Page 185. Exercice 34.

Sur [GeoGebra](Questions/QabcdefP185Ex34.ggb) :

a. Construis un segment [AB].

b. Place son milieu O.

c. Construis la médiatrice du segment [AB].

d. Construis le cercle de centre O qui passe par le point A.

e. Ce cercle recoupe la médiatrice de [AB] en deux points C et D.

f. Trace le quadrilatère ACBD.

**g. Quelle est la nature de ce quadrilatère ?**