

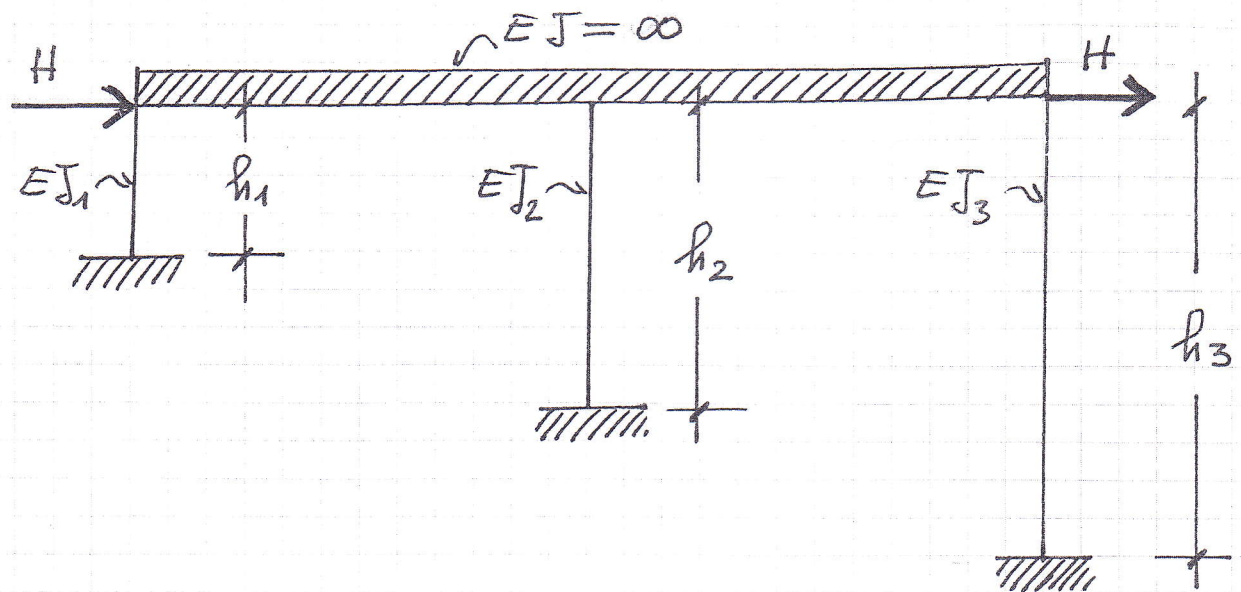
Prova Preliminare del 04/07/2013

Cognome

Nome

Matr.

Codice esame



Dato lo schema statico di figura nel quale tutte le aste sono inestensibili ($EA = \infty$) e la traversa è inflessibile ($EI = \infty$),

SI CHIEDE

- di tracciare il diagramma del Momento Flettente quotato in funzione di (E, H, h, J) lungo le aste verticali essendo:

$$J_1 = J; \quad J_2 = 2J; \quad J_3 = 4J$$

$$h_1 = h; \quad h_2 = 2h; \quad h_3 = 4h$$

$$E = \text{cost (modulo di Young)}$$