1.	U2	R'	F' U' R U R' U F' R2 U'	
2.	U'	R'	F U' F U2 R U2 F U2 R	
3.	U'	R'	F2 U2 R' F R2 U' R' U2 R	
4.	R'	U2	R2 U' R F' R2 U2 R U R	
5.			R U2 R U2 R2 U2 R U F	
Ext	ra scrar		' U2 F R U2 R' F' R U R	
E2.	R	' U	F U2 F' U2 R U2 R' U' F	