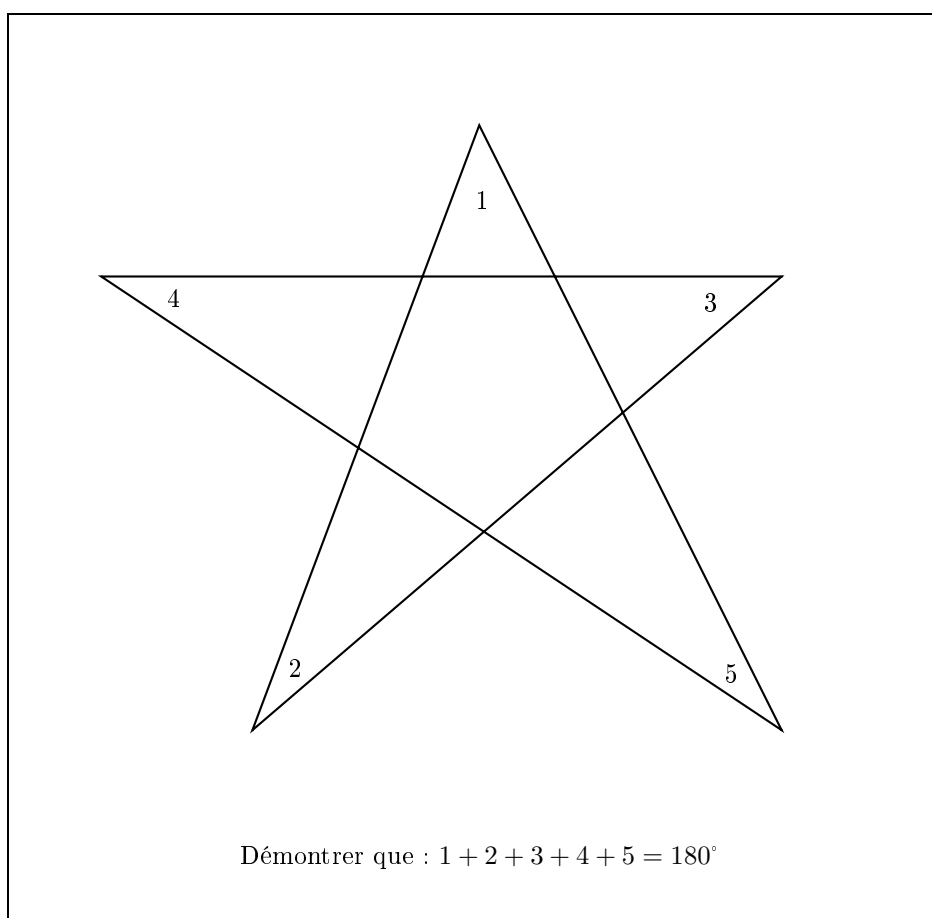


Étoile

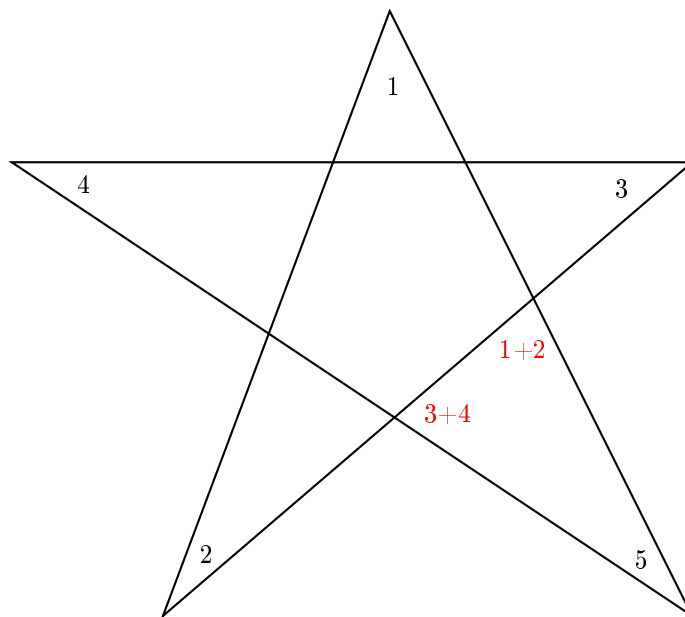
Adhérent à l'**APMEP** depuis de nombreuses années, je reçois régulièrement le « Bulletin vert » dans lequel figurent des articles sur des sujets divers et qui, pour être honnête, m'intéressent plus ou moins.

Mais dans le dernier bulletin paru, j'ai trouvé un article de Philippe LANGLOIS qui m'a passionné ; il fait référence aux « Proofs without words », c'est-à-dire aux « Démonstrations sans mots ».

En voici un bel exemple et je ne vous garantis pas que vous n'en aurez pas d'autres prochainement.



Passez donc à la page suivante pour avoir la démonstration.



Vous êtes convaincus ?

Il ne reste plus qu'à rédiger la solution ou la faire rédiger par vos élèves, si vous en avez !

Références : [Proofs without words - Roger B. NELSEN](#)