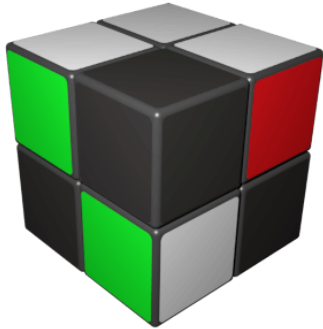


Algorytmy układania kostki 2x2x2

Algorytmy pochodzą ze strony <https://rcube.pl/jak-ulozyc-kostke-2x2x2>. Na tej stronie znajdziesz opis algorytmów :)



Algorytm umieszcza klocek z dolnej warstwy na górną, tak aby wszystkie kolory pasowały do siebie.

Algorytm:
 $R' D' R D$



Wykonujemy 5 razy ten sam algorytm
 $R' D' R D$

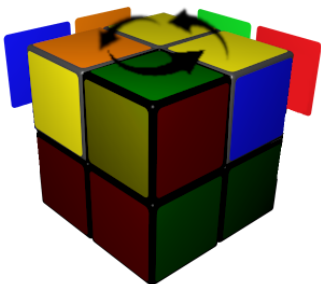
lub 1 raz
 $D' R' D R$



Wykonujemy 3 razy ten sam algorytm
 $R' D' R D$

lub 1 raz
 $R' D' D' R D R' D' R$

Permutacja trzech narożników



Algorytm zmienia pozycję 3 narożników. Wykonujemy do momentu, gdy wszystkie 4 narożniki będą ustawione poprawnie.

Algorytm:
 $U R U' L' U R' U' L$

Obracanie narożników

W zależności ile narożników jest źle obróconych tyle razy będziesz musiał wykonać algorytm.

Algorytm:
R' D' R D R' D' R D

Po obróceniu jednego narożnika, w to samo miejsce musisz podstawić drugi (źle obrócony) narożnik i wykonywać algorytm ponownie. Analogicznie z pozostałymi, do momentu ułożenia całej kostki :)

Zapraszam na stronę rcube.pl gdzie znajdziesz więcej algorytmów i poradników do kostek Rubika!