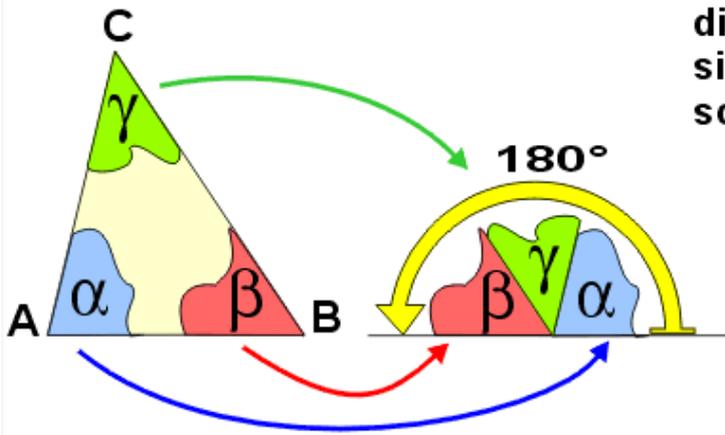


1.) Winkelsumme im Dreieck:



Reisst man an einem Dreieck die Eckwinkel ab und fügt sie entsprechend aneinander, so stellt man fest ...

Die Winkelsumme im Dreieck beträgt 180°
 $\alpha + \beta + \gamma = 180^\circ$