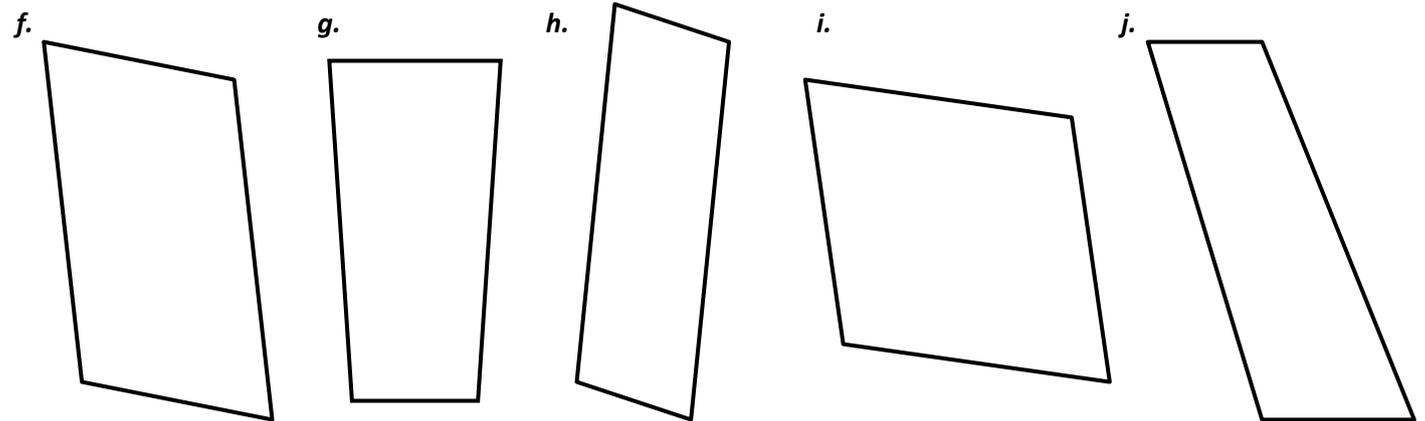
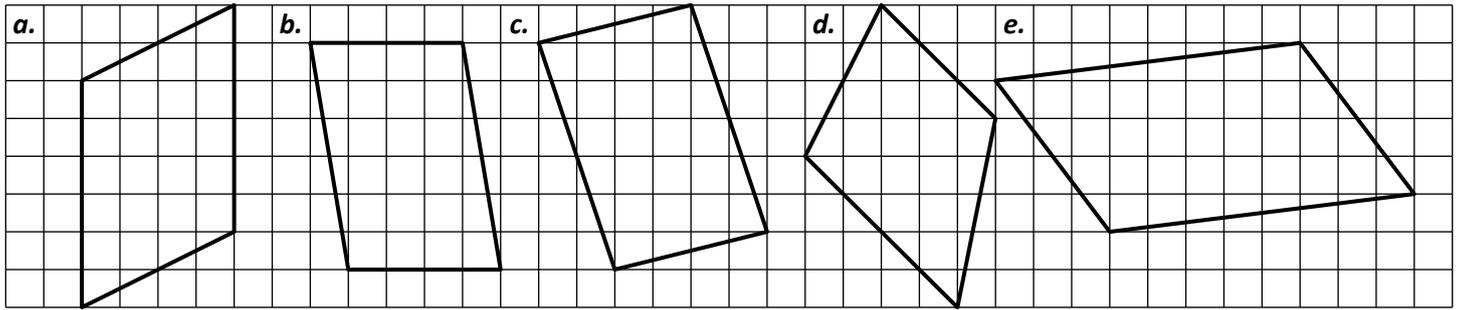


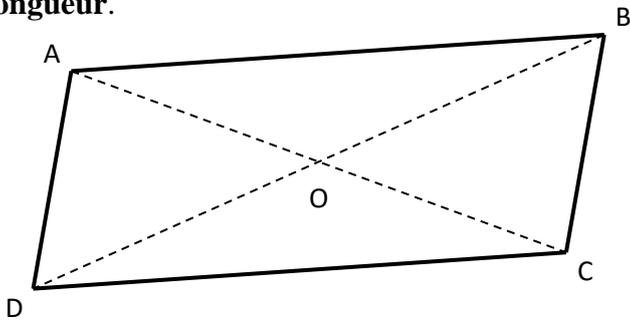
EXERCICE 1

Trouver l'emplacement exact du centre de symétrie des figures suivantes (s'il y en a un) :

