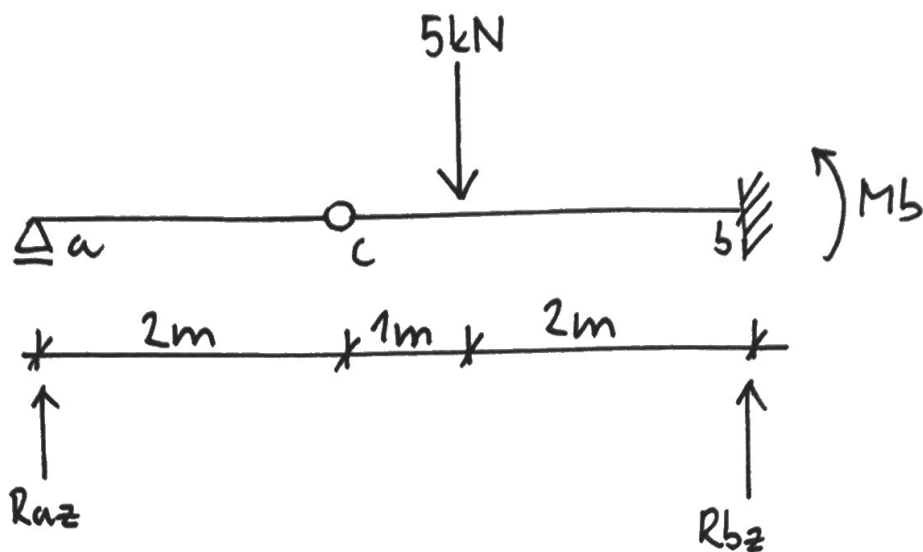




$$EI = 1,815 \cdot 10^6 \text{ Nm}^2$$

$$R_{az} = 0$$

$$R_{bz} = 5 \text{ kN}$$

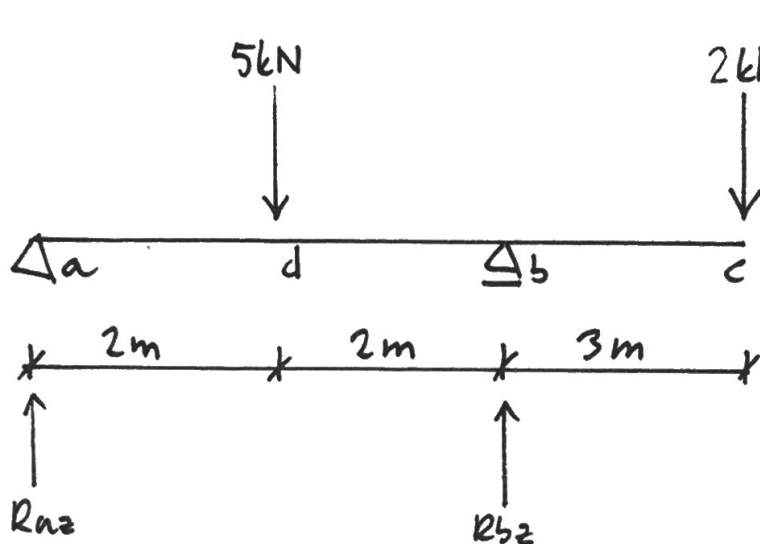
$$M_b = -10 \text{ kNm}$$

$$\varphi_c^L = 6,4 \text{ mRad}$$

$$w_c = 12,9 \text{ mm}$$

$$\varphi_c^P = -5,5 \text{ mRad}$$

$$\varphi_a = 6,4 \text{ mRad}$$



$$EI = 1,815 \cdot 10^6 \text{ Nm}^2$$

$$R_{az} = 1 \text{ kN}$$

$$R_{bz} = 6 \text{ kN}$$

$$\varphi_a = 0,6 \text{ mRad}$$

$$w_c = 14,9 \text{ mm}$$

$$\varphi_b = 1,7 \text{ mRad}$$

$$w_d = 0,4 \text{ mm}$$

$$\varphi_c = 6,6 \text{ mRad}$$

Tvorba duálního nosníku:

okrajové podmínky duálního nosníku musí být ekvivalentní vůči reálné konstrukci ve vztahu:

$$w \Leftrightarrow \tilde{M}$$

$$\varphi \Leftrightarrow \tilde{V}$$