

Recopie sur ton cahier de cours le paragraphe du cours.

Chap 10 : Connaître les angles d'un triangle

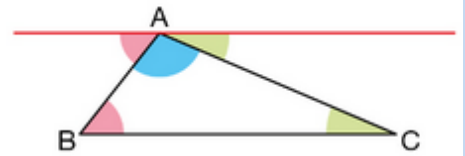
1. Somme des mesures des angles d'un triangle :

Dans un triangle, la somme des mesures des trois angles est égale à **180°**.

Exemple

Dans le triangle ABC :

$$\widehat{ABC} + \widehat{BAC} + \widehat{ACB} = 180^\circ.$$



Fait sur ton cahier d'exercices les exercices suivants :

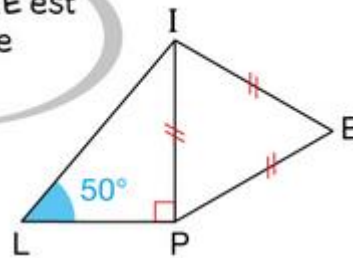
1



Tom

Le triangle LIE est rectangle en I.

L'affirmation de Tom est-elle exacte ? Expliquer.



2

L'affirmation de William est-elle vraie ?

J'ai construit un triangle dont les angles ont pour mesures 54°, 100° et 25°.



William