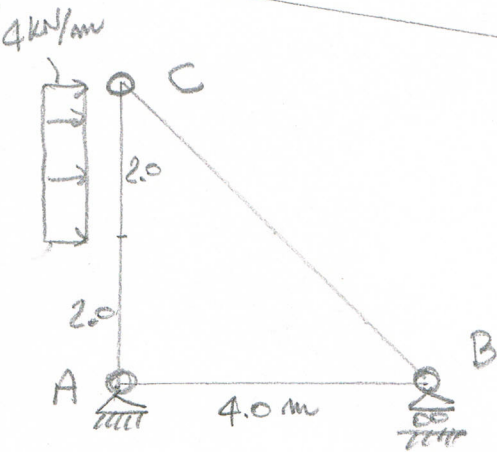


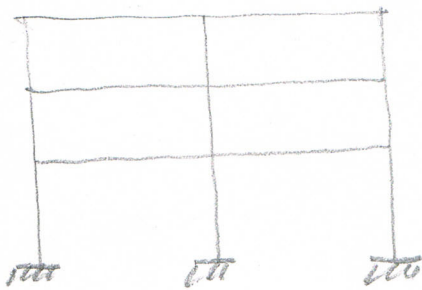
ES.1

- R.V. ext
- R.V. int. in D
- Diagrammi T e M quotati



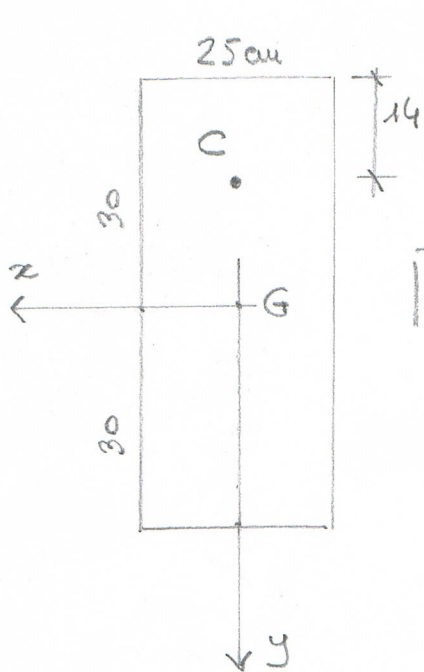
ES.2

- R.V. ext.
- N in tutte le aste
- T e M su asta AC
- M_{max} in C
- Δl_{BC} con $E = 10000 \frac{N}{mm^2}$ e $A = 20 \times 10 \text{ cm}^2$



- Ricomporre le strutture

ES.3



$N_C = -50 \text{ kN}$

ES.4

- Determinare M_x e N_G equivalenti
- Tracciare σ, τ
- Determinare n
- Diagramma σ_z
- Valore di $\sigma_z^{max \text{ compr.}}$
- Diagramma σ_z e valore di σ_z^{max} nel caso di materiale non resistente a trazione