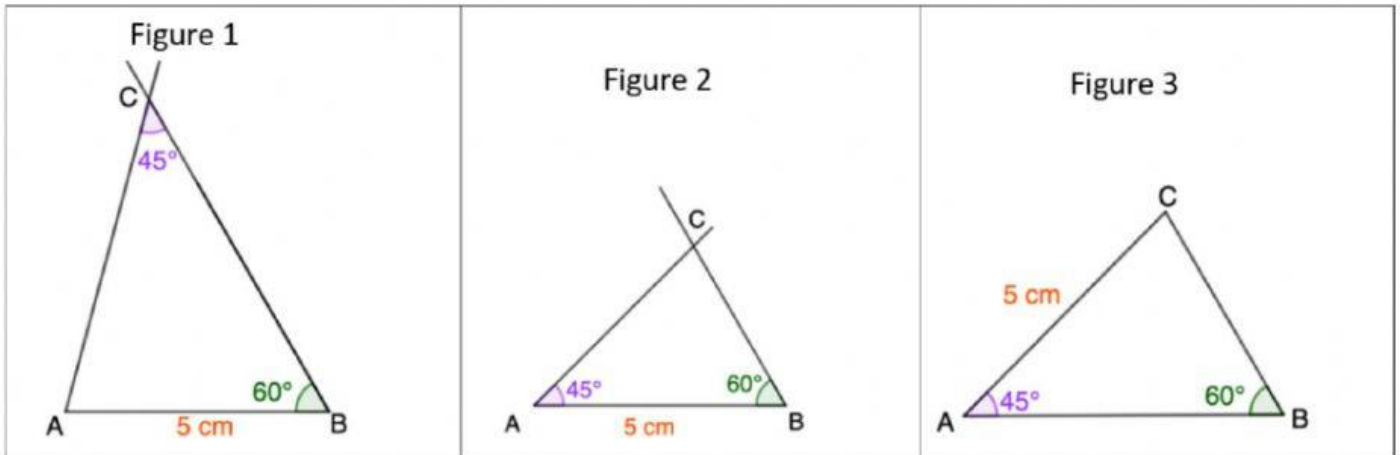


Je travaille mes capacités



ABC est un triangle tel que $AB = 5 \text{ cm}$, $\widehat{CAB} = 45^\circ$ et $\widehat{ABC} = 60^\circ$. Quelle figure est correcte ?



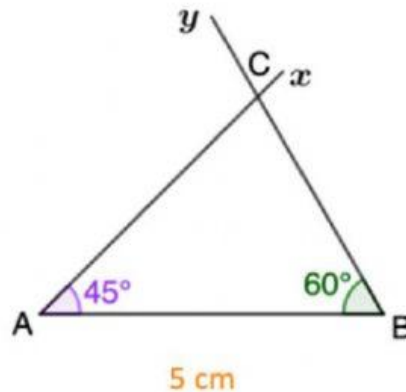
La figure 1

La figure 2

La figure 3

On veut construire un triangle ABC tel que $AB = 5 \text{ cm}$, $\widehat{CAB} = 45^\circ$ et $\widehat{ABC} = 60^\circ$.

Compléter le programme de construction suivant.



Les demi-droites $[Ax)$ et $[By)$ se coupent au point C. Tracer l'angle $\widehat{ABx}$ qui mesure 60° . Tracer un segment $[AB]$ de 5 cm.

1.

2. Tracer l'angle $\widehat{xAB}$ qui mesure 45° .

3.

4.

Aide