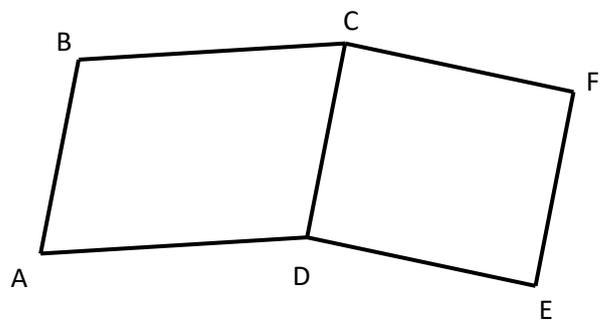


EXERCICE 2

a. Le quadrilatère ABCD est un parallélogramme. Coder sur cette figure les **segments de même longueur**.

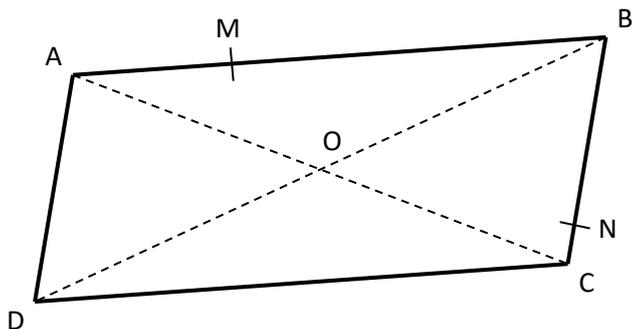


b. ABCD et CDEF sont deux parallélogrammes. Coder sur cette figure les **angles égaux**.

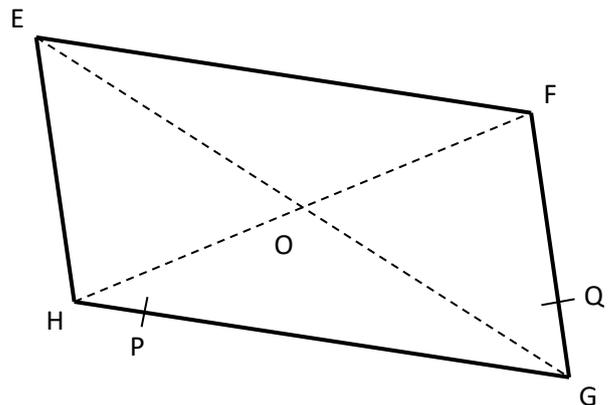


EXERCICE 3

a. Construire, en utilisant **uniquement la règle**, les symétriques M' et N' de M et N par rapport à O.



