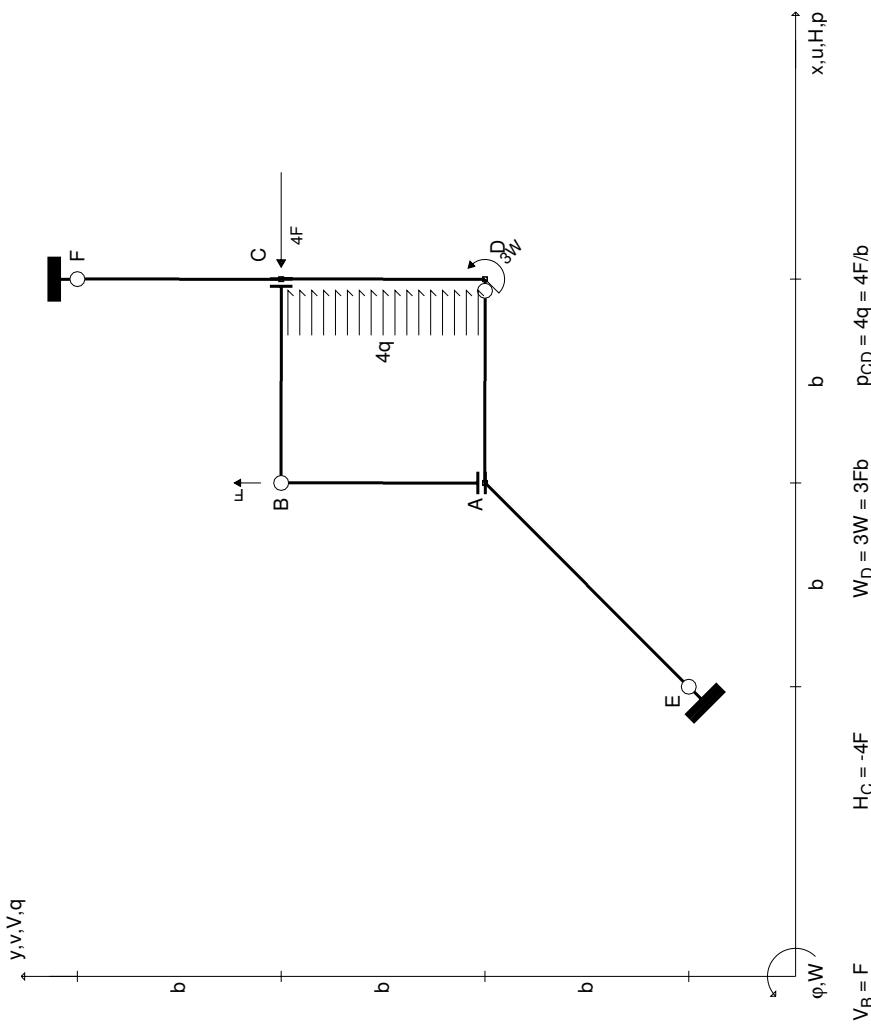


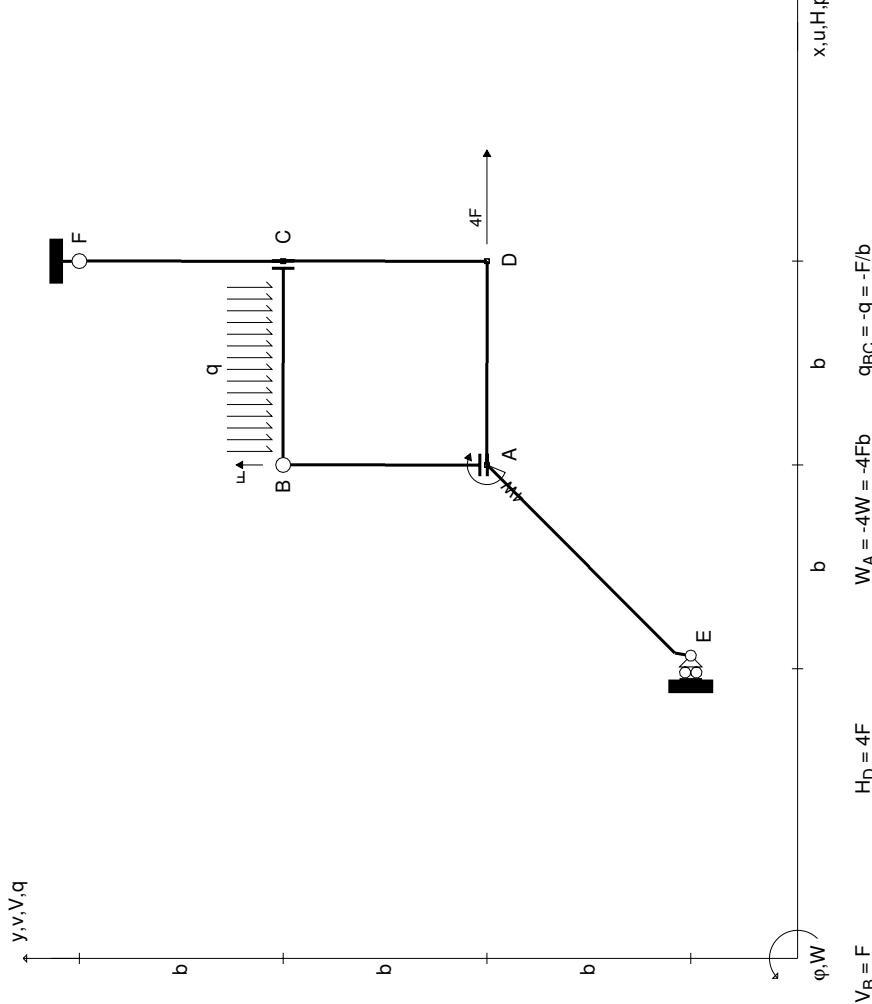
Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
Svolgere l'analisi cinematica.
Riportare la soluzione su questo foglio.
© Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano



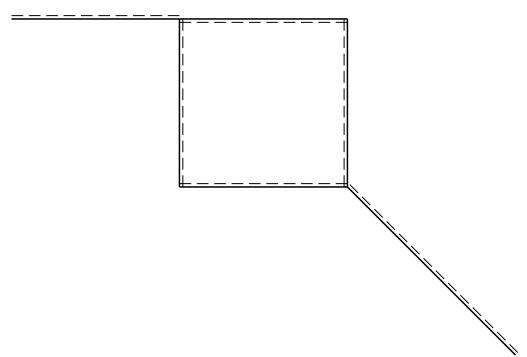
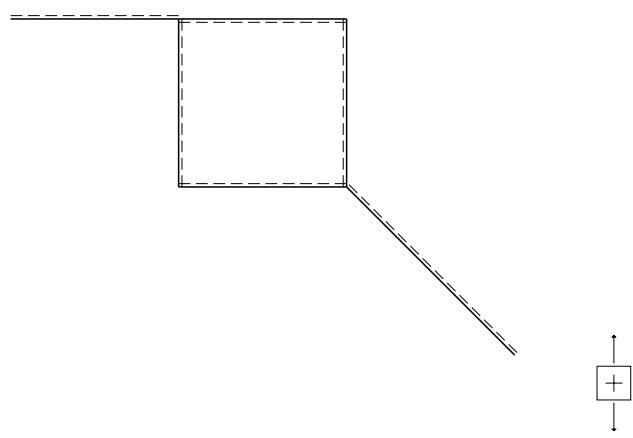
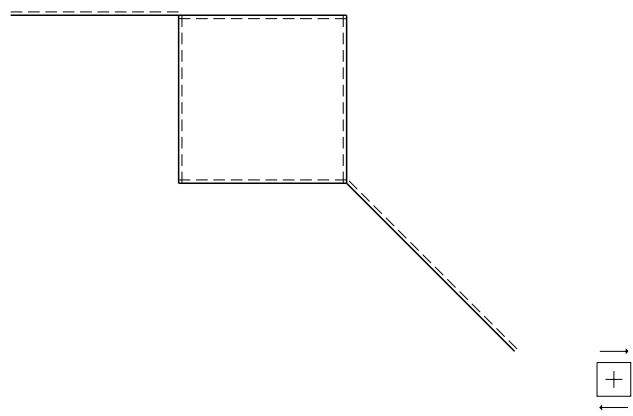


