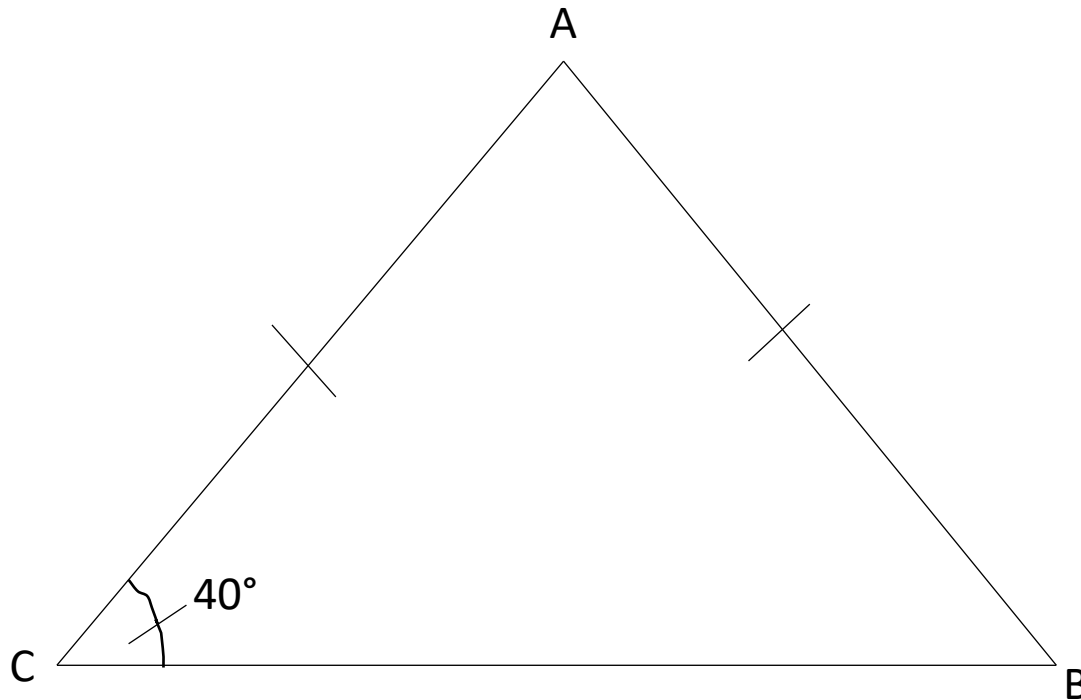
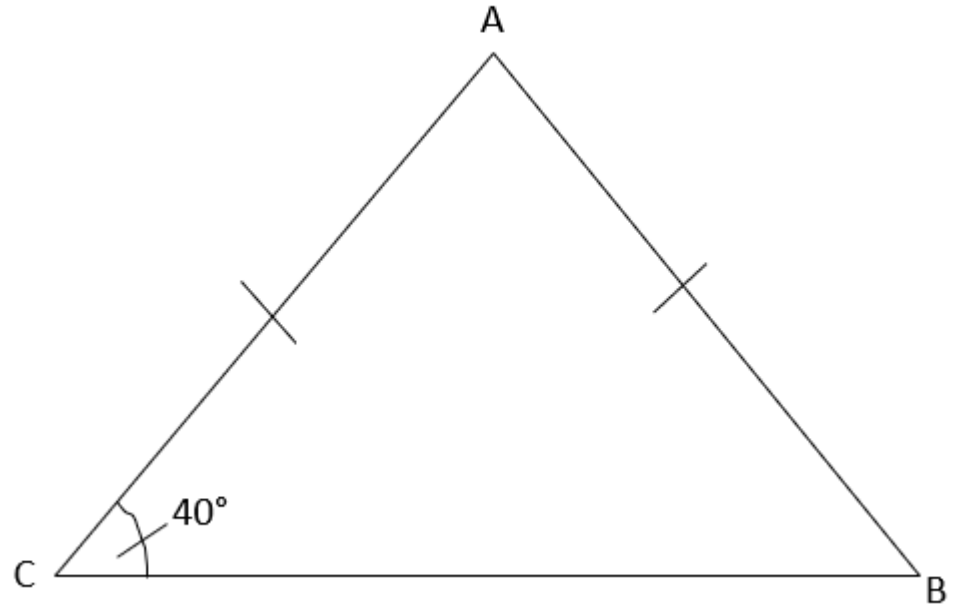


Voici un dessin codé à main levée.



