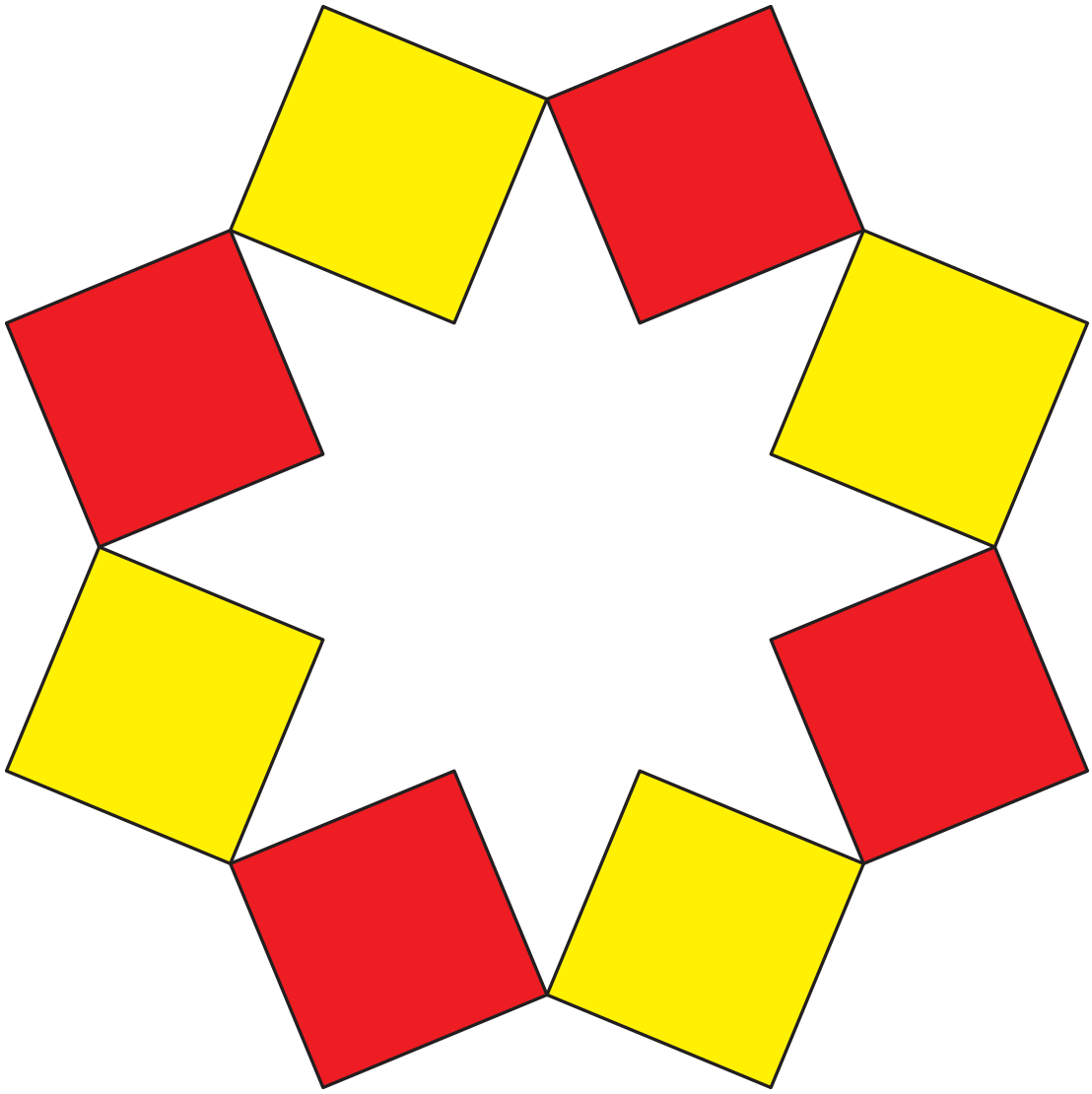
ÉtoileCarrés

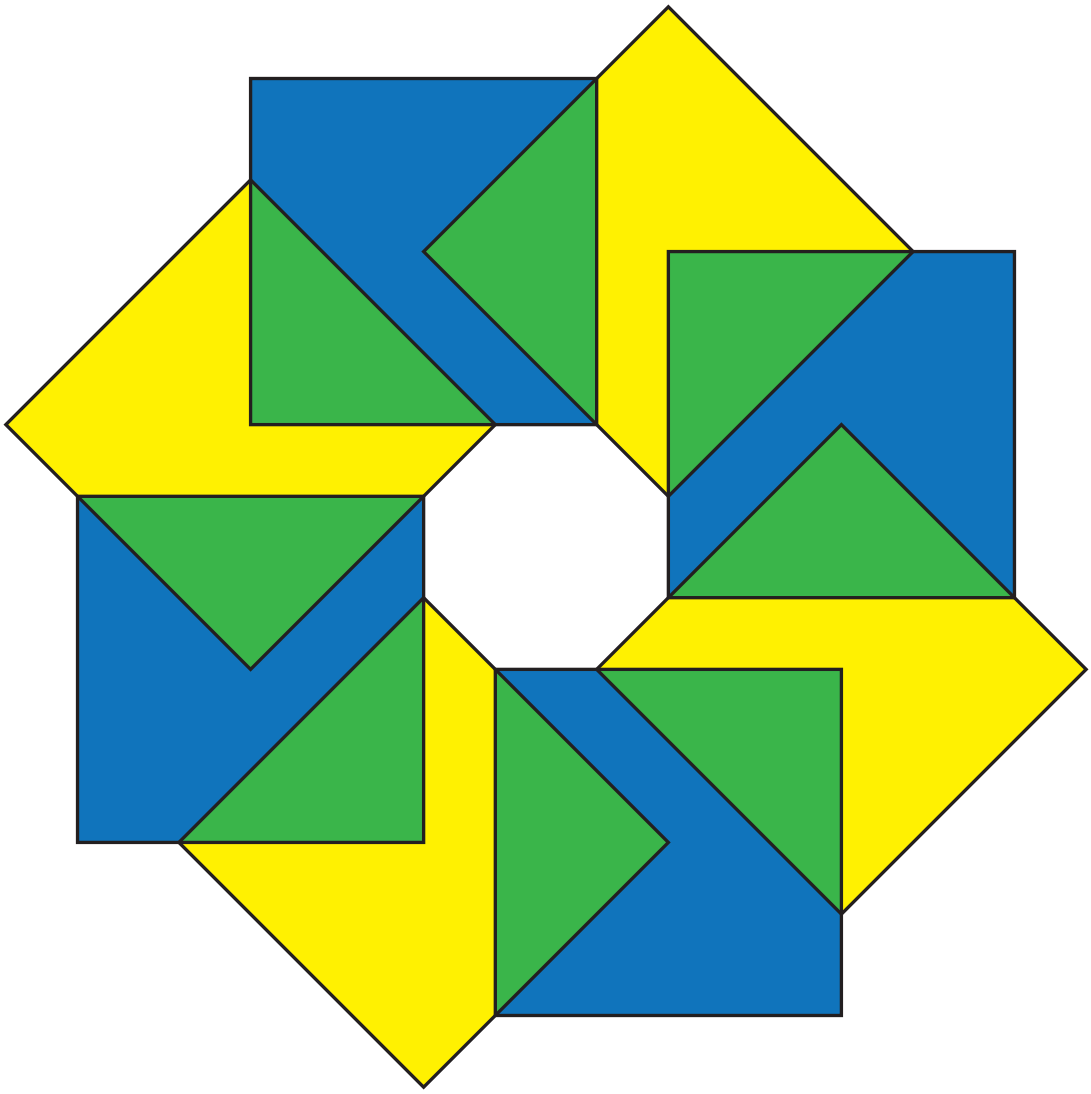
Défi débutant



Réaliser «Étoilecarrés» avec deux procédures dont une procédure «carré».