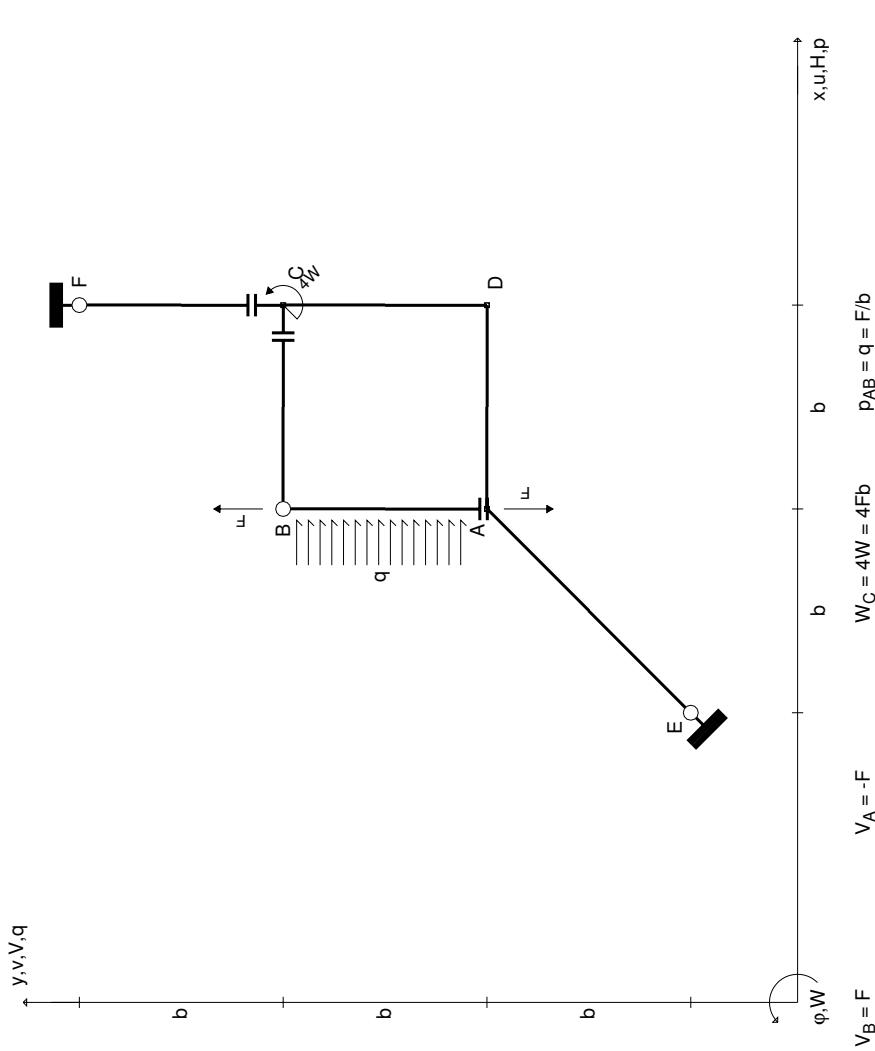
Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
 Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
 Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
 Svolgere l'analisi cinematica.
 Riportare la soluzione su questo foglio.
 © Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano





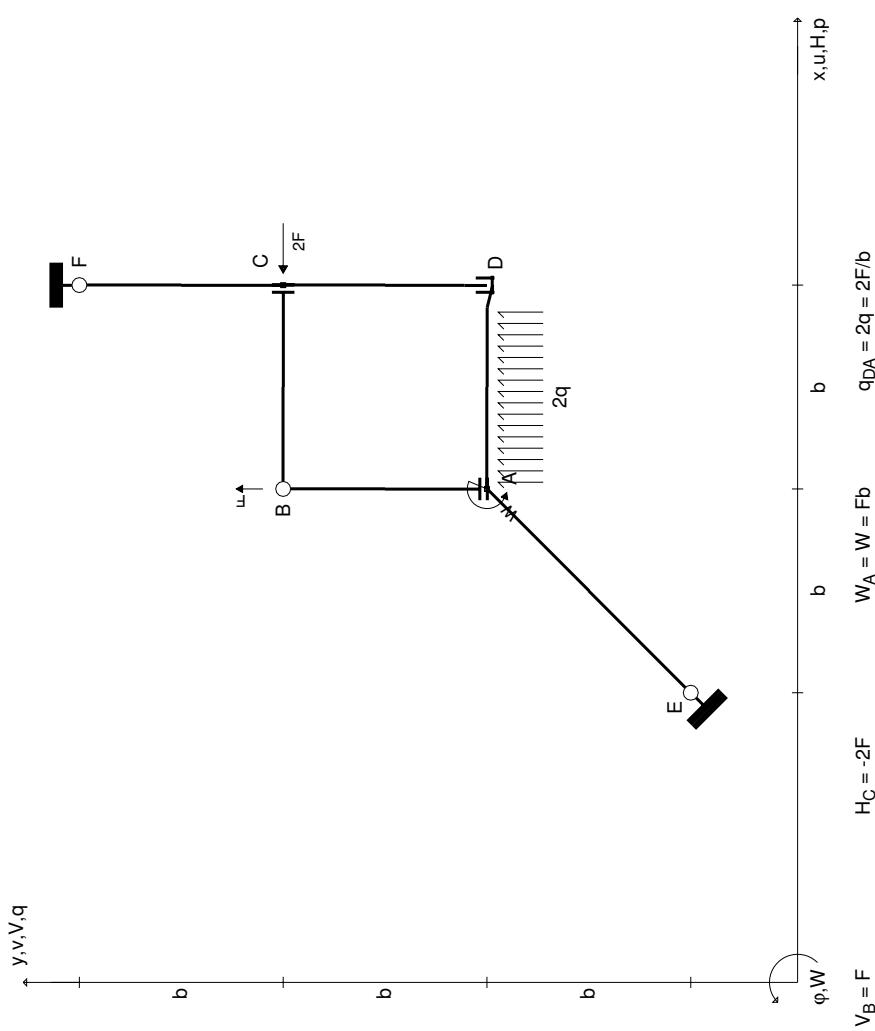
Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
Svolgere l'analisi cinematica.
Riportare la soluzione su questo foglio.
© Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano





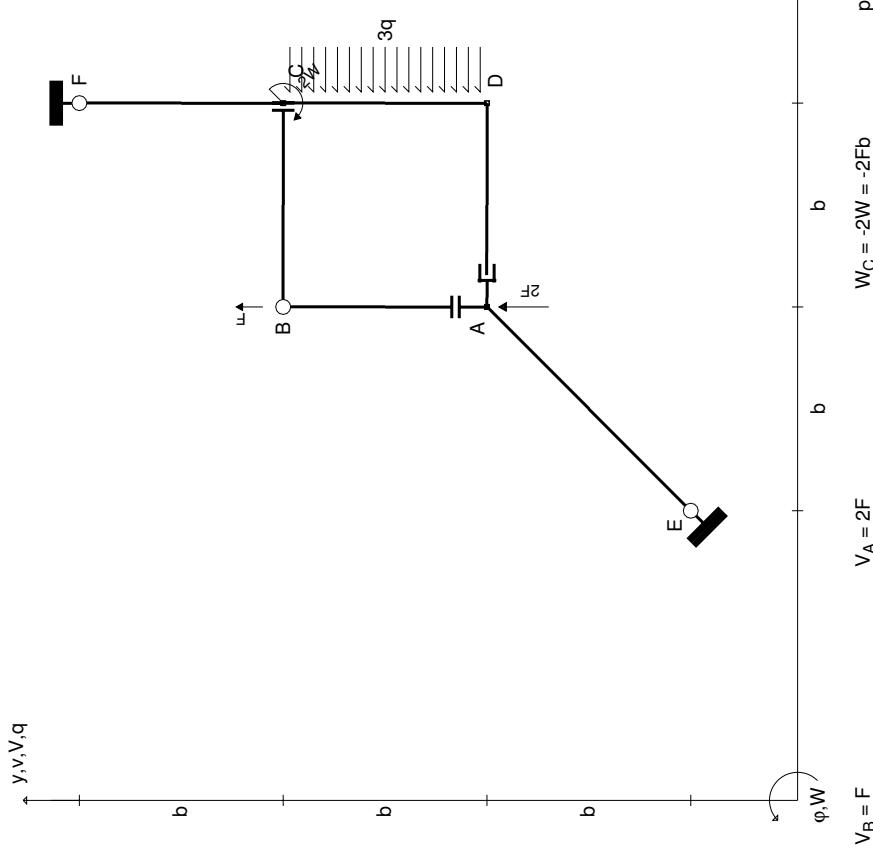
Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
Svolgere l'analisi cinematica.
Riportare la soluzione su questo foglio.
© Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano





Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
 Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
 Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
 Svolgere l'analisi cinematica.
 Riportare la soluzione su questo foglio.
 © Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano