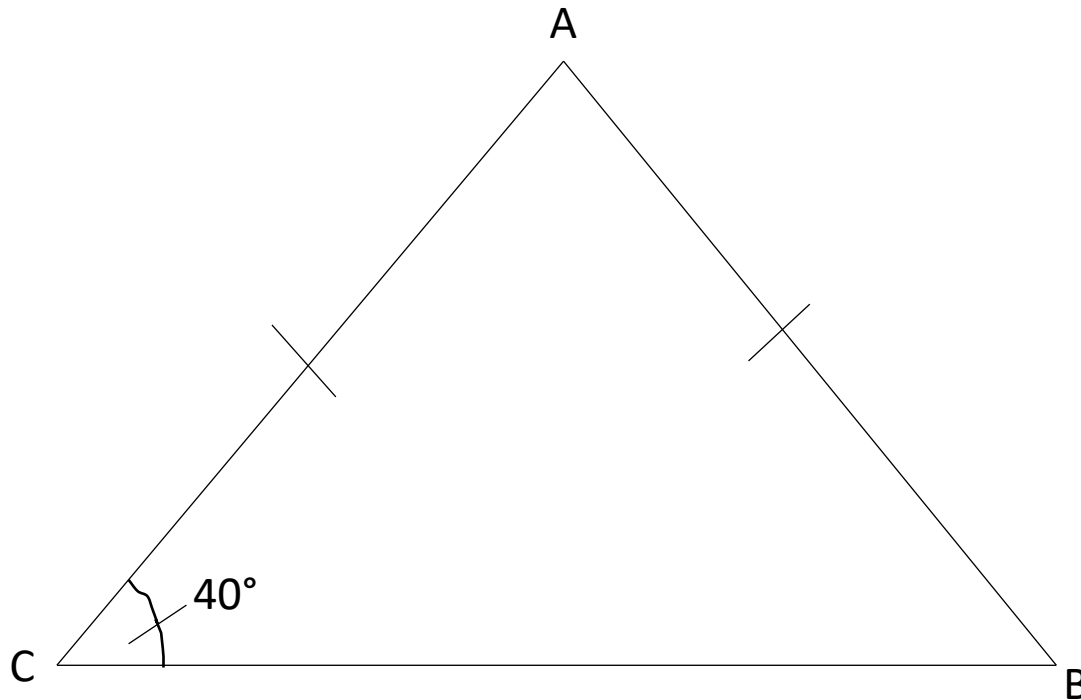
Quelle est la mesure de l'angle \widehat{ABC} ?

Correction



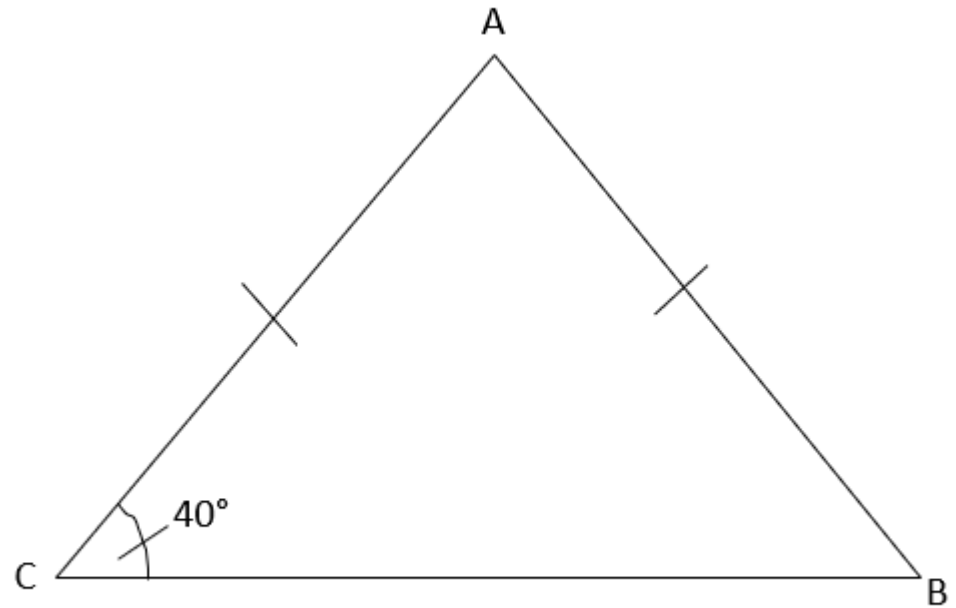
Comme ABC est isocèle en A alors ses angles à la base sont de la même mesure donc : $\widehat{ABC} = 40^\circ$

Voici un dessin codé à main levée.