Octocarrés

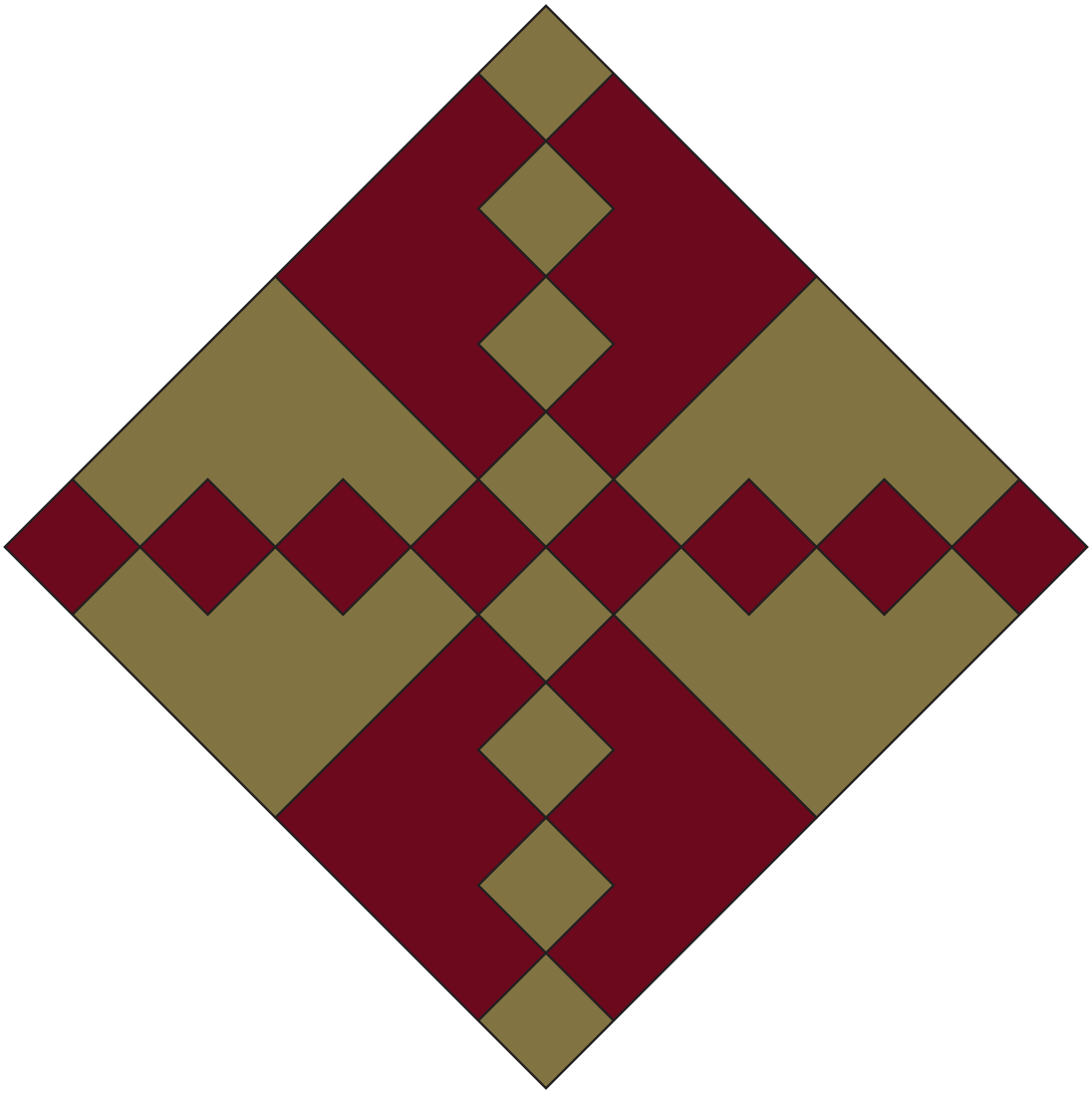
Défi débutant



Réaliser «Octocarrés» avec deux procédures dont une procédure «carré».