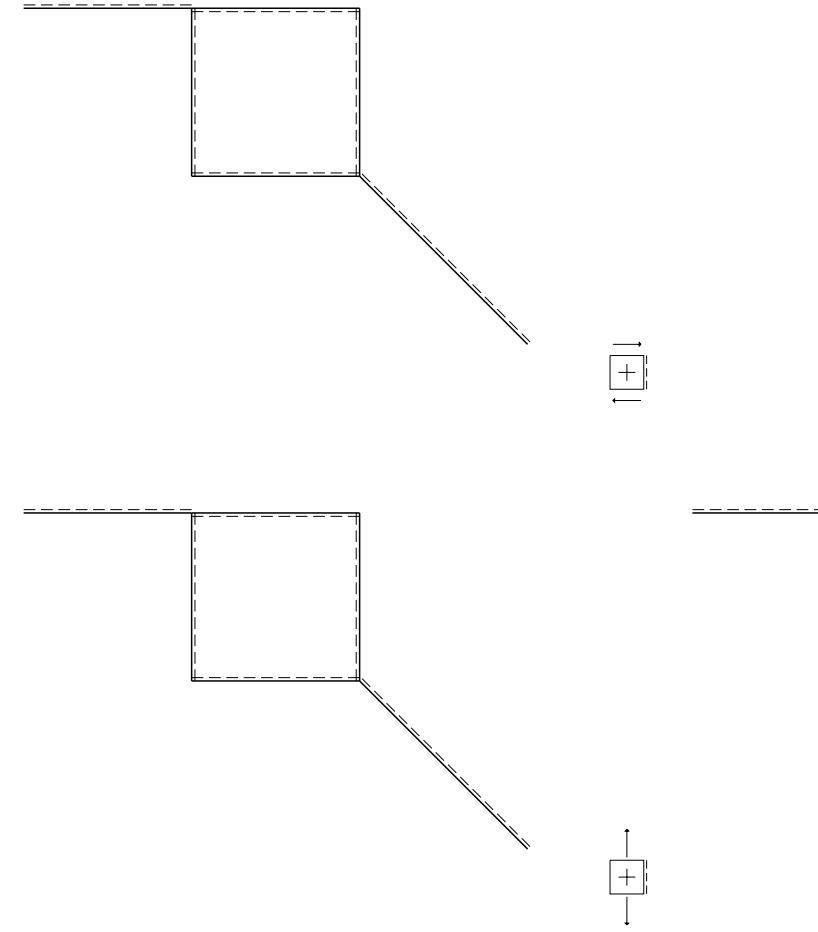
$$P_{CD} = -3q = -3F/b$$

$$W_C = -2W = -2Fb$$

$$V_A = 2F$$

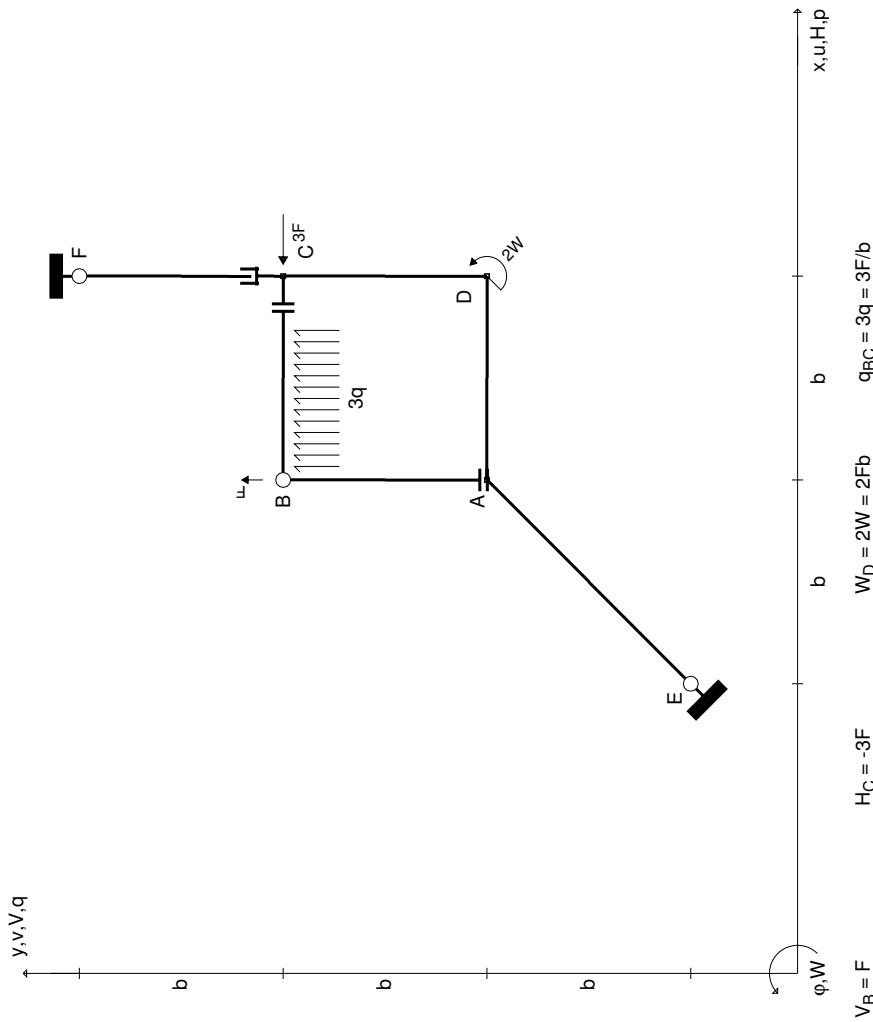
$$V_B = F$$

φ_W



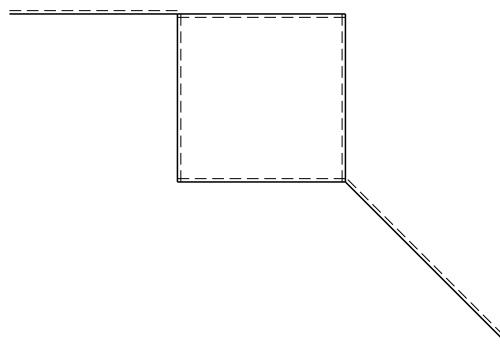
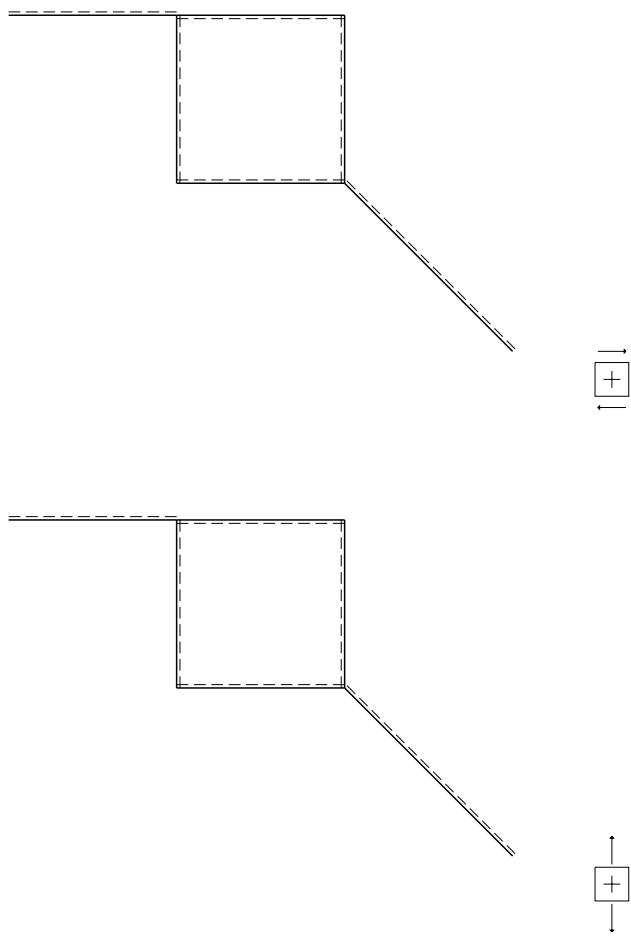
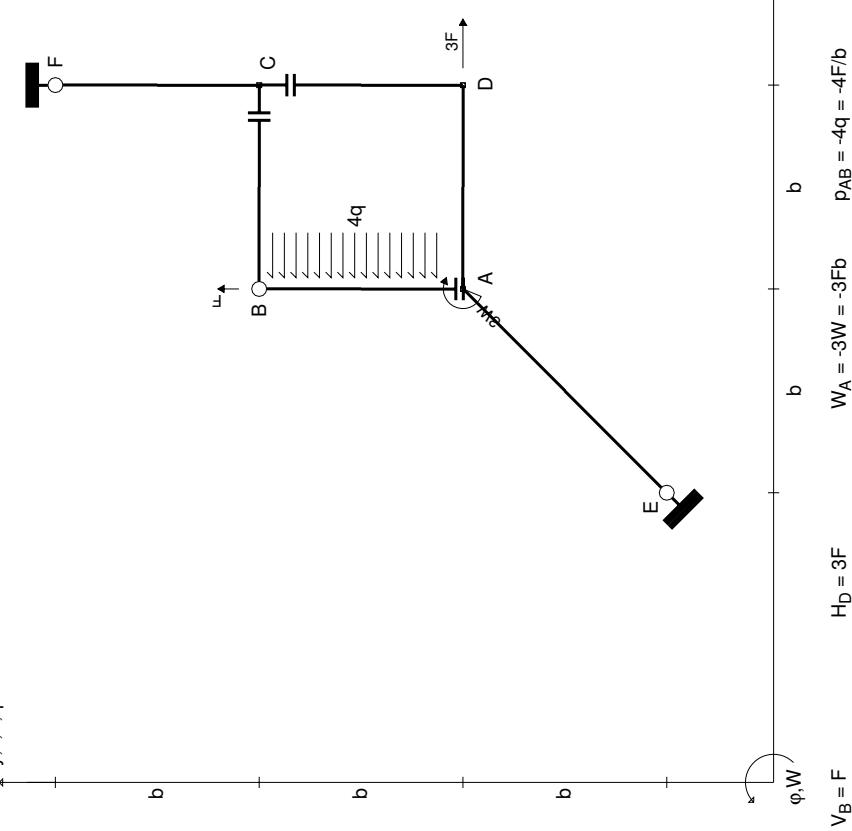
- Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
- Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
- Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
- Svolgere l'analisi cinematica.
- Riportare la soluzione su questo foglio.
- © Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano

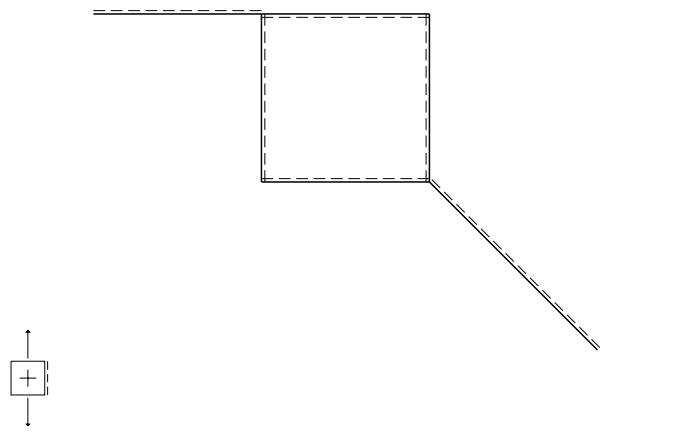
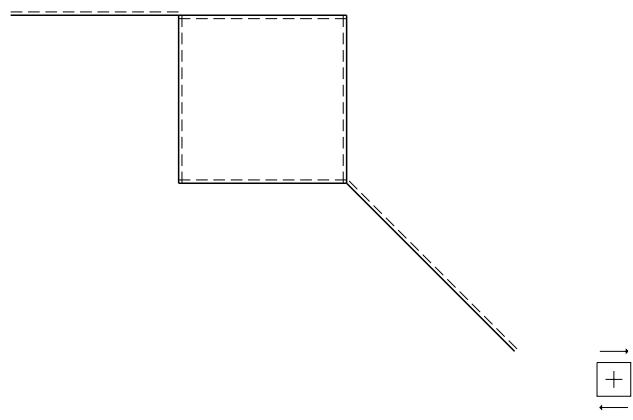
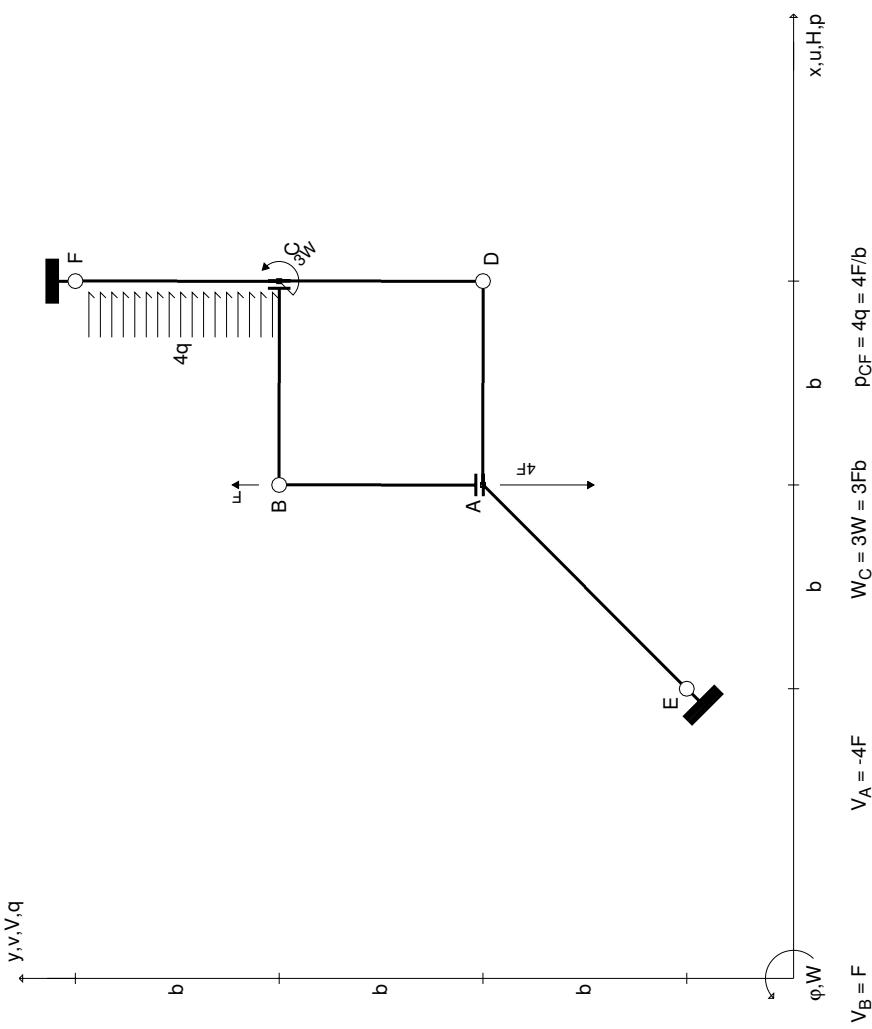




Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
 Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
 Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
 Svolgere l'analisi cinematica.
 Riportare la soluzione su questo foglio.
 © Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano

