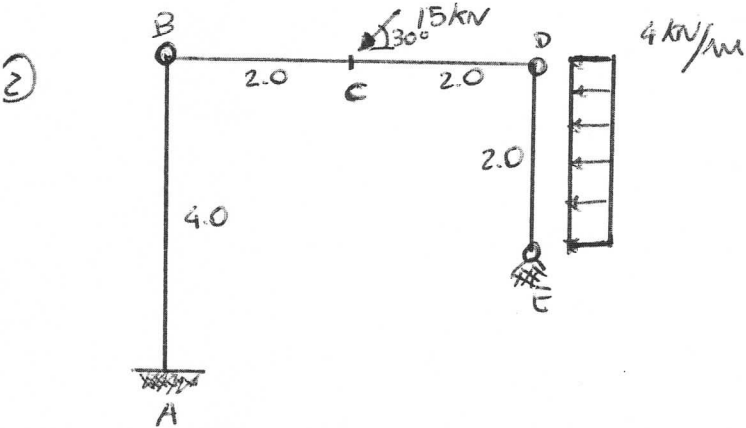
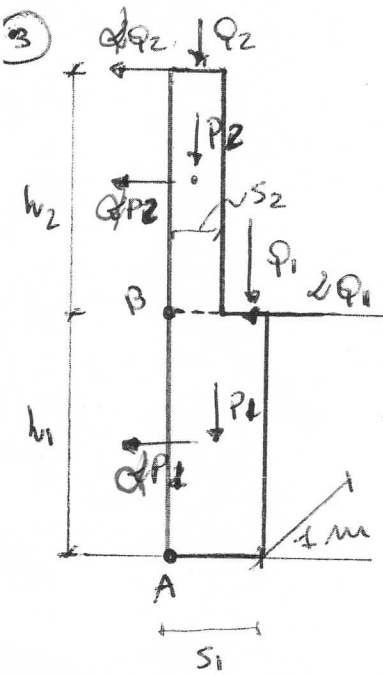


- R.V. col metodo simetrico
- Diagrammi quotati di N, T, R
- Funzione $\pi(z)$ in AB con origine in A



- R.V. ext e int. col metodo simetrico
- Diagrammi Coli quotati

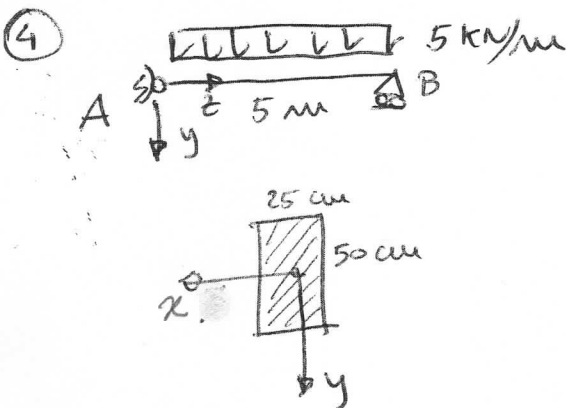


$Q_2 = 5 \text{ kN}$
 $Q_1 = 15 \text{ kN}$
 $h_1 = 3.0 \text{ m}$
 $h_2 = 3.0 \text{ m}$
 $S_1 = 38 \text{ cm}$
 $S_2 = 25 \text{ cm}$

$\gamma = 18 \text{ kN/m}^3$

N.B. • Posizione di Q_1 e $\angle Q_1$
 Applicato a metà di $S_1 - S_2$
 • Posizione di P_2 e $\angle P_2$ a
 metà di S_2

- Equilibrio alla rotazione intorno ad A
- Equilibrio alla rotazione intorno a B della parte superiore del muro
- Valore di \angle che verificano l'equilibrio in A



- Rappresentare π_{max}^{AB} nelle sezioni
- Determinare $n-n$ e momento
- Tracciare diagramma σ_z
- Determinare σ_z^{max}