Carrés Emboités

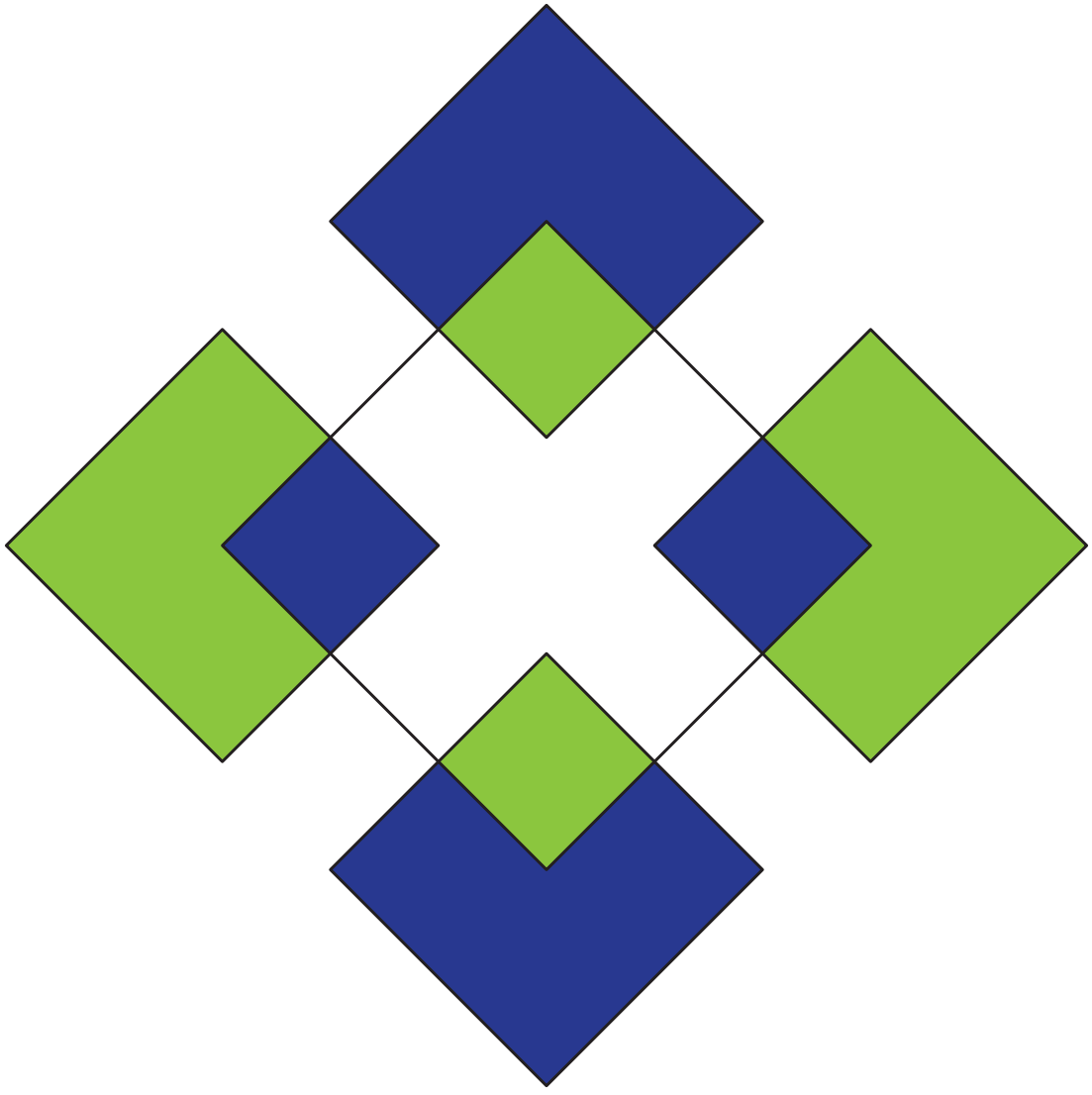
Défi débutant



Réaliser «Étoilecarrés» en utilisant des procédures intermédiaires.

Carrés Enchassés

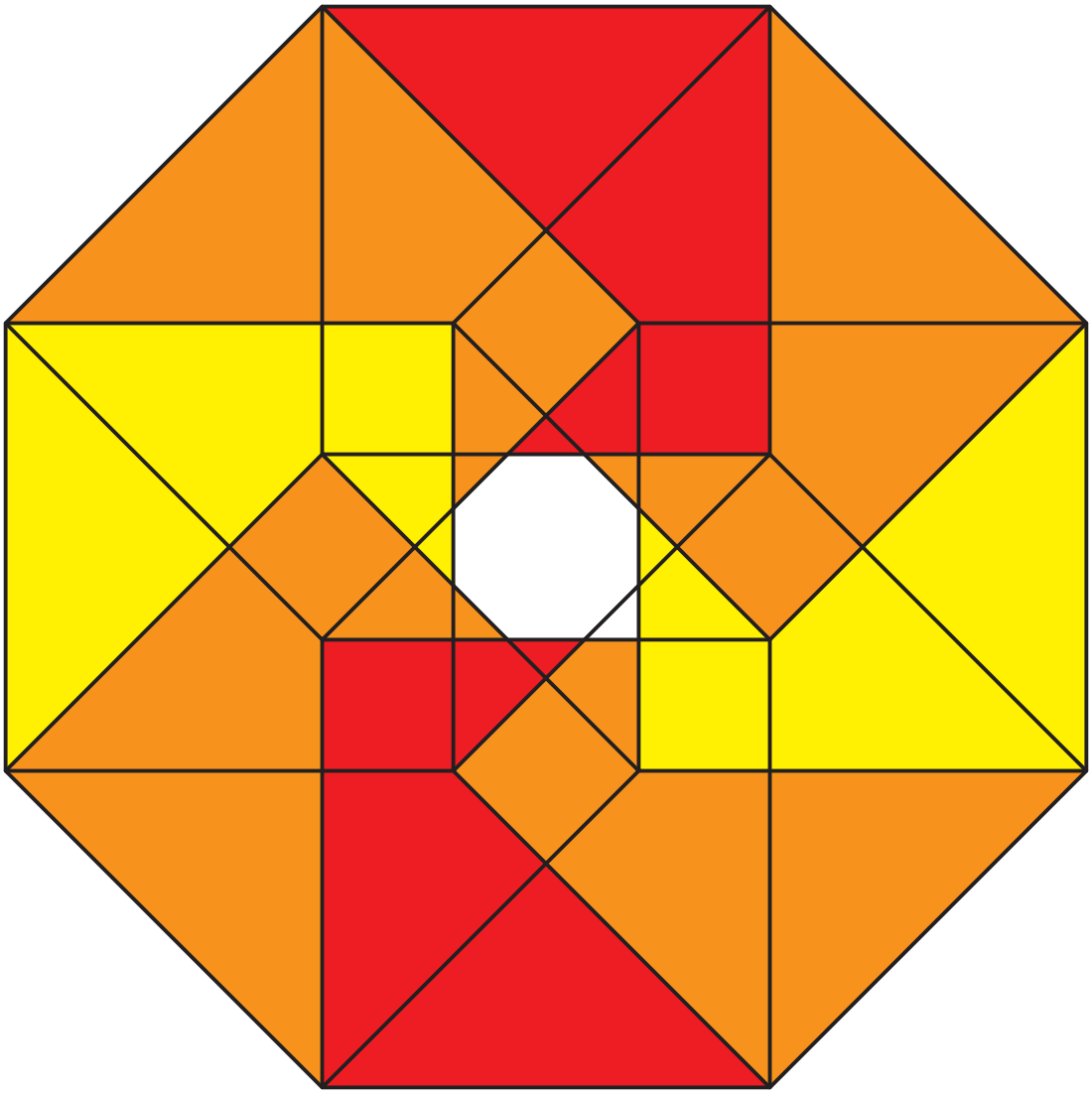
Défi débutant



Réaliser «Carrés enchassés» avec deux procédures dont une procédure «carré».