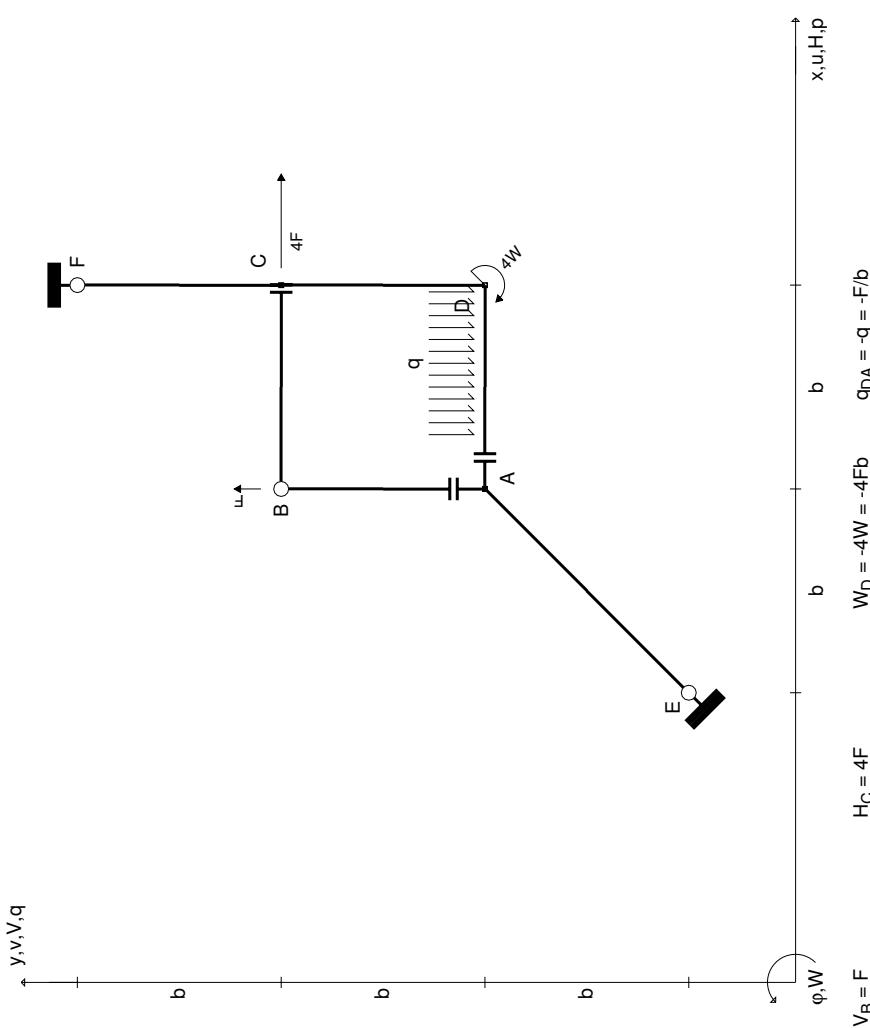






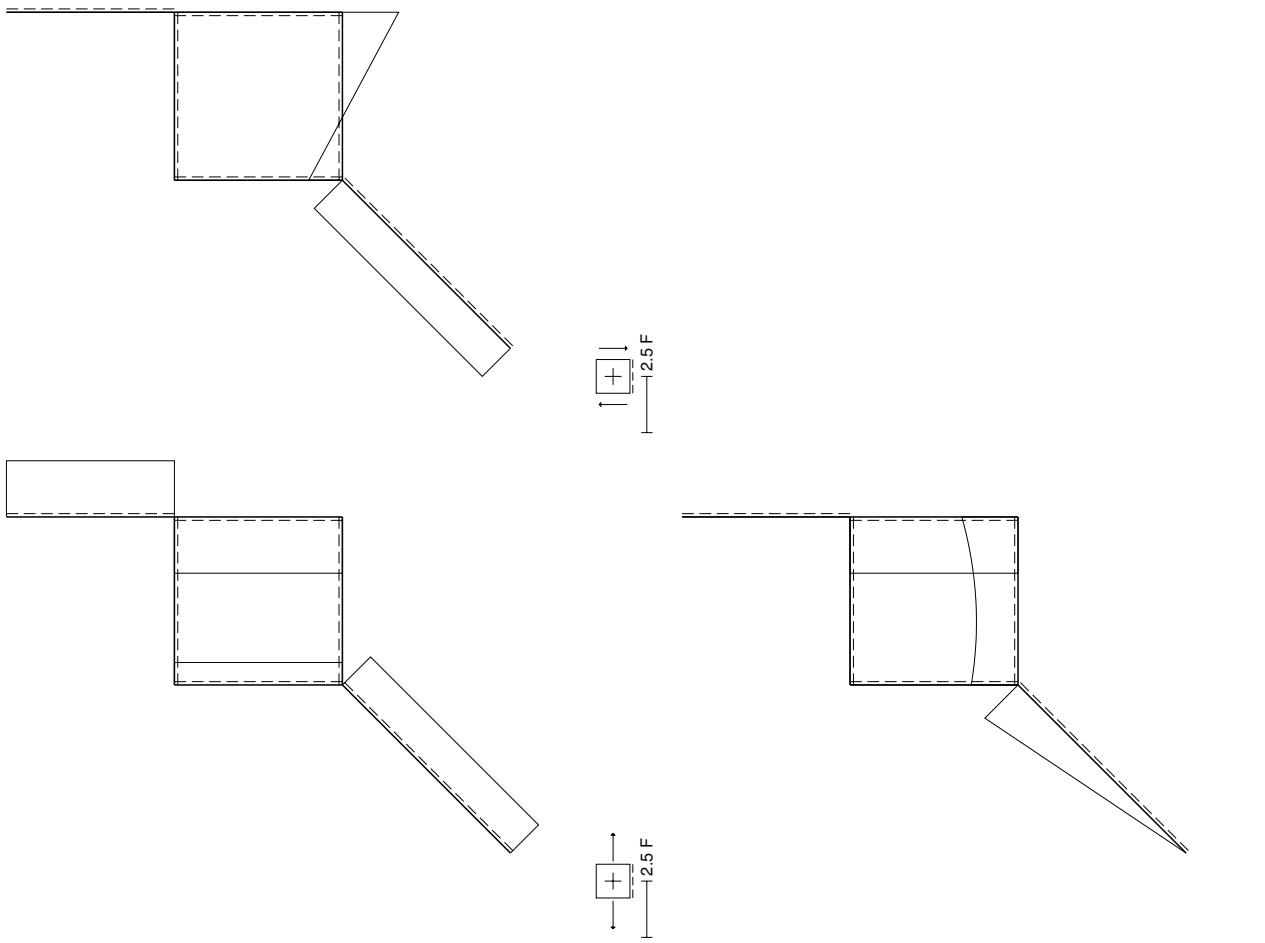
Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
Svolgere l'analisi cinematica.
Riportare la soluzione su questo foglio.
© Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano



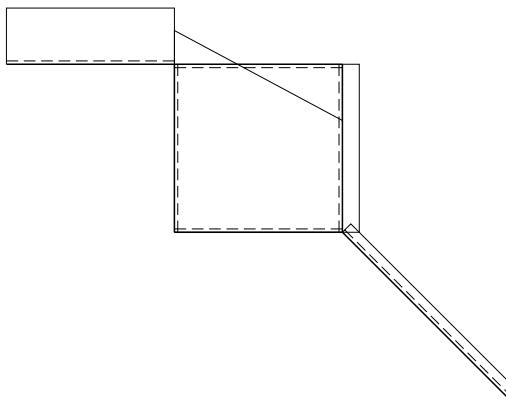


Carichi e deformazioni date hanno verso efficace in disegno.
 Calcolare reazioni vincolari della struttura e delle aste.
 Tracciare i diagrammi delle azioni interne nelle aste.
 Svolgere l'analisi cinematica.
 Riportare la soluzione su questo foglio.
 © Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano

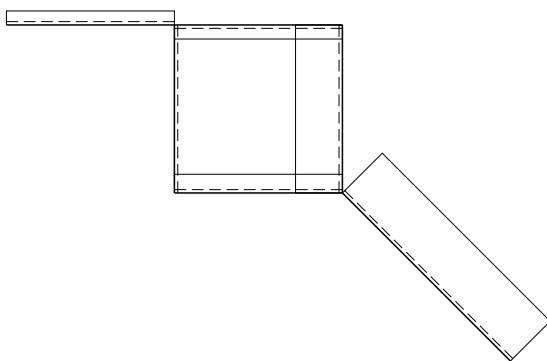




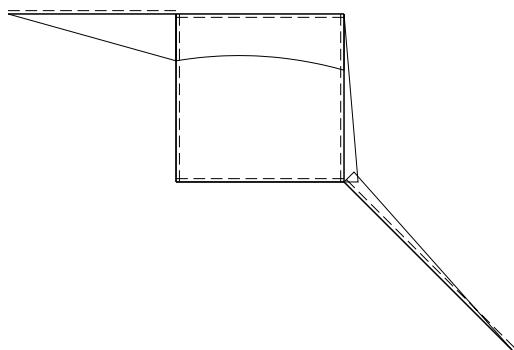
$\leftarrow 3F_b$



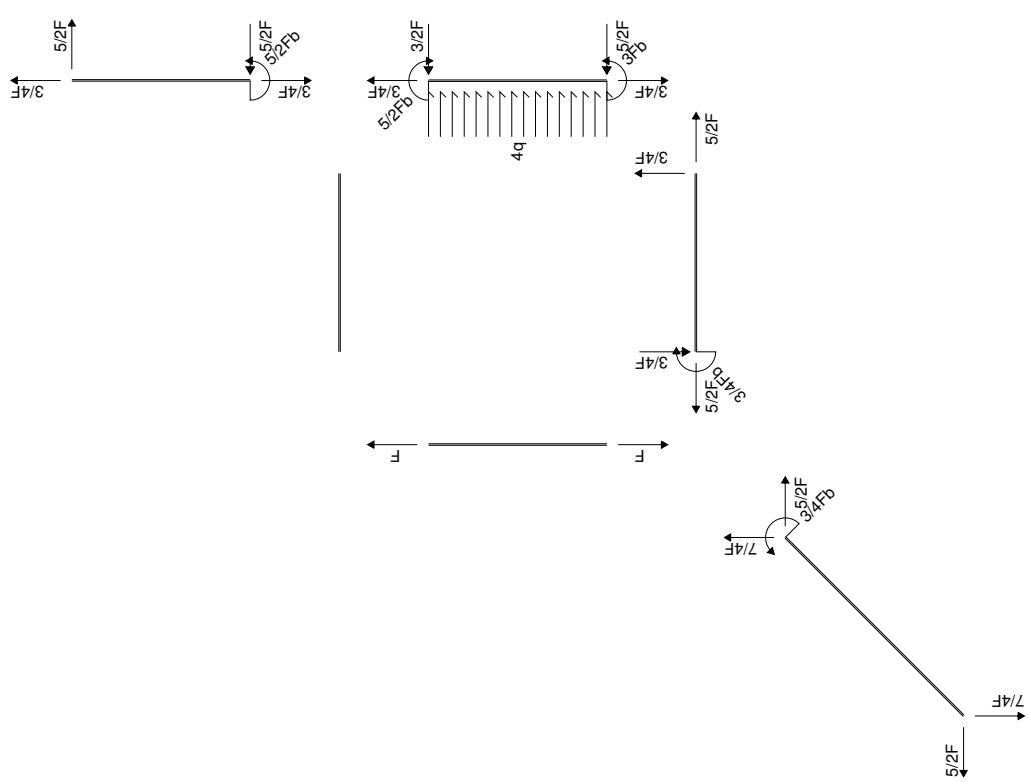
$\begin{array}{|c|} \hline + \\ \hline \end{array}$ 12.5F

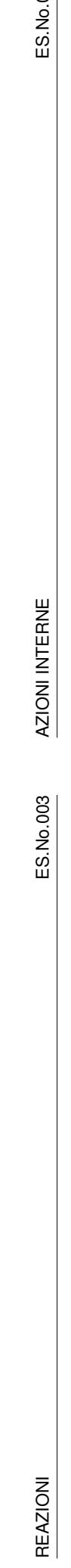
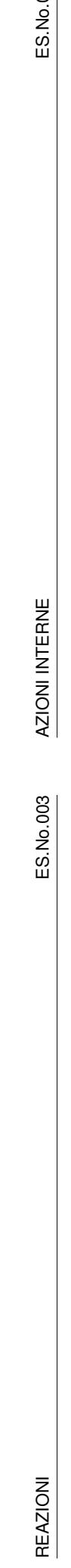


