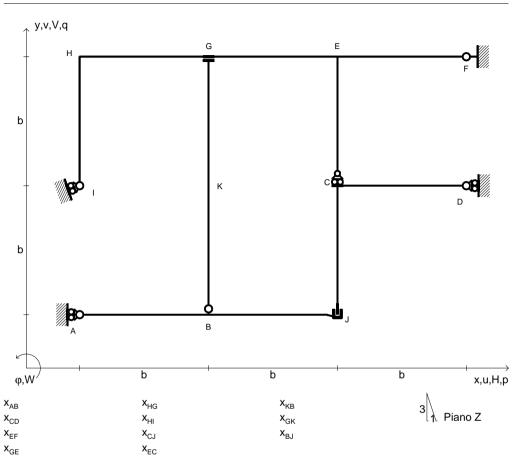
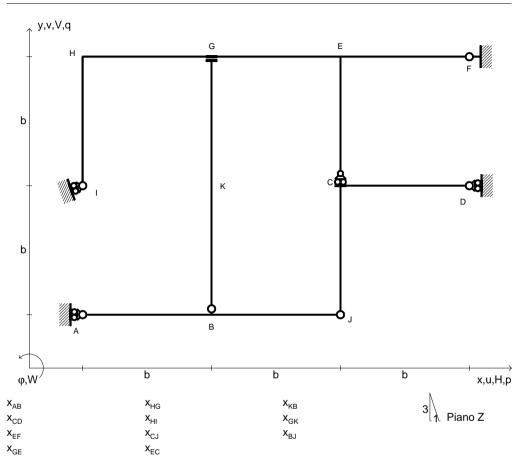


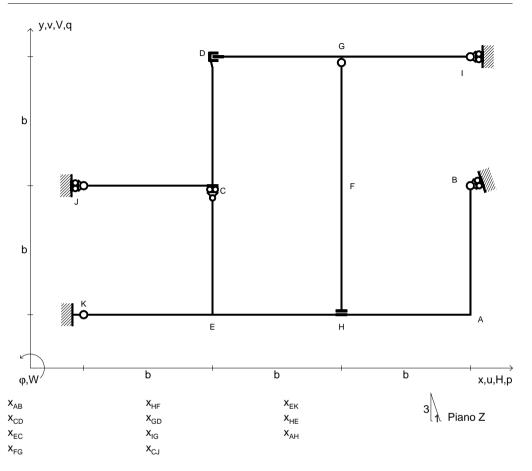
CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.005 46918 Biava Andrea Es.N.005



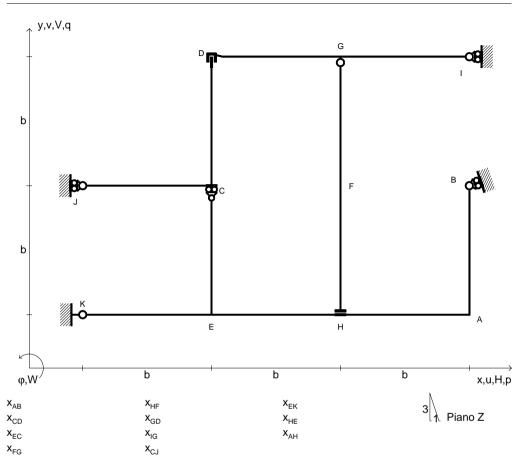
CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.006 46919 Bisghini Alfio Es.N.006

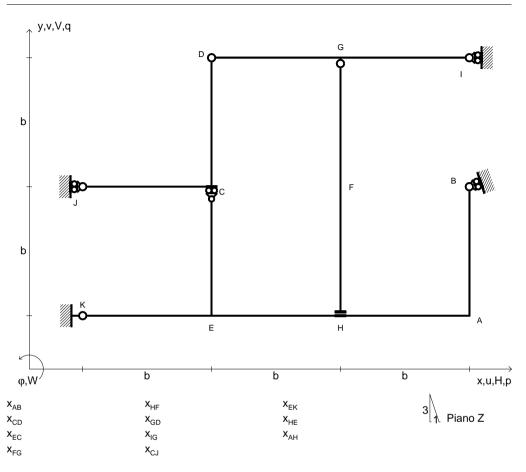


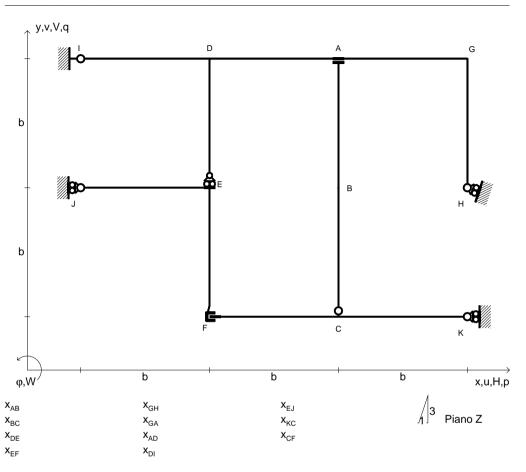
CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.007 46920 Bronco Denis Es.N.007

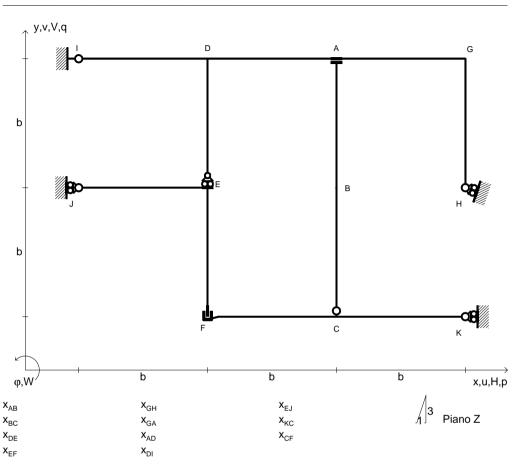


CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.008 46922 Callioni Mauro Es.N.008