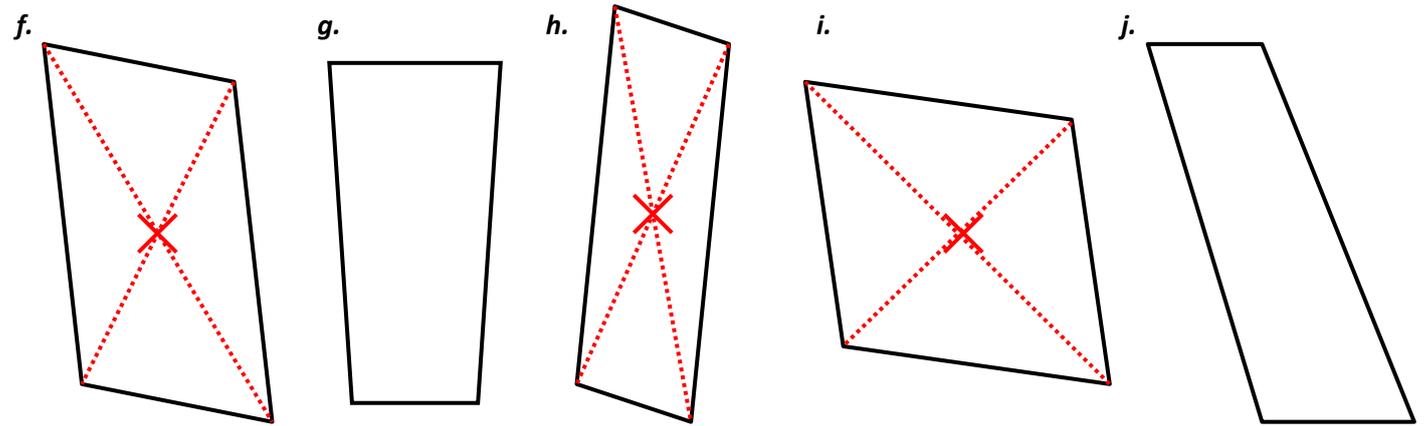
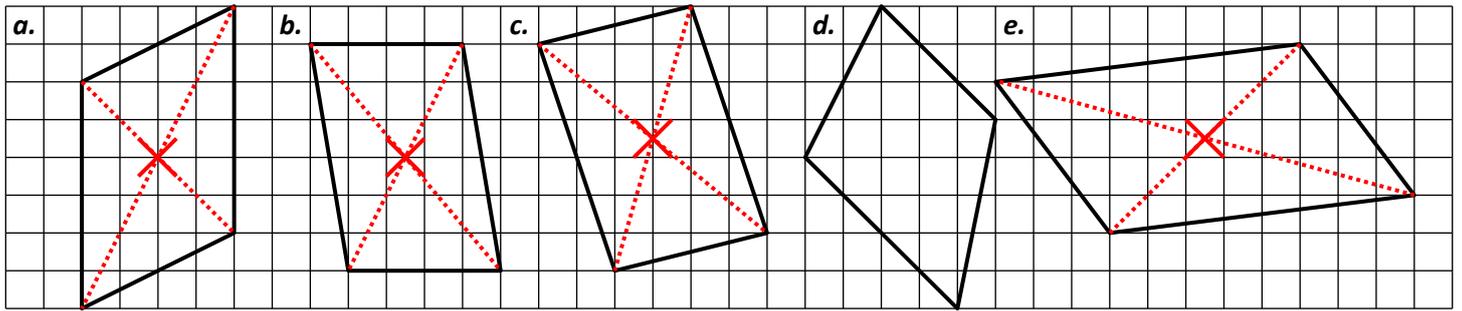
b. Construire, en utilisant **uniquement le compas**, les symétriques P' et Q' de P et Q par rapport à O.



CORRIGE – M. QUET

EXERCICE 1

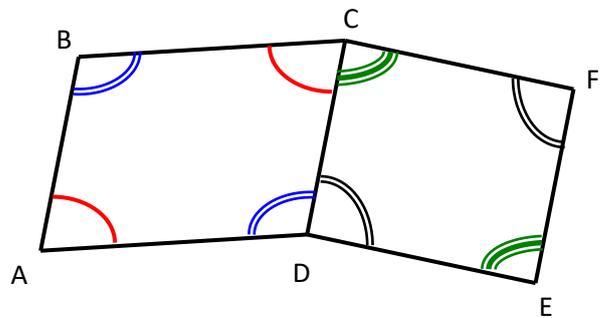
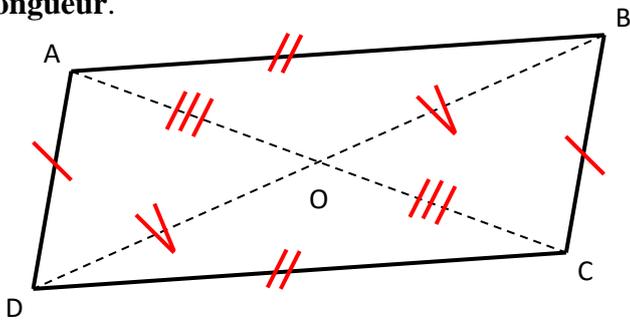
Trouver l'emplacement exact du centre de symétrie des figures suivantes (s'il y en a un) :



EXERCICE 2

a. Le quadrilatère ABCD est un parallélogramme. Coder sur cette figure les **segments de même longueur**.

b. ABCD et CDEF sont deux parallélogrammes. Coder sur cette figure les **angles égaux**.



EXERCICE 3

a. Construire, en utilisant **uniquement la règle**, les symétriques M' et N' de M et N par rapport à O .

b. Construire, en utilisant **uniquement le compas**, les symétriques P' et Q' de P et Q par rapport à O .

