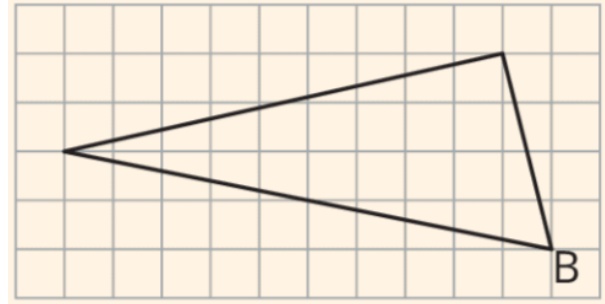


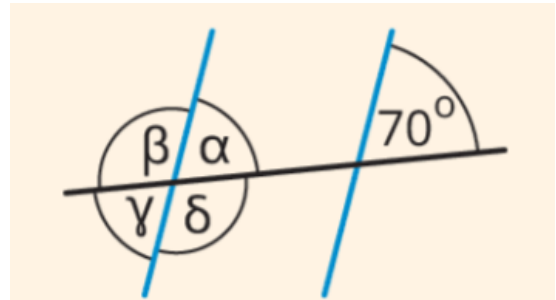
① Das folgende Dreieck ist gegeben. / 5

- a) Vervollständige die Beschriftung.
- b) Zeichne die Höhe h zur Seite c ein.

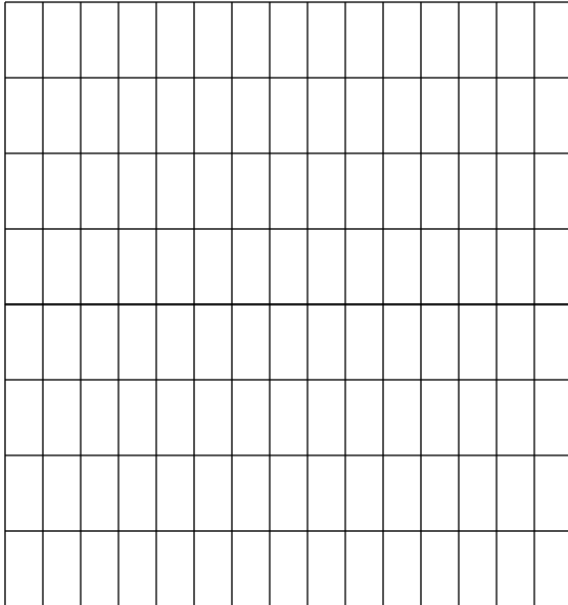


② Ordne den Winkelpaaren die richtige Bezeichnung zu. / 3

- $\beta$  und  $\gamma$
  - $\gamma$  und  $\delta$
  - $70^\circ$  und  $\alpha$
- Nebenwinkel
  - Stufenwinkel
  - Scheitelwinkel



③ Zeichne ein Koordinatensystem und trage die folgende Punkte ein:  
A(0 | 2), B(4 | 2), C(4 | 5). / 4



④ Zusatzaufgabe: / 2  
Verbinde die Punkte aus Aufgabe 4 mit einem vierten Punkt D zu einem Rechteck.  
Welche Koordinaten hat der vierte Eckpunkt D?  
D(\_\_\_\_|\_\_\_\_)

Punkte:	<b>/ 14</b>
---------	-------------

Note
------