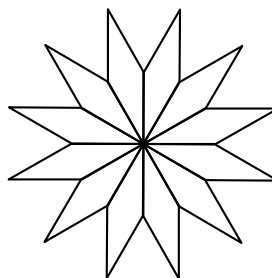



1. On souhaite tracer le motif ci-dessous en forme de losange.

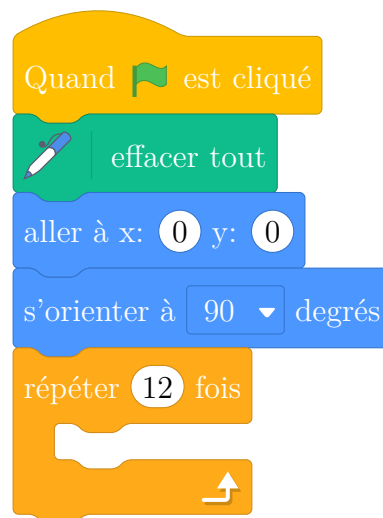
Le motif Losange	Le bloc Losange
	<pre> définir Losange stylo en position d'écriture avancer de tourner de 30 degrés avancer de tourner de 150 degrés avancer de tourner de degrés avancer de tourner de degrés relever le stylo </pre>



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.

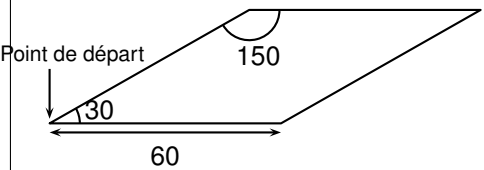


①	
③	

②	
④	

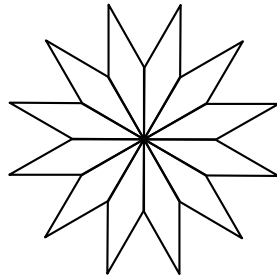
Correction

- 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
	<pre> définir Losange stylo en position d'écriture avancer de tourner de 30 degrés avancer de tourner de 150 degrés avancer de tourner de degrés avancer de tourner de degrés relever le stylo </pre>

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

La figure :



L'instruction `s'orienter à 90 degrés` 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 :

