

Lösung Beispiel 514.)

- a) Man erkennt, dass die beiden Geraden nicht parallel sind (sie haben verschiedene Steigungen).
Man erkennt, dass beide Geraden dasselbe $d = 3$ haben.
Also schneiden sie sich im Punkt $P = (0|3)$
- b) Man kann erkennen, dass für x und y nur die Werte $x = 1$ und $y = 1$ passen können, da:
 $1+1 = 2$ und $1-1 = 0$ gilt.
Also schneiden sich die Geraden im Punkt $P = (1|1)$.

