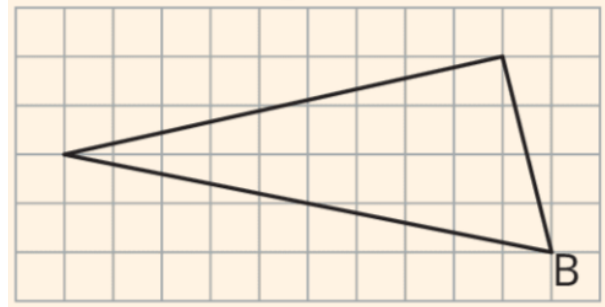


① Das folgende Dreieck ist gegeben.

/ 5

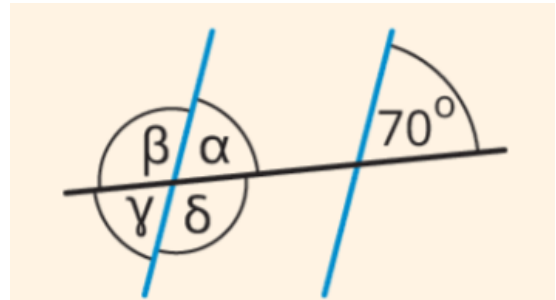
- a) Vervollständige die Beschriftung.
b) Zeichne die Höhe h zur Seite c ein.



② Ordne den Winkelpaaren die richtige Bezeichnung zu.

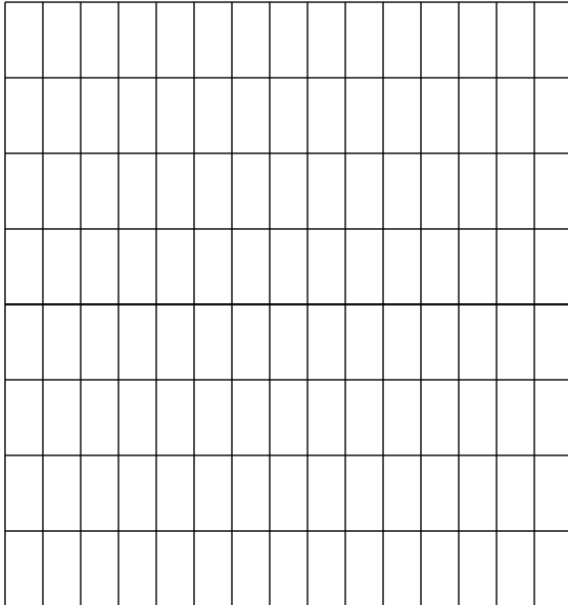
/ 3

- β und γ
- γ und δ
- 70° und α
- 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:
Verbinde die Punkte aus Aufgabe 4 mit einem vierten Punkt D zu einem Rechteck.
Welche Koordinaten hat der vierte Eckpunkt D ?
 $D(\underline{\quad}|\underline{\quad})$

/ 2

Punkte:

/ 14

Note