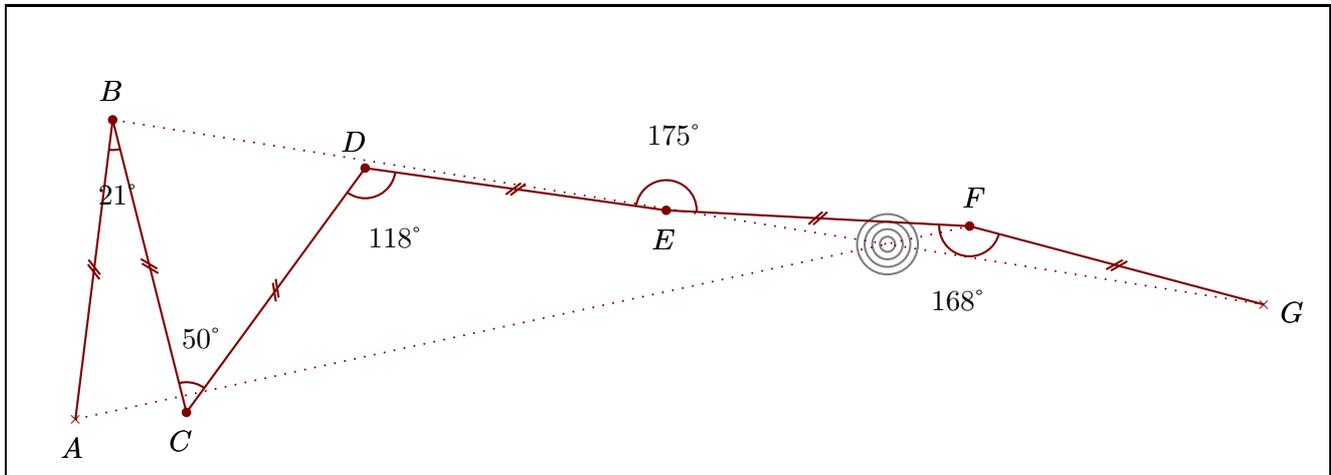


Corrigé de l'exercice 1

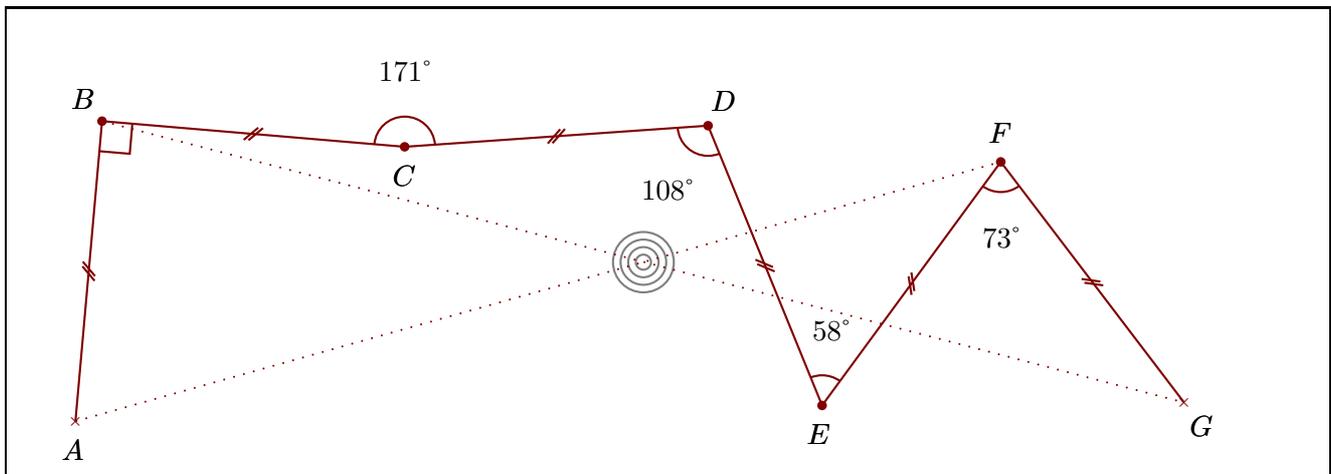
Construire sur la figure ci-dessous les points C , D , E , F et G pour obtenir un zigzag tel que :
 $\widehat{ABC} = 21^\circ$ $\widehat{BCD} = 50^\circ$ $\widehat{CDE} = 118^\circ$ $\widehat{DEF} = 175^\circ$ $\widehat{EFG} = 168^\circ$

Quand le travail est fait avec une bonne précision, les droites (AF) et (BG) se coupent au cœur de la cible.

