

## Kapitel 12 Aufgabensammlung

### 12.7 Differentialrechnung (1 Veränderliche)

- 7.44 In einem rechtwinkligen Koordinatensystem ist eine Gerade durch den Punkt  $(1, 2)$  12/7/45/1  
so zu legen, daß sie mit den positiven Koordinatenachsen ein Dreieck mit möglichst  
kleinem Flächeninhalt einschließt.  
Geben Sie die Gleichung der Geraden an.