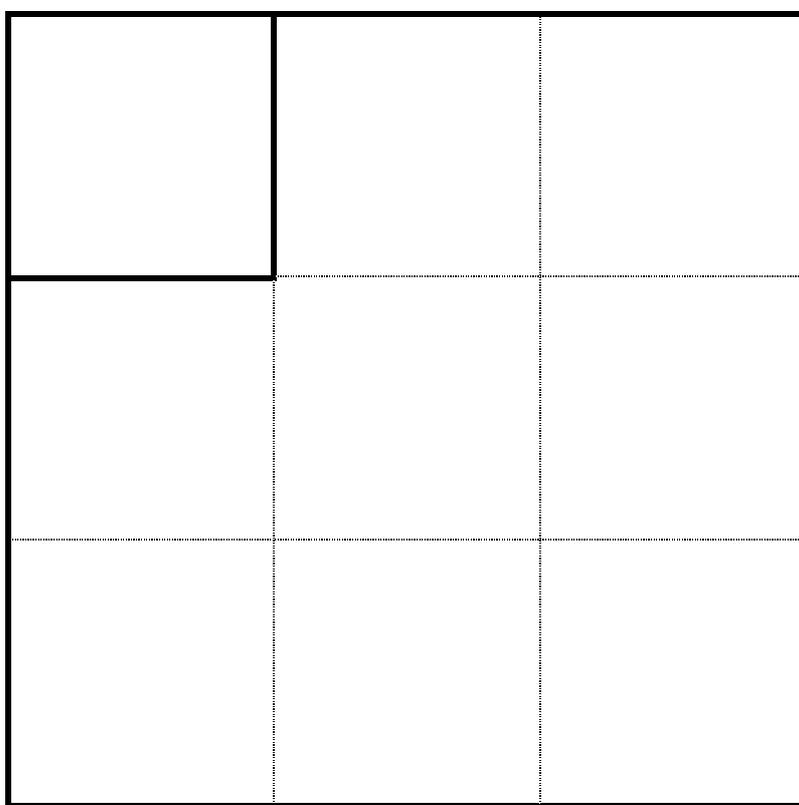
### Défi 3 (a)

Recouvre le carré avec les huit pièces.

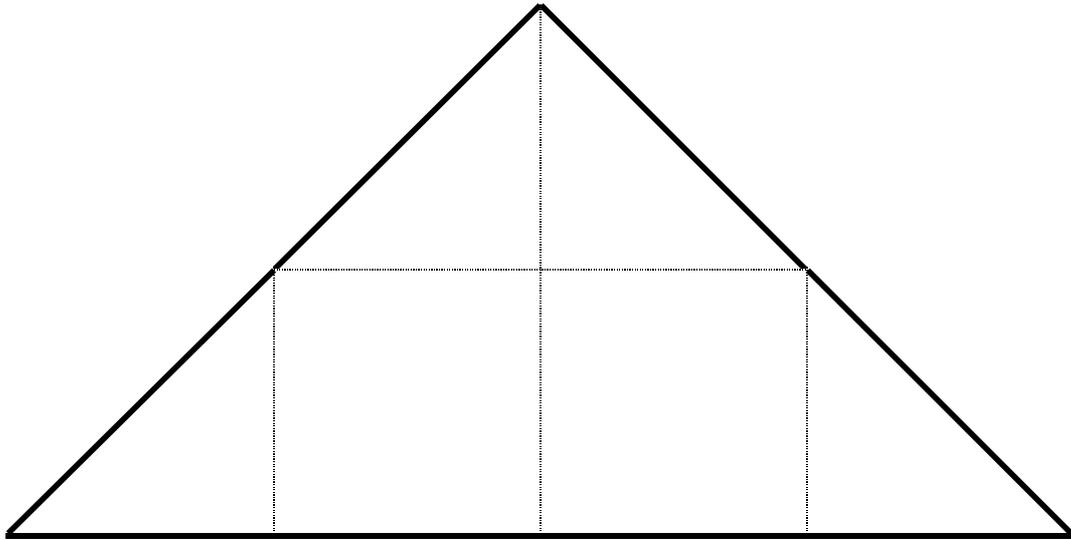


### Défi 3 (b)

Recouvre le carré avec les huit pièces. Un petit carré a déjà été placé.  
Où peut-on placer le deuxième ?



