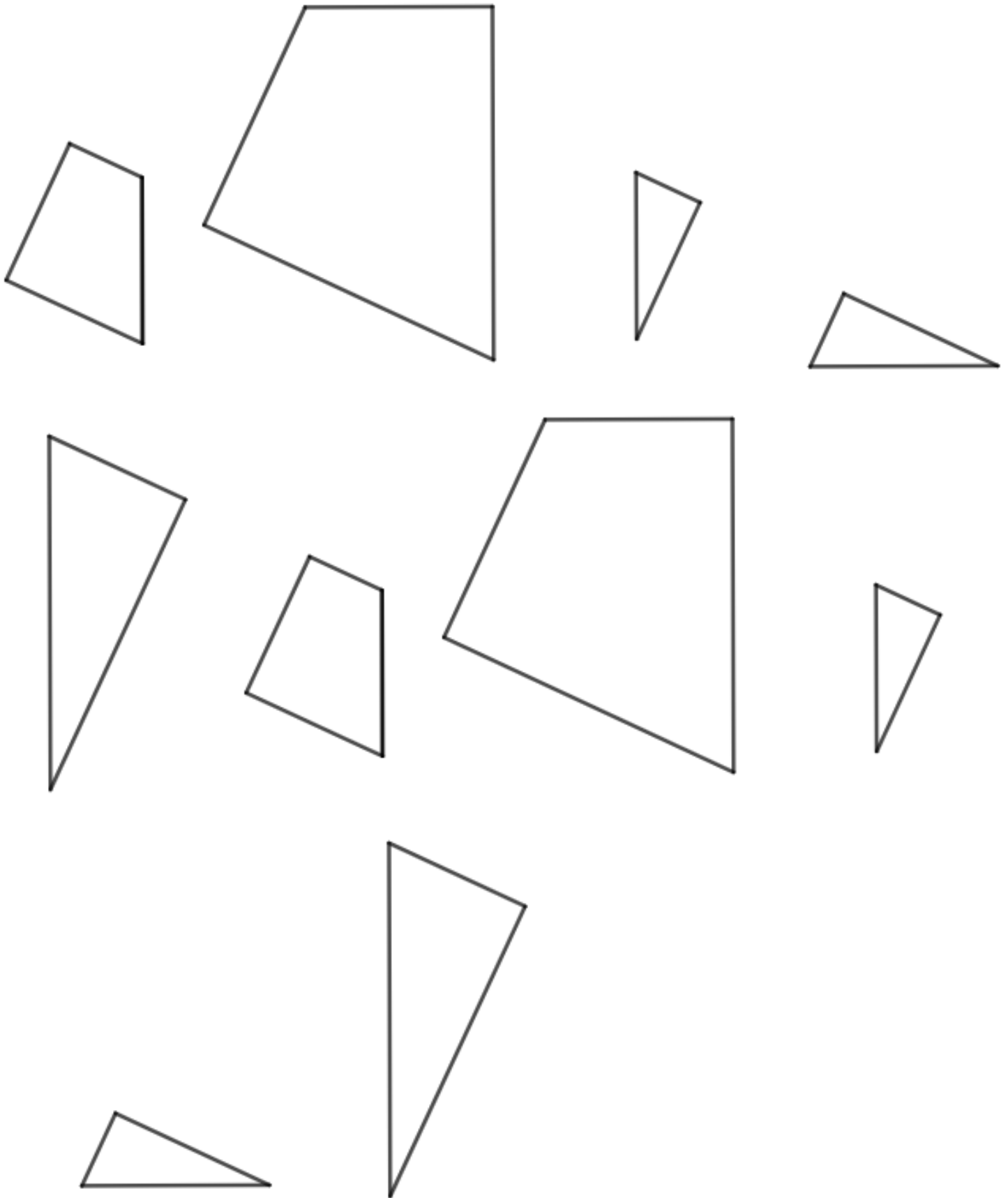
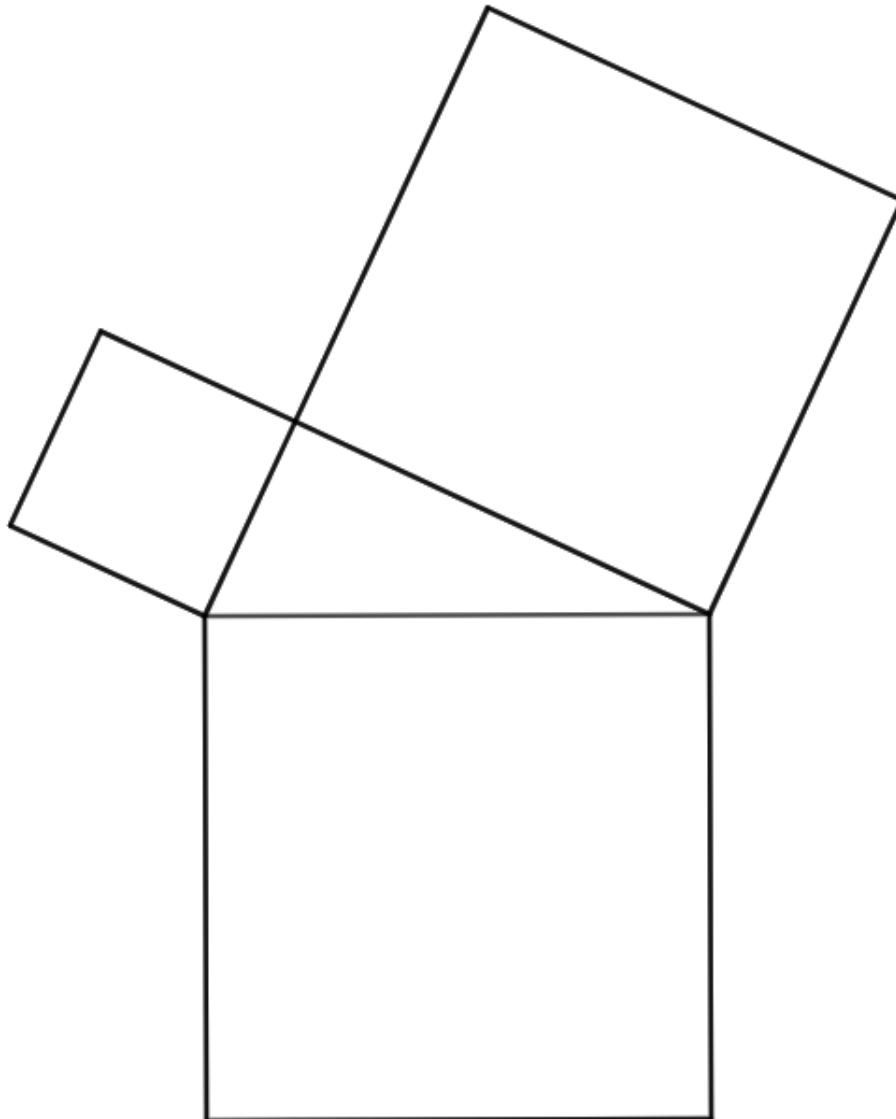


Activité - Sujet 1

Voici des pièces de puzzles :



1. Colorier les pièces identiques d'une même couleur au crayon de couleur.
2. Découper (le plus proprement) possible les pièces.
3. Peut-on placer les pièces sur la figure suivante de façon à paver les trois carrés ?



4. Que peut-on dire des aires des trois carrés ?
5. Lorsque l'on construit des carrés autour d'un triangle, la découverte précédente sur les aires des carrés est-elle toujours vraie ?