



Lösungen

- a) $S_1 = (-3|9)$ $S_2 = (0|0)$
- b) $S_1 = (-2|5)$ $S_2 = (1|2)$
- c) $S_1 = \left(-\frac{3}{2}|4,5\right)$ $S_2 = (1|2)$
- d) $S_1 = (-0,5|-2)$ $S_2 = (2|-7)$
- e) $S_1 = (-1|4)$ $S_2 = (0,25|1,5)$
- f) $S_1 = (-1|4)$ $S_2 = \left(\frac{1}{3}|\frac{4}{3}\right)$
- g) $S_1 = (-1|0)$ $S_2 = (3|-12)$
- h) $S_1 = (-1|-1)$ $S_2 = (4|-6)$
- i) $S_1 = (-1|4)$ $S_2 = (1,5|-4,5)$
- j) $S_1 = \left(\frac{1}{4}|\frac{3}{8}\right)$ $S_2 = \left(\frac{9}{4}|\frac{45}{8}\right)$
- k) $S_1 = \left(\frac{4}{9}|\frac{2}{9}\right)$ $S_2 = (4|14)$
- l) $S_1 = (-2|-4)$ $S_2 = (0,5|1)$
- m) $S_1 = \left(-\frac{1}{4}|\frac{1}{4}\right)$ $S_2 = (1|6)$
- n) *Kein Schnittpunkt*
- o) $S_1 = \left(-\frac{3}{4}|\frac{9}{4}\right)$ $S_2 = (0|0)$
- p) $S_1 = (0|0)$ $S_2 = (0,5|1)$
- q) $S_1 = (-1|2)$ $S_2 = (1|2)$

