

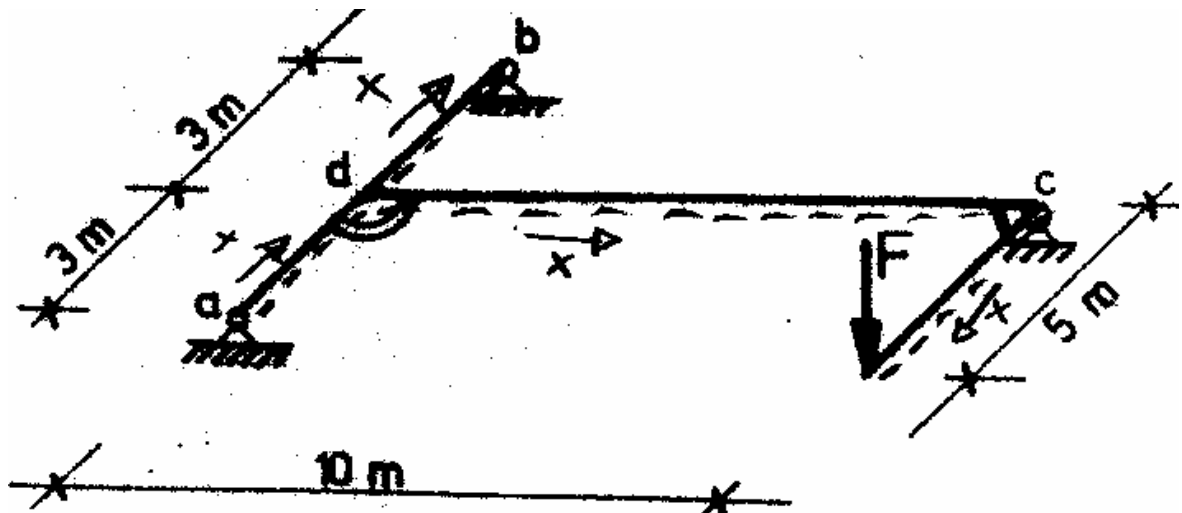
Baustatik I	7. Studienarbeit — SS 2004	FB02 BI 2 C
Prof.Dr.-Ing. Seeßelberg	Senkrecht belastete ebene Tw.	Ausgabe :

Abgabetermin : Name :

Wiedervorlage am Als Übungsarbeit anerkannt :
Korrekturen teilweise nicht eingetragen

1. Aufgabe : Der perspektivisch dargestellte, ebene Trägerrost wird senkrecht zu seiner Ebene durch die Kraft F belastet. Ermitteln Sie die Auflagerreaktionen und sämtliche Zustandslinien.

geg.: $F = 6 \text{ kN}$



2. Aufgabe : Für den im Grundriß dargestellten, ebenen Trägerrost sind die Lagerreaktionen, der Querkraft, Biegemomenten- und Torsionsmomentenverlauf zu ermitteln.

