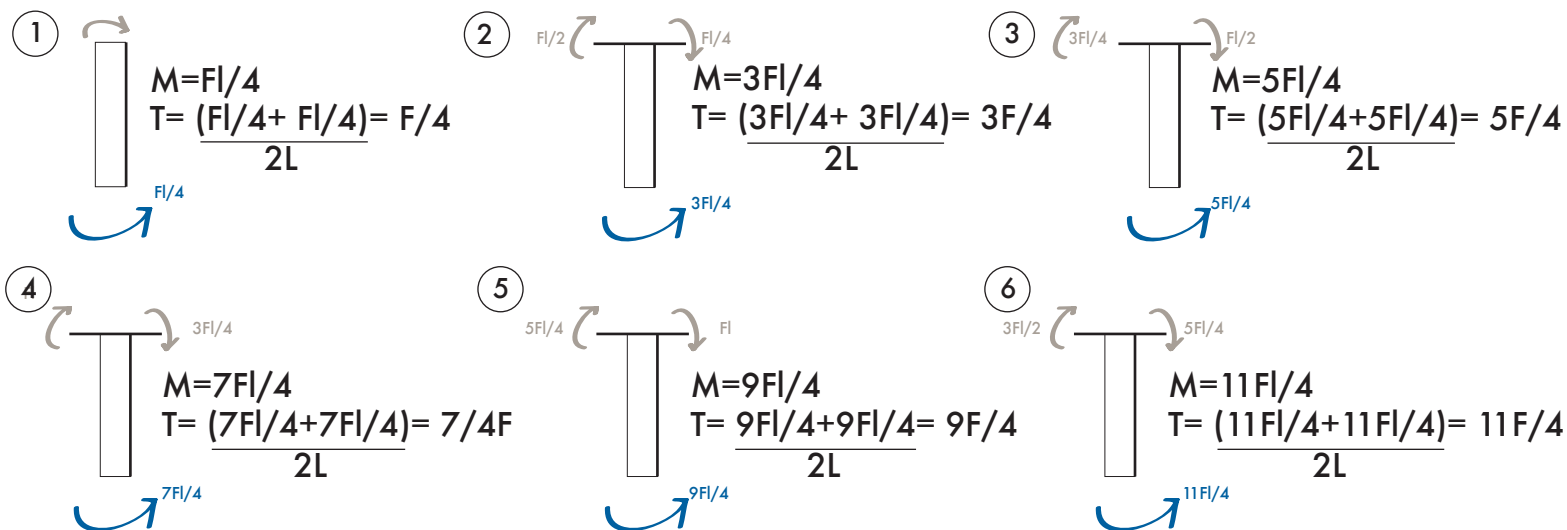
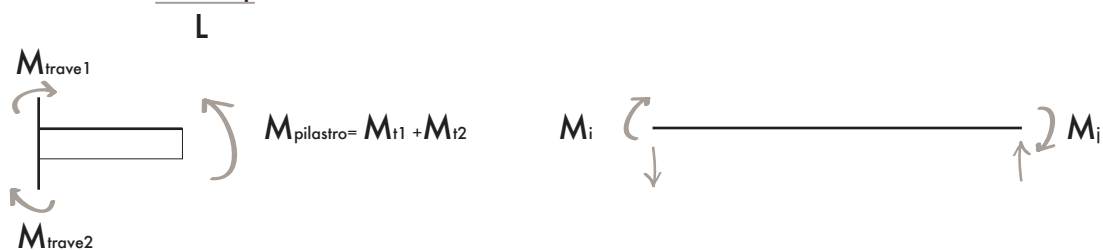


Calcolare le sollecitazioni nelle sezioni verticali

Per calcolare il valore del momento che si trasmette nei pilastri, occorre osservare quello che succede nei nodi. In essi infatti intervengono i diversi momenti trasmessi dalle travi, per cui sarà necessario imporre l'equilibrio. Così facendo posso conoscere il valore finale del momento nei pilastri. Per quanto riguarda il taglio sappiamo che esso sarà costante e rappresentato dalla coppia opposta al momento agente. Sapendo inoltre che il taglio è il momento diviso il braccio, non resta che scrivere la formula: $T = \frac{M_i + M_j}{L}$ con $L=2L$



Deformata e diagrammi totali:

