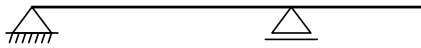


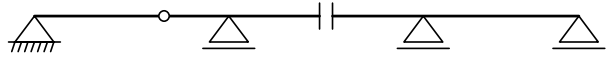
Aufgabe 3: Thema: Grad der statischen Unbestimmtheit

Bestimmen Sie den Grad der statischen Unbestimmtheit an folgenden Systemen:

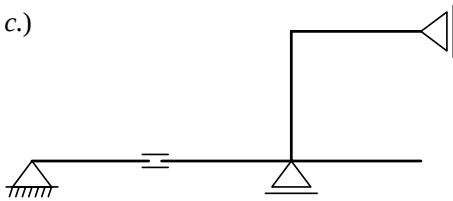
a.)



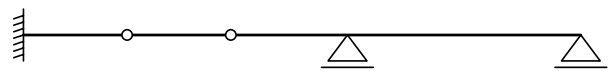
b.)



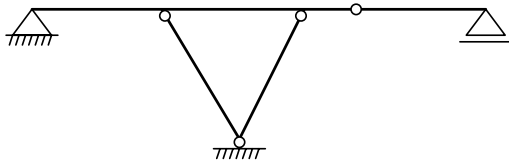
c.)



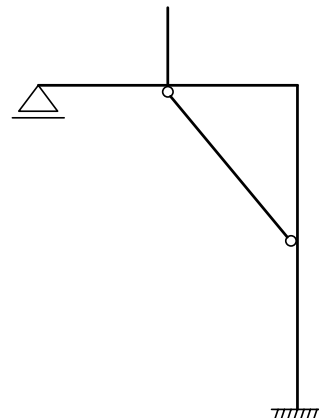
d.)



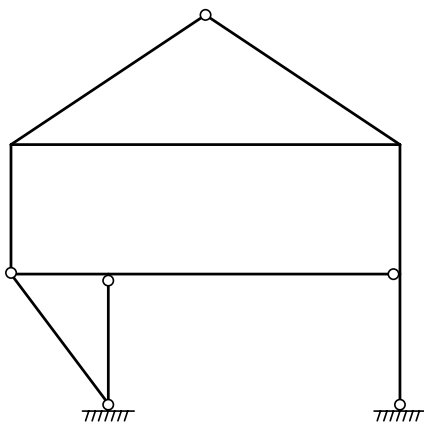
e.)



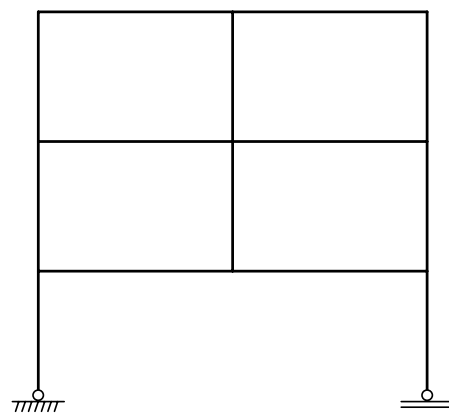
f.)



g.)



h.)

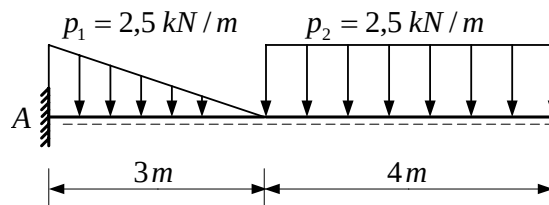


UNIVERSITÄT SIEGEN FB 10 • Lehrstuhl für Baustatik Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Ch. Zhang/ Dipl.-Ing. Oliver Carl		Technische Mechanik I WS 2006/07 Hausübung 3 + 4
--	--	---

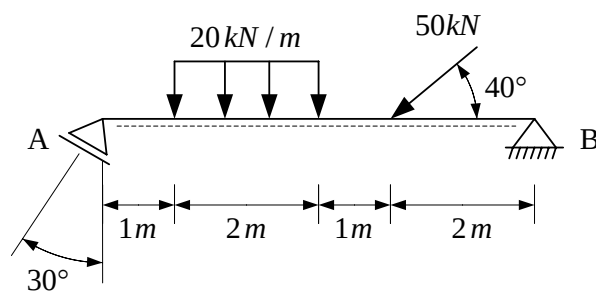
Aufgabe 4: Thema: Bestimmung der Auflagerreaktionen

Bestimmen Sie alle Auflagerreaktionen an den folgenden Systemen.

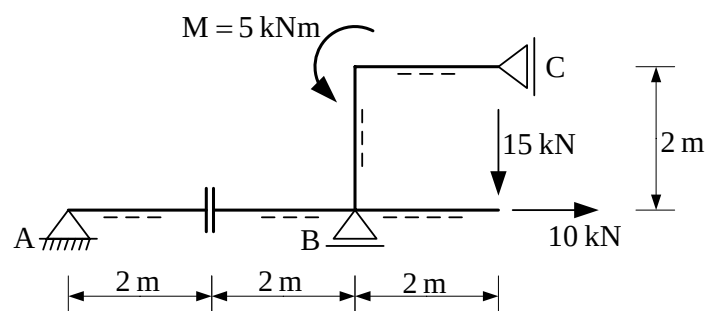
a.)



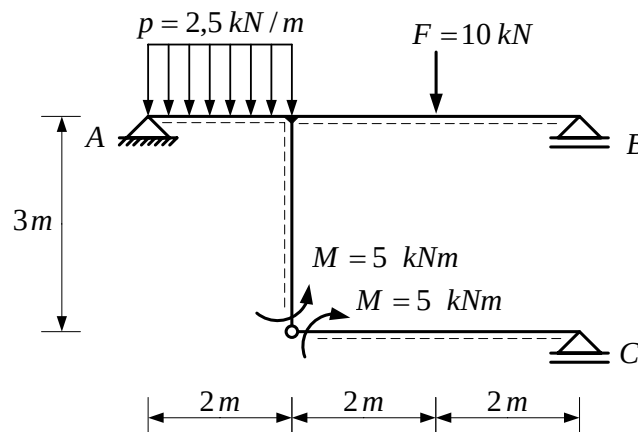
b.)



c.)



d.)



Ausgabe: 03.01.2007	Rückgabe: 16.01.2007	Anerkannt: ja / nein
Matr.-Nr.:	Vorname:	Name: