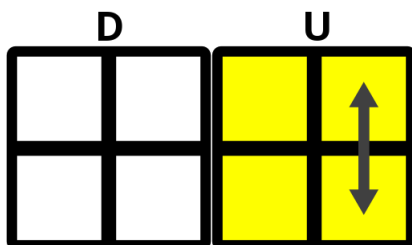
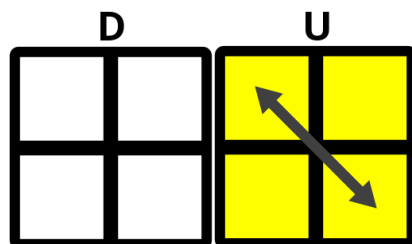


PERMUTAREA ULTIMULUI STRAT- ORTEGA



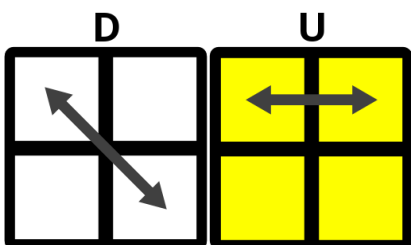
1) $R U^2 R' U' R U^2 L' U R' U' R$

Stratul de jos este rezolvat, iar în stratul de sus o singură linie este rezolvată.



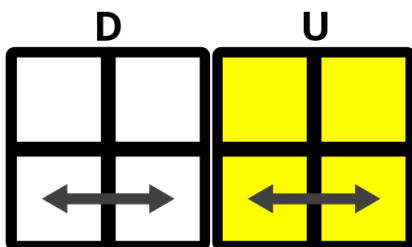
2) $R U' R' U' F^2 U' R U R' D R^2$

Stratul de jos este rezolvat, iar sus nu există nicio linie rezolvată.



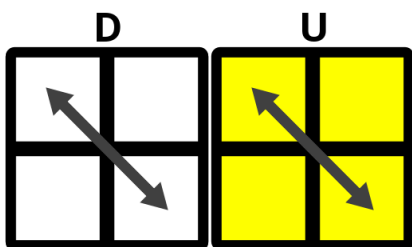
3) $R U' R F^2 R' U R'$

O singură linie rezolvată pe tot cubul (sus-față).



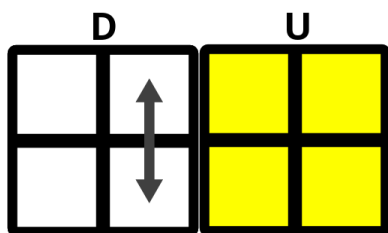
4) $R^2 U' R^2 U^2 y R^2 U' R^2$

Două linii rezolvate în spate (sus și jos).



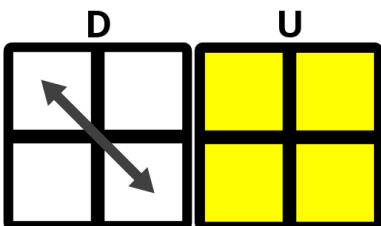
5) $R^2 B^2 R^2$

Nu există nici o linie rezolvată în vreun strat.



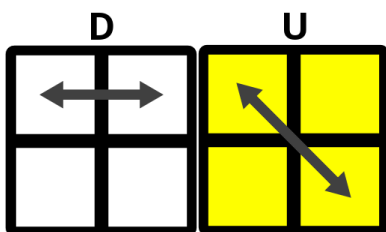
6) $x' U^2 R' U' R U^2 L' U R' U' R^2$

Sau puteți să întoarceți cubul în mână și să aplicați algoritmul 1).



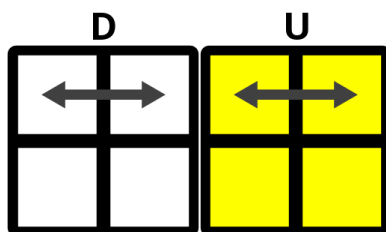
7) $R U' R' U' F^2 U' R U R' U R^2 B^2$

Sau puteți să întoarceți cubul în mână și să aplicați algoritmul 2).



8) $L D' L F^2 L' D L'$

Ca să nu mai întoarceți cubul în mână puteți aplica acest algoritm foarte ușor.



9) $R^2 U' B^2 U^2 R^2 U' R^2$

Două linii rezolvate în față (sus și jos).