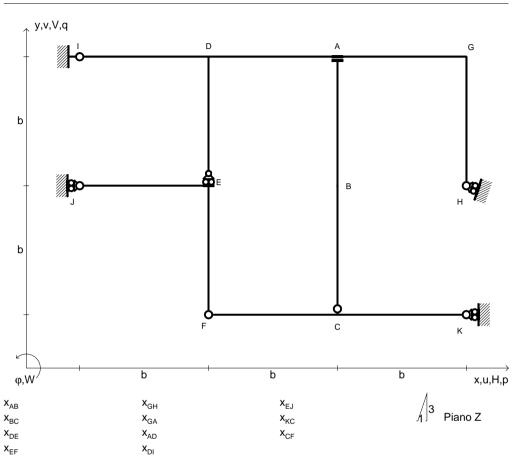


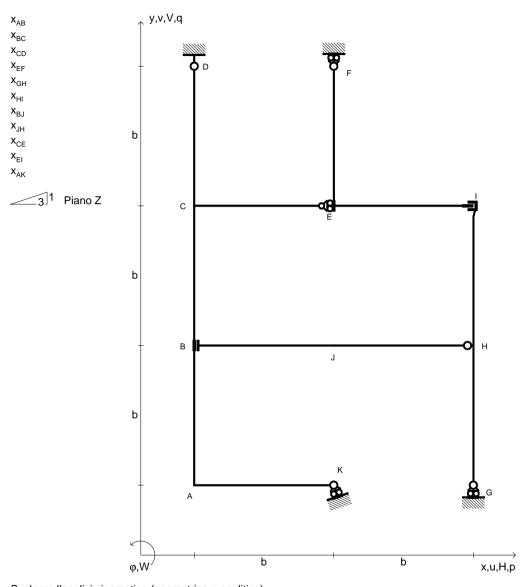






CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.012 46460 Carrara Samuel Es.N.012





Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

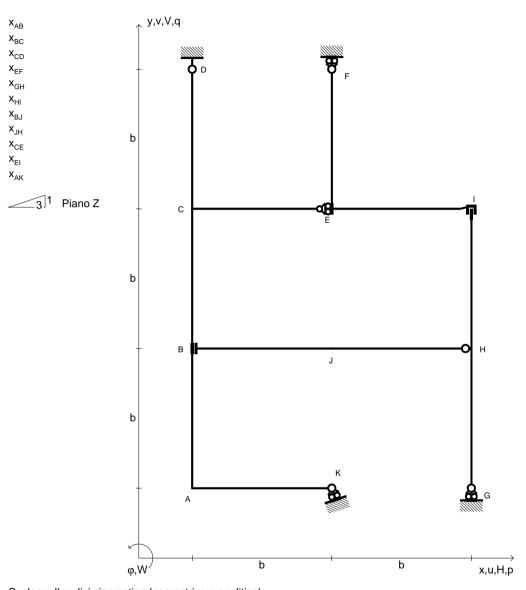
Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



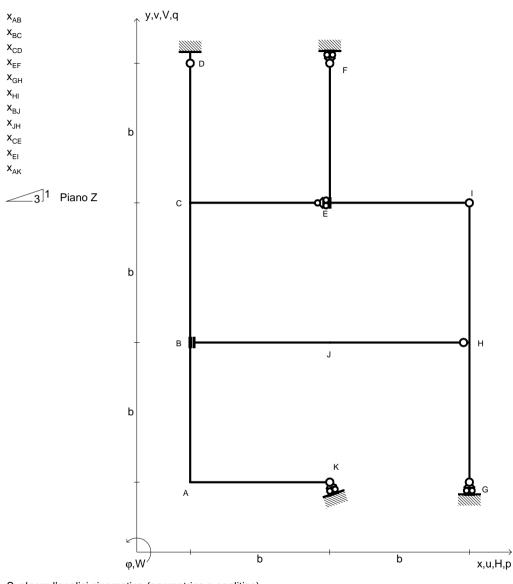
Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



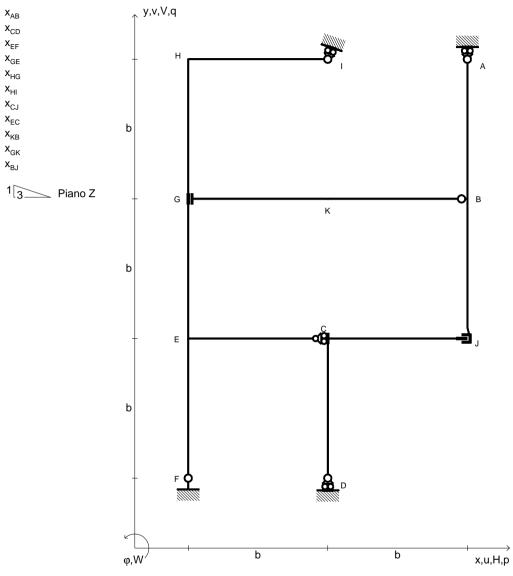
Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



