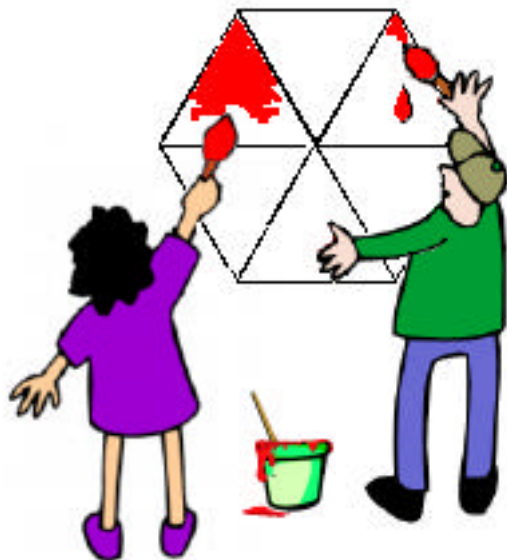


Hexagone à colorier

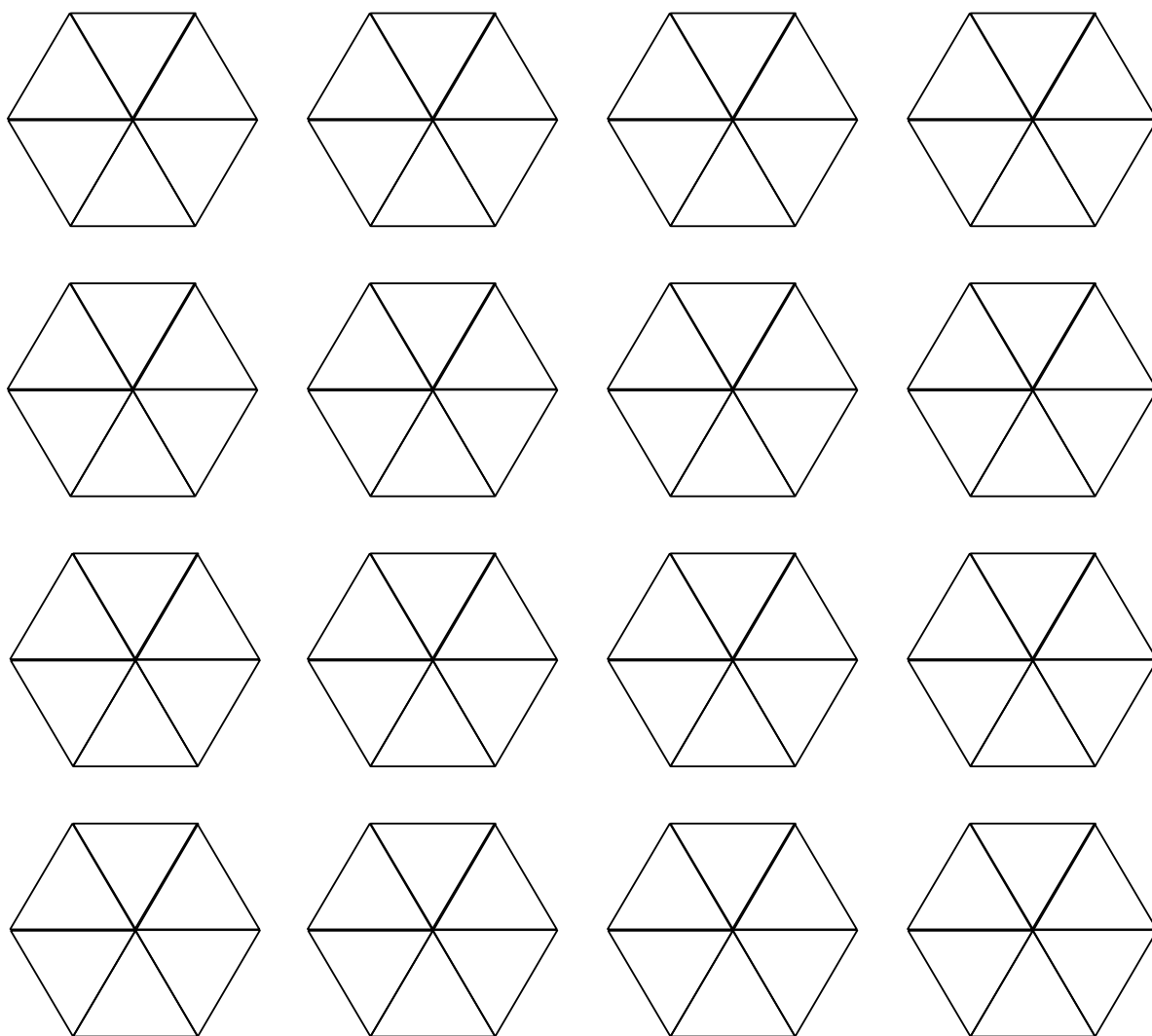


Katia et Jean-Rémi disposent d'un pot de peinture rouge pour colorier un hexagone partagé en six triangles.

La maîtresse a dit :

"Peignez les triangles que vous voulez !"

Trouve tous les hexagones différents que l'on peut ainsi obtenir, combien y-en-a-t-il ?



Attention : Deux hexagones sont considérés comme identiques si on peut obtenir l'un par rotation de l'autre. Par exemple les trois hexagones ci-dessous sont les mêmes :

