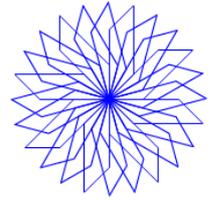




Rosace « parallélogrammes »

<http://juliette.hernando.free.fr>



Le but de cette fiche est de réaliser une rosace avec des parallélogrammes.

Bloc « reprendre au début »

On commencera par faire le bloc « reprendre au début ».

Tu placeras ton lutin à $x : 0$, $y : 0$.

Bloc « parallélogramme »



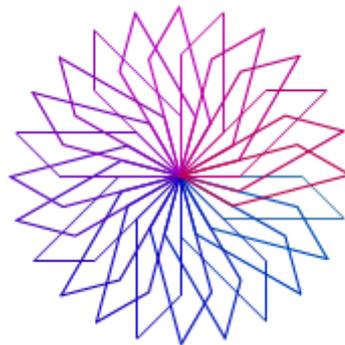
Aide-toi de la fiche pour tracer un parallélogramme ayant deux angles opposés égaux à 45° et des côtés de 60 pas et de 30 pas.

Rotations

On va maintenant tracer les images de ce triangle par des rotations successives quand le drapeau vert est cliqué.

Abaisse ton stylo en position d'écriture.

1. Insère ton bloc « parallélogramme ». Vérifie qu'il fonctionne.
2. Répète..... fois : tracer le parallélogramme, tourner de 15° .



Variante

Tu peux, dans le bloc parallélogramme, demander l'angle de départ choisi et tracer le parallélogramme correspondant.