Berlingot

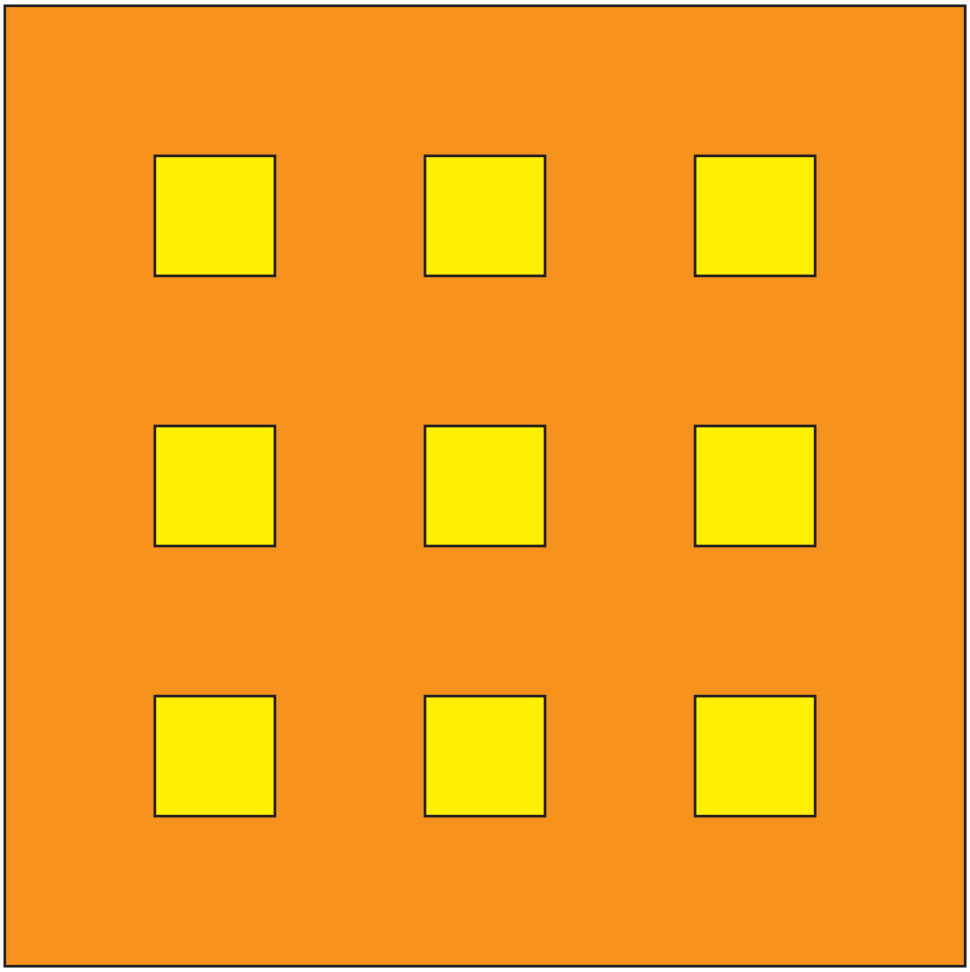
Défi débutant



Réaliser «Berlingot» avec deux procédures dont une procédure «carré».

Fenêtre

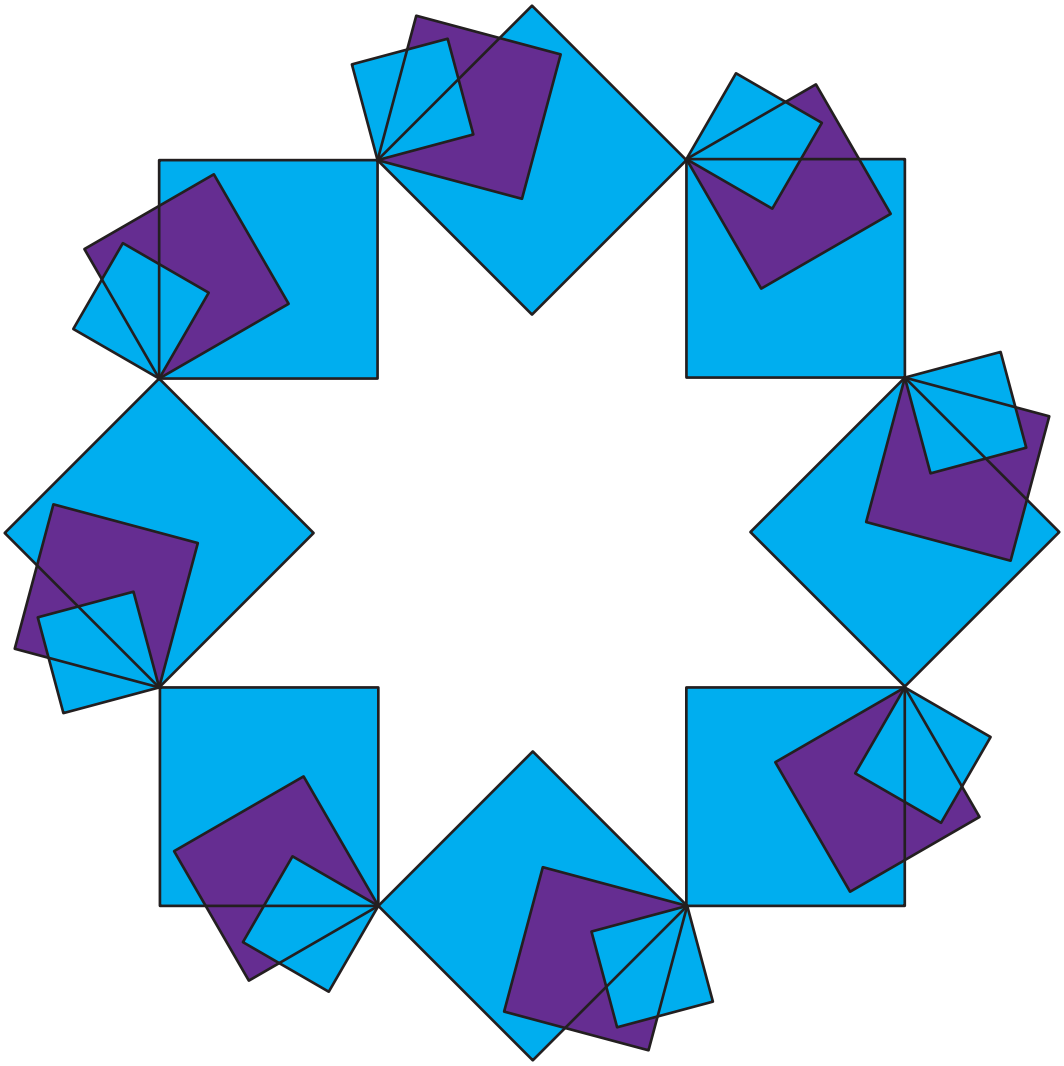
Défi débutant



Les petits carrés jaunes sont 8 fois plus petits que le grand carré orange.
Tous les intervalles sont réguliers.
Réaliser «Fenêtre» en utilisant des procédures intermédiaires.

Stellaire

Défi débutant



Réaliser «Stellaire» en utilisant 4 procédures au maximum.

