

Carré et rectangle

http://helene.pelle.free.fr

Avant de commencer à programmer

Création d'un bloc «reprendre au début »



Lorsqu'on va tracer une figure et relancer le programme plusieurs fois, les figures précédents tracés restent sur l'écran, le personnage a changé de place, il n'est plus dans la bonne direction,...

Crée un bloc « reprendre au début » qui nous permet de faire tous les réglages pour que ces problèmes disparaissent.

La position du lutin est à modifier en fonction de la construction à faire (on commence plus à gauche ou à droite, en haut ou en bas,...).

Pour cela on utilise la brique :



N'oublie pas de placer le bloc « reprendre au début », au début de chaque programme.



Construction d'un carré :

Le lutin trace un carré de côté 100 pas.

<u>Construction d'un rectangle :</u>

Change l'évènement. Par exemple



Le lutin trace un rectangle de 300 pas sur 200 pas.