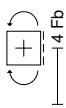
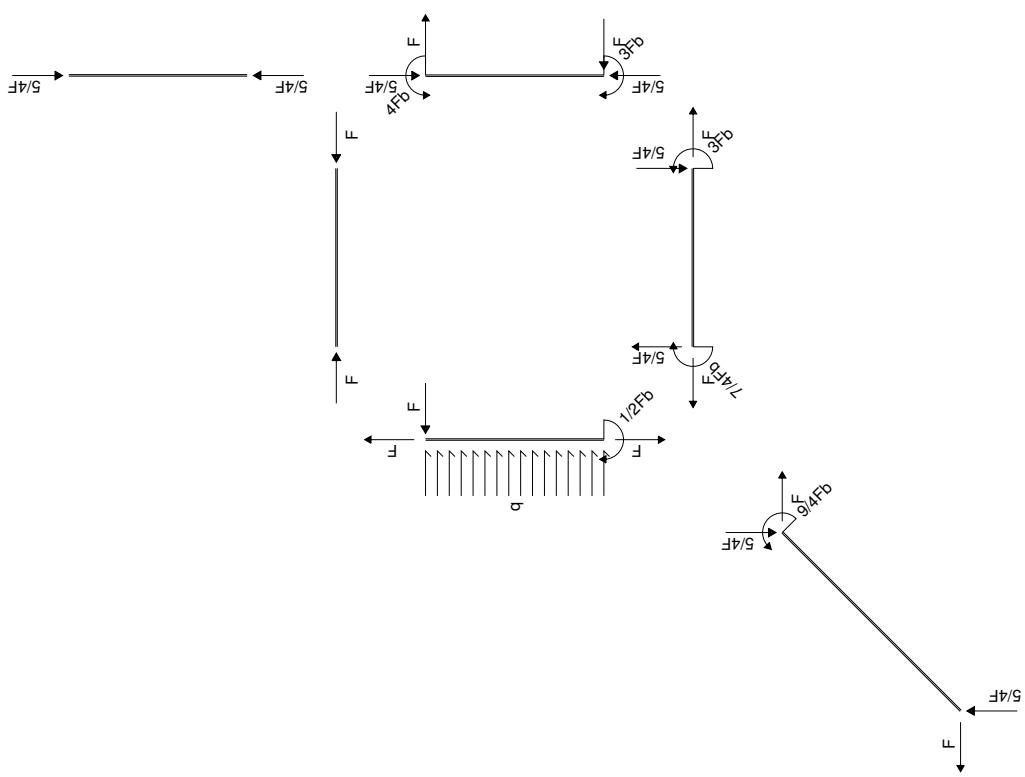
$\begin{array}{|c|} \hline + \\ \hline \end{array}$ 3F



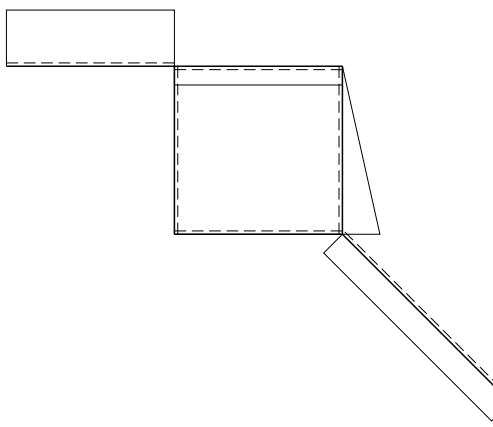
$\begin{array}{|c|} \hline + \\ \hline \end{array}$ 3 Fb



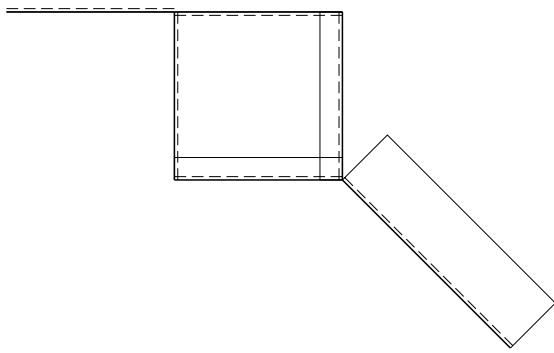




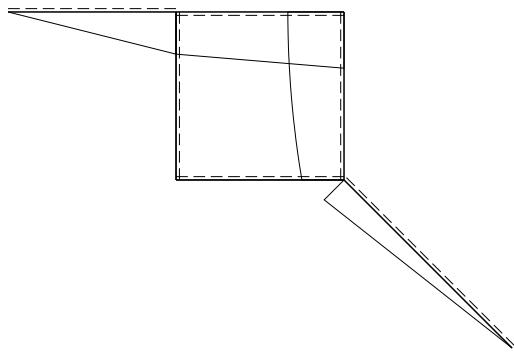
© Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano



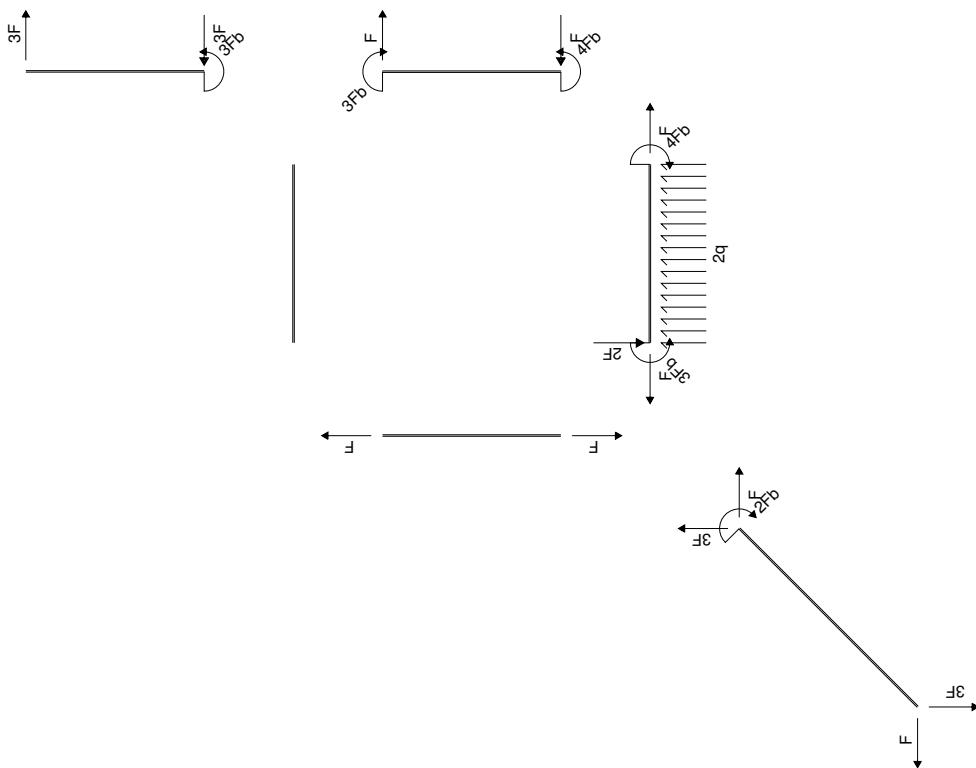
$\begin{array}{|c|} \hline + \\ \hline \end{array}$ $3F$



