

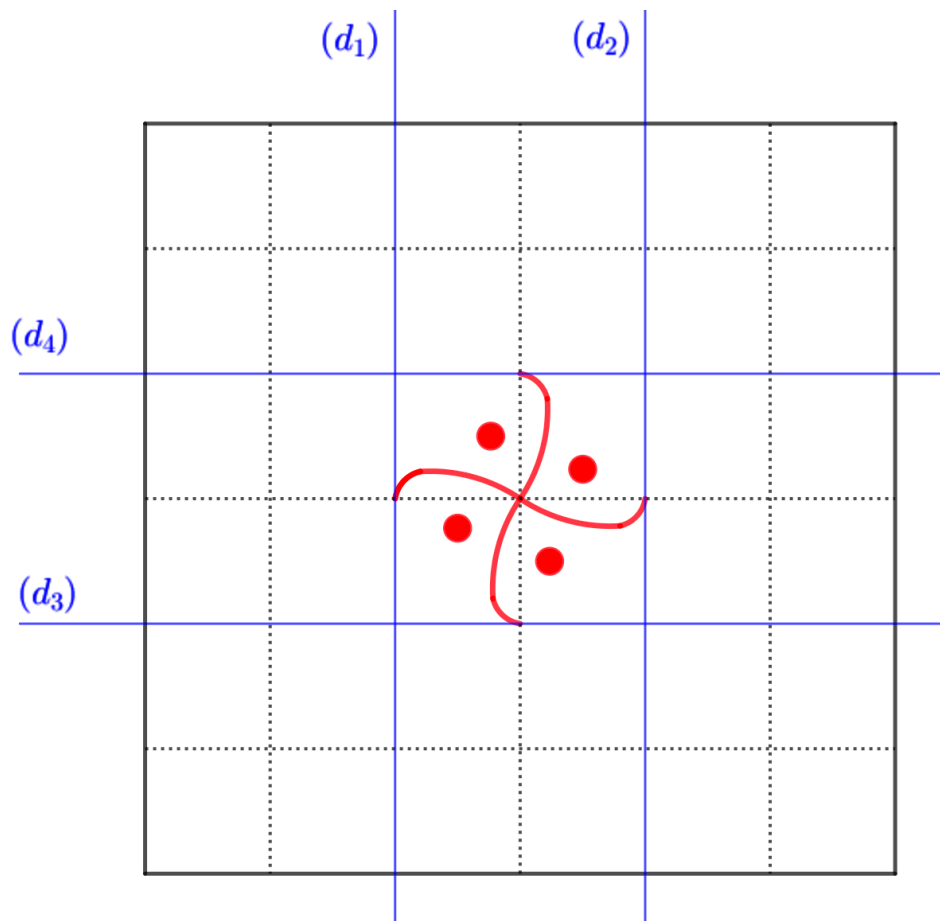
# LES PAPILLONS



## Commentaire :

Construction à l'aide de symétries axiales d'un pavage formé de papillons.

- 1) Construis le symétrique de la figure au centre par rapport à la droite  $(d_1)$  puis par rapport à la droite  $(d_2)$ .
- 2) Construis le symétrique du tout par rapport à la droite  $(d_3)$  puis par rapport à la droite  $(d_4)$ .



D'après M.C.Escher, Symmetry drawing, 1937/38



Hors du cadre de la classe, aucune reproduction, même partielle, autres que celles prévues à l'article L 122-5 du code de la propriété intellectuelle, ne peut être faite de ce site sans l'autorisation expresse de l'auteur.

[www.maths-et-tiques.fr/index.php/mentions-legales](http://www.maths-et-tiques.fr/index.php/mentions-legales)