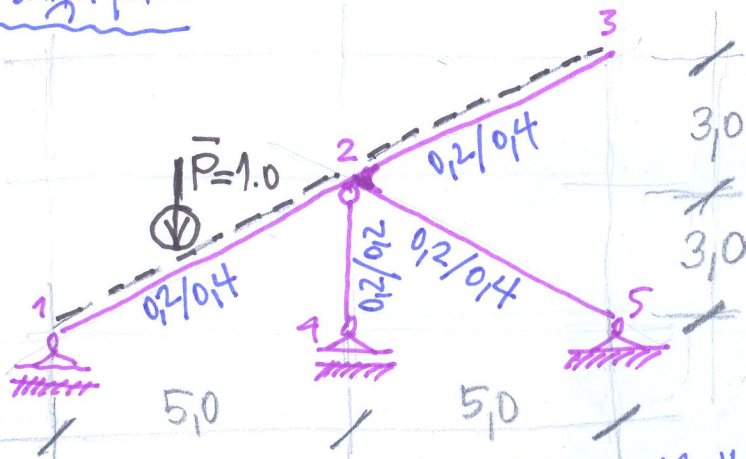


МАЈСКИ АПСОЛВЕНТСКИ РАК

1^о ЗАДАТАК



$E = 3 \cdot 10^7 \text{ kN/m}^2$
 $\alpha_t = 10^{-5} \text{ 1/}^\circ\text{C}$

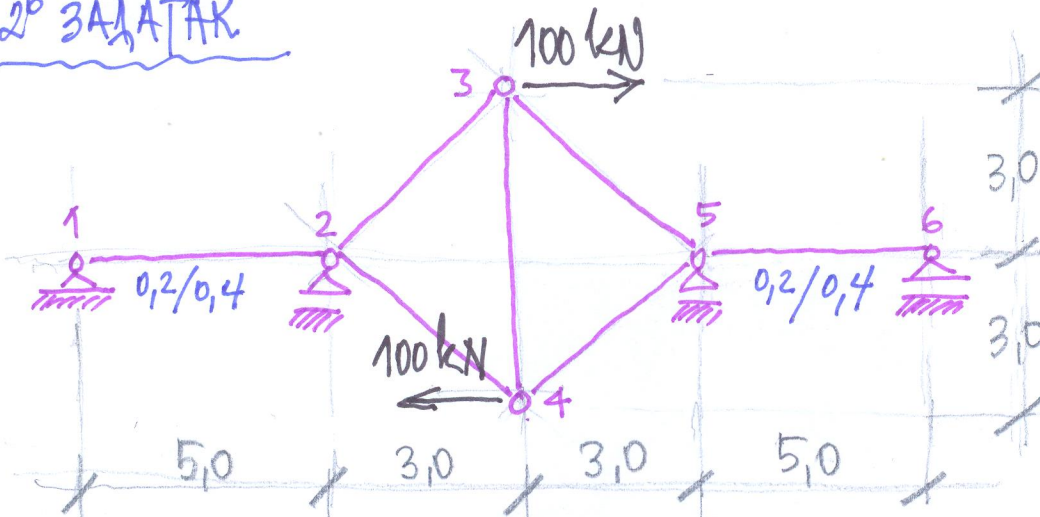
ЗА ПОСАУ НА СКИЦИ СРАЧУНАТИ И НАЦРТАТИ:

а) УТИЦАЈНУ ЛИНИЈУ ЗА M_2^L .

б) УСЛЕД ПОКРЕТНОГ ПОДЕЛЈЕНОГ ОПТЕРЕЋЕЊА $p = 10 \text{ kN/m}$ ДУЖИНЕ $l = 4.0 \text{ m}$ $\max M_2^L$ ВРЕДНОСТ.

в) РЕАКЦИЈЕ У ОСЛОЊЦИМА И СИЛЕ У ПРЕСЕЦИМА УСЛЕД $\Delta T = 20^\circ\text{C}$ У ШТАПУ "2-5".

2^о ЗАДАТАК



ОСТАЛИ ШТАПОВИ
 $b/h = 0.2/0.2 \text{ m.}$
 $E = 3 \cdot 10^7 \text{ kN/m}^2$

ЗА ПОСАУ НА СКИЦИ СРАЧУНАТИ И НАЦРТАТИ:

а) РЕАКЦИЈЕ У ОСЛОЊЦИМА И СИЛЕ У ПРЕСЕЦИМА

б) ОБРАЂЕ ШТАПА "3-4".

ПРЕДМЕТНИ НАСТАВНИК