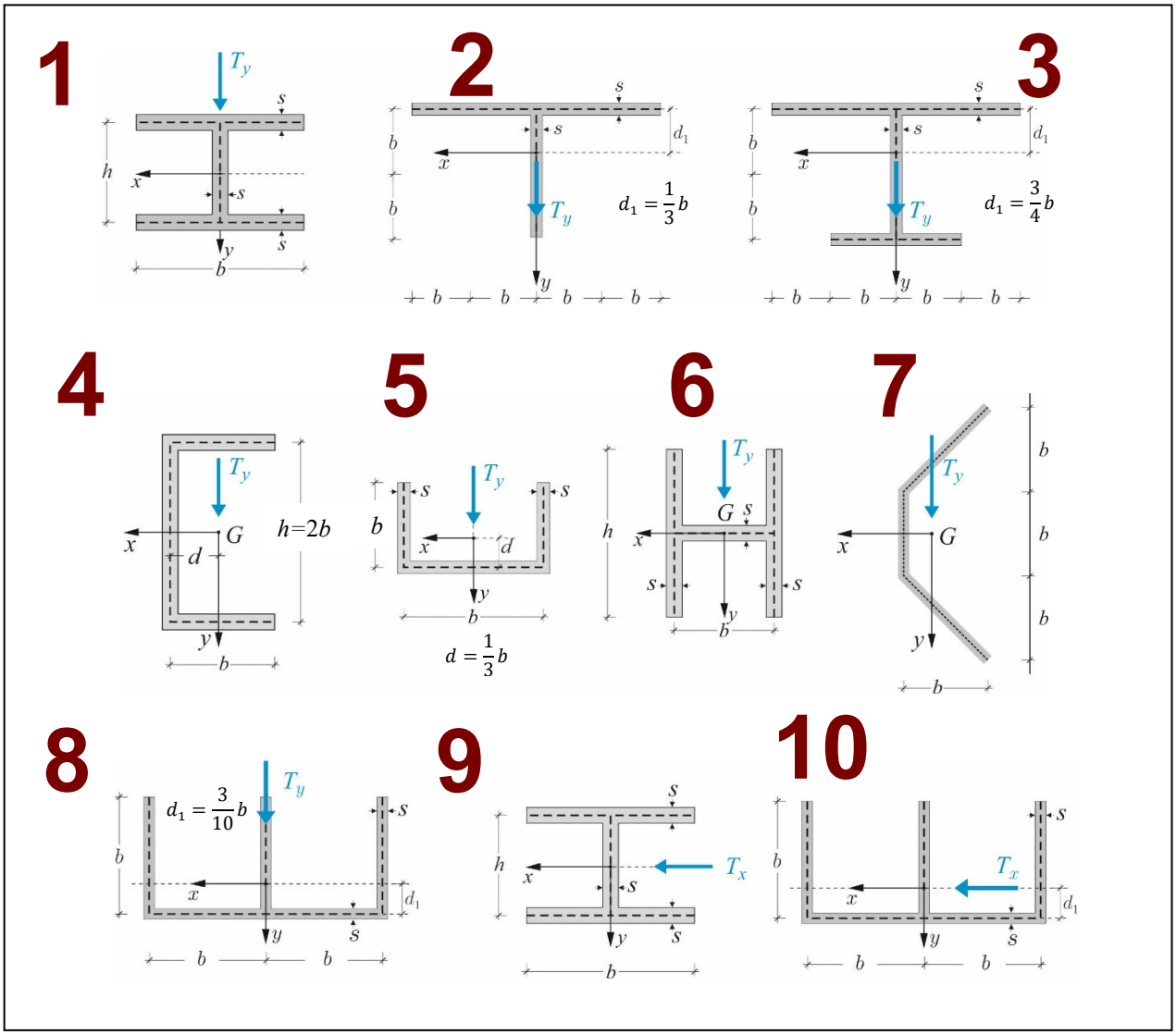
SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
FACOLTÀ DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE
INGEGNERIA AMBIENTE E TERRITORIO
❖
INSEGNAMENTO DI **SCIENZA DELLE COSTRUZIONI**
a.a. 2026-2027
prof. Paolo Casini

(E17)
Flessione e Taglio/1

Esercizi 1-10. 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 (Teoria approssimata di Jourawsky) dovute al taglio. Si assumano le sezioni di spessore costante; si denoti con s lo spessore e si assumano note le caratteristiche geometriche della sezione.



COGNOME.....

NOME.....

MAT.....

SITO
www.pcasini.it/disg/sdc

Soluzioni: Cap. 21, § 21.4, 21.10 (4° edizione)