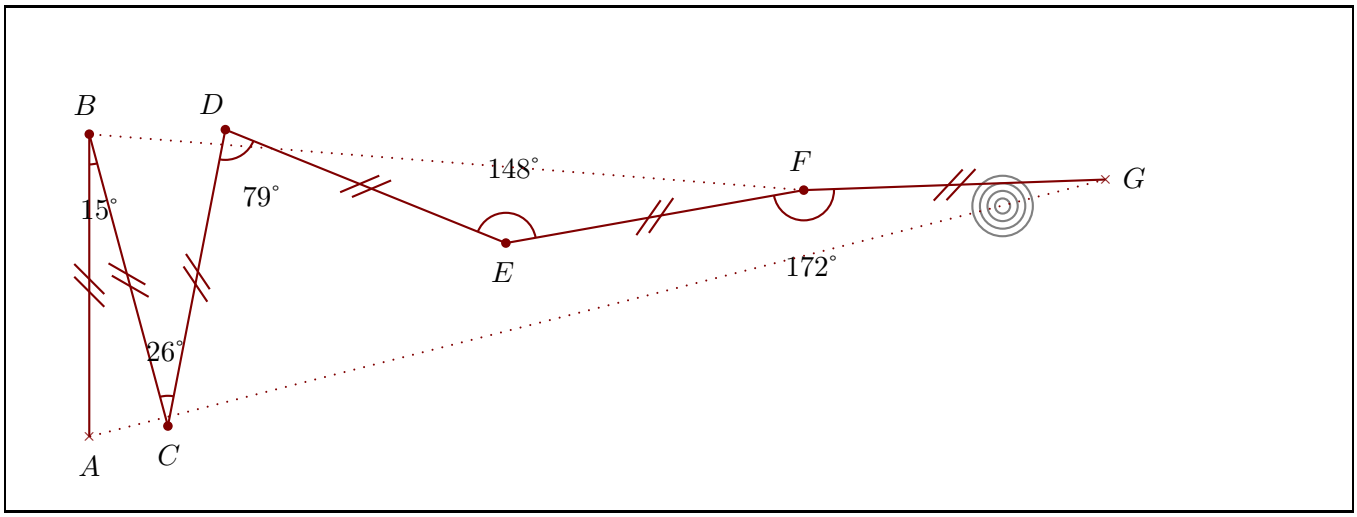
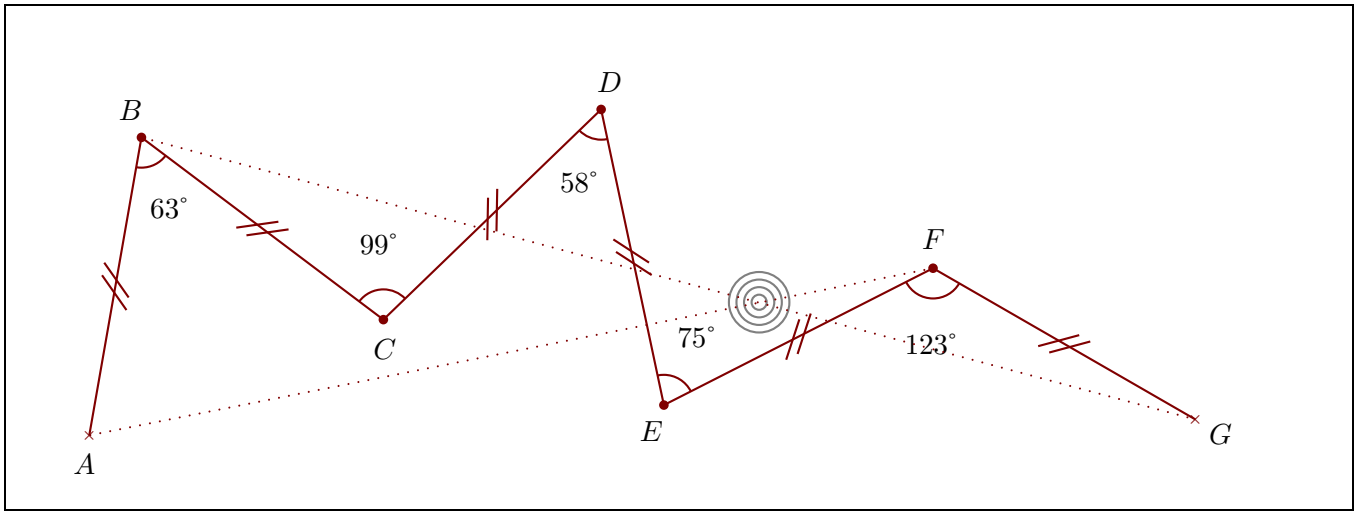
Corrigé de l'exercice 1

Construire sur la figure ci-dessous les points C, D, E, F et G pour obtenir un zigzag tel que :
$\widehat{ABC} = 15^\circ$ $\widehat{BCD} = 26^\circ$ $\widehat{CDE} = 79^\circ$ $\widehat{DEF} = 148^\circ$ $\widehat{EFG} = 172^\circ$
Quand le travail est fait avec une bonne précision, les droites (AG) et (BF) se coupent au cœur de la cible.



