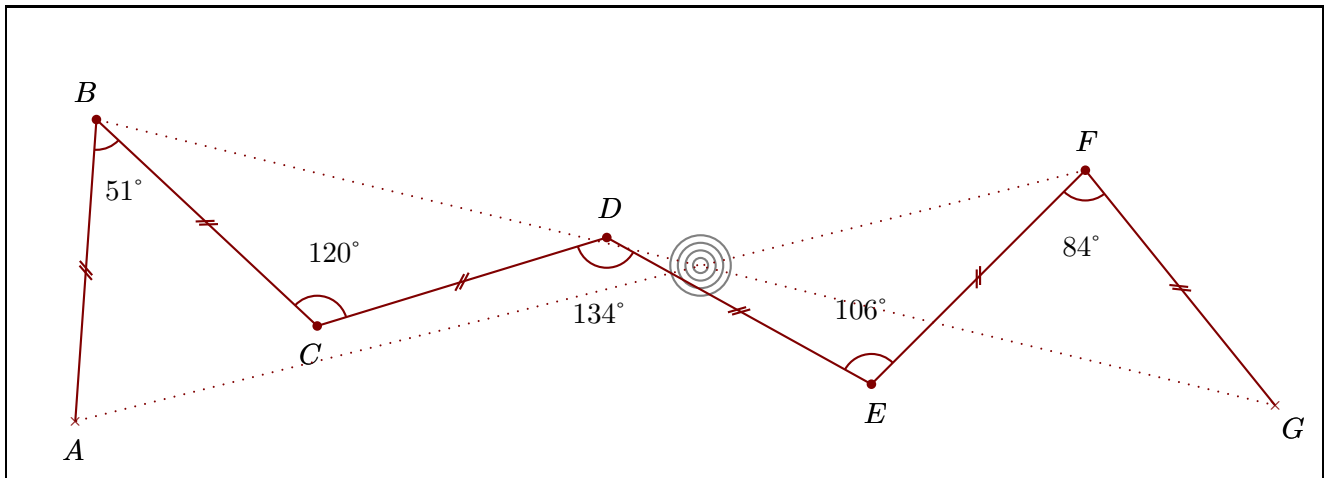


Corrigé de l'exercice 1

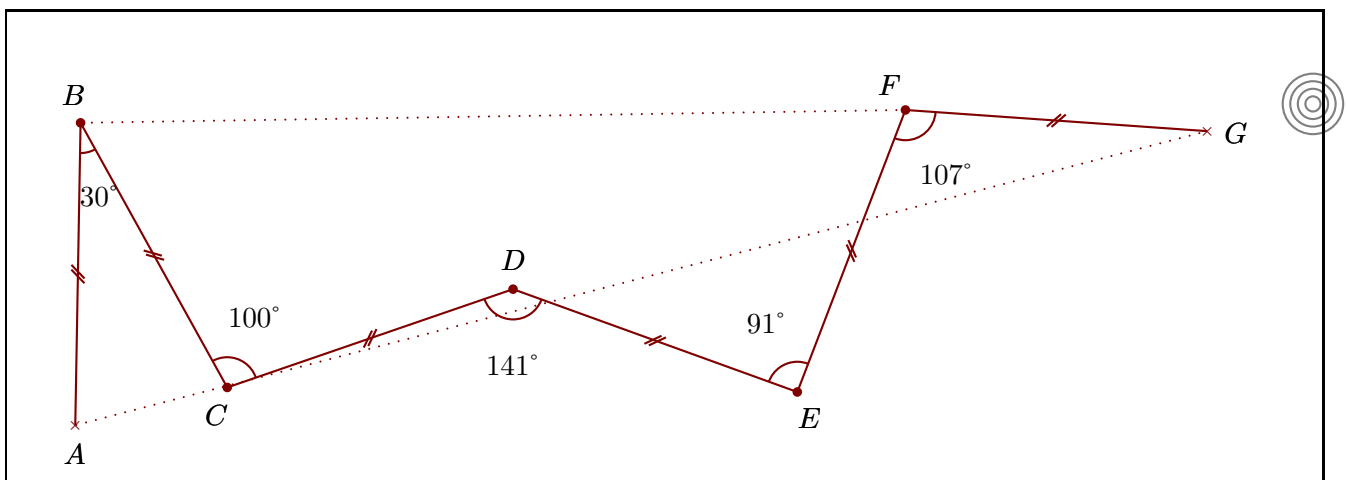
Construire sur la figure ci-dessous les points C , D , E , F et G pour obtenir un zigzag tel que :
 $\widehat{ABC} = 51^\circ$ $\widehat{BCD} = 120^\circ$ $\widehat{CDE} = 134^\circ$ $\widehat{DEF} = 106^\circ$ $\widehat{EFG} = 84^\circ$

