

*Amaury Adon* ( ★ ★ ★ ★ ★ )

On considère un triangle  $ABC$  tel que  $AB = 3$  cm ;  $AC = 5$  cm et  $BC = 5$  cm. Soit  $O$  le milieu du segment  $[AB]$ .

- 1/ Trace la figure avec le codage adéquat des longueurs.
- 2/ Trace le symétrique du triangle  $ABC$  par rapport à  $O$ .
- 3/ Quel est le symétrique du point  $A$  ? du point  $B$  ?

---

Construction de l'image d'un triangle par une symétrie centrale avec deux points globalement invariants.

---