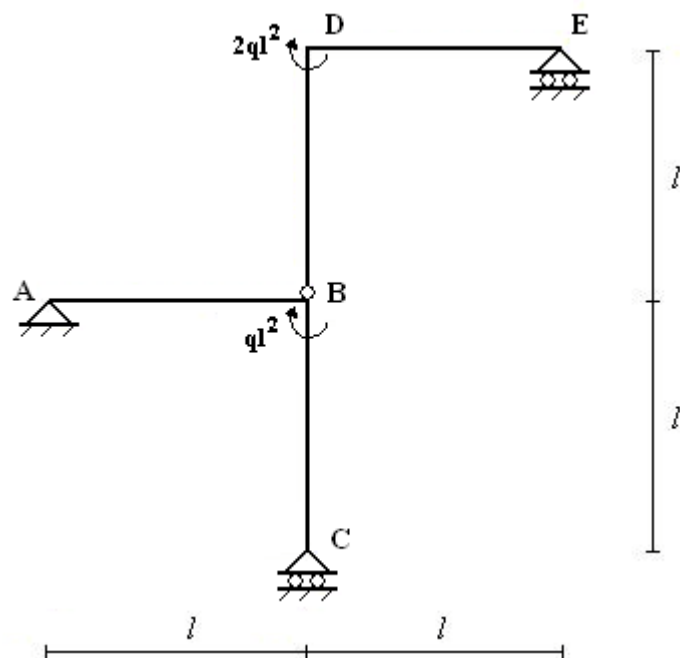
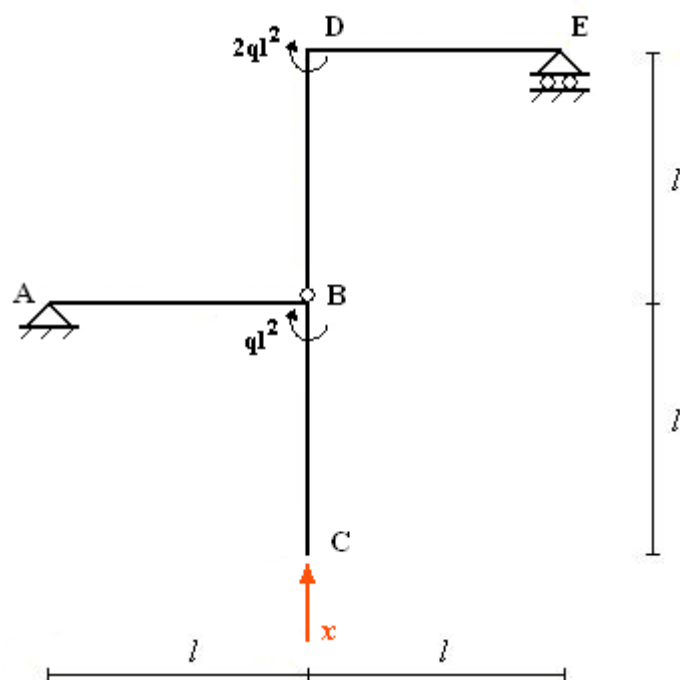


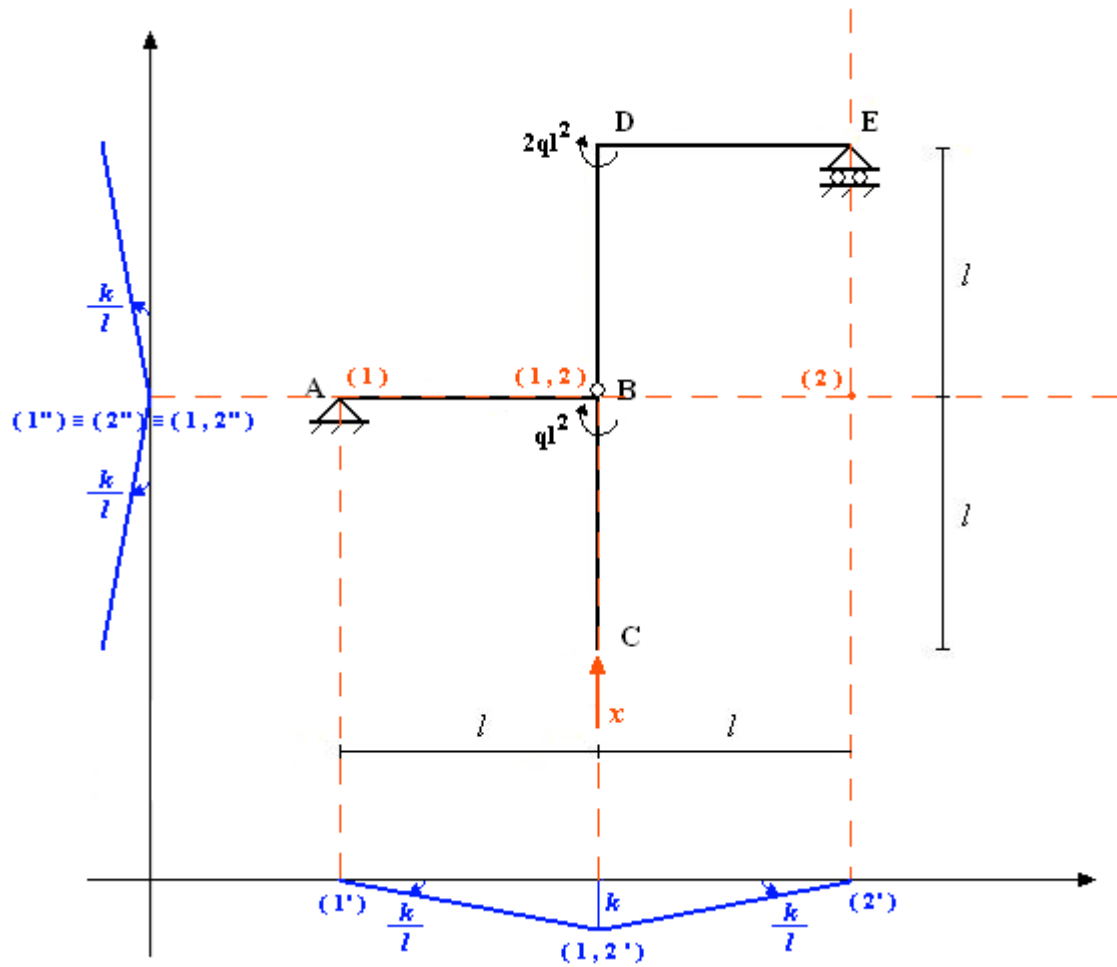
4. Determinare tramite P.L.V la reazione del vincolo in C .



Dal sistema rigido isostatico , si passa al sistema labile sopprimendo il vincolo in C :



Il relativo diagramma di spostamento :



posto $k = \delta$ nell'equazione si ha : $+ql^2 \cdot \frac{\delta}{l} - 2ql^2 \cdot \frac{\delta}{l} - x \cdot \delta = 0 \Rightarrow x = -ql$