

Soit $ABCD$ un parallélogramme tel que $AB = 6$ cm ; $BC = 5$ cm et $\widehat{ABC} = 60^\circ$. Soit I , J , K et L les milieux respectifs des segments $[AB]$, $[BC]$, $[CD]$ et $[DA]$.

- 1/** Fais une figure sur la partie blanche ci-contre.
- 2/**
 - (a) Prouve que les droites (IJ) et (AC) sont parallèles.
 - (b) Prouve que les droites (KL) et (AC) sont parallèles.
 - (c) Prouve que les droites (IJ) et (KL) sont parallèles.