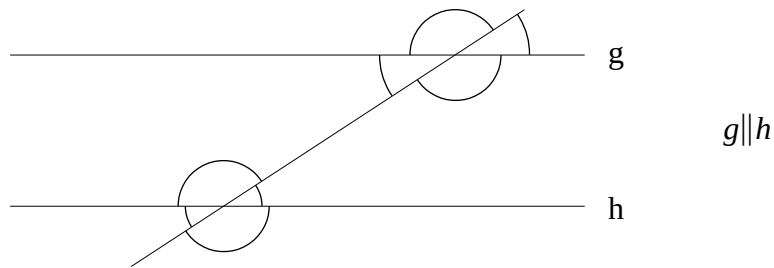
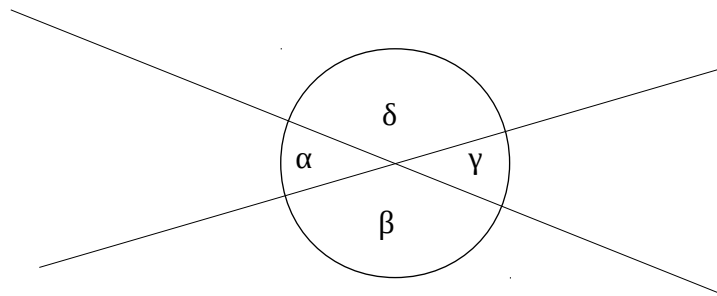


Tägliche Übung

1. **Markiere** gleiche Winkel mit gleicher Farbe! (2 BE)



2. **Kreuze** nur die korrekte Antwort **an!** (4 BE)



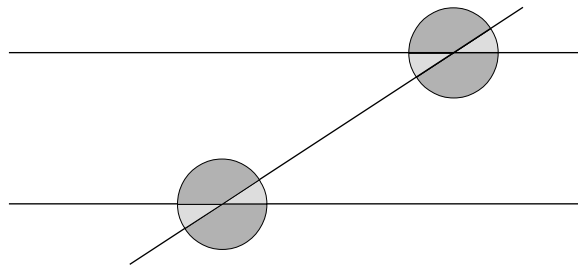
- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> α und β sind Nebenwinkel. | <input type="checkbox"/> $\alpha + \gamma = 90^\circ$ |
| <input type="checkbox"/> α und β sind Wechselwinkel. | <input type="checkbox"/> $\alpha + \gamma = 180^\circ$ |
| <input type="checkbox"/> α und γ sind Nebenwinkel. | <input type="checkbox"/> $\alpha + \delta = 180^\circ$ |
| <input type="checkbox"/> α und γ sind Scheitelwinkel. | <input type="checkbox"/> $\alpha = \gamma$ |

3. Dreiecke lassen sich nach ihren Seitenlängen einteilen. **Zeichne** unten ein gleichschenkliges Dreieck ABC. **Beschrifte** Seiten und Winkel korrekt. **Begründe**, warum es gleichschenklilig ist. (4 BE)

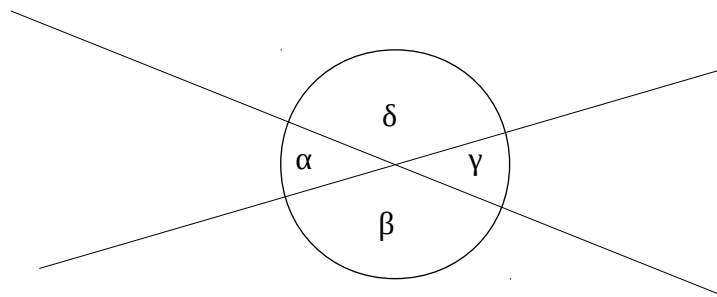
Tägliche Übung

Erwartungsbild

1. **Markiere** gleiche Winkel mit gleicher Farbe! (2 BE)



2. **Kreuze** nur die korrekten Antworten **an!** (4 BE)



α und β sind Nebenwinkel.

$\alpha + \gamma = 90^\circ$

α und β sind Wechselwinkel.

$\alpha + \gamma = 180^\circ$

α und γ sind Nebenwinkel.

$\alpha + \delta = 180^\circ$

α und γ sind Scheitelwinkel.

$\alpha = \gamma$

3. Dreiecke lassen sich nach ihren Seitenlängen einteilen. **Zeichne** unten ein gleichschenkliges Dreieck ABC. **Beschrifte** Seiten und Winkel korrekt. **Begründe**, warum es gleichschenkelig ist. (4 BE)

Zeichnung korrekt, sauber (1)

Beschriftung korrekt (Seiten ... 1, Winkel ... 1)

Begründung korrekt (1)