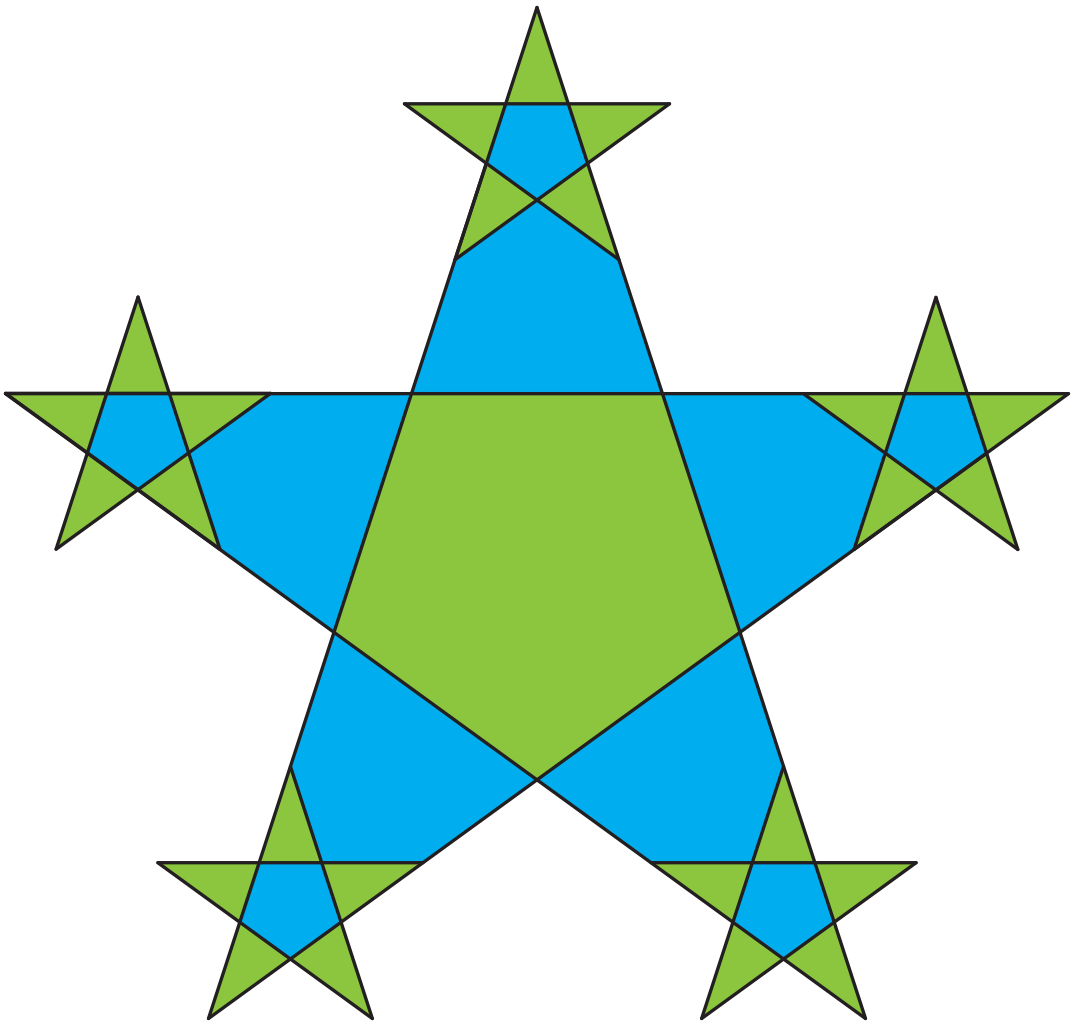
Etoile Hexagonale

Défi intermédiaire

Réaliser «EtoileHexagonale» avec deux procédures maximum.

Etoile Pentagonale

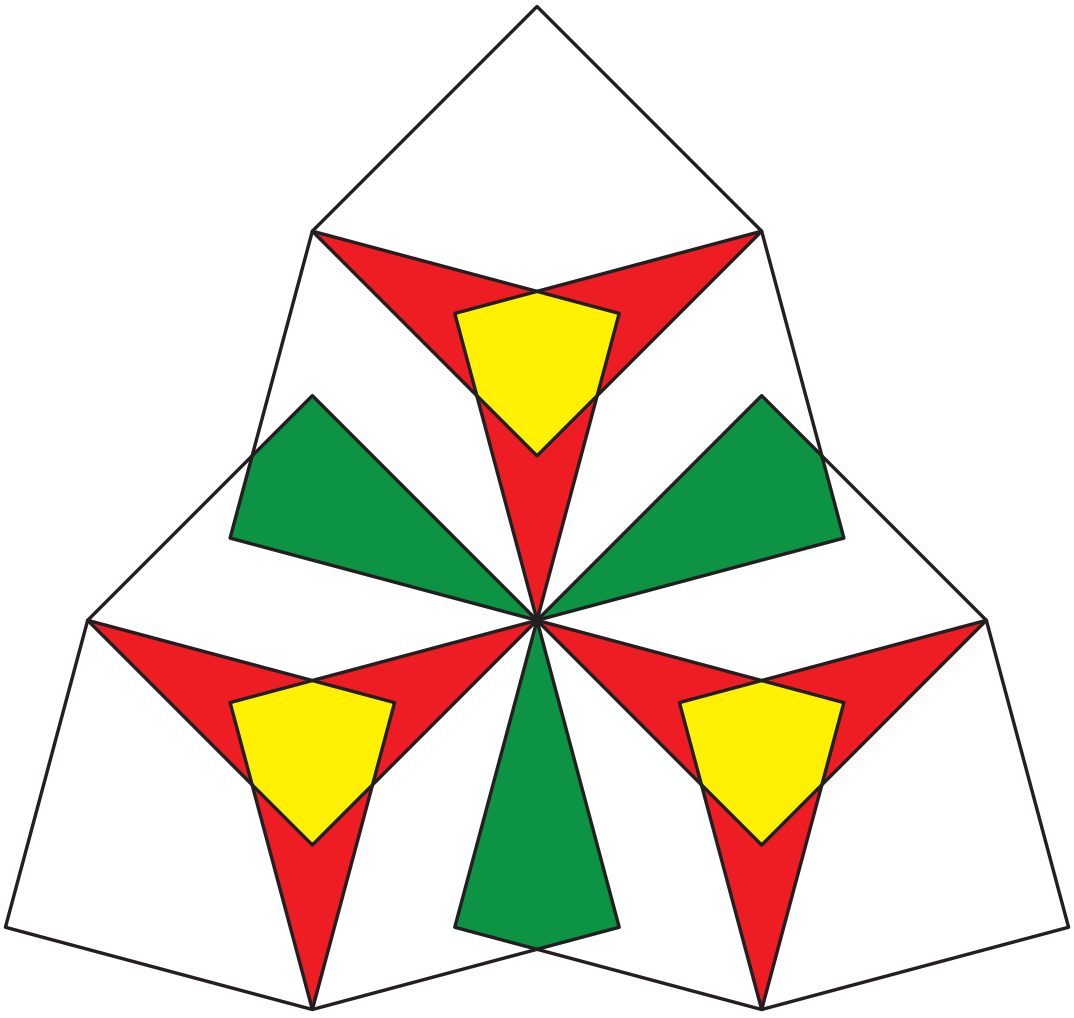
Défi intermédiaire



Les petites étoiles sont quatre fois plus petites que la grande.
Réaliser «EtoilePentagonale» avec deux procédures maximum.

