

LE PARALLÉLOGRAMME ET LOSANGE

Sur une feuille blanche trace un parallélogramme CAGE, tel que
 $CA=6\text{cm}$; $CE=4\text{cm}$; $\widehat{ACE} = 120^\circ$

Calculer la mesure dans angles \widehat{CAG} ; \widehat{AGE} et \widehat{GEC}

$$\widehat{CAG} = \quad \circ - \quad \circ = \quad \circ$$

$$\widehat{AGE} = \widehat{ECA} = \quad \circ$$

$$\widehat{GEC} = \widehat{CAG} = \quad \circ$$

Sur une feuille blanche trace un losange ABCD, tel que $[AB] = 5\text{cm}$
et $\widehat{DAB} = 60^\circ$

Calculer la mesure dans angles \widehat{ABC} ; \widehat{BCD} et \widehat{CDA}

$$\widehat{ABC} = \quad \circ - \quad \circ = \quad \circ$$

$$\widehat{BCD} = \widehat{DAB} = \quad \circ$$

$$\widehat{CDA} = \widehat{ABC} = \quad \circ$$