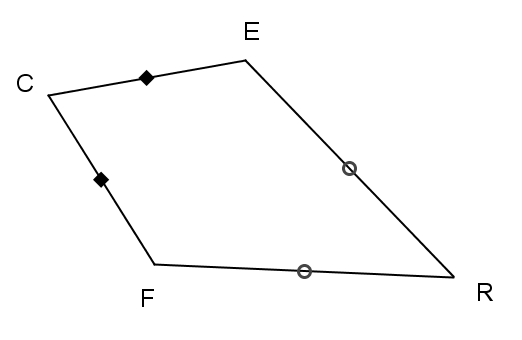
Page 186. Exercice 42. Cerf-volant.

Sur [GeoGebra](Questions/QabP186Ex42.ggb) :

a. On considère le dessin ci-dessous. Reproduis une figure similaire.

b. Trace les diagonales du quadrilatère CERF. Elles sont sécantes en V.

**c. Que dire de la droite (CR) pour le segment [EF] ? Justifie.**

**d. Déduis-en que le point V est le milieu du segment [EF].**

**e. Qu'en déduis-tu pour les diagonales de ce quadrilatère ? Justifie.**