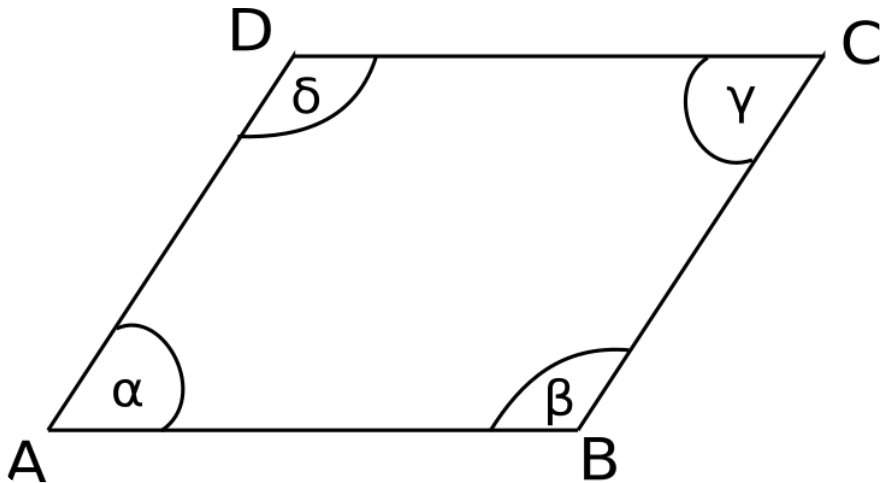


① **Zeigt mit Hilfe der Winkelsätze**, dass die Innenwinkelsumme des Parallelogramms 360° beträgt.

- Nutzt dafür unter anderem die untere Skizzen, um ggf. Hilfslinien oder Ähnliches einzuzeichnen.
- Holt euch ggf. vorne Tippkärtchen ab.



② **Zeigt mit Hilfe der Dreieckschablonen**, dass die Innenwinkelsumme **der Schablone** Dreiecks 180° beträgt.

- Holt euch ggf. vorne Tippkärtchen ab.

③ **Zeigt jetzt mit Hilfe der Winkelsätze**, dass die Innenwinkelsumme **aller Dreiecke** 180° beträgt, indem ihr eine Gerade g wie im Bild einzeichnet und die Winkel betrachtet.

- **DENKT DARAN, MIT DEN GELERNTEN WINKELSÄTZEN ZU ARGUMENTIEREN!**
- Holt euch ggf. vorne Tippkärtchen ab.
- Das ist eine schwierige Aufgabe. Wenn ihr diese gelöst habt, könnt ihr stolz sein ;).