**Corrigé de l'exercice 2**

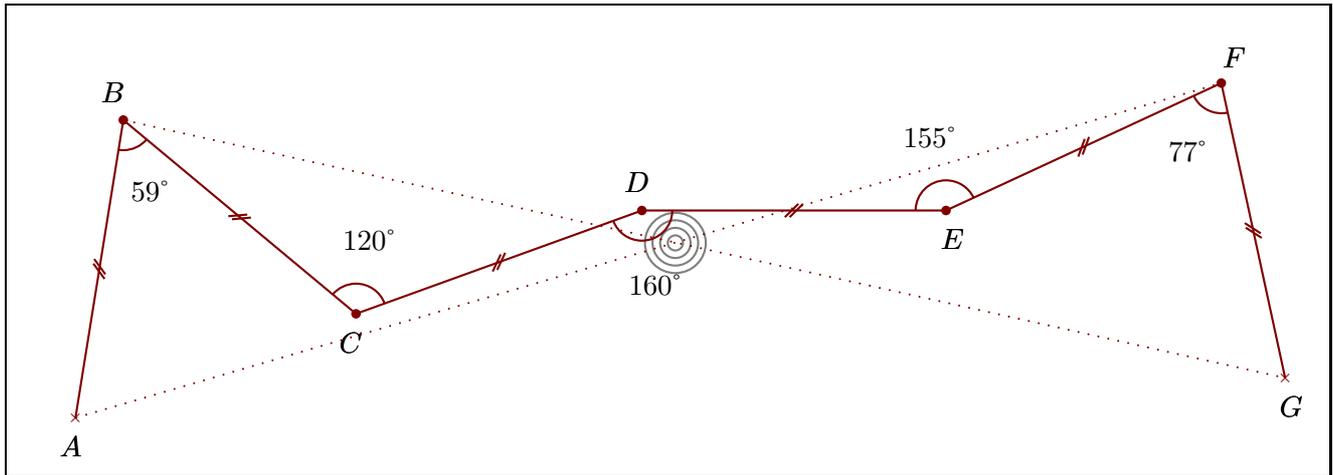
Construire sur la figure ci-dessous les points C , D , E , F et G pour obtenir un zigzag tel que :
 $\widehat{ABC} = 90^\circ$ $\widehat{BCD} = 171^\circ$ $\widehat{CDE} = 108^\circ$ $\widehat{DEF} = 58^\circ$ $\widehat{EFG} = 73^\circ$

Quand le travail est fait avec une bonne précision, les droites (AF) et (BG) se coupent au cœur de la cible.

**Corrigé de l'exercice 3**

Construire sur la figure ci-dessous les points C , D , E , F et G pour obtenir un zigzag tel que :
 $\widehat{ABC} = 59^\circ$ $\widehat{BCD} = 120^\circ$ $\widehat{CDE} = 160^\circ$ $\widehat{DEF} = 155^\circ$ $\widehat{EFG} = 77^\circ$

Quand le travail est fait avec une bonne précision, les droites (AF) et (BG) se coupent au cœur de la cible.



Corrigé de l'exercice 4

Construire sur la figure ci-dessous les points C, D, E, F et G pour obtenir un zigzag tel que :

$$\widehat{ABC} = 36^\circ \quad \widehat{BCD} = 47^\circ \quad \widehat{CDE} = 43^\circ \quad \widehat{DEF} = 60^\circ \quad \widehat{EFG} = 105^\circ$$

Quand le travail est fait avec une bonne précision, les droites (AG) et (BF) se coupent au cœur de la cible.

