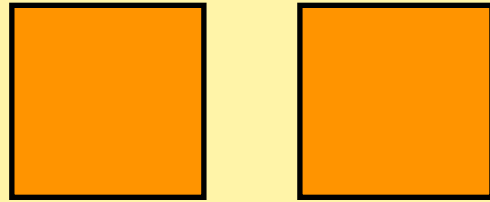
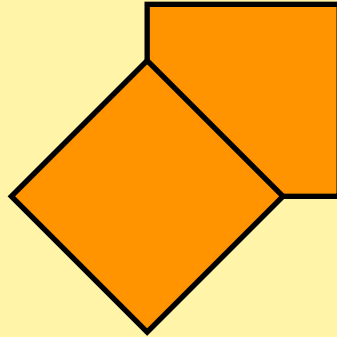


# Avec deux carrés

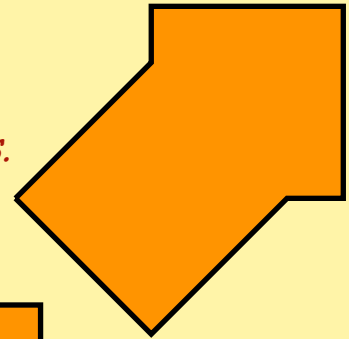
*Bernard s'amuse à superposer deux carrés identiques découpés dans une feuille de papier.*



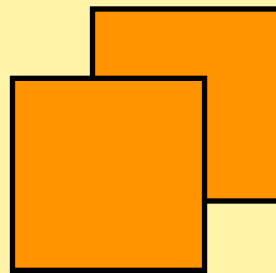
*En les disposant ainsi:*



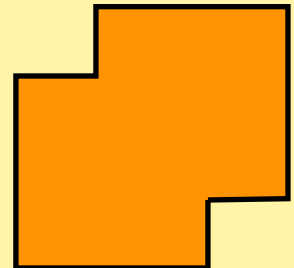
*il s'aperçoit que le contour est un polygone à 7 côtés.*



*En changeant la disposition:*



*il obtient un polygone à 8 côtés.*



*Comment Bernard doit-il disposer les deux carrés pour obtenir des polygones à 9, 10, 13 et 16 côtés?*