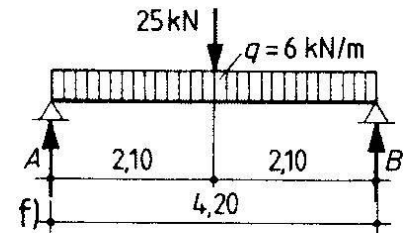
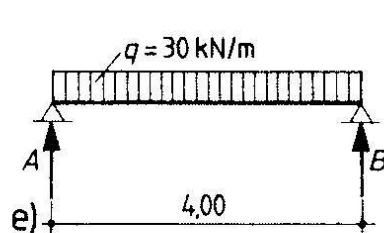
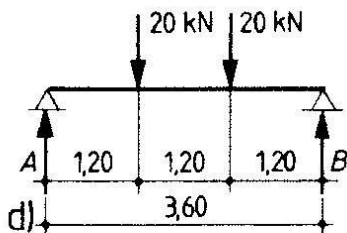
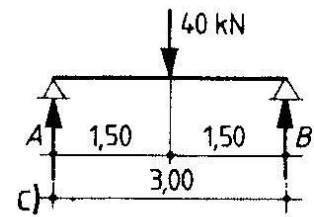
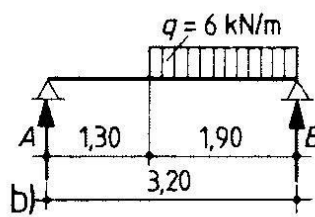
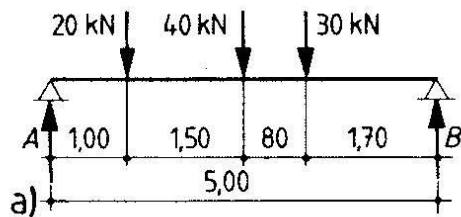


Bearbeiten Sie bitte die folgenden Übungsaufgaben ausführlich. Alle erforderlichen Rechenwege sind nachvollziehbar aufzuzeigen.



Balken auf zwei Stützen mit Einzellasten, Streckenlasten und gemischter Belastung

Lösungen:

- a) $A = 46,2 \text{ kN}$ $B = 43,8 \text{ kN}$
- b) $A = 3,39 \text{ kN}$ $B = 8,01 \text{ kN}$
- c) $A = B = 20 \text{ kN}$
- d) $A = B = 20 \text{ kN}$
- e) $A = B = 60 \text{ kN}$
- f) $A = B = 25,1 \text{ kN}$