

[Opmerkingen:](#) Zie §3.2, blz. 66 t/m 75

[Aanwijzing:](#)

Zie het voorbeeld op blz. 69/70

[Antwoorden:](#)

- a. $N_1 = -10 \text{ kN}$
- b. $N_2 = -2 \text{ kN}$
- c. $V_2 = +7 \text{ kN}$
- d. Uit het momentenevenwicht om het snijpunt van de hartlijnen van de hoekverbinding blijkt dat V_2 onafhankelijk is van de verticale kracht $F = 4 \text{ kN}$ in het hoekpunt.