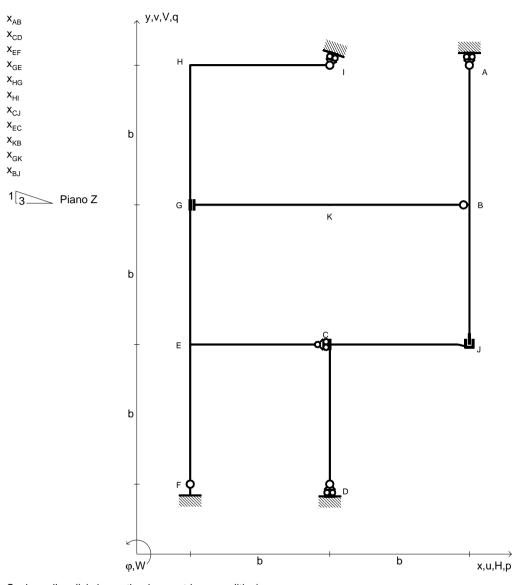
Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

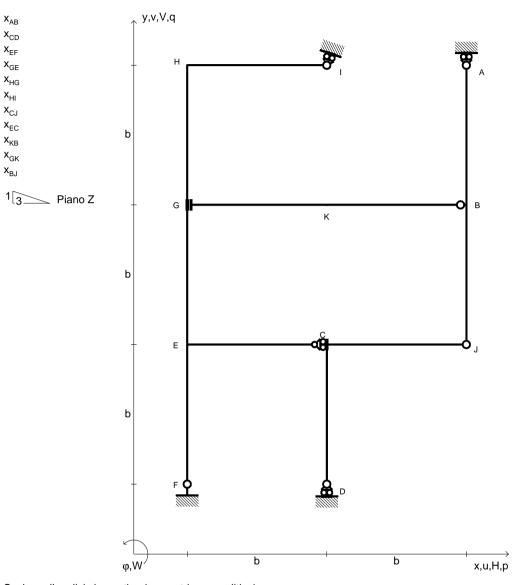
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.018 42571 Farri Cristian Es.N.018



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

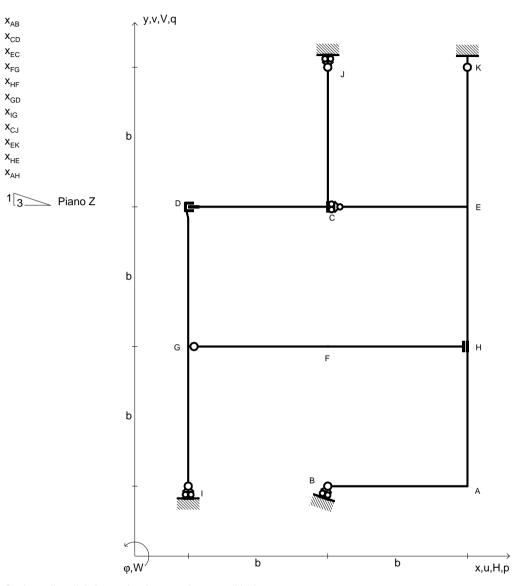
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.019 46456 Gaiti Walter Es.N.019



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

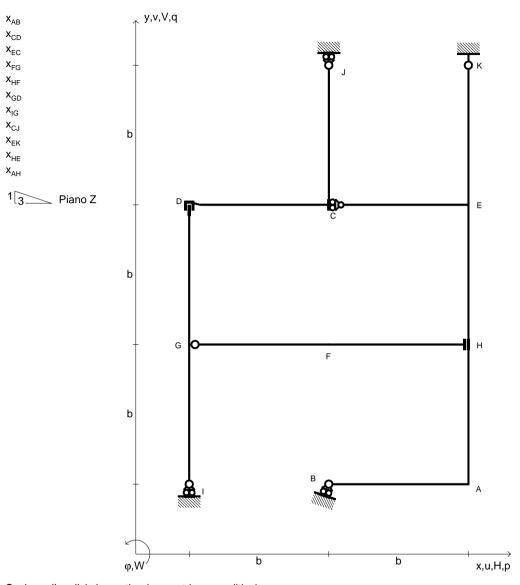
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.020 42587 Gelpi Walter Es.N.020



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

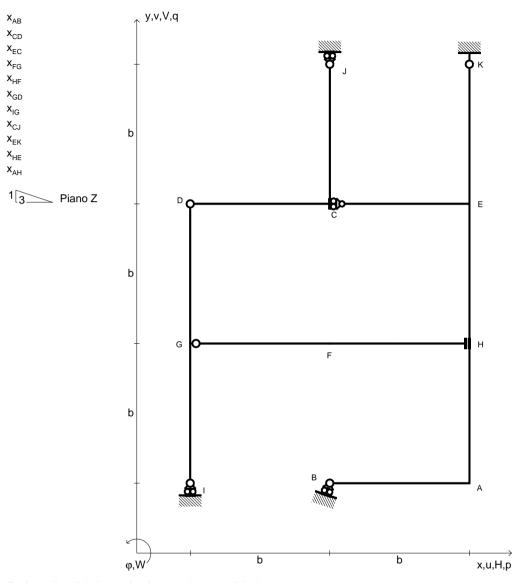
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.021 46451 Gervasoni Mauro Es.N.021



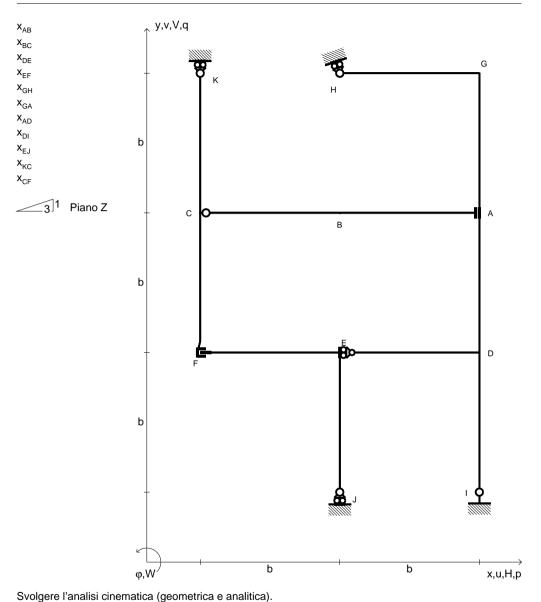
Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica). Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

