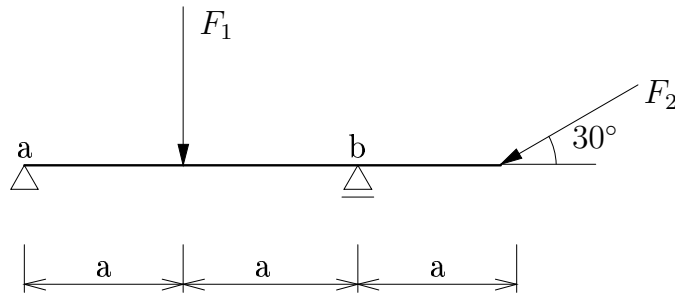


Statika – Domácí práce 3. (2004 – 2005)

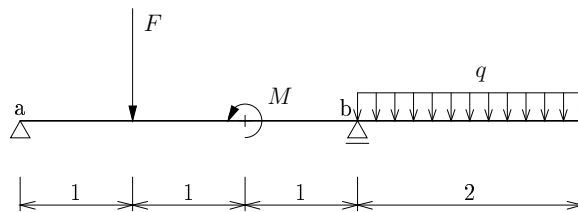
Příklad 1.

Určete reakce a průběhy vnitřních sil, jestliže je dáno: $F_1 = 2 * F_2$.



Příklad 2.

Určete reakce a průběhy vnitřních sil, jestliže je dáno: $F = 4 \text{ kN}$, $M = 5 \text{ kNm}$ a $q = 2 \text{ kN/m}$.



Příklad 3.

Určete reakce a průběhy vnitřních sil, jestliže je dáno: $F = 24 \text{ kN}$, $M = 36 \text{ kNm}$ a $q_b = 12 \text{ kN/m}$.

