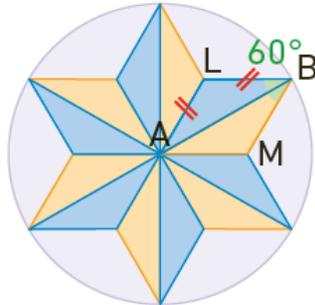


CHAPITRE 09 – Angles et parallélisme

Problèmes

COUP DE POUCE pour le problème 2 page 94



Question 1 : D'après le codage de la figure, le triangle bleu ALB est un triangle isocèle.

Question 2

Souviens-toi de la propriété « Dans un triangle isocèle, les angles à sa base sont de même mesure. »

- De plus, $\widehat{LBM} = 60^\circ$.

Tu peux en déduire une mesure des angles \widehat{LBA} et \widehat{BAL} .

- Enfin, pour calculer la mesure de l'angle \widehat{ALB} , utilise la propriété : « La **somme** des mesures des angles d'un triangle est égale à **180°** ».