

( ★ ★ ★ ★ ★ )

*Toutes les valeurs sont en centimètres.*

Soit  $ABC$  un triangle rectangle en  $A$ . On suppose que  $3 < AB < 5$  et  $4 < AC < 6$ .

- 1/** Donne un encadrement de  $BC$ .
- 2/** Donne un encadrement du périmètre du triangle.
- 3/** Donne un encadrement de l'aire du triangle.