

Gerade - Ebene 1

g ist parallel zu E

Abstand: $d \approx 0,8$ LE

Gerade - Ebene 2

g parallel zu E

Abstand: $d \approx 1,25$ LE

Gerade - Ebene 3

g durchstößt E im Punkt
 $P(\frac{4}{3} | \frac{4}{3} | \frac{2}{3})$

Schnittwinkel: $\alpha = 90^\circ$

Gerade - Ebene 4

g durchstößt E im Punkt

$P(2,5 | 1 | 1,5)$

Schnittwinkel: $\alpha \approx 28,13^\circ$

Gerade - Ebene 5

g liegt in E

Gerade - Ebene 6

g durchstößt E
im Punkt $P(-1 | 0 | 4)$

Gerade - Ebene 8

g durchstößt E
im Punkt $P(2 | 1 | 4)$

Schnittwinkel: $\alpha \approx 4,68^\circ$

Abstand: $d \approx 2,45$ LE