Neuf Carrés

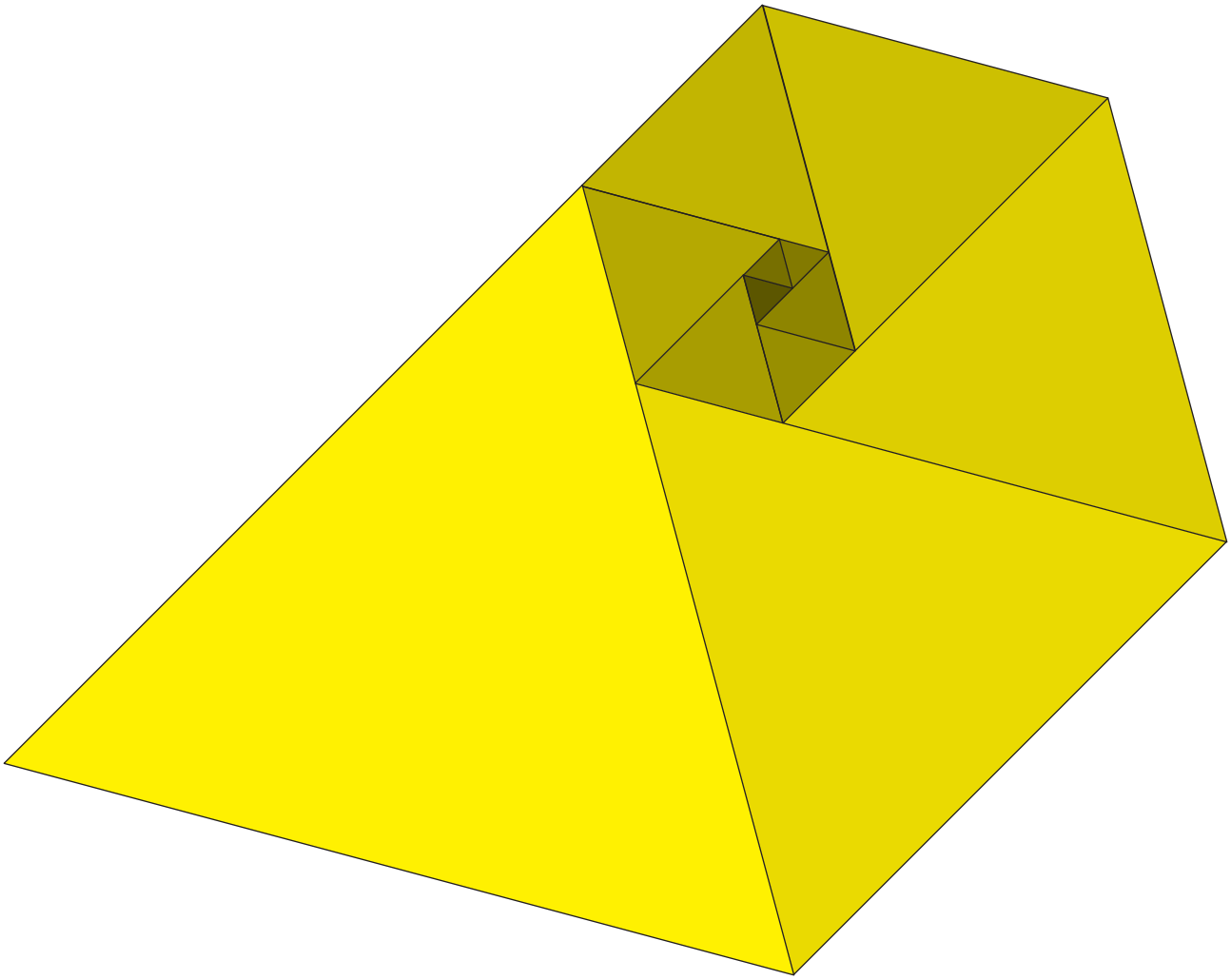
Défi intermédiaire



Réaliser «NeufCarrés» avec trois procédures maximum.

