Page 266. Exercice 35. Avec un logiciel de géométrie dynamique.

Sur [GeoGebra](Questions/QabP266Ex35.ggb) :

a. Trace un quadrilatère quelconque.

b. Construis les symétriques de ce quadrilatère par rapport à chacun des milieux de ses côtés.

**c. Par quelle transformation passe-t-on directement de l'un de ces symétriques à un autre symétrique ?**

**d. En poursuivant des constructions identiques au b. à partir des quadrilatères obtenus réalise-t-on un pavage du plan ?**

**e. Et si on prend un pentagone au départ ?**