

Wechsel zwischen Parameter- und Normalform

a)

$$E: 4x - 3y + z + 1 = 0$$

b)

$$E: x - 2y - 2z + 4 = 0$$

c)

$$E: \begin{pmatrix} x \\ y \\ z \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} 1 \\ 1 \\ 0 \end{pmatrix} + r \begin{pmatrix} 0 \\ 1 \\ 2 \end{pmatrix} + s \begin{pmatrix} 2 \\ 1 \\ 1 \end{pmatrix}$$