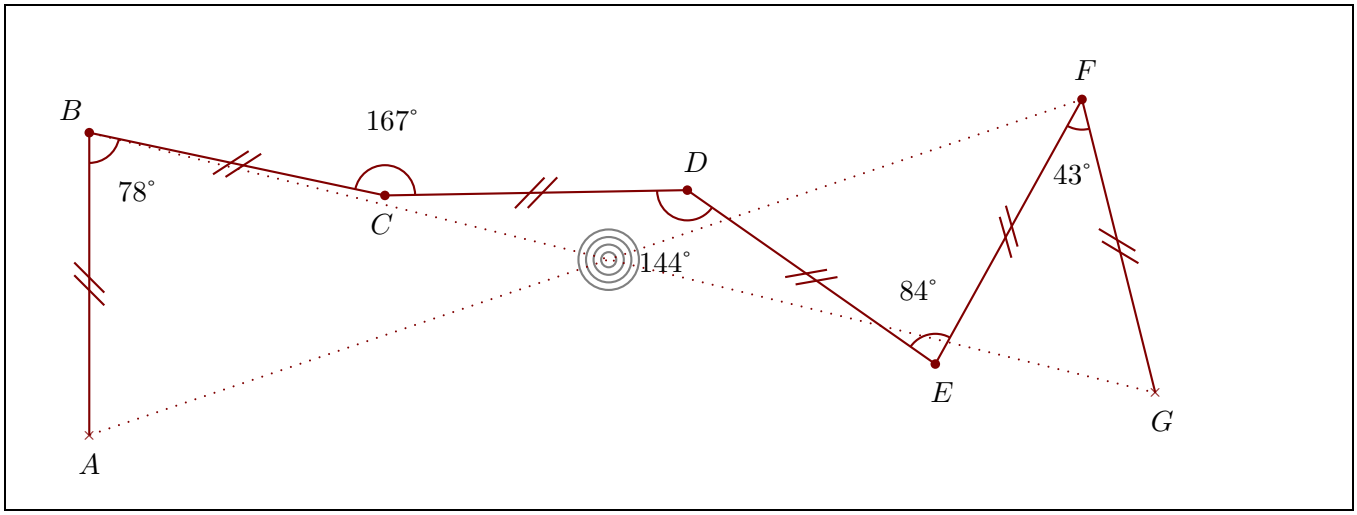
Corrigé de l'exercice 2

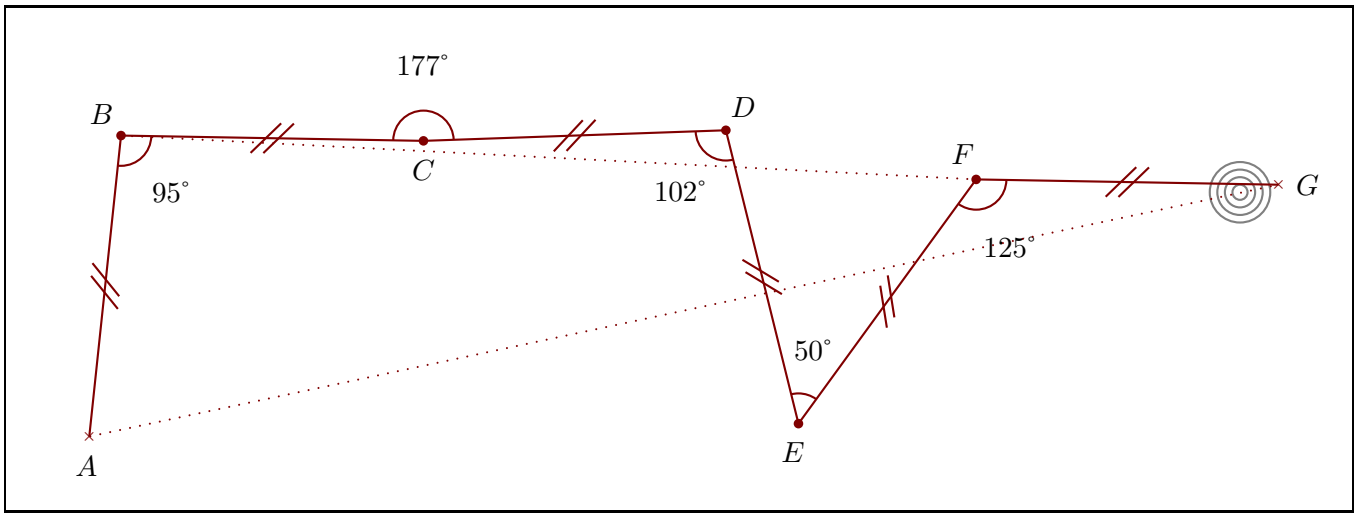
Construire sur la figure ci-dessous les points C, D, E, F et G pour obtenir un zigzag tel que :
$\widehat{ABC} = 63^\circ$ $\widehat{BCD} = 99^\circ$ $\widehat{CDE} = 58^\circ$ $\widehat{DEF} = 75^\circ$ $\widehat{EFG} = 123^\circ$
Quand le travail est fait avec une bonne précision, les droites (AF) 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 :
$\widehat{ABC} = 78^\circ$ $\widehat{BCD} = 167^\circ$ $\widehat{CDE} = 144^\circ$ $\widehat{DEF} = 84^\circ$ $\widehat{EFG} = 43^\circ$
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 :
$\widehat{ABC} = 95^\circ$ $\widehat{BCD} = 177^\circ$ $\widehat{CDE} = 102^\circ$ $\widehat{DEF} = 50^\circ$ $\widehat{EFG} = 125^\circ$
Quand le travail est fait avec une bonne précision, les droites (AG) et (BF) se coupent au cœur de la cible.