cyk						
6	E,F					
5		F				
4	E,F		E,F			
3	E,F	F		E,F		
2		F	N,E,F	N,E,F	F	
1	R,N,E,F	0	R,N,E,F	R,N,E,F	0	R,N,E,F
string is	1	+	1	1	-	1