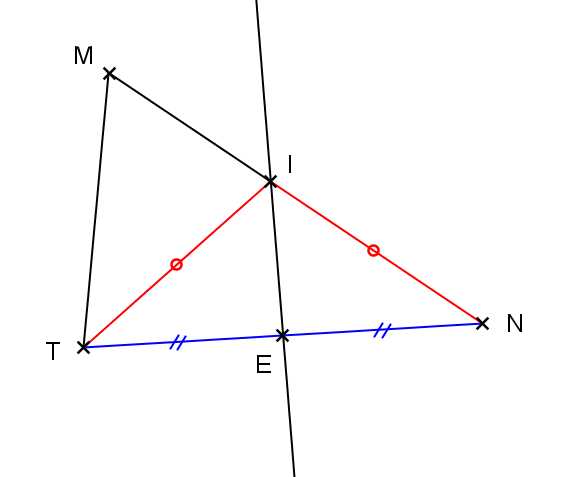
Page 182. Exercice 15.

On considère la figure ci-dessous.

**a. Que peux-tu dire de la droite (IE) pour le segment [TN] ? Justifie.**

**b. Que peux-tu en déduire pour la position des droites (TN) et (IE) ? Justifie.**

Sur [GeoGebra](Questions/QcP182Ex15.ggb) :

c. Reproduis cette figure à partir d'un triangle MNT tel que MN = 9 cm ; NT = 8 cm et MT = 5,5 cm.