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**

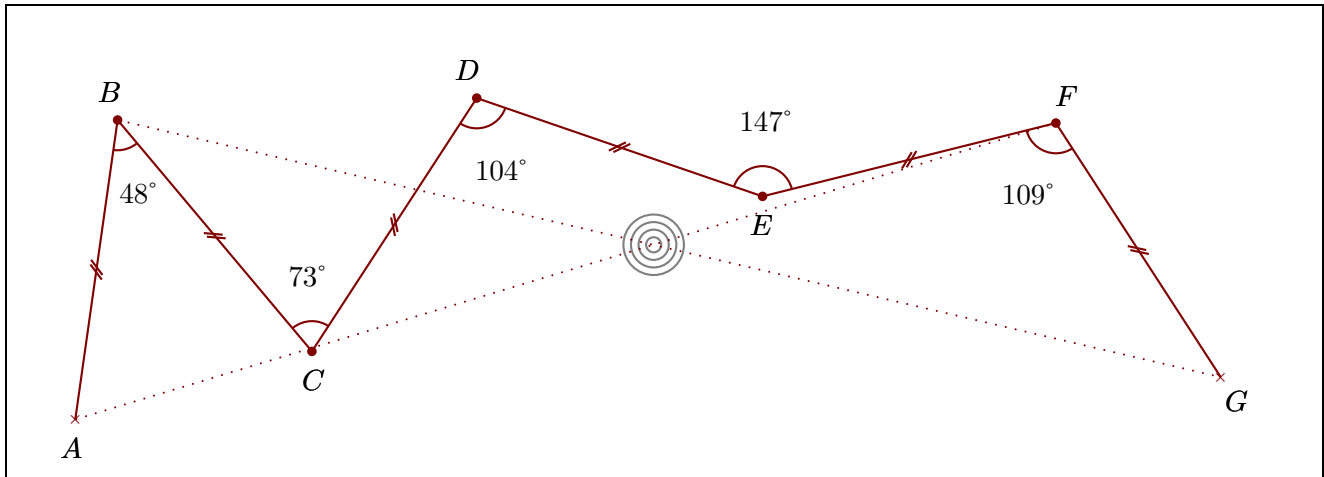
Construire sur la figure ci-dessous les points C , D , E , F et G pour obtenir un zigzag tel que :
 $\widehat{ABC} = 30^\circ$ $\widehat{BCD} = 100^\circ$ $\widehat{CDE} = 141^\circ$ $\widehat{DEF} = 91^\circ$ $\widehat{EFG} = 107^\circ$

Quand le travail est fait avec une bonne précision, les droites (AG) et (BF) 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 :
 $\widehat{ABC} = 48^\circ$ $\widehat{BCD} = 73^\circ$ $\widehat{CDE} = 104^\circ$ $\widehat{DEF} = 147^\circ$ $\widehat{EFG} = 109^\circ$

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 :

$$\widehat{ABC} = 41^\circ \quad \widehat{BCD} = 60^\circ \quad \widehat{CDE} = 62^\circ \quad \widehat{DEF} = 143^\circ \quad \widehat{EFG} = 178^\circ$$

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

