											-
1.	L2 F	D' L'	L2 D2	B2 R		B2 F'		R2 B2		U' R	
2.	L' D'		L2 U'					D2 B'	R2 U	В'	
3.	F2 R2		B F	R2 L'	U2 R	B F'	F' L	U2 D	L'	ט'	
4.	F R'	L' F2	D D2		B U2	U' F'	D' L2	F' F	B' U2	D' F'	
5.	L2 L	F2 B2	U D'	L2 R2	D' D	F2 R	D' U	L2 L2	B2 U	F2 F'	
Ext	ra scran	nbles									
E1.	L R U	D2 B' L'				F2 2 U	2 R L2			2	
E2.	R R2 D2	2 F2	2 U2 2 R2							2	

1.	R2 F'	F2 L'	D' R	F2 D	L2 R'	D2 U'			R' D'	B F2	
2.	R' D2		B F2	D D'		F' D	R R2	F U2		B R2	
3.	F D2		D2 U2				B2 F2		B D2	R	
4.	ВВ	D2 L	L2 F2				R2 B'		R2 F'	U' D	
5.	L2 F	D R'		L2 R'			B2 R2		F' L'	L2	
Extr	a scran	nbles									
E1.	U D' L		2 L2 2 R'								
E2.	D U' B'	F'		2 D' 2 B2				B2 2 L			

1.	U D	B2 U'	R2 R'	D2 D	U L'			U2	R'	
2.	บ' บ'		U2 R2					B' U2	R2	
3.	L2 U'	D2 B	U2 R2	R U2				F' U	R'	
4.	U F'	D' L'				F2 B2			R2	
5.		D' D2	F2 B	D2 R'	U' B2		B2 U	F' R'	L' F	
Extr	a scran	nbles								
E1.	U' B' B'	R2	2 U 2 F	B2 U'			2 L 2 F'			
E2.	В2	? R ? D' ? L2		' U 2 U2	L' U2		2 L' D2	F' ? F		

1.	D2 R'	R2 B2	D2 U	R2 F		R2 D'		F' U	R2 F2	F'	
2.	R U2	D' L'	F' U2				R' L'		B B2	R2	
3.	F2 R	L2 B	D' U		D D2		B2 F'		U2 D	L	
4.	R2 U	L' B2	D' D2				B B			R2	
5.	B' R	R2 F'	F' R2	R B'	L D2	F B'	D R2	F2 F	L2 D2	В'	
Extr	a scran	nbles									
E1.	D D R'	L2	2 U' 2 U	L2 F	R R R			2 U R'			
E2.			2 D F2		2 L2 B	? F2 F'			יט ? 2 ט		

1.	U F	F U2	U' D2	L B	D' L2		U2	R	F	R2	
2.	L2 F	F U2	B' R'	D B2			U U2		F' U2	R'	
3.	D2 R	F D'		B' U2					D2 B'	F F'	
4.	B' U'	F' R2	D2 U'	F L2				R' F	F'	D	
5.	F' R'	R2 U2	F R			L' R		B' L2	L' U2		
Extr	a scran	nbles									
E1.		2 F2	2 B' 2 R' U		2 B' F			L2 L'			
E2.	B2 L R2	U	D2 F		F2		D2	2 R' L	U ' D '		