UNIVERSITÀ DI ROMA *SAPIENZA*
FACOLTÀ DI ARCHITETTURA
ARCHITETTURA C.U.

❖

MECCANICA DELLE STRUTTURE

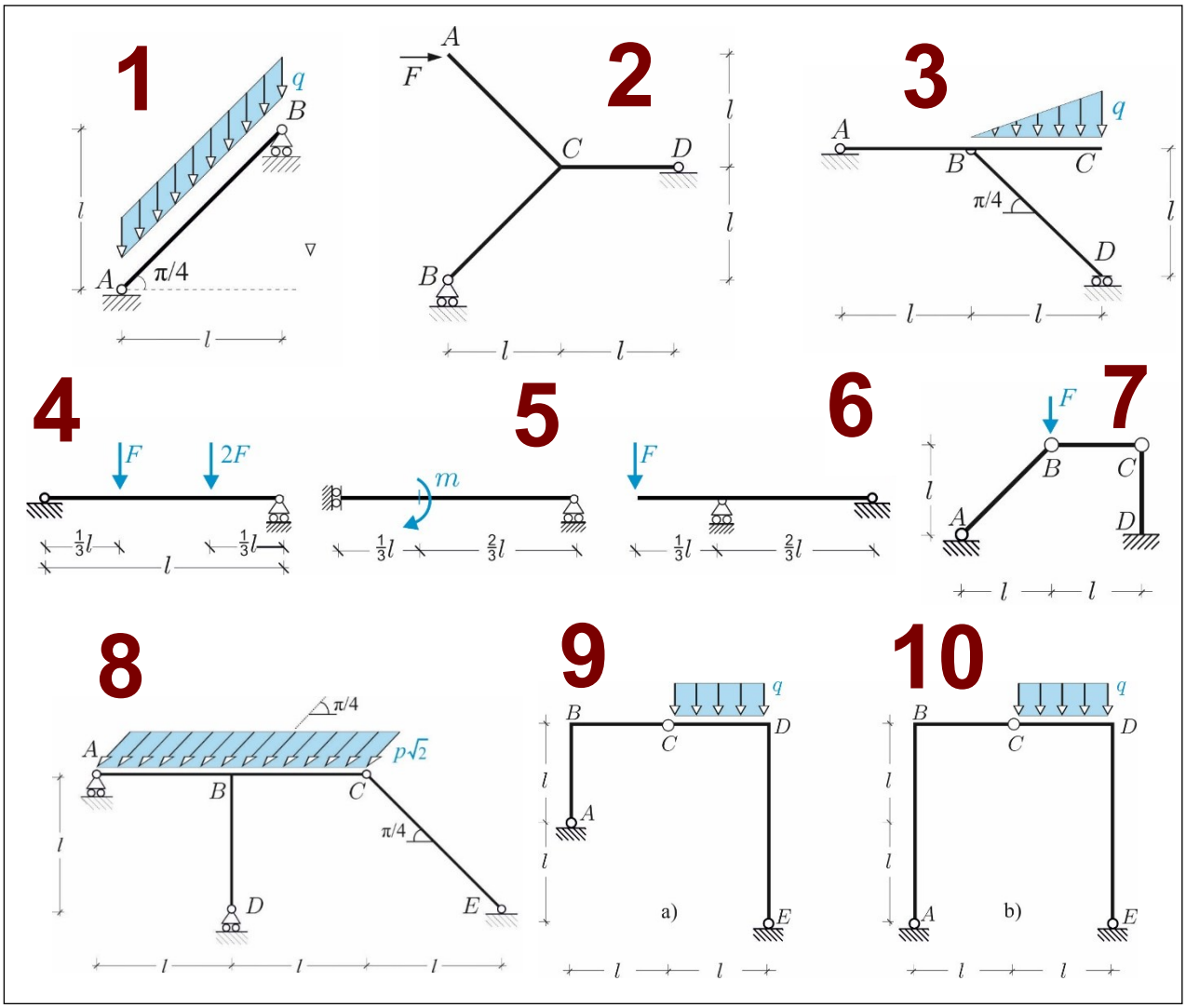
a.a. 2026-2027

prof. Paolo Casini

(E11)

Statica della Trave: caratteristiche della sollecitazione 2/2

Problemi 1-10. Per ciascuna delle strutture riportate in figura: **1)** verificarne in modo diretto l'isostaticità; **2)** determinare le reazioni vincolari e disegnare la struttura sostituendo ai vincoli le reazioni calcolate (*diagramma di struttura libera*); **3) tracciare i diagrammi delle caratteristiche della sollecitazione (c.d.s.); 4) scrivere le leggi di variazione delle c.d.s in un opportuno sistema di riferimento locale.**



COGNOME.....

NOME.....

MAT.....

SITO
www.pcasini.it/disg/statica

Soluzioni: cap. 6, § 6.7-6.9. (4° edizione)