| 1  | D<br>R2<br>R<br>L'            | L<br>F<br>Rw2<br>Fw2         | U'<br>D2<br>U'<br>Uw2<br>Rw   | F<br>F<br>Rw2<br>R'<br>Uw'  | L2<br>D2<br>R<br>Fw'          | B2<br>F<br>Fw2<br>D2<br>Fw' | R<br>L2<br>F2<br>FW<br>RW'  | D<br>D2<br>R2<br>L2<br>U'   | F<br>F2<br>U<br>R         |  |
|----|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|--|
| 2  | R2<br>B2<br>L2<br>R2<br>B2    | D'<br>U<br>U<br>U2<br>Uw'    | B2<br>R2<br>Uw2<br>Rw2<br>Fw' | L'<br>B2<br>R<br>U<br>D2    | B'<br>U'<br>Fw2<br>R<br>B2    | D<br>B2<br>D<br>FW<br>RW    | B<br>D2<br>Rw2<br>L<br>L2   | U'<br>U'<br>U<br>Fw<br>Fw   | L'<br>R2<br>F2<br>R       |  |
| 3  | U'<br>L2<br>L'<br>B'<br>Uw2   | R'<br>U'<br>Fw2<br>Rw2<br>D  | F2<br>L'<br>D2<br>U<br>Fw'    | U'<br>D2<br>Fw2<br>R2<br>RW | B2<br>B'<br>Uw2<br>Uw2<br>Uw2 |                             | L2<br>F'<br>Rw2<br>Rw<br>U2 | D<br>U<br>D<br>D2<br>Rw'    | F2<br>F<br>L2<br>B'<br>B2 |  |
| 4  | B2<br>U<br>U2<br>Uw2<br>Fw    | L<br>L2<br>Fw2<br>B<br>Rw2   | F<br>D<br>Uw2<br>D<br>Uw'     | D<br>B'<br>F<br>R<br>FW     | U'<br>R2<br>U'<br>D2<br>Uw2   | L2<br>F<br>Fw2<br>Rw'<br>U2 | F2<br>U<br>B'<br>B<br>Rw'   | L2<br>F<br>R2<br>R2         | F2<br>R'<br>F2<br>F       |  |
| 5  | D2<br>D<br>L'<br>D<br>D2      | F'<br>F'<br>Fw2<br>R'<br>Rw' | D<br>R'<br>L2<br>Uw2<br>Uw    | F2<br>D'<br>D<br>L'<br>L2   | R2<br>L<br>R<br>B2<br>Uw2     |                             | D<br>F<br>F2<br>U'<br>F     | U2<br>D2<br>Rw2<br>L<br>Uw2 | F2<br>B<br>Fw2<br>Fw2     |  |
|    |                               |                              |                               |                             |                               | Extra                       | Scram                       | bles                        |                           |  |
| E1 | R'<br>B'<br>Fw2<br>Rw2<br>Rw' |                              | L2<br>D2<br>D2<br>Fw2         | D<br>L<br>Rw2<br>R'<br>R2   | L2<br>F'<br>L2<br>B<br>Uw     | D2<br>U'<br>B2<br>L2<br>Fw' | R2<br>B2<br>U'<br>Fw'<br>Rw | D'<br>L<br>R'<br>R2         | F2<br>U<br>Fw2<br>Fw      |  |
| E2 | L2<br>L'<br>Rw2<br>R<br>Uw'   | U2<br>B2<br>Fw2<br>D2<br>R   | L'<br>R2<br>L'<br>Rw2<br>Fw   | B2<br>B<br>B2<br>U'<br>Rw'  | L<br>D2<br>Uw2<br>B<br>B      | F2<br>L2<br>D<br>R<br>R2    | D2<br>B'<br>Fw2<br>Fw       | L<br>D'<br>Uw2<br>F<br>F    | D'R<br>U<br>U             |  |