

## GS 2. — ~~10. travnja~~ 17. svibnja 2006.

1. **Metoda sila:** nacrtajte  $M$ ,  $T$  i  $N$  dijagrame.

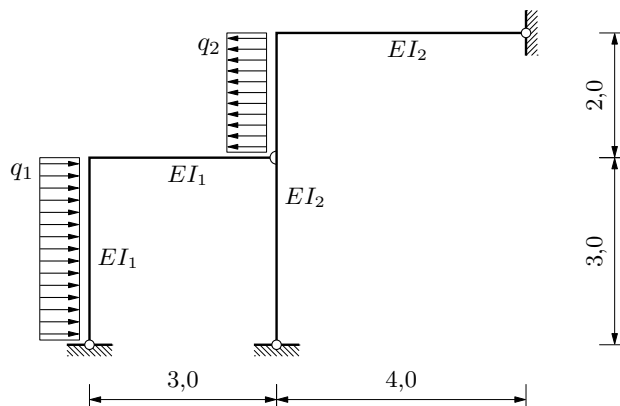
$$q_1 = 80 \text{ kN/m'}$$

$$q_2 = 120 \text{ kN/m'}$$

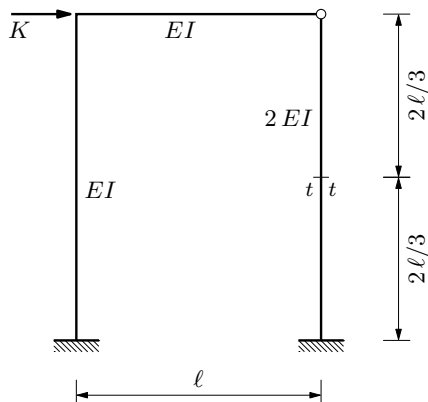
$$E = 2 \cdot 10^7 \text{ kN/m}^2$$

$$b_1/h_1 = 36/40 \text{ [cm]}$$

$$b_2/h_2 = 36/60 \text{ [cm]}$$



2. **Metoda pomaka:** pomoću utjecajne linije izračunajte  $M_{t-t}(K)$ .



3. **Relaksacijski postupci:** pomoću utjecajne linije izračunajte  $M_{t-t}(K)$ .