Quelle est la mesure de l'angle \widehat{CAB} ?

Correction



Comme ABC est isocèle en A alors ses angles à la base sont de la même mesure donc :

$$\widehat{CAB} = 180^\circ - 2 \times 40 = \mathbf{100^\circ}$$

Calculer :

$$\frac{2}{10} + \frac{3}{10}$$

Correction

$$\frac{2}{10} + \frac{3}{10} = \frac{5}{10}$$
$$= \frac{1}{2}$$

Calculer :

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{10}$$

Correction

$$\begin{aligned}\frac{2}{5} + \frac{3}{10} &= \frac{2 \times 2}{5 \times 2} + \frac{3}{10} \\ &= \frac{4}{10} + \frac{3}{10} \\ &= \frac{7}{10}\end{aligned}$$

Calculer :

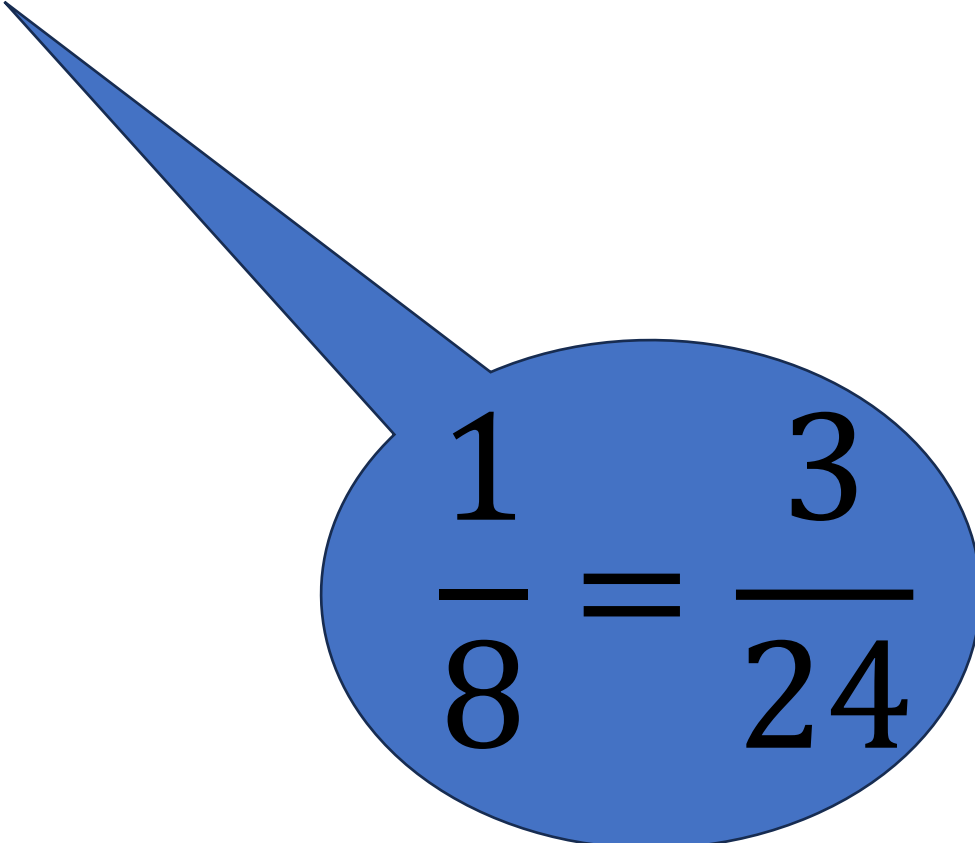
$$\frac{1}{8} + \frac{3}{24}$$

Correction

$$\frac{1}{8} + \frac{3}{24} = \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$$

$$= \frac{2}{8}$$

$$= \frac{1}{4}$$


$$\frac{1}{8} = \frac{3}{24}$$