

Exercice 7 : 7 points

Balade du carré

Un carré de côté 8 cm roule indéfiniment dans un pentagone régulier de côté 8 cm de telle sorte qu'au moins un de ses sommets reste en contact avec un des sommets du pentagone.

Tracer sur la feuille-réponse en rouge la courbe décrite par le sommet A du carré.

