

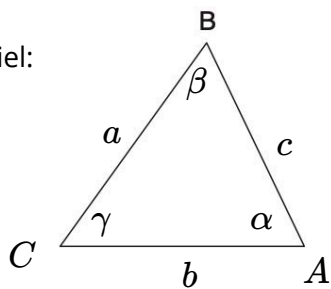
ÜB: Wiederholung Dreiecke

Mathematik Raum und Form M 7

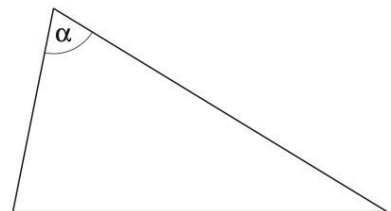
- ① Bei den folgenden Dreiecken fehlen teilweise die Beschriftungen. Benenne alle Eckpunkte, Seiten und Winkel.

a)

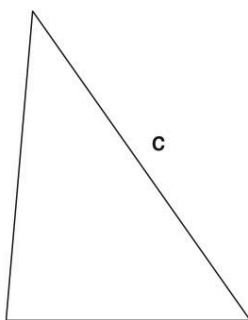
Beispiel:



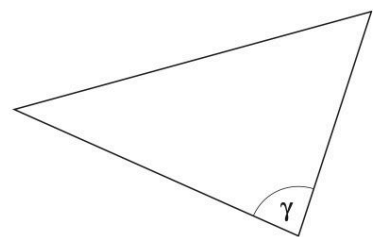
b)



c)

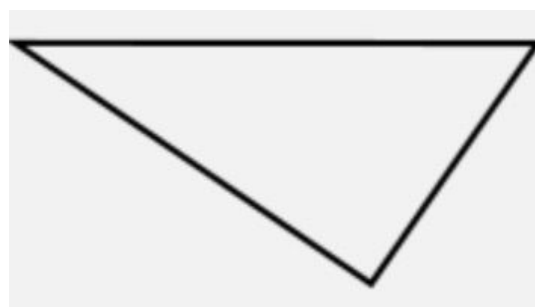


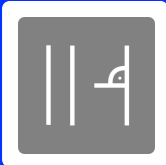
d)



- ② Beschrifte das folgende Dreieck korrekt.

- Beschrifte die Eckpunkte.
- beschrifte die Seiten.
- Beschrifte die Winkel.





ÜB: Wiederholung Dreiecke

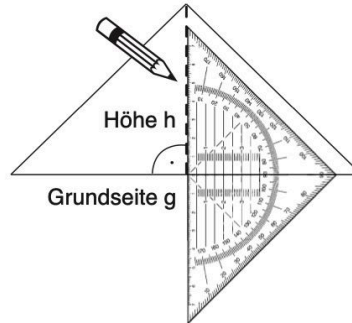
Mathematik Raum und Form M 7

- ③ Bitte deine/n Lernbegleiter/in dir diese Seite auszudrucken. Du benötigst auch einen Bleistift und eine Geodreieck.

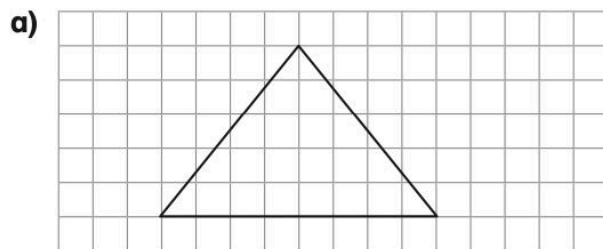
Beispiel: Zeichne die Höhe **h** ein. Miss die Länge der Grundseite **g** sowie der Höhe **h**.

$g = \underline{\hspace{2cm}}, h = \underline{\hspace{2cm}}$

Die **Höhe h** zeichnest du an der höchsten Stelle im **rechten Winkel** $\perp$ zur **Grundseite g** ein.



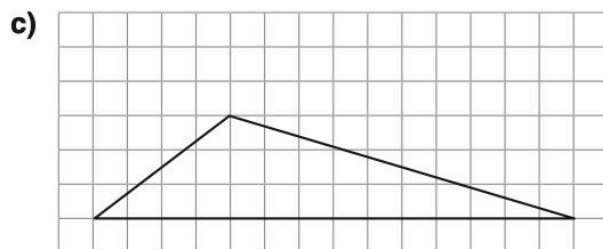
- ④ Zeichne die Höhen der Dreiecke ein. Messe dann die Länge der Höhe und der Grundseite.



$g = \underline{4}, h = \underline{3}$



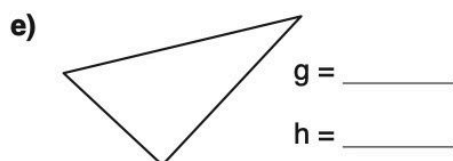
$g = \underline{6}, h = \underline{2}$



$g = \underline{8}, h = \underline{2}$

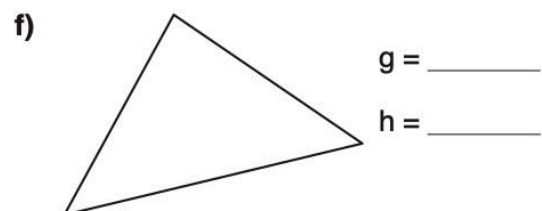


$g = \underline{6}, h = \underline{3}$



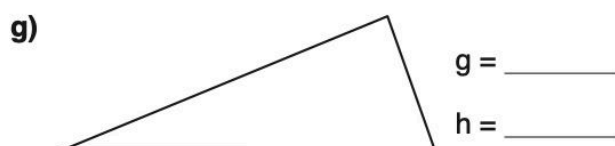
$g = \underline{3}$

$h = \underline{2}$



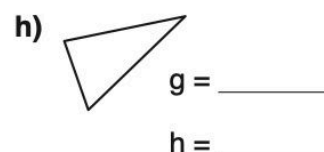
$g = \underline{4}$

$h = \underline{3}$



$g = \underline{5}$

$h = \underline{3}$



$g = \underline{2}$

$h = \underline{1}$