Spirale de Triangles

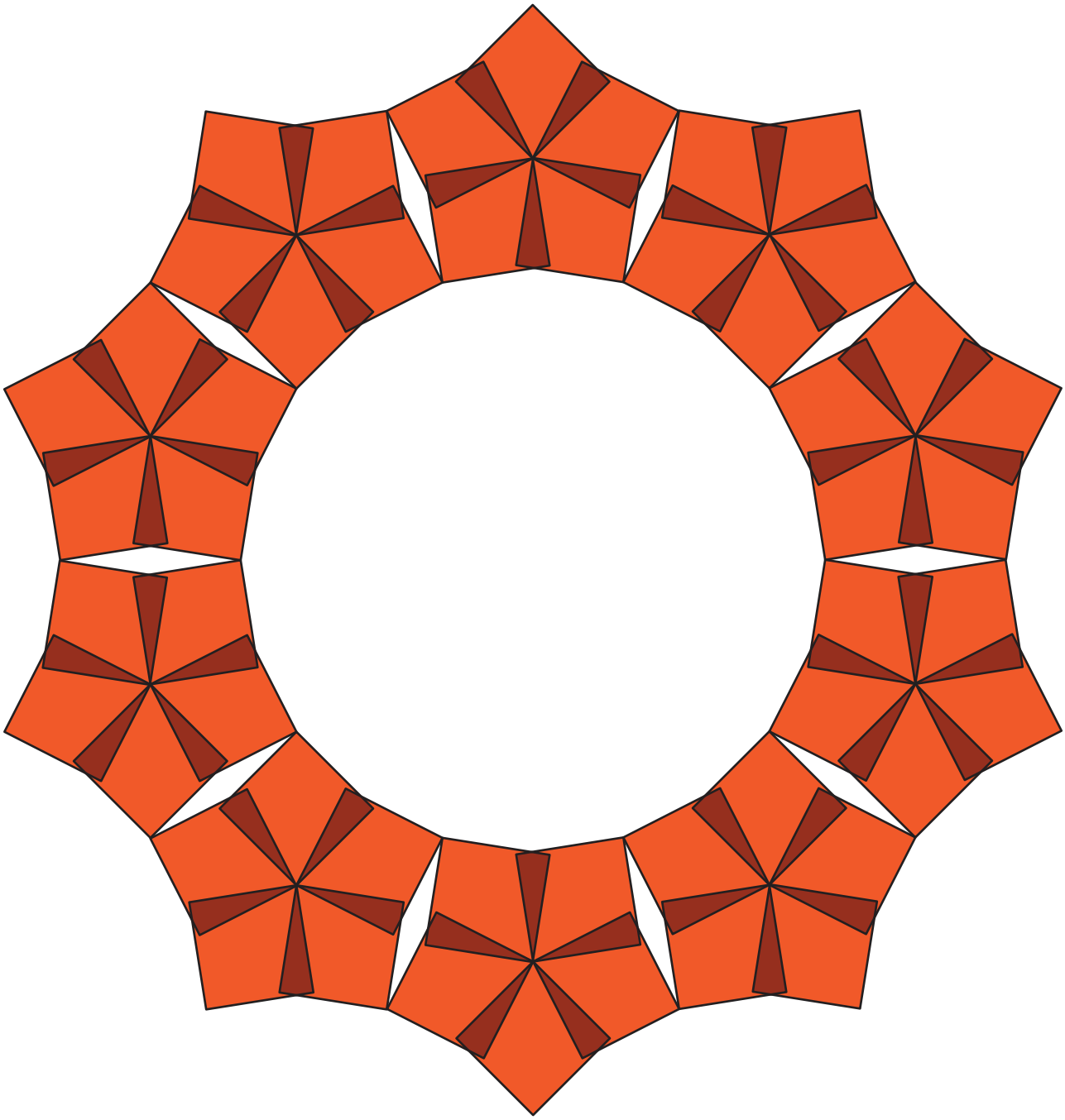
Défi intermédiaire



Réaliser «Spirale» avec des procédures intermédiares.

Petite Couronne

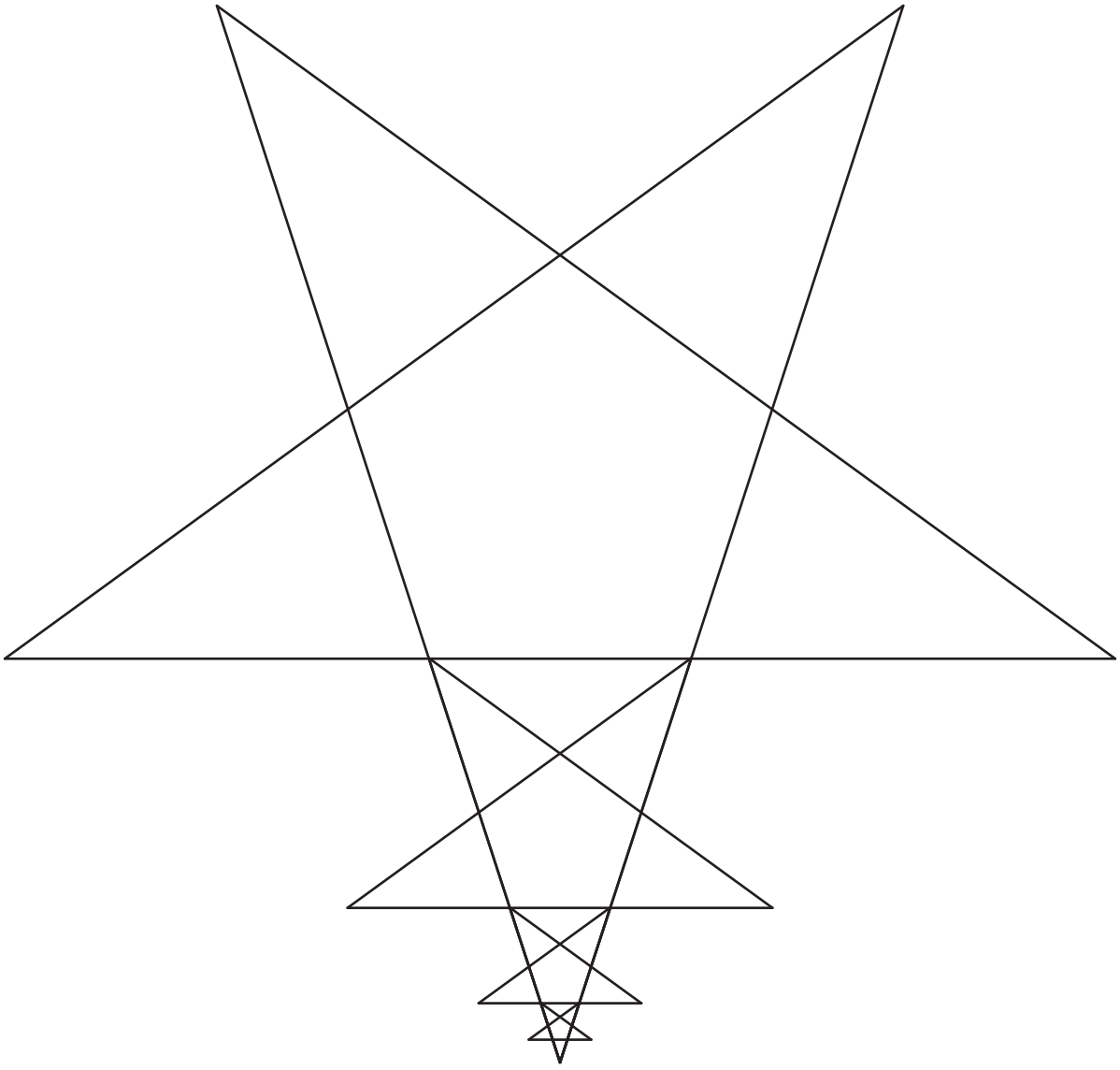
Défi intermédiaire



Réaliser «PetiteCouronne» avec trois procédures maximum.