$\begin{array}{|c|} \hline + \\ \hline \end{array}$ $2.5F$

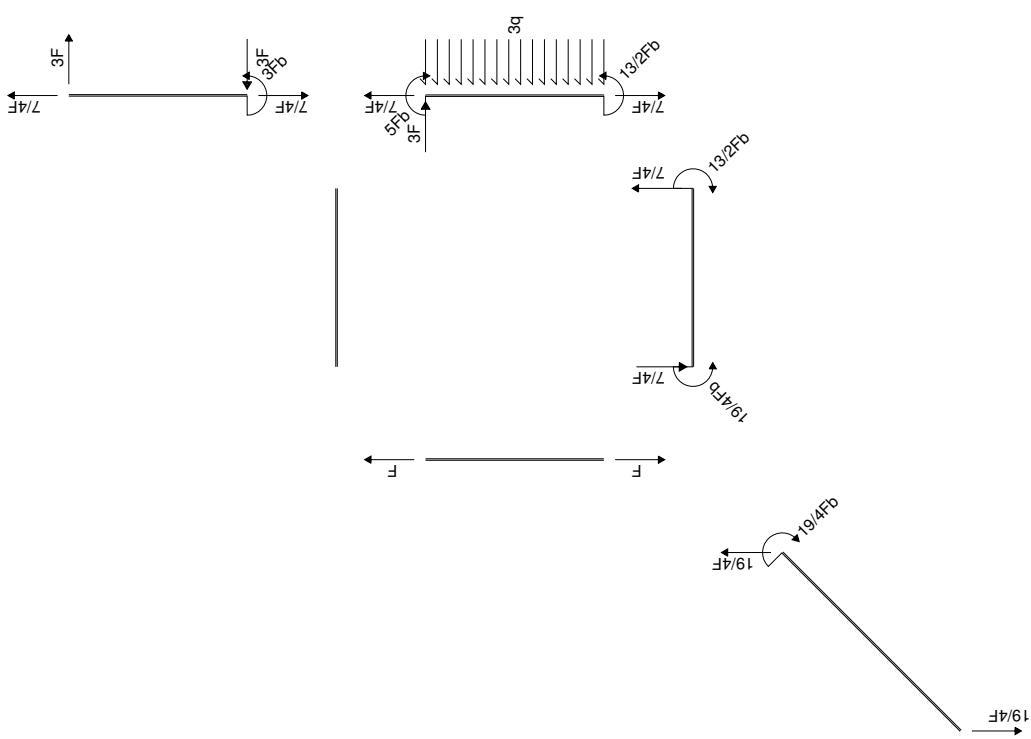


$\begin{array}{|c|} \hline + \\ \hline \end{array}$ $4F$



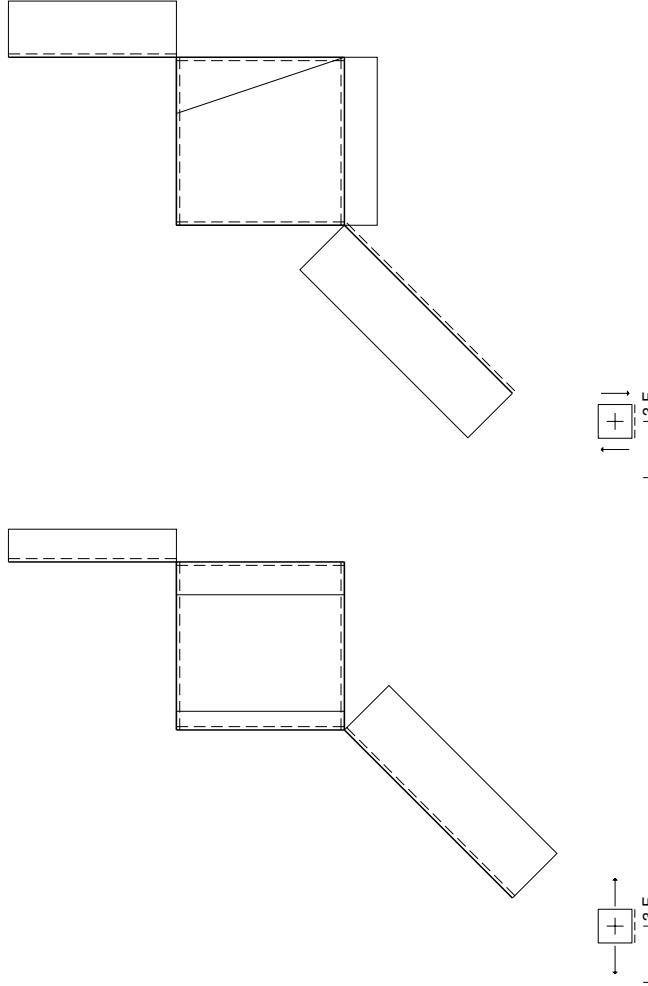
REAZIONI

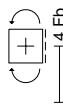
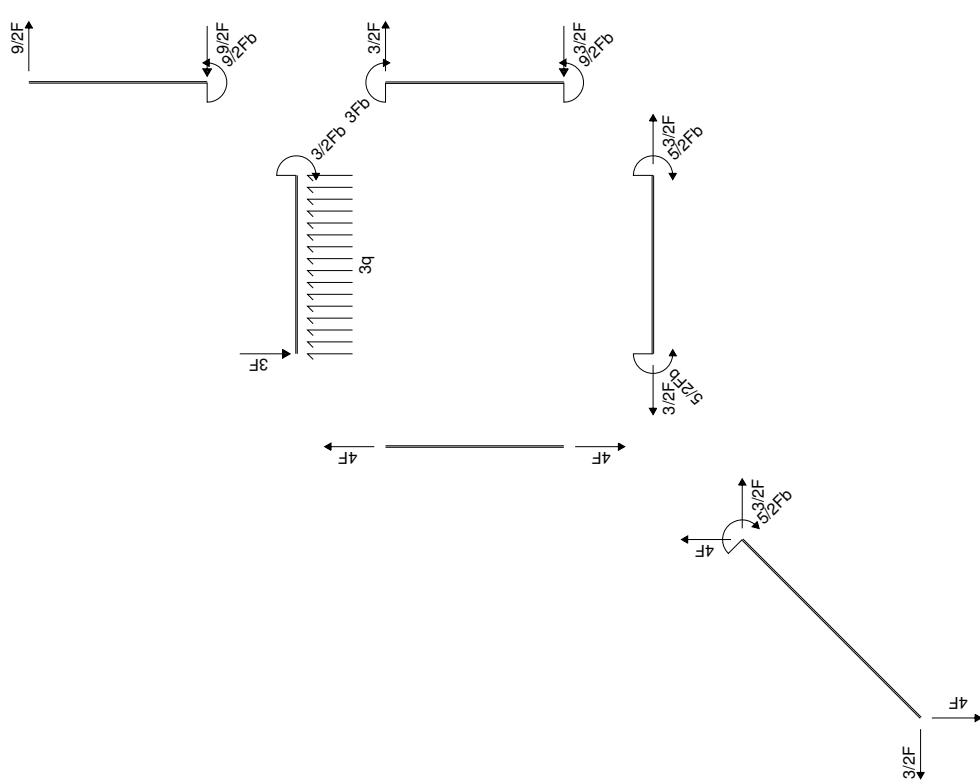
ES.No.006

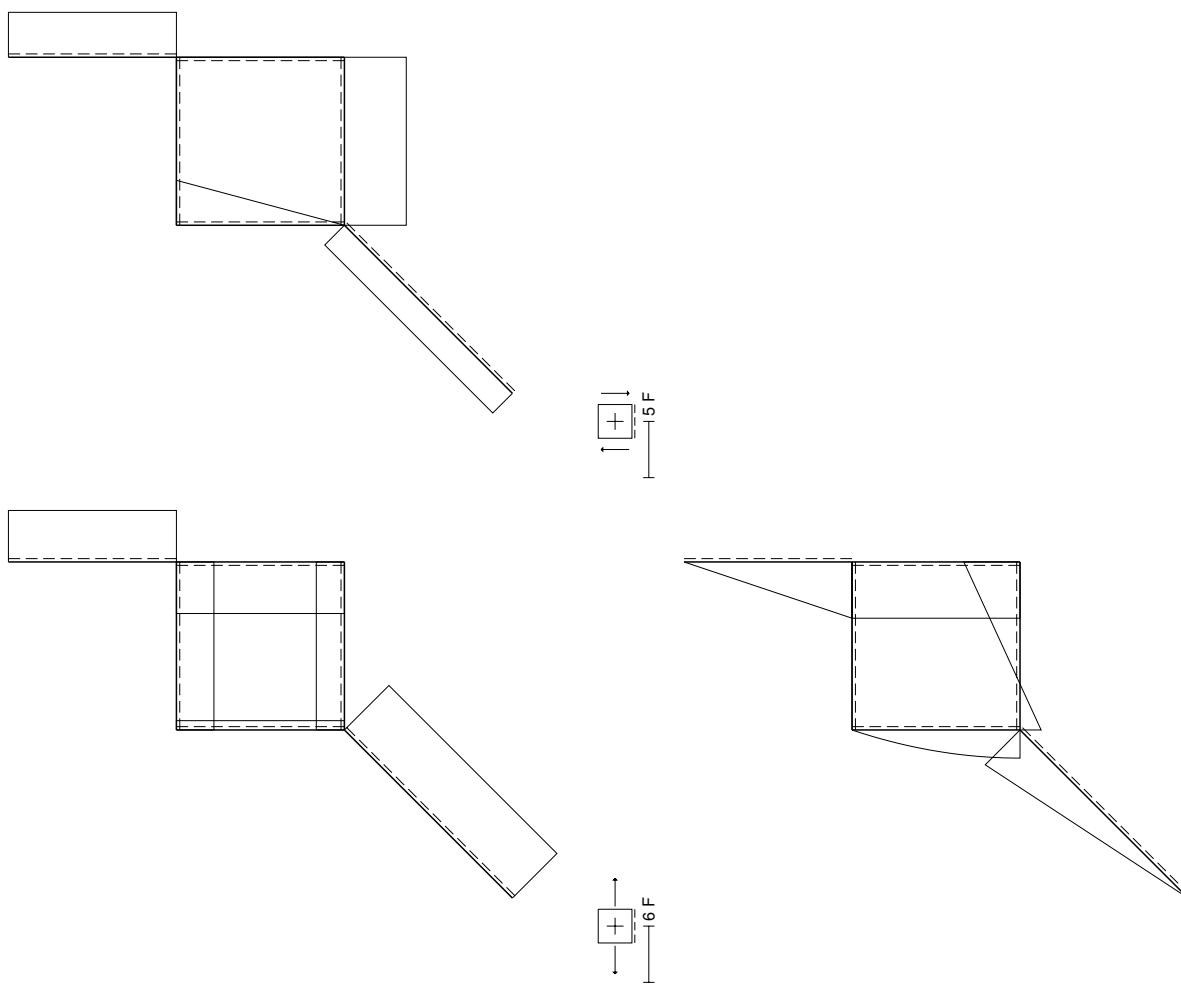
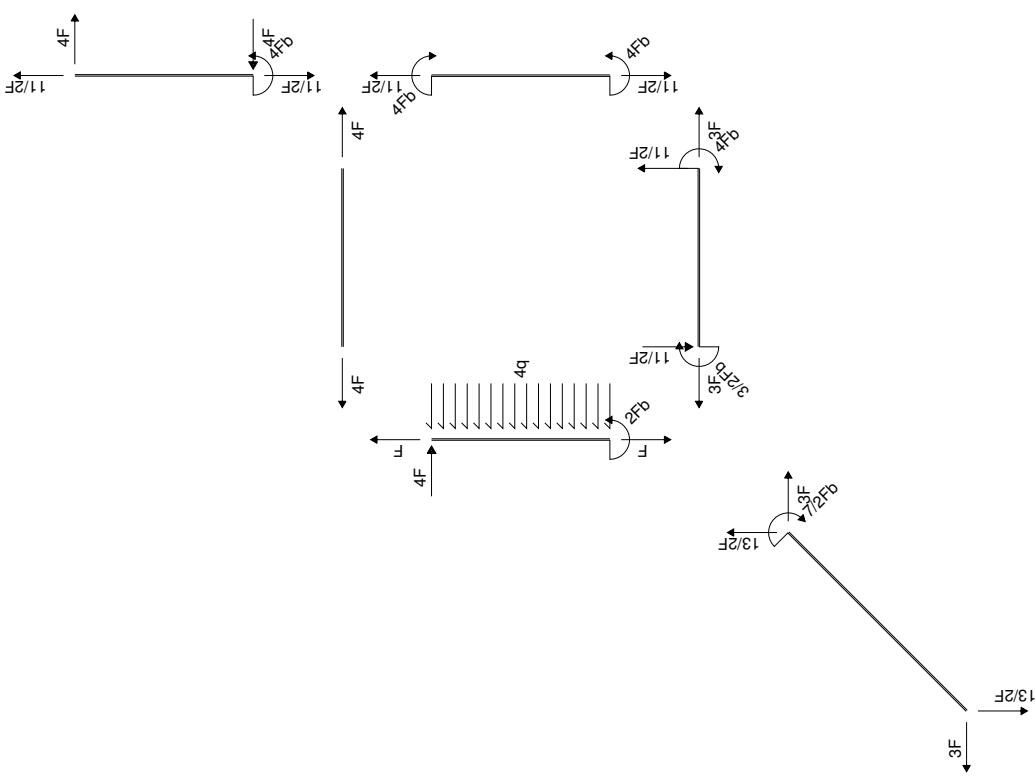


