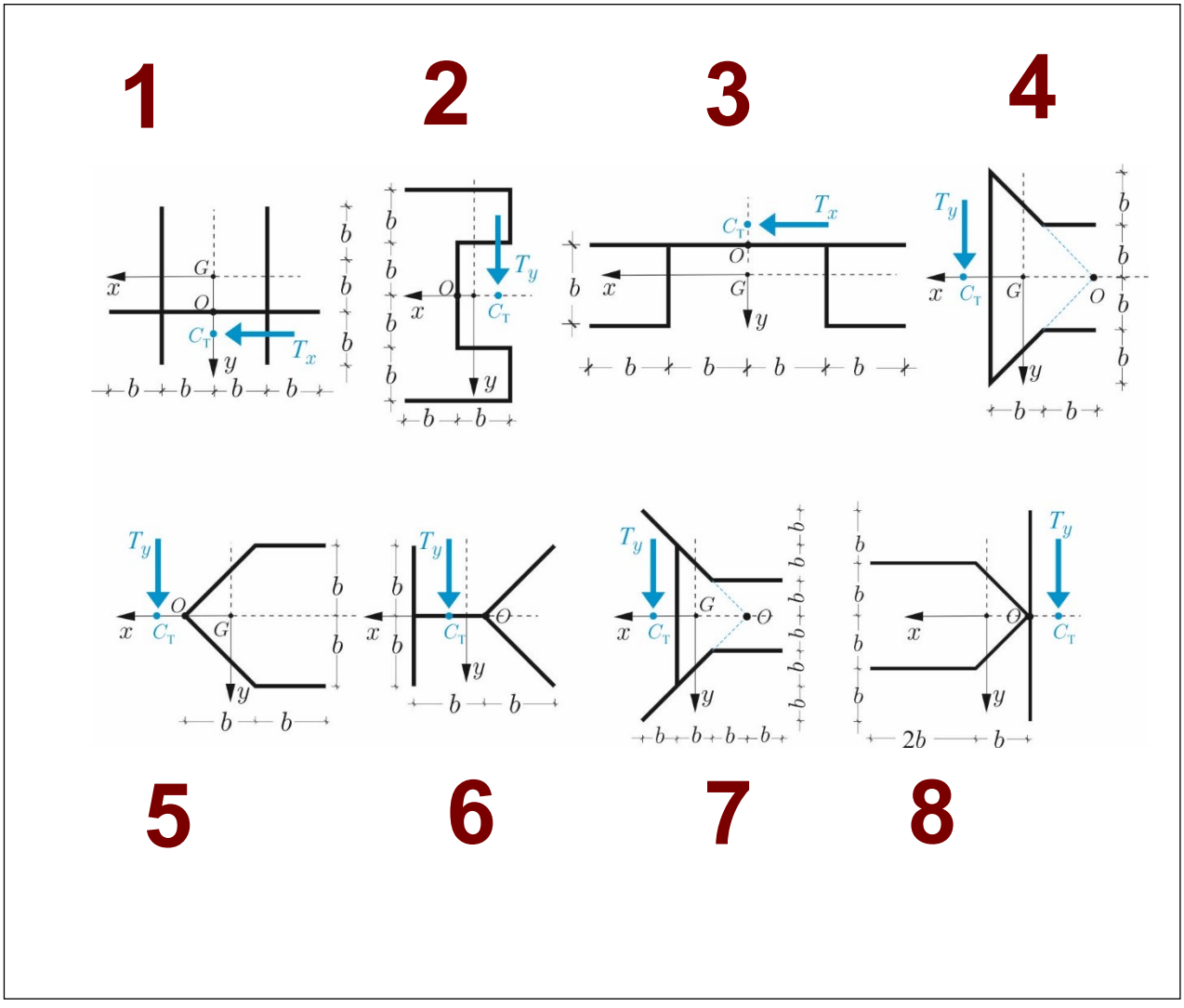
SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
FACOLTÀ DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE
INGEGNERIA AMBIENTE E TERRITORIO
❖
INSEGNAMENTO DI **SCIENZA DELLE COSTRUZIONI**
a.a. 2026-2027
prof. Paolo Casini

(E18)
Flessione e Taglio/2

Esercizi 1-8. Si consideri il problema della **flessione e taglio** in travi le cui sezioni normali tipo siano rappresentate nelle figure 1-10: determinare e diagrammare l'andamento delle tensioni tangenziali dovute al taglio (Teoria approssimata di Jourawsky). Si suppongano noti i momenti principali d'inerzia I_x e I_y.



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

SITO
www.pcasini.it/disg/sdc

Soluzioni: Cap. 21, § 21.11, 21.12 (4° edizione)