| 1  | L'<br>F<br>B2<br>F2<br>R2<br>D2      | Rw' D Lw' L' B Uw2                  | R<br>B2<br>U<br>Rw<br>L<br>Fw2      | Uw<br>R'<br>Uw2<br>R<br>Lw'         | Fw'<br>Lw'<br>Lw2<br>Bw'<br>F'<br>B2 | U<br>Bw'<br>R'<br>Rw<br>Bw2   | R'<br>U<br>L2<br>B'<br>Uw2     | Uw2<br>Lw<br>D2<br>Rw<br>Lw   | L2<br>U<br>Lw'<br>R<br>D2      | Lw'<br>R2<br>Bw<br>Dw'<br>Lw   | D<br>Rw<br>Rw<br>F2<br>B2     |  |
|----|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--|
| 2  | FW<br>Bw2<br>Bw'<br>Lw'<br>F2<br>Uw' | Lw<br>B'<br>Uw'<br>Dw<br>Uw<br>Lw2  | Rw2<br>L'<br>Lw<br>F<br>Lw2<br>Rw2  | B'<br>F<br>Dw2<br>U2<br>Bw'<br>D'   | L<br>U<br>Rw'<br>Bw'<br>Fw'          | Rw'<br>Uw'<br>Uw2<br>Uw<br>R' | D<br>R2<br>B2<br>R'<br>Lw2     | Uw2<br>Bw2<br>R<br>Bw'<br>Rw  | Rw2<br>Fw'<br>B2<br>Uw2<br>U'  | B'<br>Dw<br>L<br>U'<br>Dw      | Rw2<br>Rw'<br>Dw'<br>Bw2<br>B |  |
| 3  | Bw2<br>R2<br>L<br>Uw'<br>Fw2<br>Dw2  | R<br>Uw'<br>U<br>B'<br>R'<br>U      | L<br>Bw<br>Lw2<br>Bw<br>Bw'<br>B'   | Bw2<br>R2<br>L'<br>Rw2<br>Dw<br>L   | R2<br>B<br>Rw'<br>L2<br>L<br>Uw2     | Fw2<br>Bw'<br>Bw2<br>F2<br>Uw | Bw2<br>D'<br>Fw'<br>Fw'<br>Rw' | B<br>Fw'<br>D'<br>R'<br>Lw'   | Uw'<br>Bw'<br>Fw'<br>Uw<br>Dw2 | Dw2<br>Dw2<br>D'<br>Bw2<br>F'  | Bw<br>Rw'<br>F'<br>D<br>Uw    |  |
| 4  | Fw'<br>Bw'<br>L2<br>Bw<br>Dw2<br>B   | Dw<br>F2<br>Uw'<br>B<br>Rw<br>Uw2   | F'<br>L'<br>B'<br>Uw<br>Lw2<br>Lw   | D2<br>Bw<br>Dw'<br>Lw'<br>Dw<br>Rw' | Fw2<br>B2<br>Fw'<br>L'<br>B2<br>Dw'  | F<br>D<br>Uw<br>Rw<br>L       | B'<br>R2<br>F<br>Dw2<br>R2     | Bw'<br>Dw'<br>Rw'<br>U2<br>D2 | L<br>Bw'<br>F<br>Uw2<br>Rw'    | R'<br>R2<br>Fw2<br>Fw<br>D     | FW<br>Dw'<br>L<br>L2<br>Dw'   |  |
| 5  | Fw'<br>F<br>L'<br>Lw<br>R<br>Dw'     | U<br>R<br>Uw<br>D<br>Fw'<br>Rw2     | Rw2<br>Rw'<br>Rw'<br>L<br>F         | F<br>Fw2<br>R'<br>F<br>Rw2<br>U2    |                                      | FW'<br>F'<br>D<br>F2<br>U2    | U'<br>D'<br>RW<br>FW'<br>RW    | B2<br>U2<br>Uw'<br>Dw2<br>D2  | L'<br>Dw2<br>Fw'<br>Lw2<br>R   |                                | R2<br>D'<br>U'<br>D<br>FW     |  |
|    |                                      |                                     |                                     |                                     |                                      |                               | Extr                           | a Scra                        | amble                          | S                              |                               |  |
| E1 | F2<br>Fw'<br>B'<br>U2<br>B2<br>B2    | Dw2<br>U'<br>R<br>Fw2<br>F2<br>Lw   | Lw2<br>Fw<br>Rw2<br>Dw<br>L'<br>Fw' | F                                   | U2<br>B'<br>L2<br>D'<br>RW<br>Uw2    | Dw2<br>U<br>Rw2<br>U<br>Lw2   | Lw                             | Bw<br>Uw<br>R2<br>B2<br>Dw'   | B<br>Rw<br>L'<br>U<br>B        | Uw2<br>Fw'<br>Rw2<br>Bw'<br>L2 |                               |  |
| E2 | B'<br>B<br>RW<br>Dw2<br>R            | Fw'<br>F2<br>Bw<br>B'<br>Lw'<br>Bw2 | D<br>Bw'<br>B'<br>Dw<br>D<br>Dw2    | U<br>Fw'<br>U<br>U<br>F2<br>Rw2     | F'<br>Uw<br>F<br>B'<br>Fw<br>F2      | L2<br>Rw<br>Lw'<br>U<br>R'    | Bw<br>F<br>Uw<br>B<br>F2       | Rw'<br>U<br>Dw2<br>Rw'<br>R2  | Fw2<br>R'<br>Rw<br>R'<br>F2    | L2<br>F2<br>Fw'<br>B           | R2<br>L2<br>L<br>Uw'<br>B2    |  |