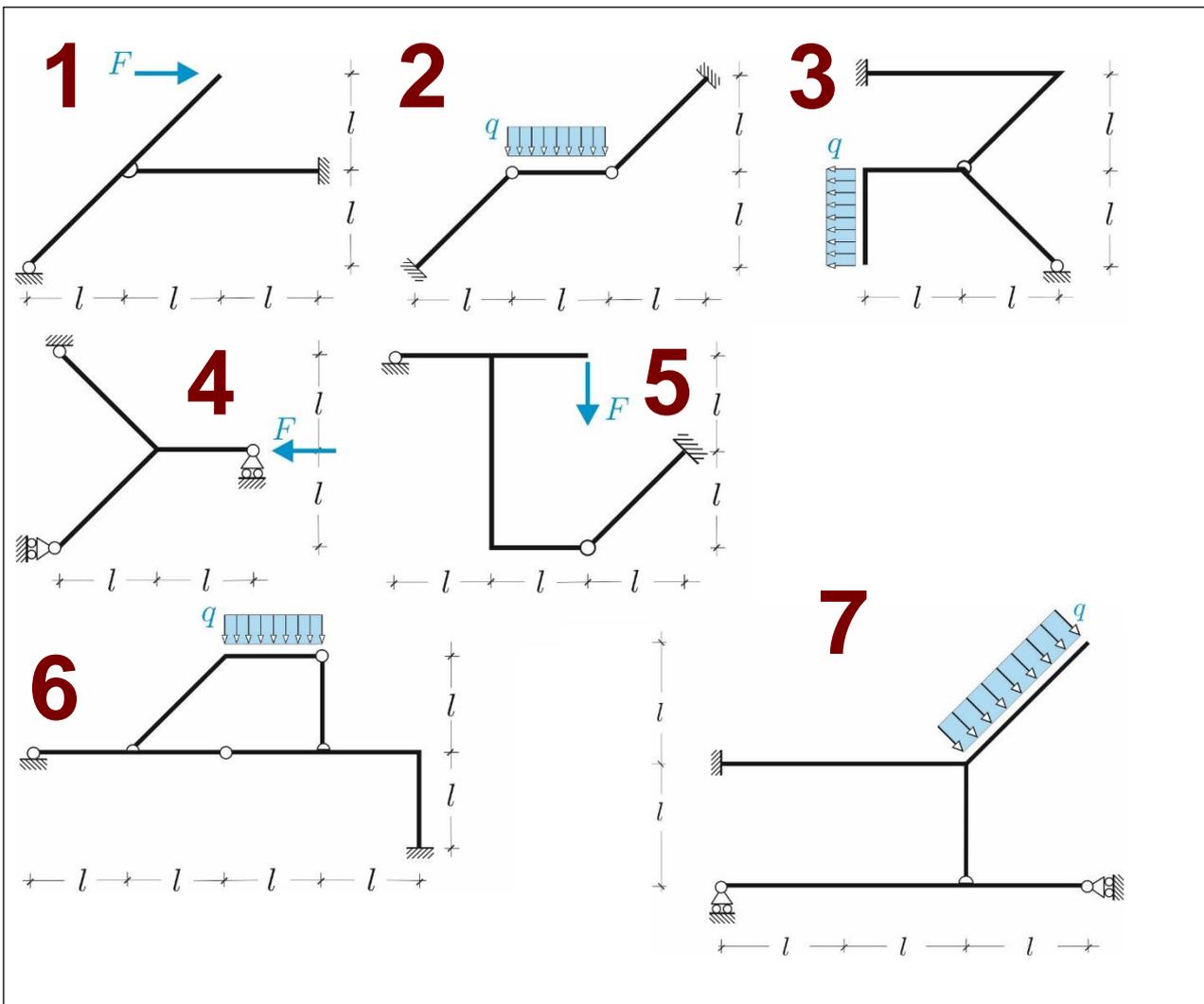


## (E13) –Metodo delle Forze 2/2

### Studio di sistemi iperstatici

(Esercizi di preparazione alla prova scritta)

**Problemi 1-7.** Studiare con il *metodo delle forze* le strutture in figura. 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)  
Soluzioni: cap. 11, § 11.4-11.7 (4° edizione)