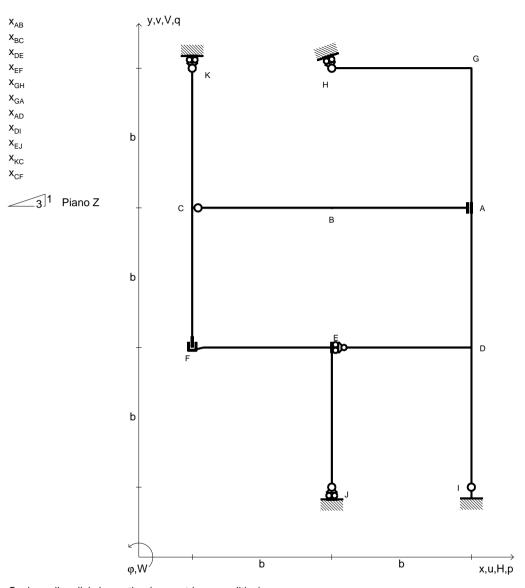
Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura. Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali. Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura. Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza. $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



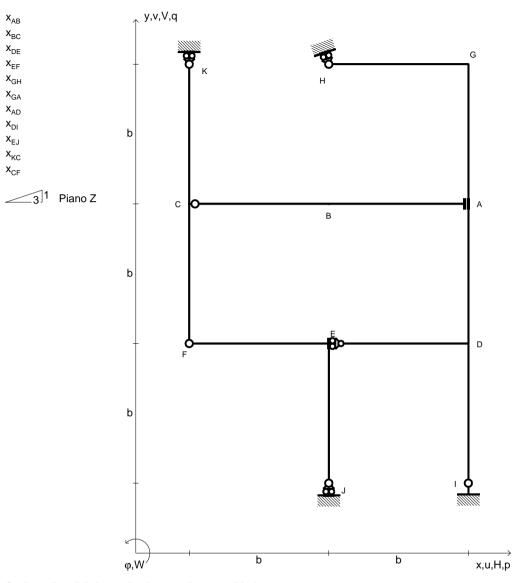
Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

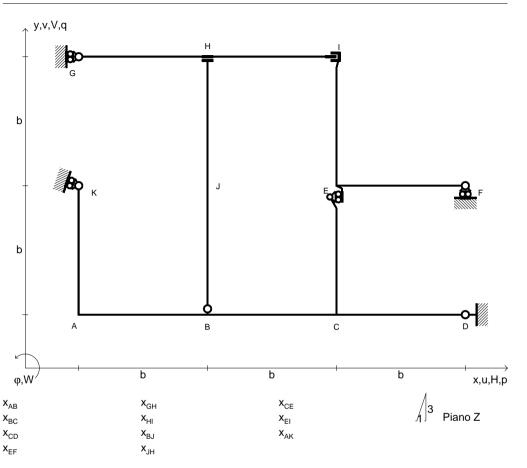
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

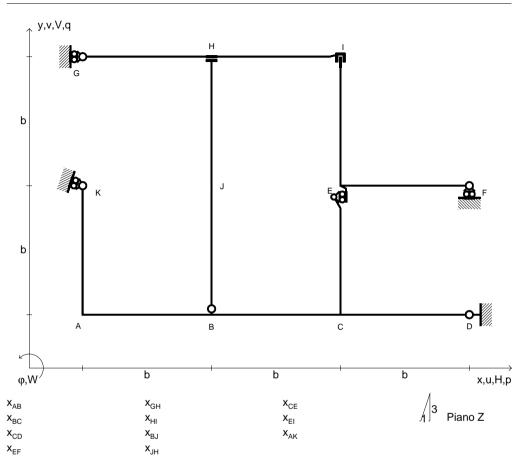
Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

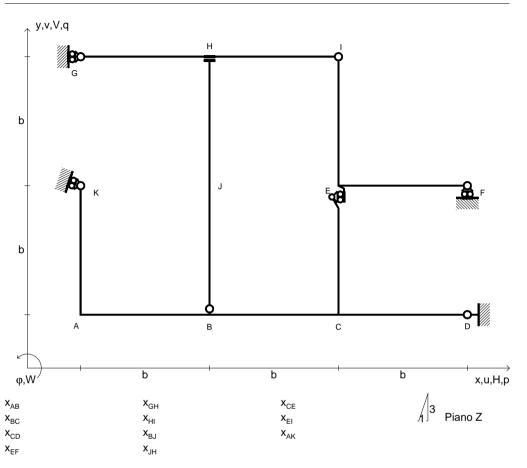
 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.025 46924 Mancini Fabio Es.N.025