Le pylone

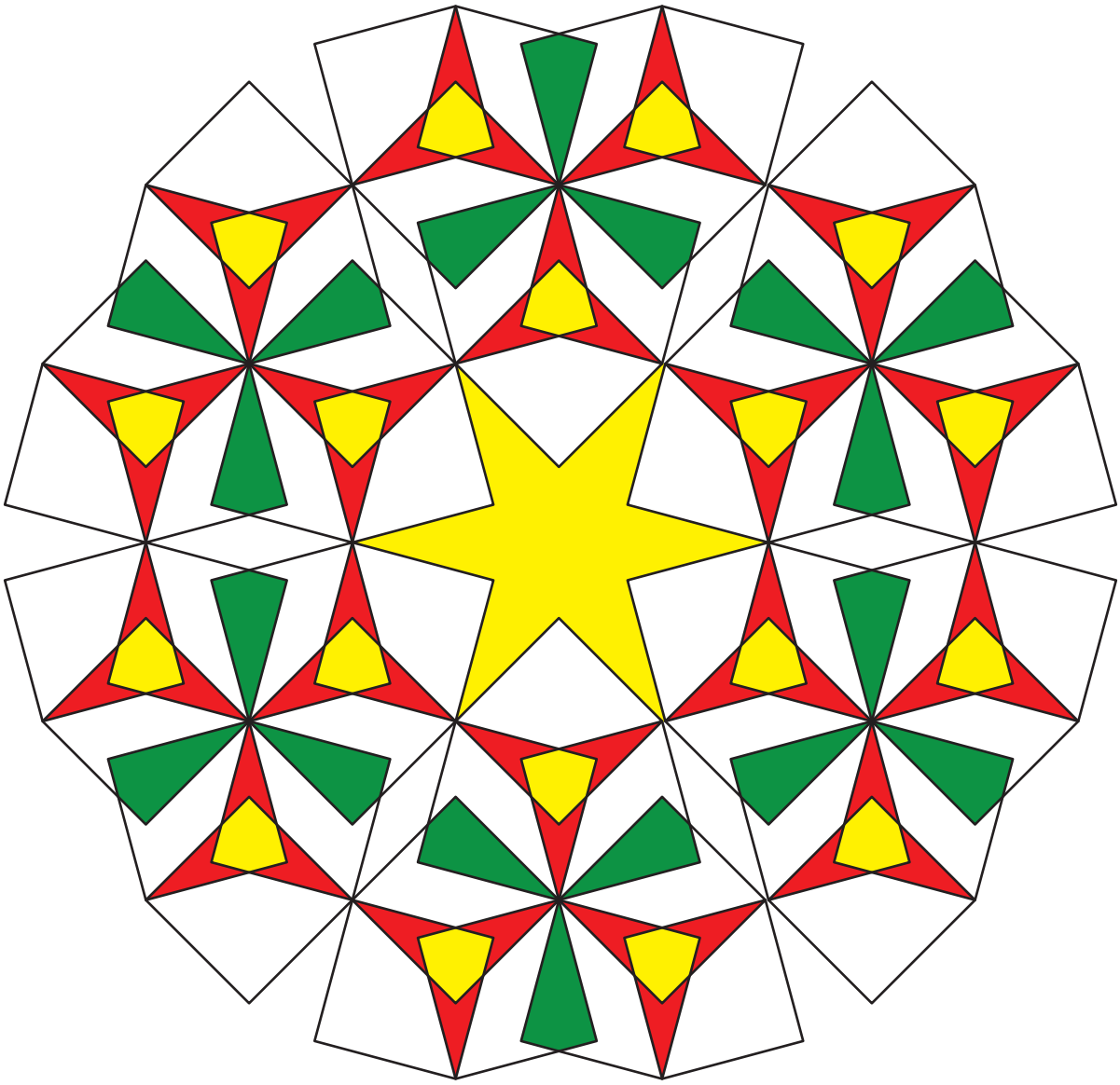
Défi expert



Réaliser «pylone» avec deux procédures maximum.

Cinquante-quatre Carrés

Défi expert

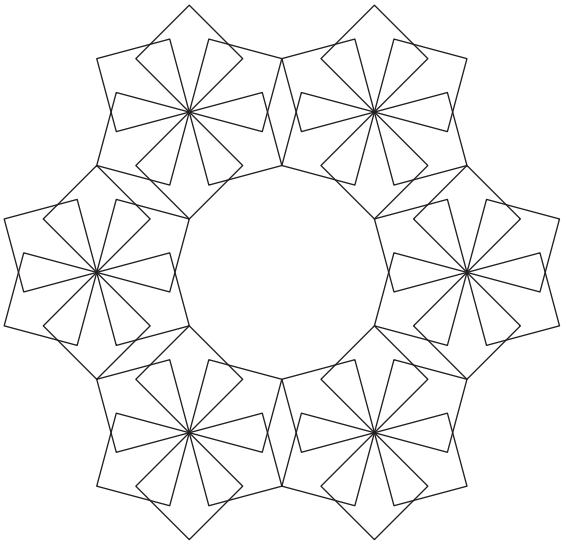


Réaliser «CinquanteQuatreCarrés» avec trois procédures maximum.

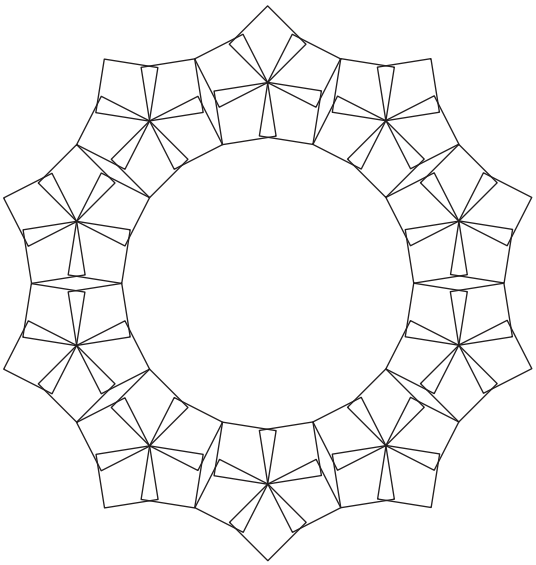
Les Grandes Couronnes

Défi expert

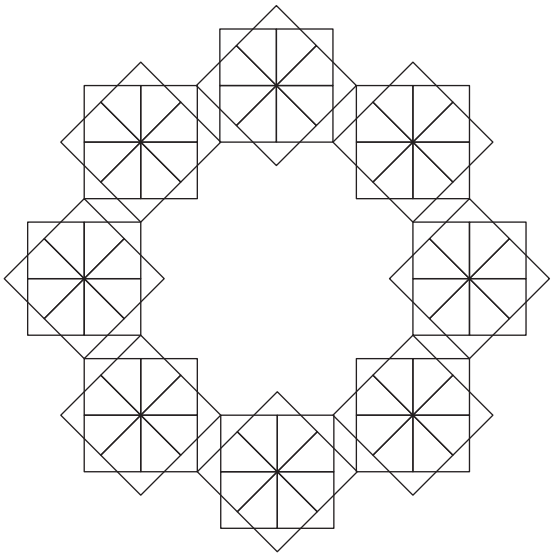
n = 6



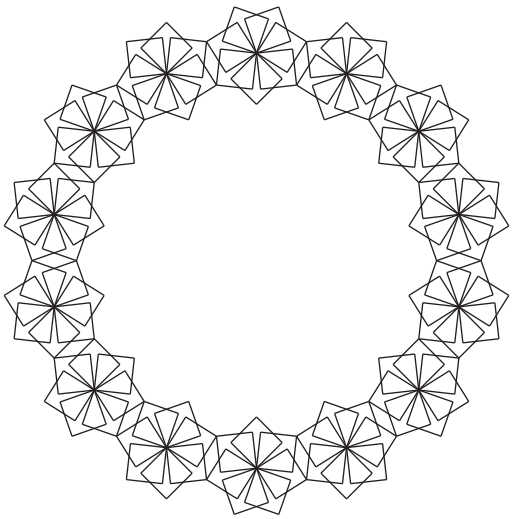
n = 5



n = 8



n = 7



Écrire une procédure utilisant une variable n qui dessine pour tout $n \geq 5$ une «couronne» à n^2 ou $2n^2$ carrés, suivant la parité de n.