

① Berechne jeweils die fehlenden drei Winkeln (Parallelogramm / Raute)

/ 12

a) $\alpha = 33^\circ$

b) $\beta = 133^\circ$

c) $\gamma = 56^\circ$

d) $\delta = 99^\circ$

[illegible]

② Berechne jeweils die fehlenden zwei Winkeln (Trapez)

/ 8

a) $\alpha = 33^\circ, \beta = 122^\circ$

c) $\alpha = 46^\circ, \beta = 100^\circ$

b) $\gamma = 45^\circ, \delta = 78^\circ$

d) $\gamma = 77^\circ, \delta = 121^\circ$

[illegible]

③ Berechne jeweils die fehlenden zwei Winkeln (Drachenviereck)

/ 8

a) $\alpha = 33^\circ, \beta = 122^\circ$

c) $\gamma = 46^\circ, \delta = 100^\circ$

b) $\beta = 45^\circ, \gamma = 78^\circ$

d) $\alpha = 77^\circ, \delta = 121^\circ$

[illegible]

Note

Punkte:

/ 28

Unterschrift