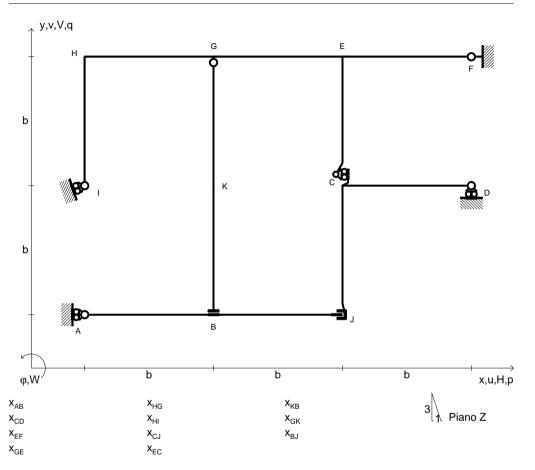


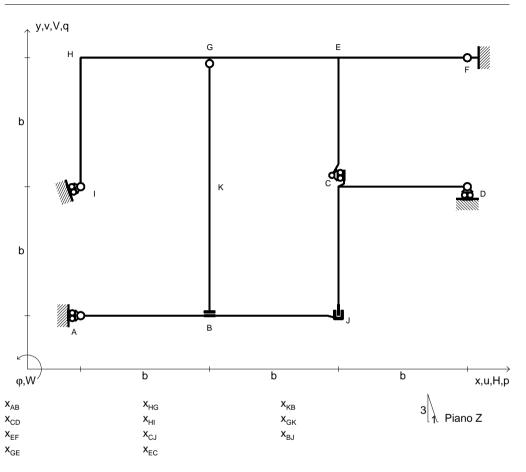
CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.026 00000 Mazza Alex Es.N.026

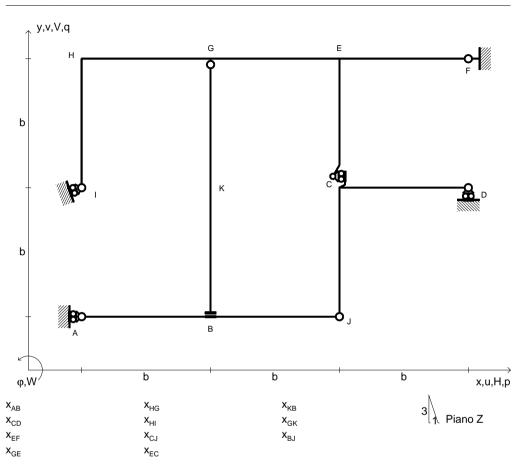




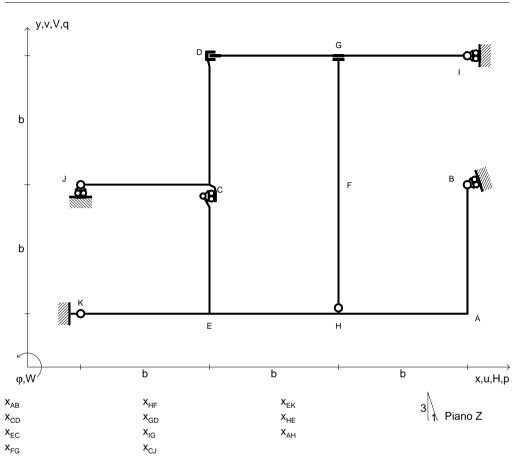
CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.028 47241E Mostosi Serena Es.N.028

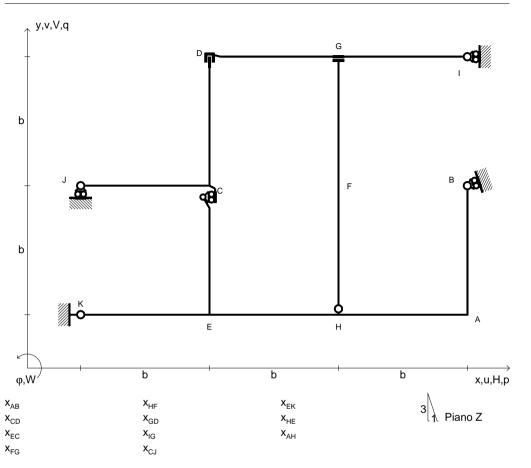




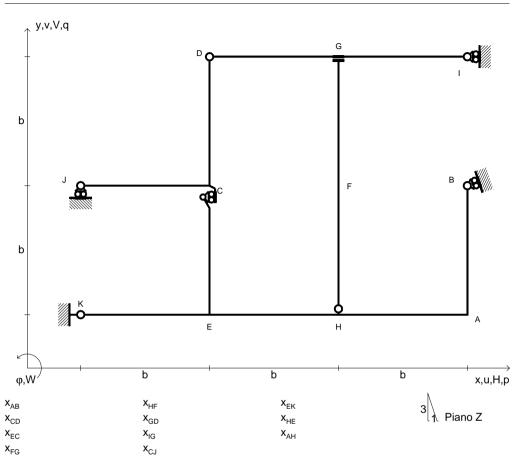


CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.031 46925 Quattrore Marco Es.N.031

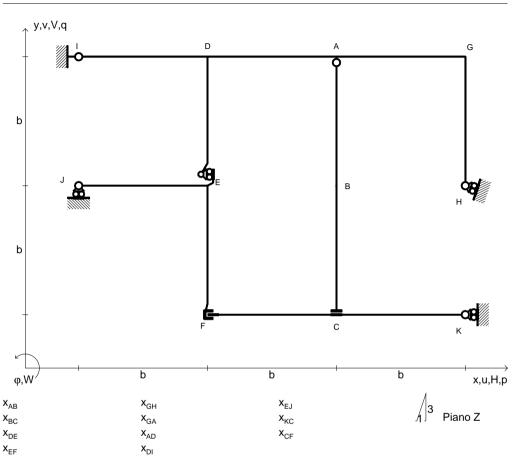




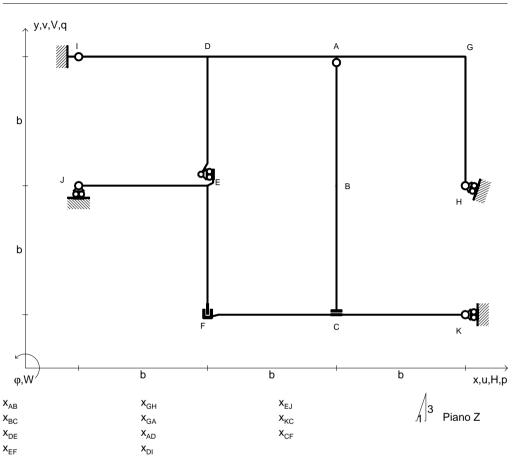
CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.033 46486 Rota Emanuele Es.N.033



