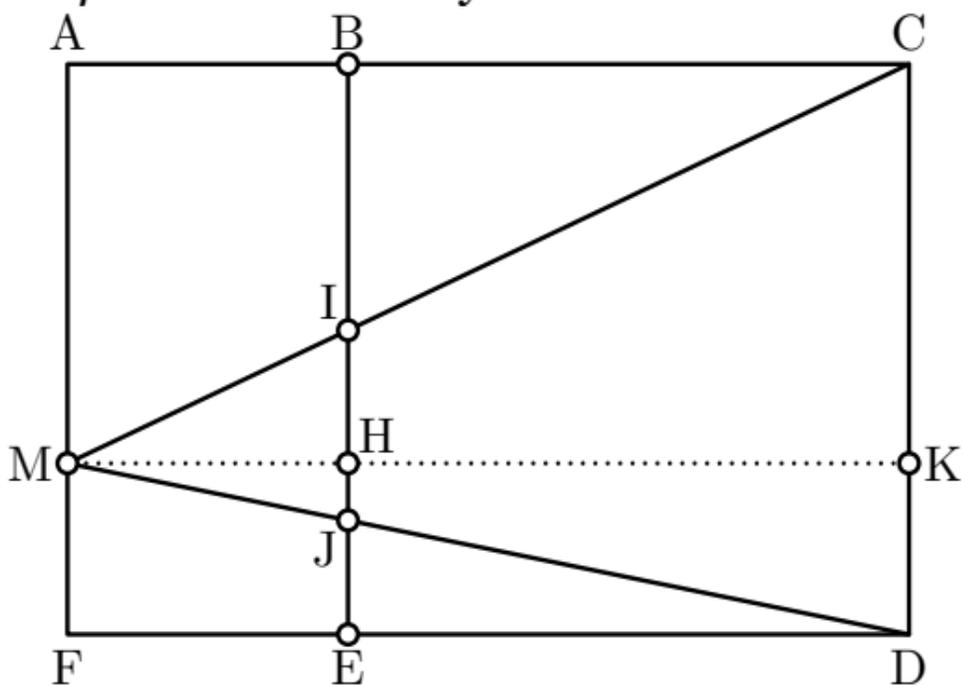


d'après Céline Leroy



$ACDF$ est un rectangle et $BCDE$ est un carré.

M est un point du segment $[AF]$ et les droites (MK) et (CD) sont perpendiculaires.

Le point M peut se déplacer sur le segment $[AF]$. Que peut-on dire de la longueur IJ en fonction de la position du point M sur le segment $[AF]$?

Refonte de l'exercice exo46 afin d'en faire un problème *ouvert*. Utilisation de Geogebra possible voire *conseillée*.
