

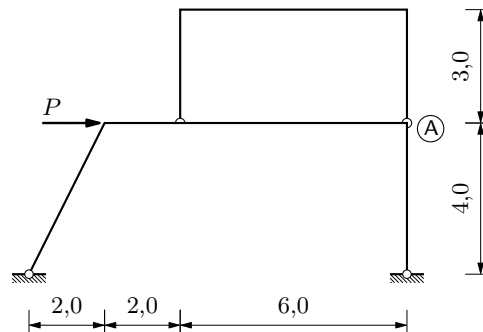
## GS 2. — 12. studenog 2004.

1. Primjenom metode sila izračunajte horizontalni pomak točke A.

$$P = 75 \text{ [kN]}$$

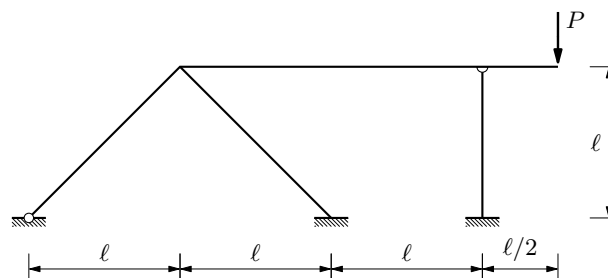
$$E = 3 \cdot 10^7 \text{ [kN/m}^2\text{]}$$

$$I = 0,005 \text{ [m}^2\text{]}$$



2. Primjenom metode pomaka nacrtajte momentni dijagram.

$$EI = \text{const}$$



3. Pomoću utjecajne linije određene iteracijskim postupkom izračunajte  $M_{1-1}$ .

$$EI = \text{const}$$