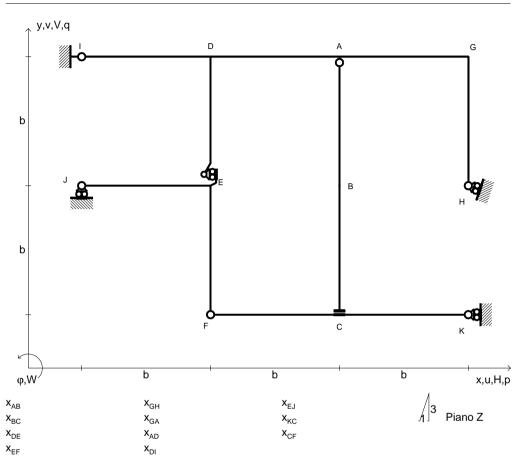
CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.034 46481 Rota Fabio Es.N.034

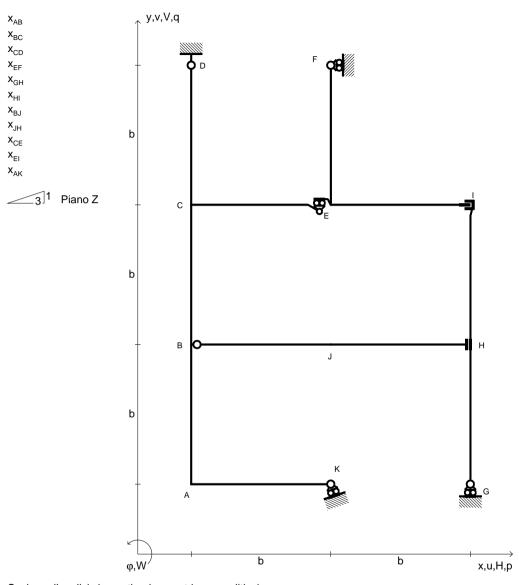


CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.035 46434 Rota Michele Es.N.035



CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.036 42574 Stucchi Luca Es.N.036





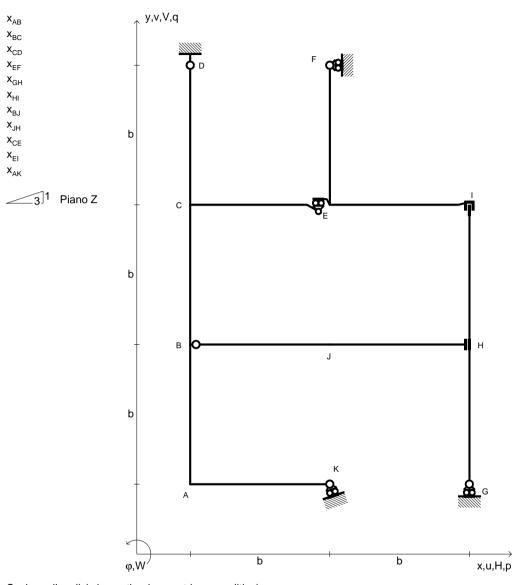
Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



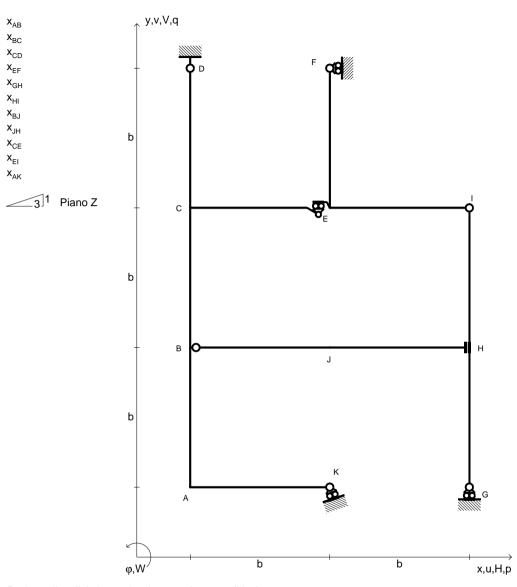
Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.



Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

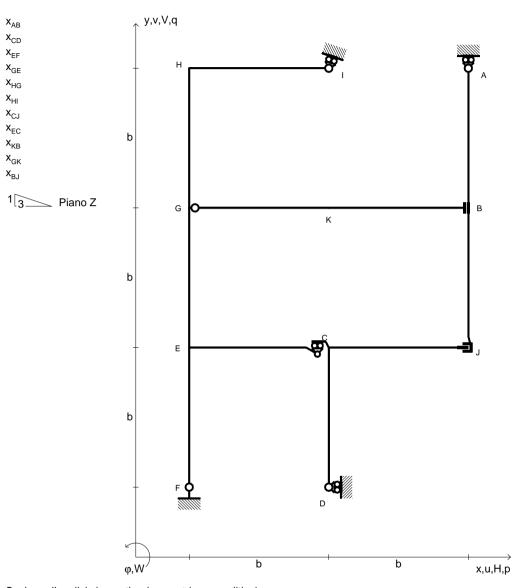
Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

@ Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano

Es.N.039



Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

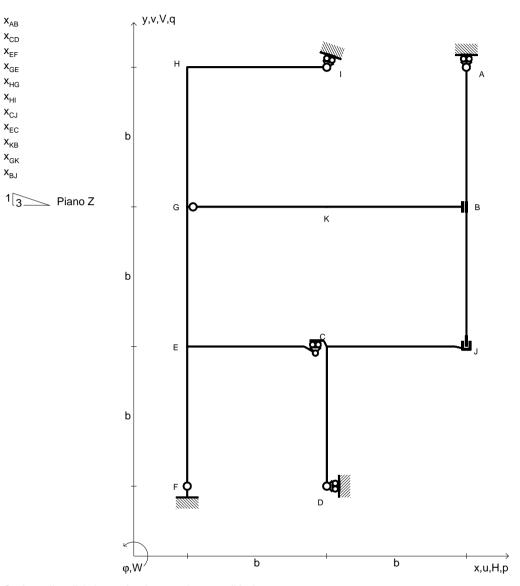
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.041 Es.N.041 Allievo:



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

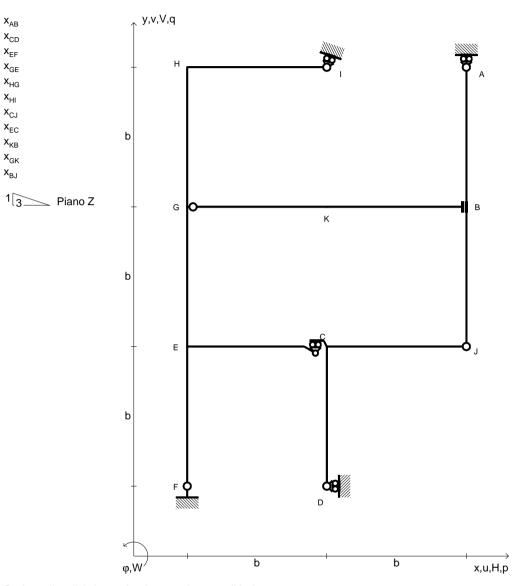
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.042 Es.N.042 Allievo:



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

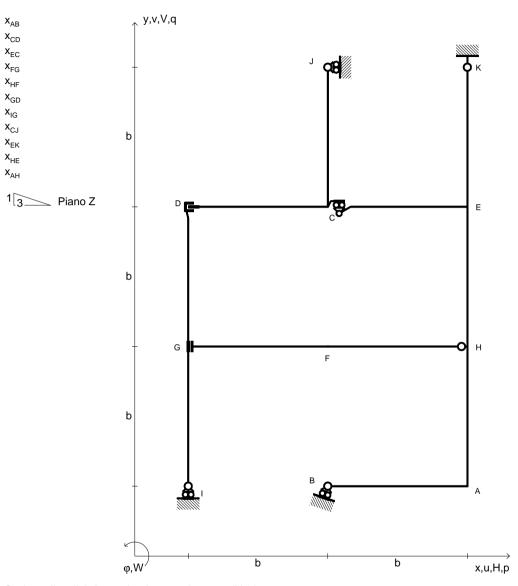
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.043 Es.N.043 Allievo:



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

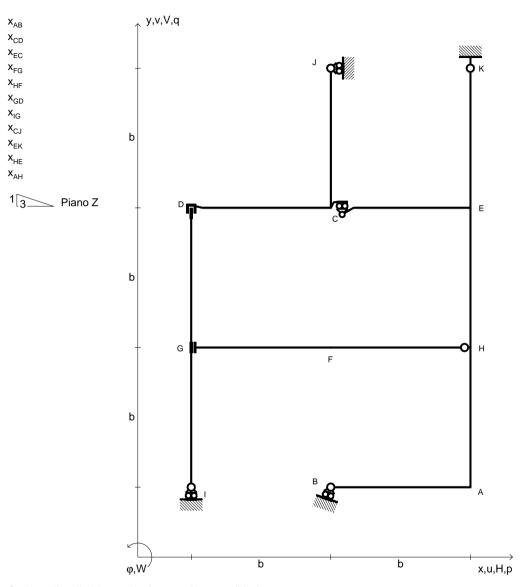
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.044 Es.N.044 Allievo:



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

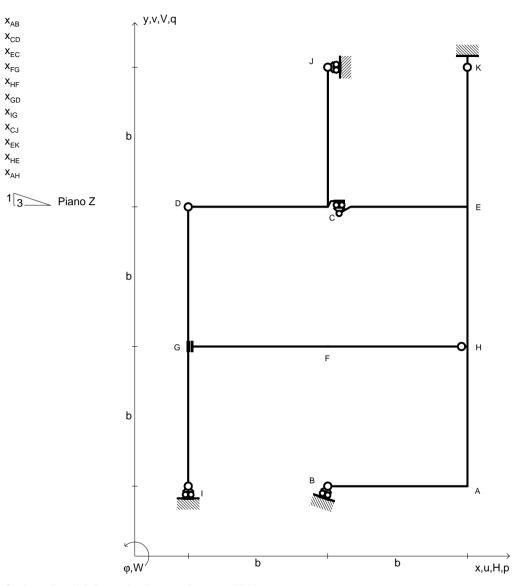
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.045 Es.N.045 Allievo:



