

MADAGASCAR – 2003

- 1/** Construire un triangle ABC rectangle en B et tel que $AB = 5$ cm et $\widehat{BAC} = 60^\circ$.
- 2/** Calculer AC .
- 3/** (a) Tracer la médiatrice de $[AC]$: elle coupe $[AC]$ en I et $[BC]$ en J .
(b) Calculer l'angle \widehat{IJB} .