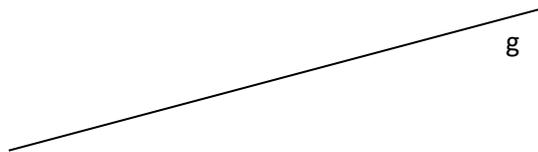


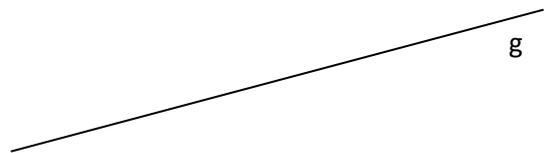
# Geometrische Grundlagen

Arbeitsblatt

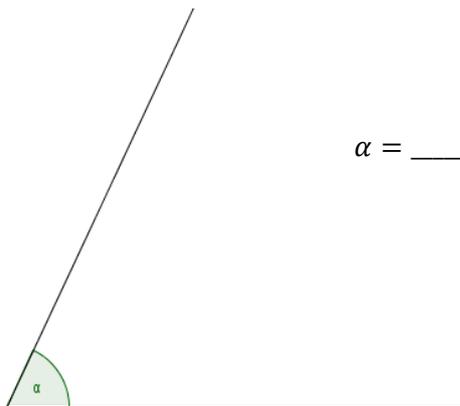
Konstruiere eine **Normale** auf die Gerade g und beschrifte sie mit h!!



Konstruiere eine **Parallele** zur Geraden g im Abstand von 2 cm und beschrifte sie mit h!



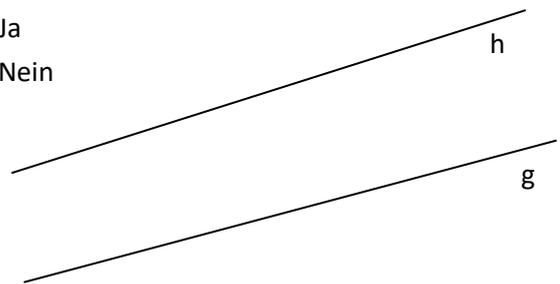
Messe die Größe des **Winkels**  $\alpha$ !



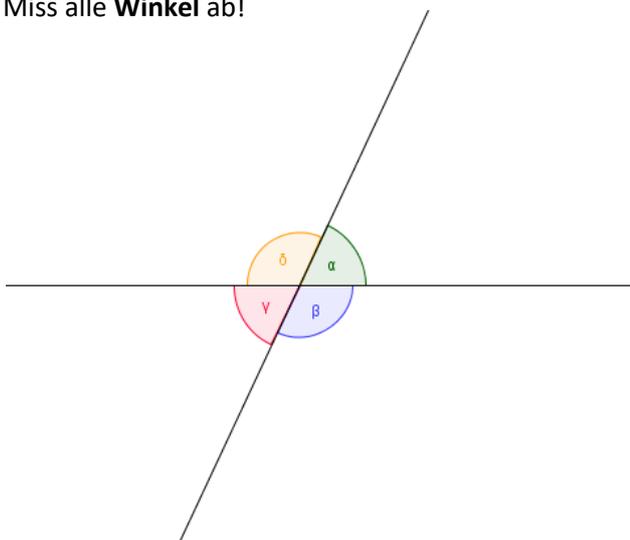
$\alpha = \text{---}^\circ$

Überprüfe, ob die beiden Geraden g und h **parallel** sind!

- Ja
- Nein



Miss alle **Winkel** ab!



$\alpha = \text{---}^\circ$

$\beta = \text{---}^\circ$

$\gamma = \text{---}^\circ$

$\delta = \text{---}^\circ$

Berechne!

$\alpha + \beta = \text{---}^\circ + \text{---}^\circ = \text{---}^\circ$

$\beta + \gamma = \text{---}^\circ + \text{---}^\circ = \text{---}^\circ$

$\alpha + \beta + \gamma + \delta = \text{---}^\circ + \text{---}^\circ + \text{---}^\circ + \text{---}^\circ = \text{---}^\circ$