## Défi 4



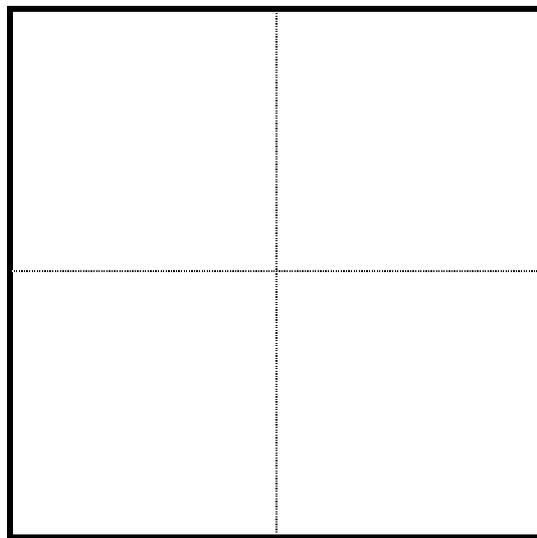
Recouvre le triangle en utilisant deux pièces.

Recouvre le triangle en utilisant trois pièces.

Recouvre le triangle en utilisant quatre pièces.

Recouvre le triangle en utilisant cinq pièces.

## Défi 5



Recouvre le carré en utilisant deux pièces.

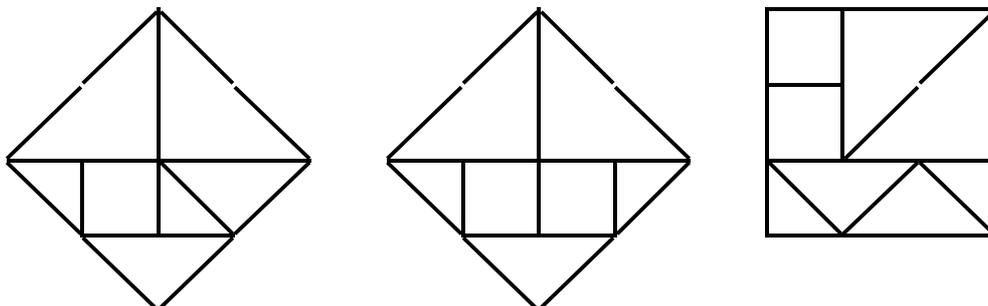
Recouvre le carré en utilisant trois pièces.

Recouvre le carré en utilisant quatre pièces.

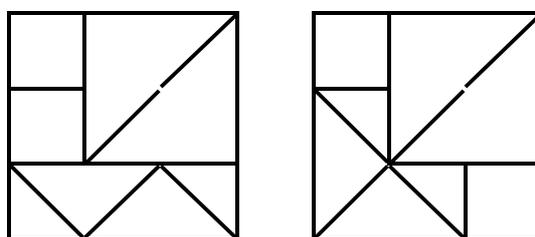
Recouvre le carré en utilisant cinq pièces.

## Des solutions (d'autres peuvent être trouvées)

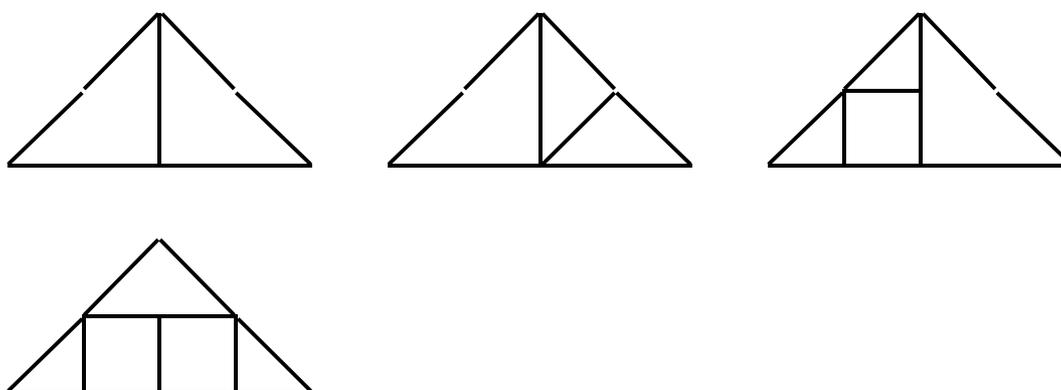
### Défis 1, 2 et 3a



### Défi 3b



### Défi 4



### Défi 5

