Page 184. Exercice 28.

Sur [GeoGebra](Questions/QabcdefP184Ex28.ggb) :

a. Construis un triangle ABC.

b. Affiche les longueurs des côtés.

c. Construis les médiatrices des trois côtés du triangle.

d. Construis les bissectrices des trois angles du triangle.

e. Déplace les points pour essayer d'obtenir un triangle isocèle.

**Que constates-tu ? Justifie.**

Sur [GeoGebra](Questions/QabcdefP184Ex28.ggb) :

f. Déplace à nouveau les points pour essayer d'obtenir un triangle équilatéral.

**Que constates-tu ? Justifie.**