

Sind die Richtungsvektoren $\vec{u}_1, \vec{u}_2, \vec{v}_1, \vec{v}_2$ linear abhängig?		
ja	nein	
E_1 schneidet E_2	E_1 ist parallel zu E_2	
$E_1 \cap E_2 = \{g\}$	Wir prüfen:	
	<div> <div>$\vec{a}_2 - \vec{a}_1, \vec{u}_1, \vec{v}_1$ linear unabhängig?</div> <div>ja</div> <div>nein</div> </div>	
	$E_1 \equiv E_2$	$E_1 \neq E_2$