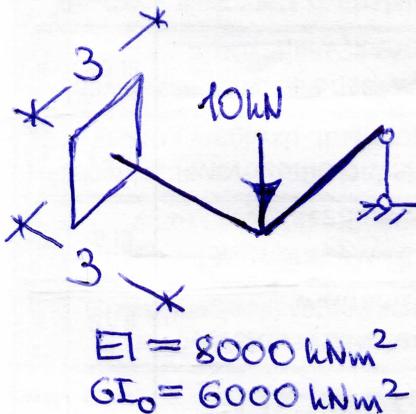
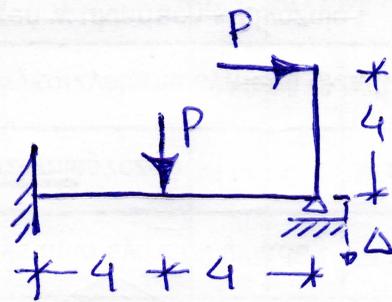
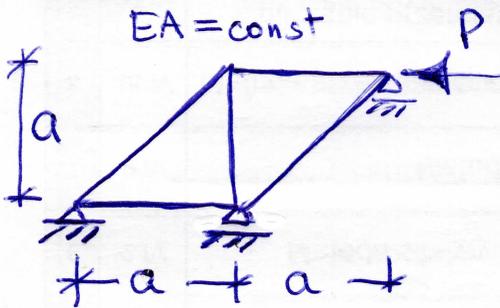
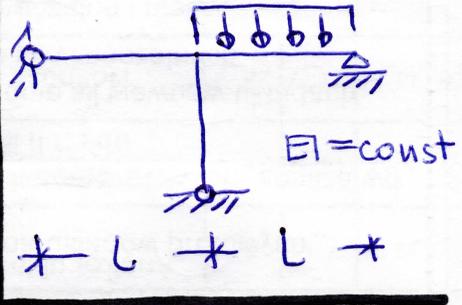
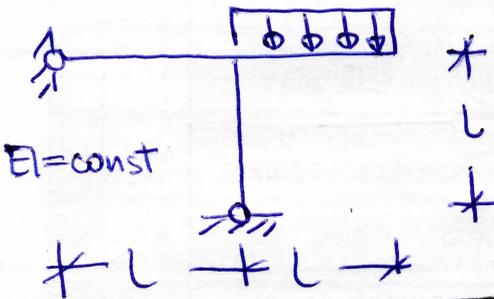
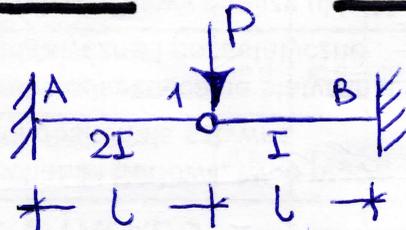


MECHANIKA BUDOWLI - ZADANIA DOMOWE, JEDNOSTKI 6 i 7

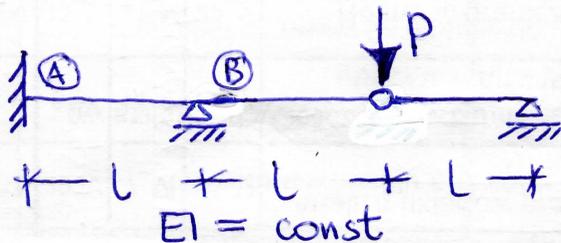
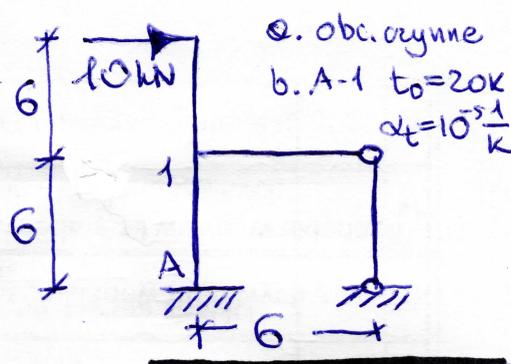
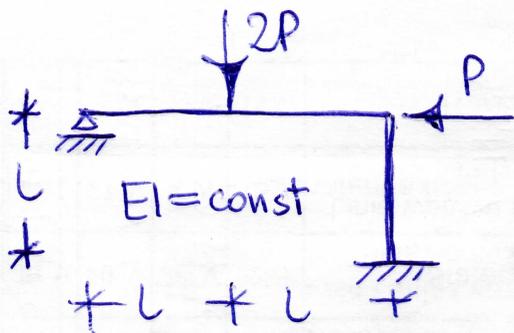
SPORZĄDZIĆ WYKRESY SIŁ PRZEKROJOWYCH:



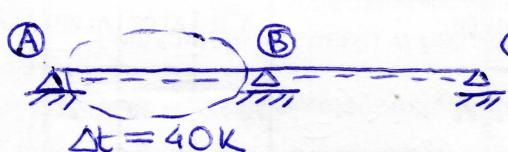
- dwie warianty:
- obciążenie rzytne $P = 12 \text{ kN}$
 - osiadanie podpory $\Delta = 6 \text{ cm}$
- $EI = 8000 \text{ kNm}^2$



Zadanie problemowe:
pręsto A-1 o sztywności $2I$
zbadac rozciąganie w zależności od n



dwa warianty
 • obciążenie czynne
 • $v_B = \frac{L}{50}$



a. $\alpha_t = 10^{-5} \frac{1}{\text{K}}$ $h = 0,3\text{m}$
 $EI = 10^4 \text{ kNm}^2$

[m] * 6 * 6 * $\Delta\varphi_B = 0,03 \text{ rad.}$

PRZYJĄĆ UKŁAD PODSTAWOWY METODY SIŁ
 I NA OSOBNYCH RYSUNKACH WSKAZAĆ WIEKZOŚCI

$\delta_{10}, \delta_{21}, \delta_{32}$

