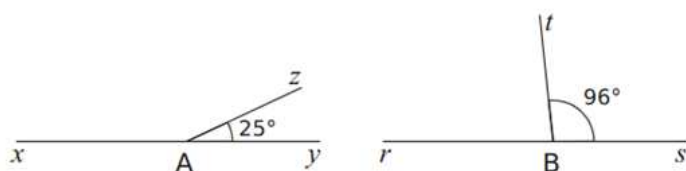


Les angles

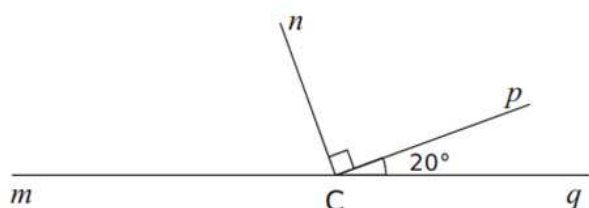
Faire des démonstrations avec les angles

Exercice 1 *Petits calculs*



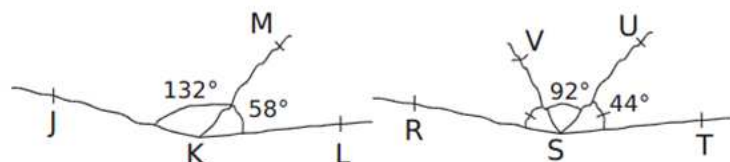
1. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{xAz} ? Justifier votre réponse.
2. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{rBt} ? Justifier votre réponse.

Exercice 2



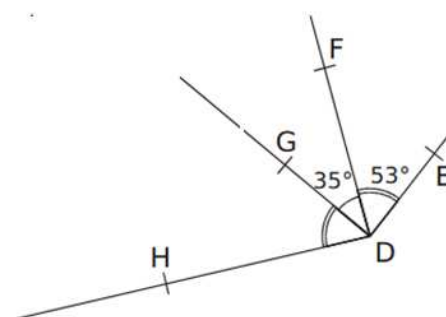
1. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{qCn} ? Justifier votre réponse.
2. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{mCn} ? Justifier votre réponse.
3. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{mCp} ? Justifier votre réponse.

Exercice 3 *Attention les figures sont volontairement fausses.*



1. Les points J,K et L sont-ils alignés? Justifier votre réponse.
2. Les points R,S et T sont-ils alignés? Justifier votre réponse.

Exercice 4



1. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{HDF} ? Justifier votre réponse.
2. Quelle est la mesure de l'angle \widehat{HDE} ? Justifier votre réponse.