

Skweb Diamond / Octagon- Solution Guide

Center

Bei diesem Puzzle geht es darum als erstes die Centers richtig an einer Ecke auszurichten und danach die Ecken zu tauschen bis das Puzzle gelöst ist.

Es ist wichtig dass man immer auf die Ecke drauf schaut, dann kann man die Algorithmen wie bei einem Normalen Würfel ausführen -> R, L, U und D
Das ist zwar etwas Gewöhnungsbedürftig aber nach ein paar moves geht auch das recht einfach.

Centers



Man muss sich eine Ecke aussuchen bei der man Anfängt den Würfel aufzubauen und die Centers auf richtige Stelle dreht.

Das kann mit einfachen R, L, U und D moves erreicht werden.



So sollte der Würfel danach aussehen.

Wenn die vorderen Centers stimmen sind auch die Centers auf der Rückseite richtig positioniert.

4 Corners Swap



$(R' D) (R D')$

$(D' L') (D L)$



$(D R U') (R' U D')$

$(D R U) (R' U' D')$



3 Corners Swap



$(L U L') U' (R' U' R) U$

$U' (R' U R) U (L U' L')$



Double Corner Rotation



$(R U' R' U) (R U' R' U) (L' U L U') (L' U L U')$