

Le théorème des couleurs



Nous souhaitons colorier la carte de France des départements avec le moins de couleurs possibles.



Avant cela, on va déjà essayer de colorier les dessins suivants avec le moins de couleurs possibles. Chaque zone doit avoir une couleur différente de toutes celles qui la touchent par un segment.

image 1

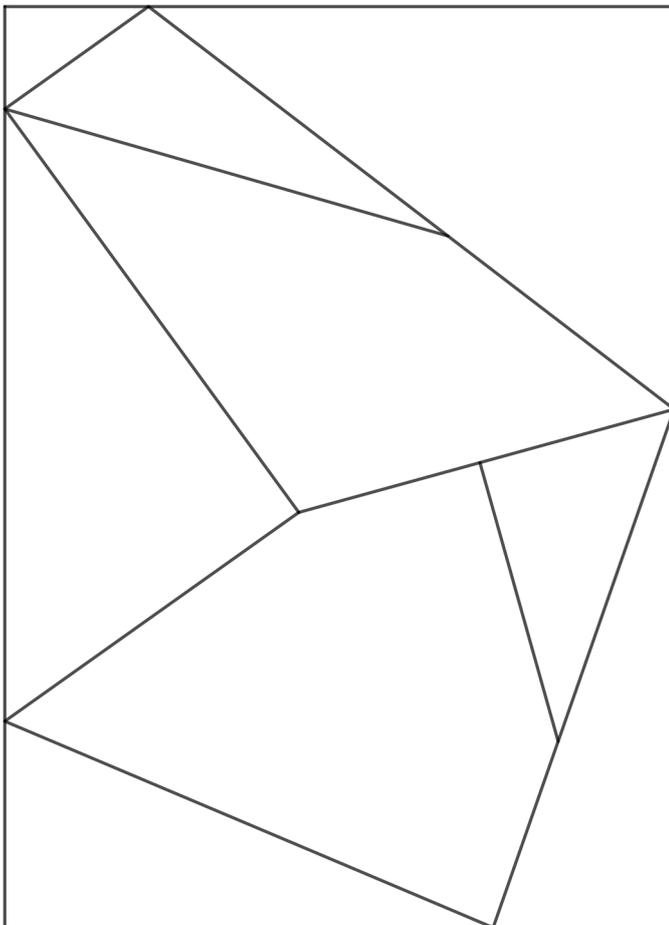


image 2

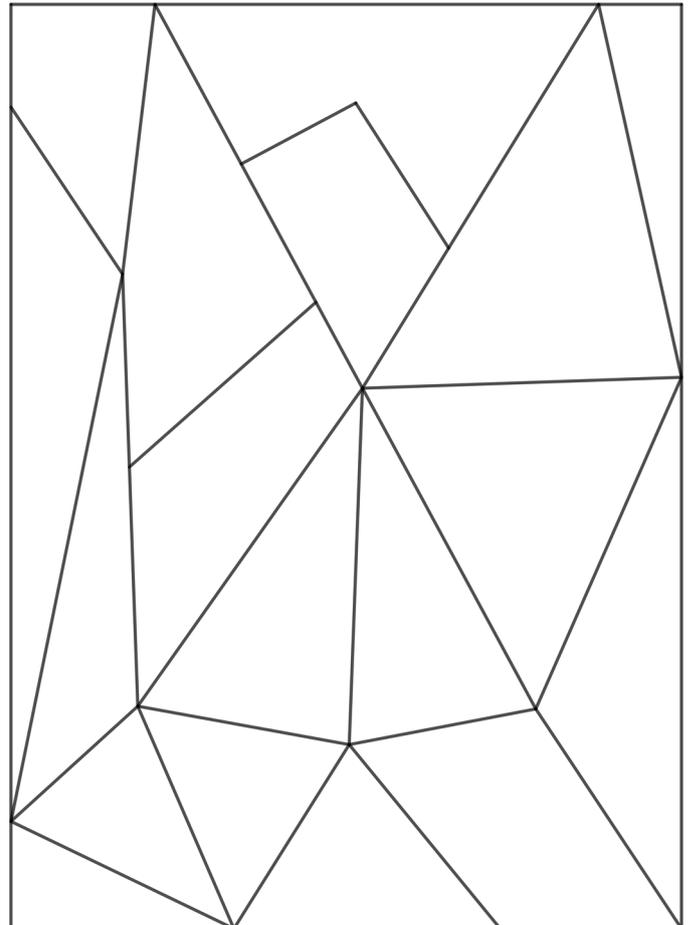


image 3

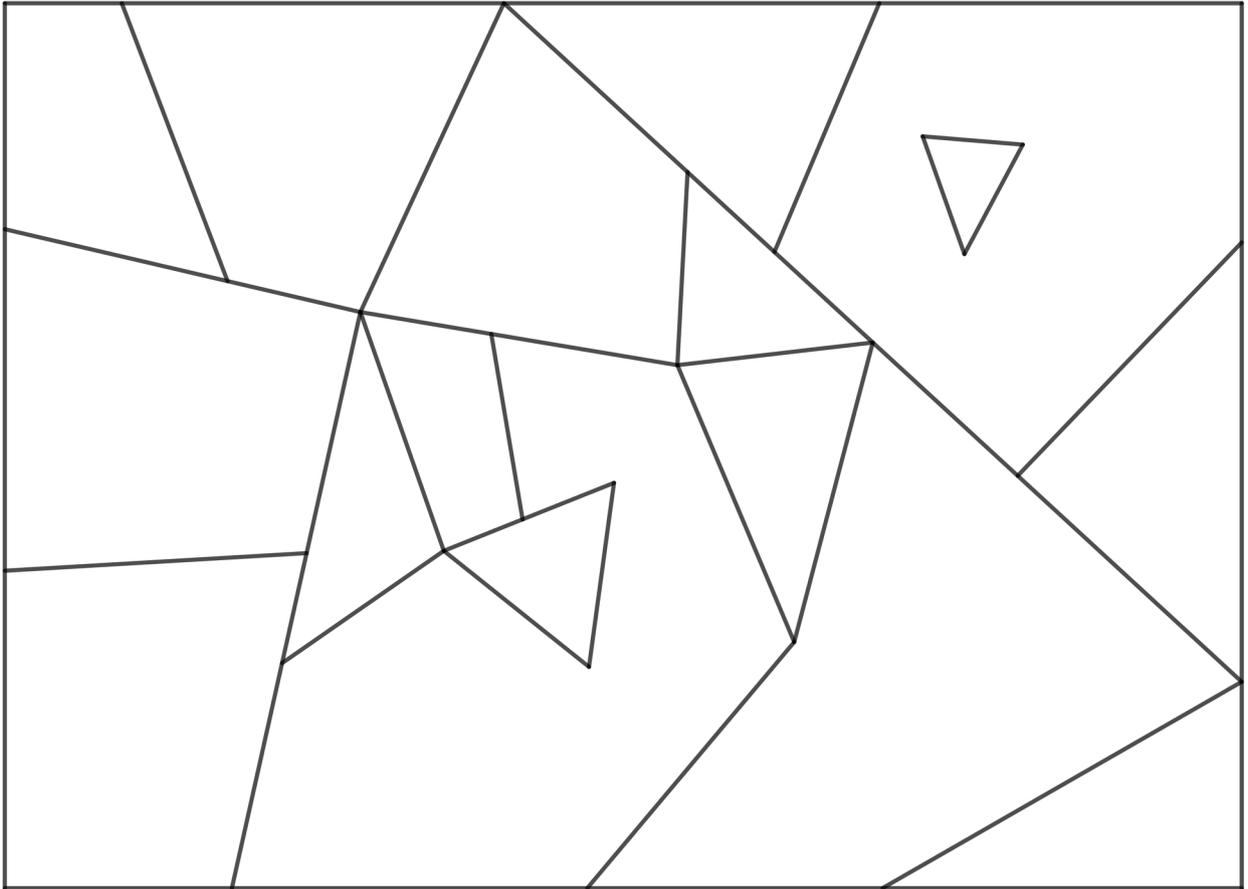


image 4