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

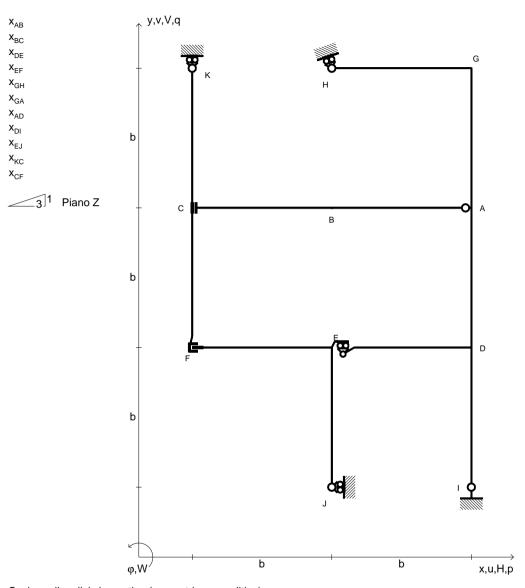
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.046 Es.N.046 Allievo:



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

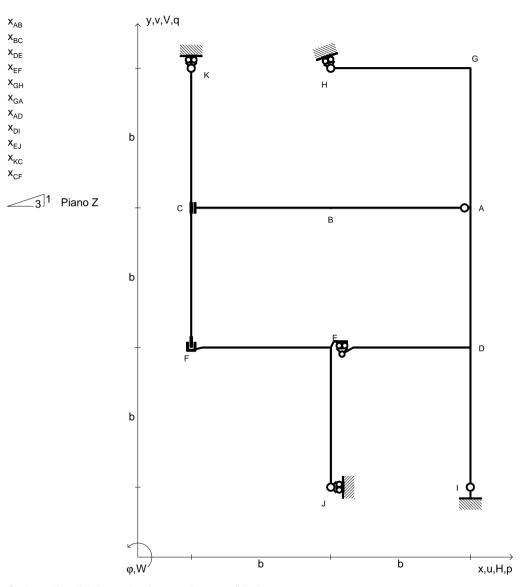
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.047 Es.N.047 Allievo:



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

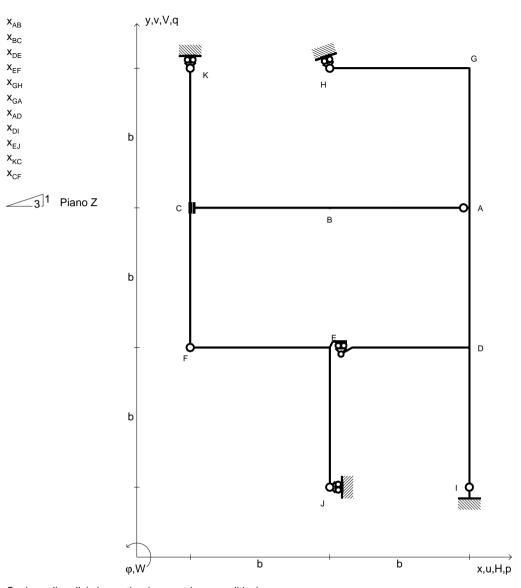
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.048 Es.N.048 Allievo:



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica).

Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

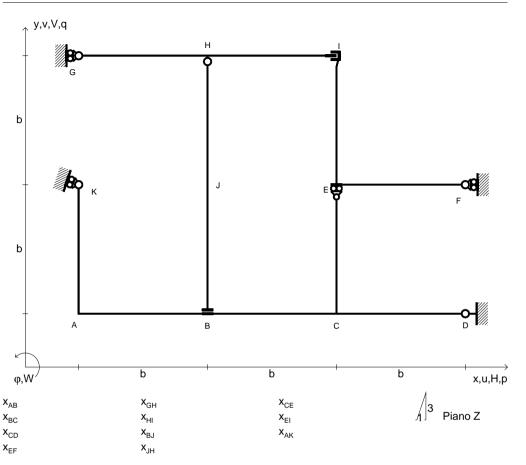
Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali.

Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura.

Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza.

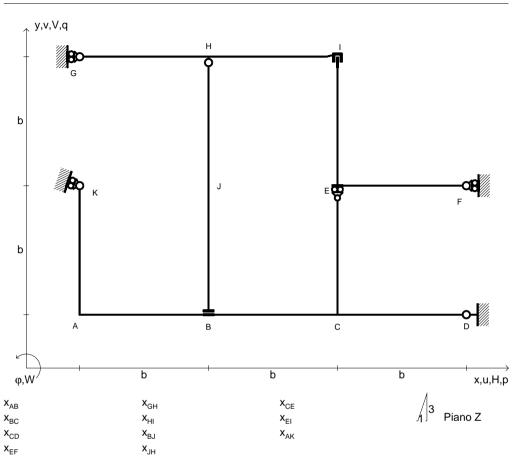
 $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \ \ riferimento locale asta YZ con origine in Y.$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata.

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.049 Allievo: Es.N.049



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica). Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura. Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali. Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura. Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza. $J_{YZ} - x_{YZ} - \theta_{YZ} \quad \text{riferimento locale asta YZ con origine in Y.}$ Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata. @ Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano

CdSdC UniBG 05 - I Elaborato a Casa Es.N.050 Allievo: Es.N.050



Svolgere l'analisi cinematica (geometrica e analitica). Tracciare il meccanismo o i meccanismi della struttura. Tracciare le mappe degli spost. orizzontali e verticali. Calcolare il meccanismo o i meccanismi della struttura. Rappresentare schema della struttura e matrice di congruenza. $J_{\gamma Z}$ - $x_{\gamma Z}$ - $\theta_{\gamma Z}$ riferimento locale asta YZ con origine in Y. Piano di scorrimento del vincolo con inclinazione assegnata. @ Adolfo Zavelani Rossi, Politecnico di Milano