

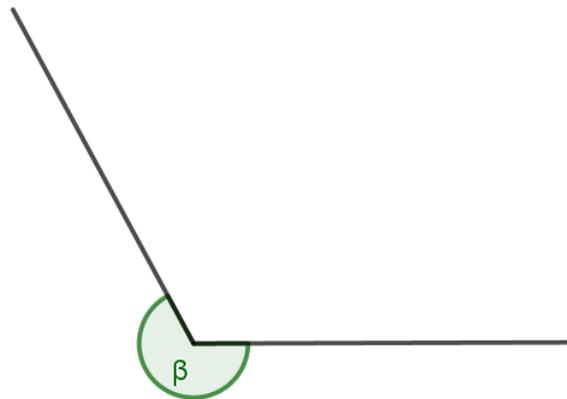
① Ordne richtig zu.

$\alpha$		l	Lambda
$\delta$		r	Rho
$\beta$		a	Alpha
$\lambda$		g	Gamma
$\varphi$		e	Epsilon
$\gamma$		f	Phi
$\varepsilon$		d	Delta
$\rho$		b	Beta

② Der Winkel  $\varphi$  hat  $180^\circ$ . Um welche **Winkelart** handelt es sich?

③ Welcher Winkel ist kleiner ( $\varepsilon = 77^\circ$   $\delta = 90^\circ$ )? Um Welche **Winkelarten** handelt es sich hierbei?

④ Wie **groß** ist der Winkel  $\delta$  und  $\beta$ ? Führe notwendige **Rechenschritte** an. Gib auch die **Winkelarten** an!  
(Tipp für die Berechnung von Winkel  $\beta$ : Ein voller Winkel hat  $360^\circ$ !)



**Link und QR-Code zum Video**

[https://youtu.be/kRWCfS\\_usjE?si=qkf37XUtv3wg5LdU](https://youtu.be/kRWCfS_usjE?si=qkf37XUtv3wg5LdU)

Mathematik