

C'est dans l'effort que l'on trouve la satisfaction et non dans la réussite.

Un plein effort est une pleine victoire.

Gandhi

Le pavage de poissons



Des mathématiciens et des artistes ont étudié les différentes façons de paver le plan : **recouvrir une surface sans trou ni superposition avec un même motif.**

C'est ce que nous allons faire ici, avec des poissons.



- Construis le poisson ci-dessous à partir de **triangles équilatéraux** et de **carrés de 5cm de côté**.
- Efface ensuite les traits de construction.
- Découpe-le **avec soin** !
- **Sois extrêmement précis**, grâce à tous ces poissons nous allons fabriquer un pavage du plan.

