

S.50/15a $E: \vec{X} = \begin{pmatrix} 3 \\ 4 \\ 5 \end{pmatrix} + r \begin{pmatrix} 2 \\ 3 \\ 1 \end{pmatrix} + s \begin{pmatrix} 1 \\ 0 \\ 1 \end{pmatrix}$

S.50/16b $E: \vec{X} = \begin{pmatrix} 4 \\ 0 \\ 5 \end{pmatrix} + r \begin{pmatrix} 1 \\ 0 \\ 2 \end{pmatrix} + s \begin{pmatrix} -2 \\ 3 \\ 2 \end{pmatrix}$

S.54/9b g liegt in E

S.54/9f g schneidet E in $D(-2|0|1)$