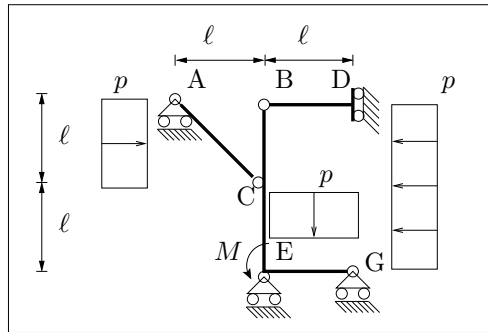
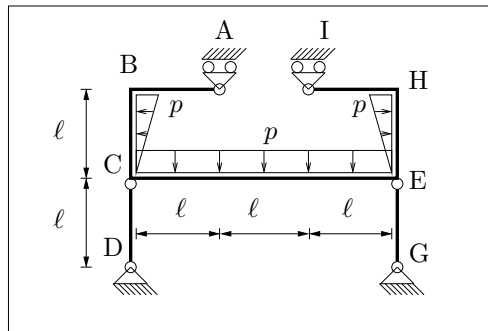


Esercizio 1: Scrivere e diagrammare le leggi di variazione delle caratteristiche di sollecitazione per la struttura in figura, nel caso in cui siano $\ell = 4$ m, $p = 20 \frac{\text{kN}}{\text{m}}$, $M = 40$ kNm. {Calcolare la rotazione della sezione in E, essendo $EI = 64000$ kNm²}¹.



Esercizio 2: Diagrammare le caratteristiche di sollecitazione per la struttura in figura nel caso in cui sia $\ell = 4$ m, $p = 20 \frac{\text{kN}}{\text{m}}$, $EI = 6.4 \times 10^4$ kNm², $EA_{EG} = EA_{DC} = 30000$ kN, altrove $EA \rightarrow +\infty$.



Esercizio 3A: Manca.

Esercizio 3B: Manca.

¹Domanda riservata agli studenti di SdC I 6cfu