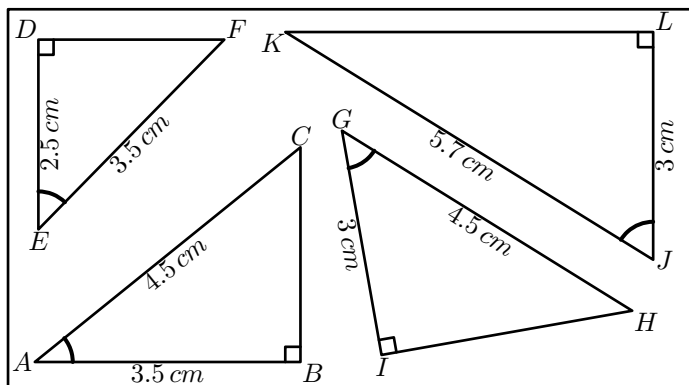


Chapitre 10 - Trigonométrie - Séance 2

Exercice 1

La figure ci-dessous représente quatre triangles ; des mesures sont portées sur celle-ci :

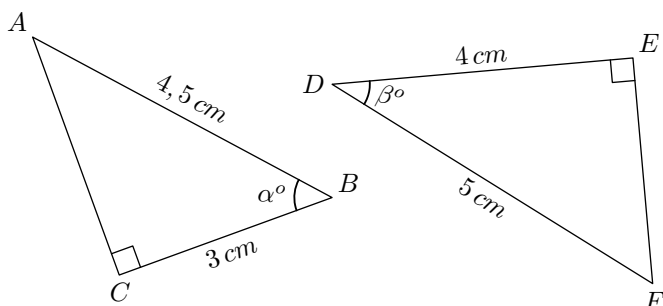


Déterminer la mesure des angles suivants arrondie au dixième de degré près :

- a. \widehat{BAC} b. \widehat{DEF} c. \widehat{HGI} d. \widehat{LJK}

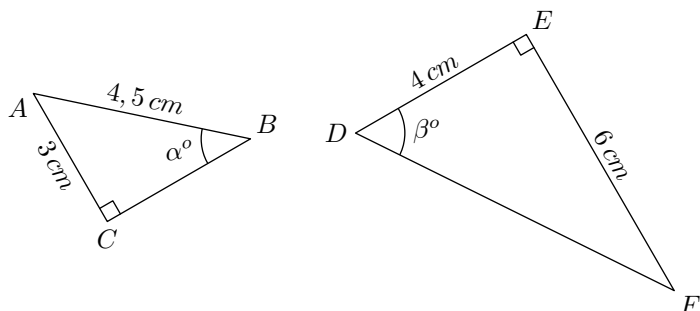
Exercice 2

Calculer l'arrondi au dixième de degrés près des angles \widehat{ABC} et \widehat{EDF} indiqués ci-dessous :



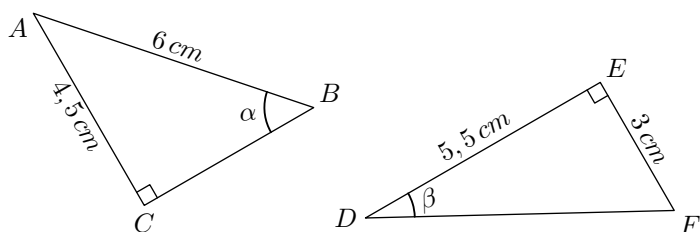
Exercice 3

Calculer l'arrondi au dixième de degrés près des angles \widehat{ABC} et \widehat{EDF} indiqués ci-dessous :



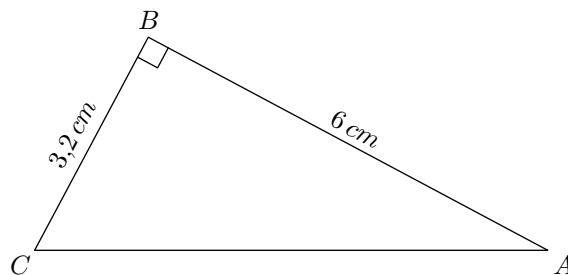
Exercice 4*

Calculer l'arrondi au dixième de degrés près des angles \widehat{ABC} et \widehat{EDF} indiqués ci-dessous :



Exercice 5

On considère le triangle ABC rectangle en B représenté ci-dessous :



Déterminer les mesures des angles \widehat{BCA} et \widehat{CAB} arrondies au dixième de degré près.

