

Winkel

1

a) Schreibe die griechischen Buchstaben für die Bezeichnung von Winkeln ab:

α β γ δ ε _____

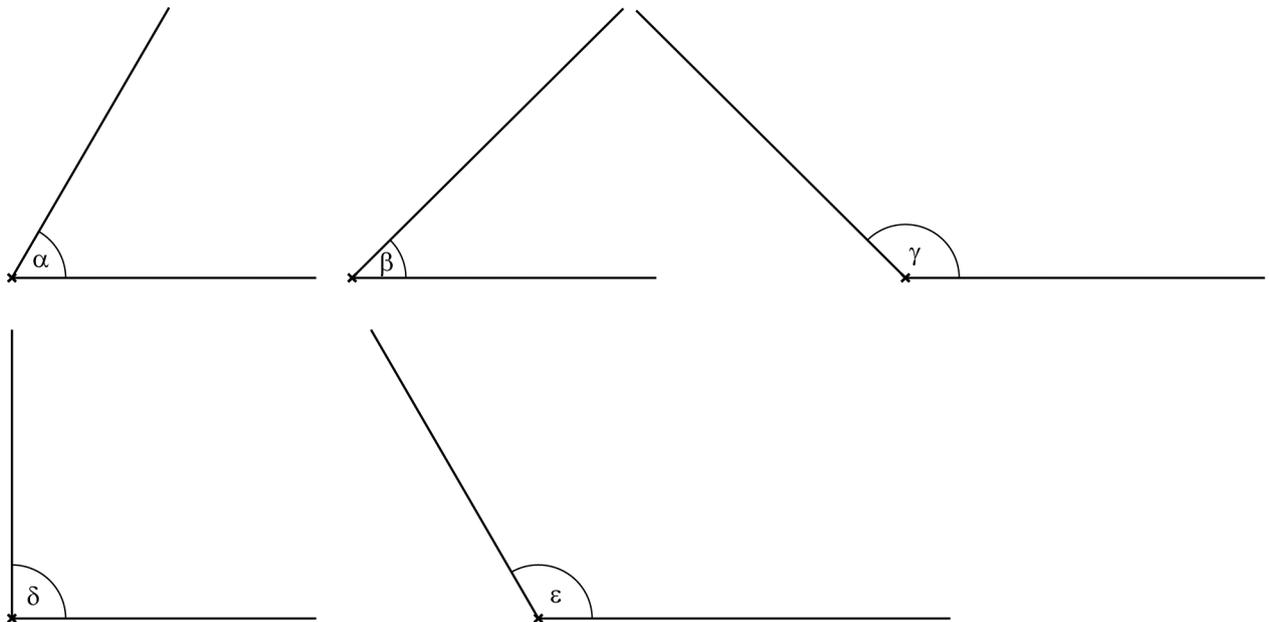
b) Verbinde passende Kärtchen miteinander.

β	α	ε	γ	δ
epsilon	delta	gamma	beta	alpha

2

a) Markiere in allen Winkeln

- den Scheitelpunkt **rot**.
- die Schenkel **grün**.
- den Winkelbogen **blau**.



b) Ordne die Winkel der Größe nach:

$\beta < \underline{\hspace{1cm}} < \underline{\hspace{1cm}} < \underline{\hspace{1cm}} < \underline{\hspace{1cm}}$

c) Entscheide, welche Winkel größer, gleich oder kleiner als 90° sind.

kleiner als 90° : _____ gleich 90° : _____ größer als 90° : _____

Winkel – Lösung

1

a) α β γ δ ε

b) α : alpha

β : beta

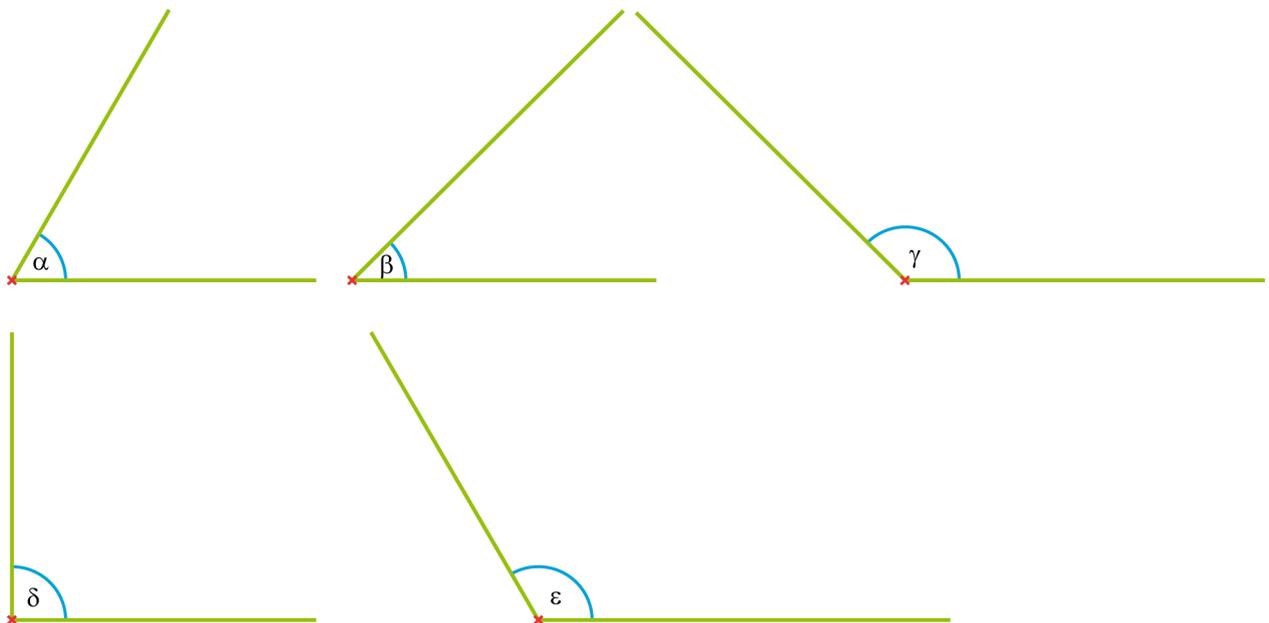
γ : gamma

δ : delta

ε : epsilon

2

a)



b) $\beta < \alpha < \delta < \varepsilon < \gamma$

c) kleiner als 90° : α ; β

gleich 90° : δ

größer als 90° : γ ; ε