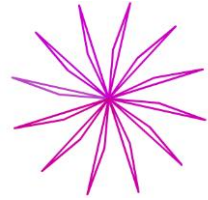




Rosace « triangles »

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



Le but de cette fiche est de réaliser une rosace de triangles.

Bloc « reprendre au début »

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

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

Bloc « triangle »

Définis un bloc « triangle » qui permet de construire un triangle isocèle :

- Avance de 75 pas
- Tourne de 15°
- Avance de 75 pas
- Aller à $x : 0$, $y : 0$ (qui te permet de tracer le troisième côté en revenant au point de départ).



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 « triangle ». Vérifie qu'il fonctionne.
2. Répète..... fois : tracer le triangle, tourner de 15° .

