

# FONDAMENTI DI MECCANICA DELLE STRUTTURE

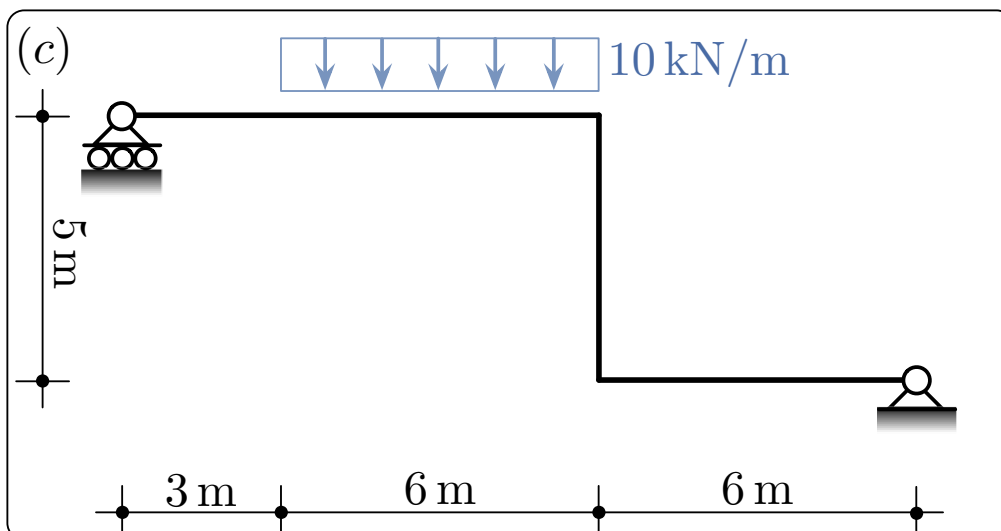
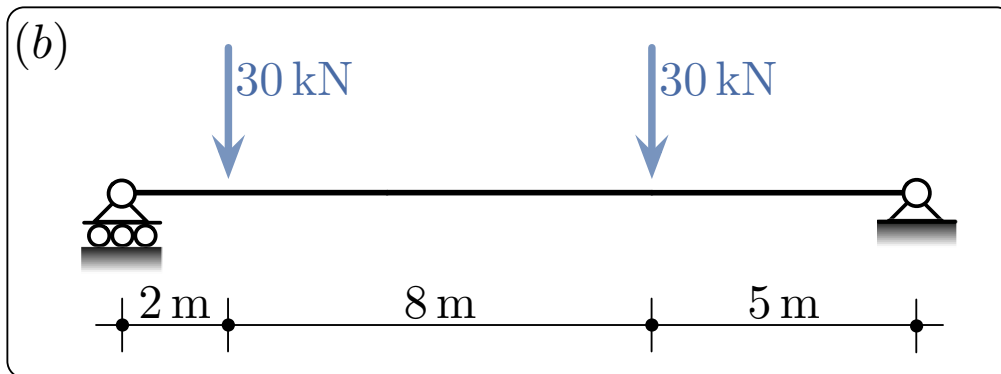
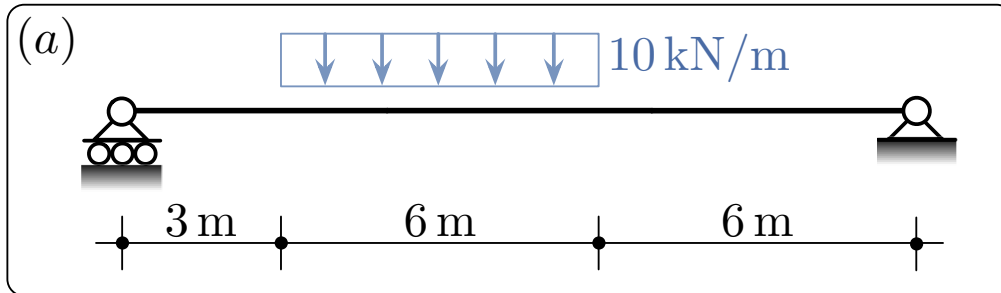
(docente: G. FORMICA)

ESERCITAZIONE #5 – 12 novembre 2020

Di ciascuno dei tre sistemi isostatici (a), (b) e (c) riportati in Figura, si chiede di

- valutare le reazioni vincolari tramite il metodo dei corpi liberi;
- tracciare i diagrammi delle sollecitazioni  $N$ ,  $T$ , e  $M$ .

Si riportino i risultati nelle Figure presenti nelle pagine successive: per ogni sistema strutturale, compaiono 4 schemi riprodotti su cui riportare, nell'ordine, reazioni vincolare, diagramma  $N$ , diagramma  $T$ , e diagramma  $M$ .



# FONDAMENTI DI MECCANICA DELLE STRUTTURE

(docente: G. FORMICA)

ESERCITAZIONE #5 - 12 novembre 2020

## Soluzione

