

Sylvain Chambon

Construis les triangles suivants sur une feuille blanche **ou, lorsque c'est impossible, justifier le sur** votre copie (l'unité de longueur est le centimètre) :

- 1/ Le triangle RST tel que $RS = 9$, $ST = 4$ et $RT = 6$.
- 2/ Le triangle LMN tel que $LM = 6,3$, $MN = 9,1$ et $NL = 3,9$.
- 3/ Le triangle ABC tel que $AB = 5$, $\widehat{ABC} = 70^\circ$ et $\widehat{BAC} = 60^\circ$.
- 4/ Le triangle IJK tel que, $KI = 4$, $\widehat{KIJ} = 105^\circ$ et $\widehat{IKJ} = 23^\circ$.
- 5/ Le triangle XYZ tel que $XY = 3$, $\widehat{YXZ} = 78^\circ$ et $\widehat{XYZ} = 104^\circ$