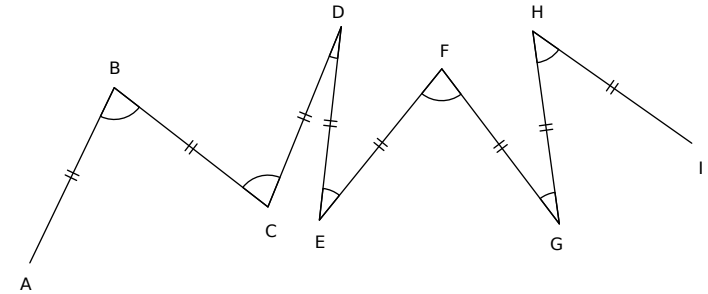
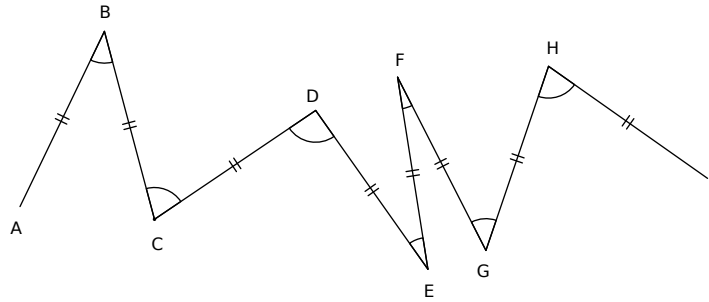


# Des angles /6 : Les ZigZags

Voici deux exemples de zigzag :



- 1) Construis sur la figure ci-dessous les points C, D, E, F pour obtenir un zigzag tel que :  $\widehat{ABC}=35^\circ$ ,  $\widehat{BCD}=75^\circ$ ,  $\widehat{CDE}=135^\circ$  et  $\widehat{DEF}=55^\circ$ .  
Vérifie ta figure en plaçant le point d'intersection des droites (ZA) et (BF).
- 2) Construis ensuite les points G, H, I tels que :  $\widehat{EFG}=17^\circ$ ,  $\widehat{FGH}=69^\circ$  et  $\widehat{GHI}=82^\circ$ .  
Vérifie ta figure en plaçant le point d'intersection des droites (OA) et (BI).

O  
X

Z  
X

