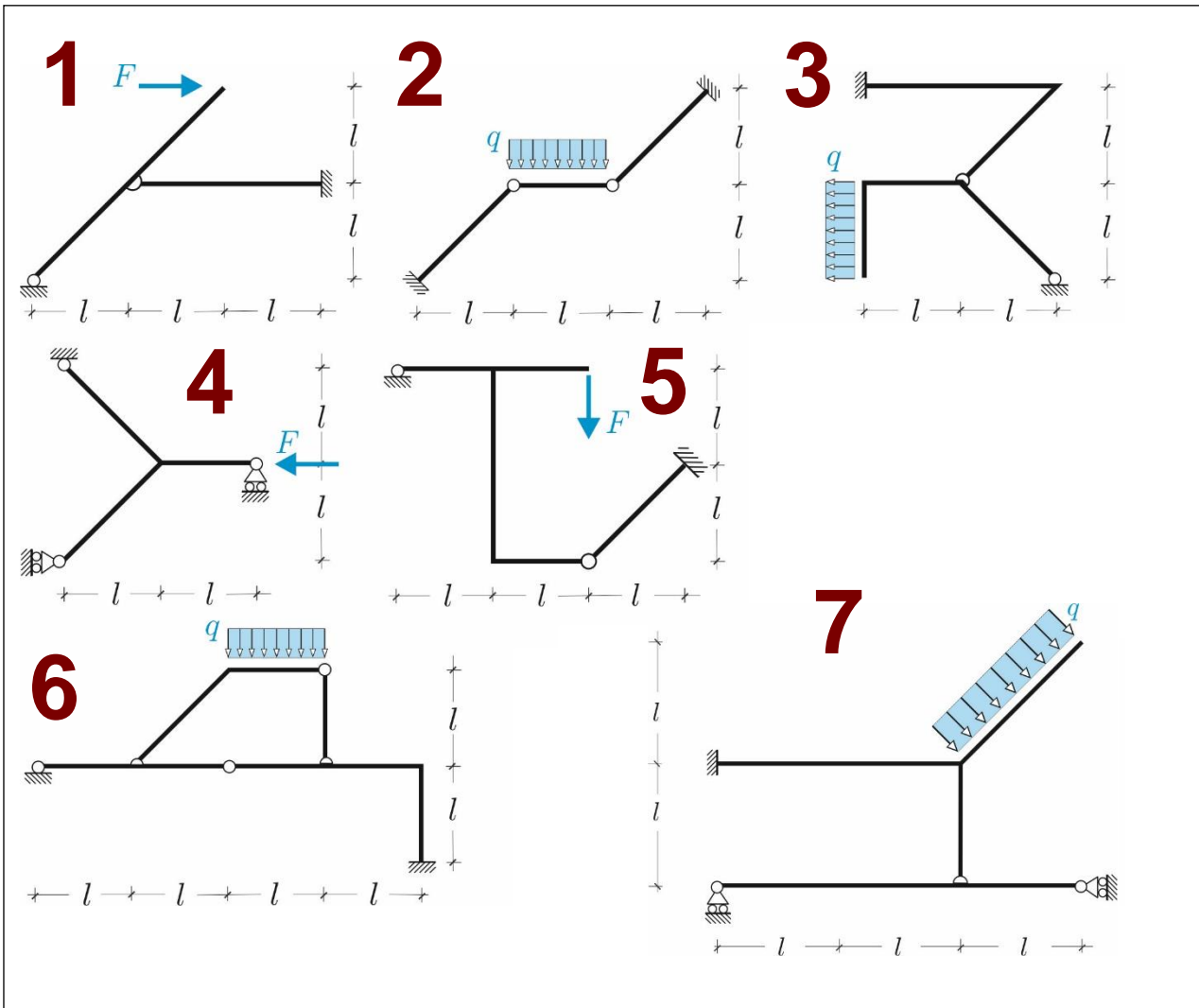


**(E14) –Metodo delle Forze/3**

**Studio di sistemi iperstatici**

*(Esercizi di preparazione alla prova scritta)*

**Problemi 1-7.** Determinare il grado di iperstaticità di ciascuna delle strutture in figura e studiarle con il metodo delle forze. *In tutti i casi:* **a)** esibire tre sistemi principali distinti scrivendo le relative equazioni di congruenza; **b)** disegnare il diagramma di struttura libera del problema '0', dei problemi virtuali, e del sistema reale; **c)** tracciare i diagrammi delle caratteristiche di sollecitazione '0', virtuali e reali. Tutte le travi sono indeformabili al taglio e inestensibili.



COGNOME.....  
NOME.....  
MAT.....

PAGINA WEB DEL CORSO:  
[www.pcasini.it/disg/sdc](http://www.pcasini.it/disg/sdc)  
(Esercizi svolti su questo tema: cap. 11, §11.6-11.7)