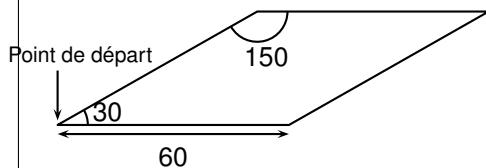


1. On souhaite tracer le motif ci-dessous en forme de losange.

Le motif Losange



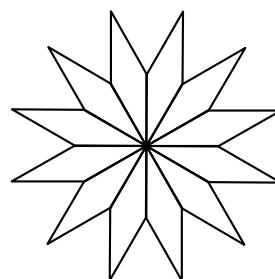
Le bloc Losange

```

définir Losange
stylo en position d'écriture
avancer de 
tourner ↗ de 30 degrés
avancer de 
tourner ↗ de 150 degrés
avancer de 
tourner ↗ de 30 degrés
avancer de 
tourner ↗ de 150 degrés
relever le stylo

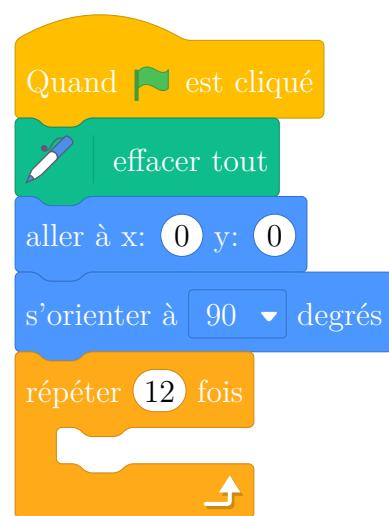
```

2. On souhaite réaliser la figure ci-dessous construite à partir du bloc **Losange** complété à la question 1.



On rappelle que l'instruction  signifie que l'on se dirige vers la droite.

Parmi les instructions ci-dessous, indiquer sur votre copie, dans l'ordre, les deux instructions à placer dans la boucle ci-contre pour finir le script.



①	
③	

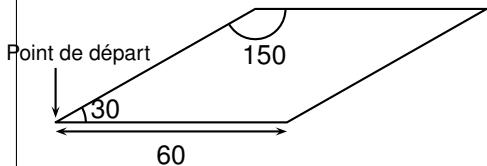
②	
④	

Correction

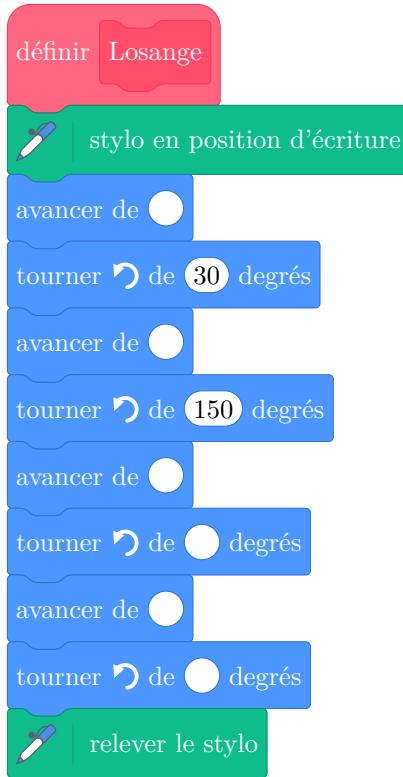
1. On souhaite tracer le motif ci-dessous en forme de losange.

Compléter le script ci-dessous pour pouvoir réaliser ce motif.

Le motif Losange

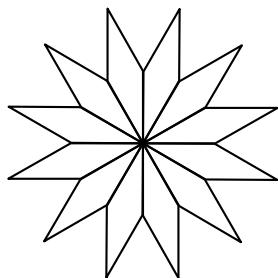


Le bloc Losange



2. On souhaite réaliser la figure ci-dessous construite à partir du bloc **Losange** complété à la question 1.

La figure :



L'instruction  signifie que l'on se dirige vers la droite.

Les deux instructions à placer dans la boucle pour finir le script sont les instruction ③, puis ①.

Le script :

