1.	U2 R U' R F' R2 F U' F2 U2 R2	
2.	R' U' R U R' U R U2 R U' F2	
3.	R' U2 F2 R U' R' F R2 U' R2 F'	
4.	R' U2 F2 R2 U' F' U' R2 U' R2 U2	
5.	U' F R2 U' R' U2 R' F U R U	
E1.		
E2.	U2 R U' R2 F R F R' F U2 R2	