

Sind die Richtungsvektoren linear abhängig?			
ja		nein	
Dann gilt: $g_1$ parallel $g_2$		Dann gilt: $g_1$ nicht parallel $g_2$	
Haben $g_1$ und $g_2$ einen gemeinsamen Punkt?		Liegt ein Punkt von $g_1$ auch auf $g_2$ ?	
ja		ja	nein
Dann ist $g_1 \equiv g_2$	Dann ist $g_1 \parallel g_2$	Dann ist $g_1 \cap g_2 = \{S\}$	Dann ist $g_1 \cap g_2 = \emptyset$
		$g_1$ und $g_2$ schneiden sich im Punkt $S$	$g_1$ und $g_2$ sind windschief