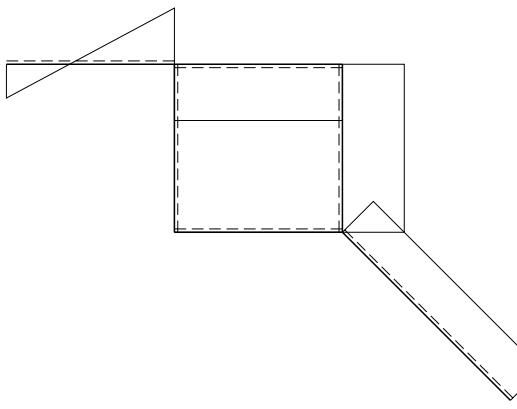
AZIONI INTERNE

ES.No.006

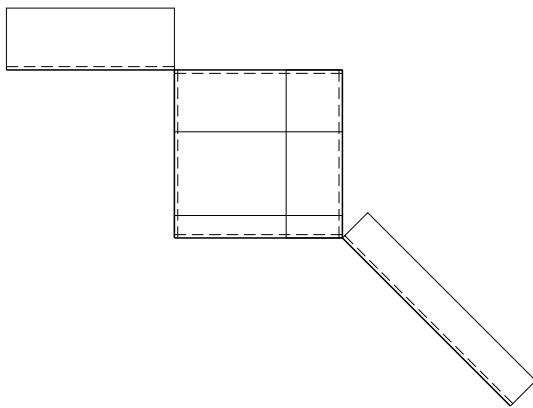




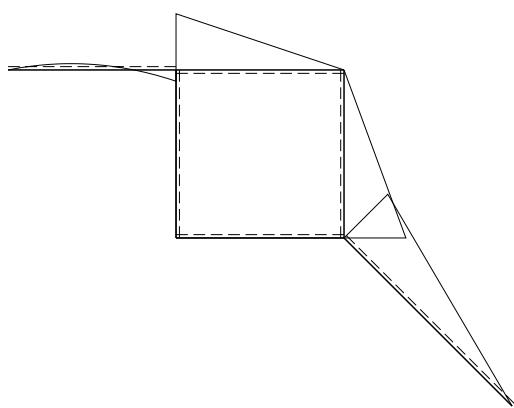




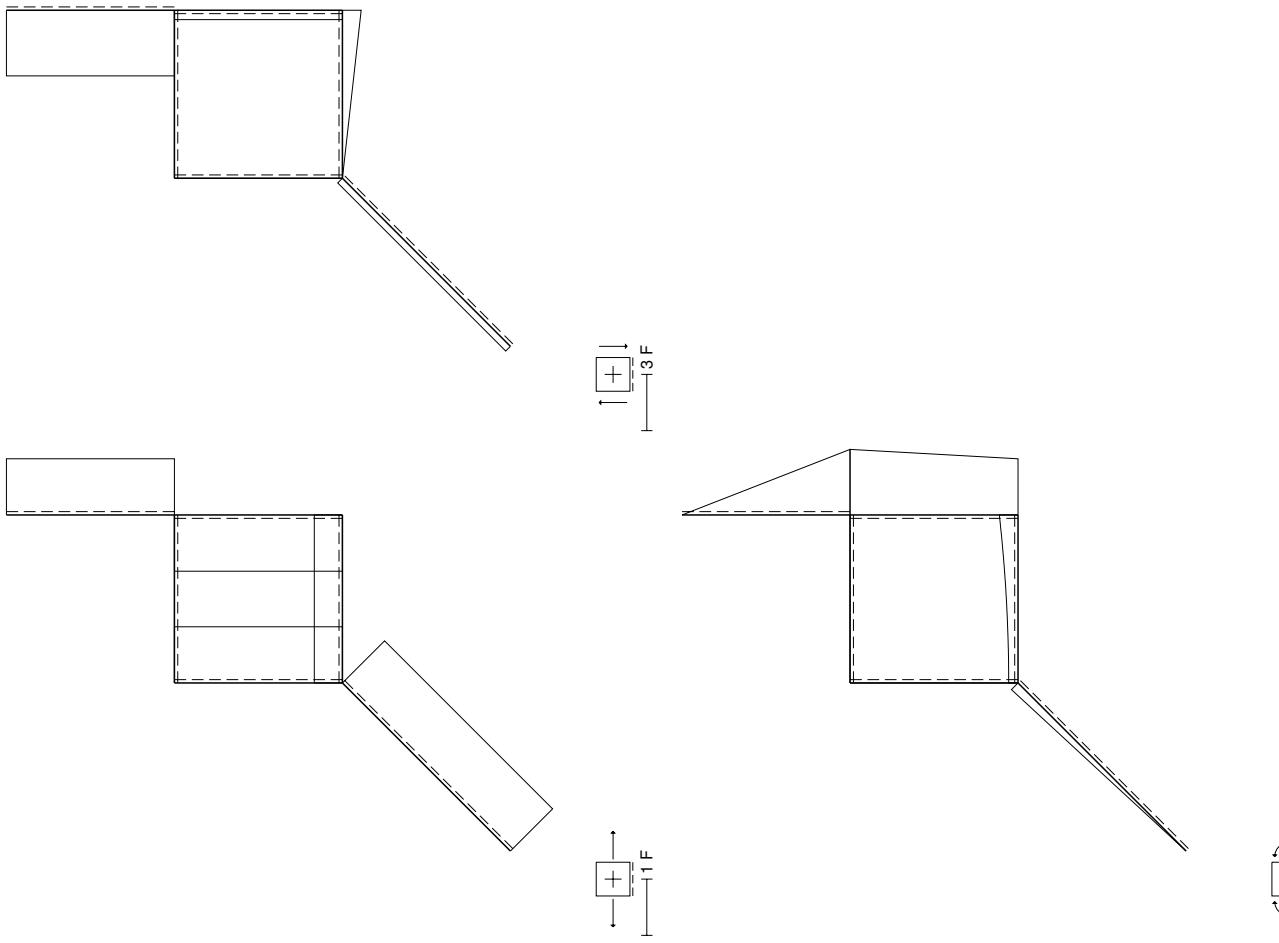
\uparrow $\left[\begin{array}{c} + \\ - \end{array} \right]$ $1/2F$



\uparrow $\left[\begin{array}{c} + \\ - \end{array} \right]$ $1/2F$



$\left(\begin{array}{c} + \\ - \end{array} \right)$ $1/2F$



(+) ↗
— 3 Fb