Page 309. Exercice 31. Construction de à l’aide des outils Droite et Compas.

ABC est un triangle rectangle en A et H le pied de la hauteur issue de A.

**a. Démontre que les triangles HAC et HAB sont semblables.**

**b. Déduis-en que .**

**c. Explique comment construire un segment de longueur à l’aide des outils Droite et Compas.**