1	D2 B2 U'	U' F B	R2 L' Uw'	U' D'	F2 L2	R2 B'	B F	D2 L'	
2	U' L' U	L' D2 F'	F' B2 Rw2	D L2 Uw2		U R2	L D2	B2 L2	
3	D' F2 Rw	R2 F U B Uw	R 2 L	B U'	F2 D2		L2 U'		
4	F' F' B	U R2 D2	L U' Fw'	U F'	B U2	U' F'	B B	R U2	
5	R' F2 F	B2 B L2	R2 R2 D	B2 B Fw	L2 L Uw'	U2 D2	F2 F2	D R'	
6	R' B'				R' F' R2 U			U2	
7	L2 D R2	D2 U B	B' L' Rw2	R2 B'	B' L2		F2 F'	R' D'	

8	L' B2 D2	B ' R2 B	D' D2 U'	R' L Fw'	F D2	U F2	F L2	D2 F	
9	R F2 D	B2 B' L2	R L2 F2	B2 D' Rw'	F2 R Uw2	L B'	D2 U	L R'	
10	F' D2 B'	R' B L	B2 D2 U'	L2 B2 Fw'	D' L2 Uw	R2 U2	D B	R2 R2	
11	F2 L' D'	L F B2	R D' Rw'	B2 B Uw2	L2 F	R D2	F2 L	D B'	
12	D' B' F2	L2 D2 R'	D' F' D2	R2 R F'	D' U Rw'	B2 B Uw'	U2 D	R2 R	
13		L2 D R' B			F2 Lí L F		R2 B2	D	
14	U2 D B	R2 U' D'	B' R2 L2	U' U Fw	F2 L Uw2	D' D2	B2 F	R2 U'	

15	B' B L'	R ' R2 F2	L' F2 D2	B' R' Rw	L2 D2 ' Uv	2	D' R	B2 L2	U2 U2	
16	D2 B Fw	F2 L F' D		L R	F2 B'	R2 U'	B2 L	L2 B2		
17	F' F B'	L' B' R'	B' L2 U'	L2 D2 Rw	D F Uv		B' D2	D F2	R D2	
18	U2 F Uw		32 L2 3' D'	R2 B	D L		U' R2			
19	R2 L2 F2	U' F' L	R2 L B2	D U2 D2	B2 B1 Rv	ı	R2 U Uw	B2 L	U' U'	
20	U U Uw	L F R2 U	L2 L B2			U U'	B2 B2	F2 U		
21	U B		02 F 8' D				F U2			

22	B U2 F	L' L2 R'	F F2 B	L R2 R	D2 D Fw'	R2 L' Uw2	U F	R2 D2	
23	R' U2 R'	F' L2 D'	L2 R2 U'	U' B' Fw	F L Uw'	D2 F2	B2 D	F U'	
24	D2 D2 R	B2 L B2	U2 U D'	L' R B	D2 B2 Rw'	L L2 Uw2	F2 F'	L2 L	
25	D' U2 B	B2 R' U'	F2 B' L2	R' R F	F2 U' Uw2	U2 B	L2 D	R2 U2	
26	L D' Uw	B' U F L	R' 2 B'		F2 B2 F2 L2		D F	B' Rw	
27	D' R' U'	R2 U L'	U F2 D2	R2 D2 Fw	F2 U' Uw'	D' F'	B2 L	D R2	
28	U D' B	F2 B2 Rw2	B' R'	R U2	F2 R	D' U2	B' D2	L2 L2	

29	U' U U	L2 R F2	F F2 Uw'	D2 B2	F D'	D' F2	R2 U	L L2	
30	L2 F' F'	D' U2 D'	B F' L2	U2 U' B	B R Rw	D2 B Uw2	F' L'	L2 B	
31	L D U2	F ' L2 L2	L' U2 U2	D F2 L'	L2 B2 Fw	F' L' Uw'	U' D2	B' F2	
32	R' B' Uw	L'B D2L		R B	U2 D L2 U2		U' D'	L2 Rw	
33	F' B2 D	D' D2 Rw'	F B	U2 L'	L' F2	D U'	F2 F'	U R'	
34	F' U' R	L2 R B'	U2 B' Uw'	F2 R	D' F	U D2	R2 F'	B2 U2	
35	U R2 R2	B2 L2 U2	R D R	B2 L2 Fw	D2 U Uw2	B F2	R2 R2	B D2	