Một lần giải trọn bằng đúng những gì serial đã dạy

Máy giải 300 dãy xáo ngẫu nhiên cùng cách này: trung bình cross 6 · F2L 30 · OLL 15 · PLL 24 = 75 nước (ít nhất 41, nhiều nhất 94). bản màu

Dãy xáo kiểu thi đấu (cầm VÀNG trên, XANH LÁ trước, từ khối đã giải):

R2 D2 F2 D' B2 L2 B2 U2 L2 U L R2 B' D' B' U' F2 U' B L R' U

#	Nhận ra gì · tập nào	Làm	Số nước
1	Cross (trắng ở đáy), lên kế hoạch trong 15 giây nhìn	**R' L F D L2**	5 (5)
2	Cặp 1 (đỏ–xanh lá): y' · tầng trên, ghép sẵn -> tập 2, TH1	**y' R U R'**	3 (8)
3	Cặp 2 (xanh dương–đỏ): y' · góc kẹt trong khe -> tập 3, TH4	**y' U' F' U2 F R U2 R'**	7 (15)
4	Cặp 3 (xanh lá–cam): y2 · góc kẹt trong khe -> tập 3, TH1	**y2 U' F' U F R U R'**	7 (22)
5	Cặp 4 (cam–xanh dương): y · tầng trên -> tập 2, gương TH8	**y U F' U F U' F' U' F**	8 (30)
6	OLL lần 1: chữ L -> U' đưa ra trước–phải	**U' f R U R' U' f'**	7 (37)
7	OLL lần 2: 1 góc vàng (Sune) -> U2 về trước–trái	**U2 R U R' U R U2 R'**	8 (45)
8	PLL lần 1: đèn pha 1 mặt, đã ở bên trái -> T-perm	**R U R' U' R' F R2 U' R' U' R U R' F'**	14 (59)
9	PLL lần 2: thanh đủ màu ở sau, cạnh trước màu mặt phải -> Ua	**R U' R U R U R U' R' U' R2**	11 (70)
10	Xoay tầng trên cho khớp	**U'**	1 (71)

Tổng: 71 nước + 4 lần xoay cả khối (y). Phát lại ở tốc độ của người dưới 30 giây: 27,2 giây.

Cách đọc: cặp F2L nhận ra theo tập 2 (dễ), tập 3 (trung bình), tập 4 (khó); OLL theo tập 6; PLL theo tập 7. Bị lạc? Xáo lại từ khối đã giải và làm theo từng dòng.

Ngân sách 30 giây · tự đo · lộ trình

75 nước : 4 nước mỗi giây ~ 19 giây chỉ để xoay -> mọi lần nhìn cộng lại chỉ còn khoảng 11 giây.

1. Ngân sách dưới 30 giây



F2L: 16 giây cho ~30 nước (chưa tới 2 nước/giây) -> chậm mà liền. Tầng cuối: 10 giây cho ~39 nước -> công thức thuộc tay.

2. Tự đo: ao5 + từng bước

Dãy xáo trên app bấm giờ: xáo khi cầm TRẮNG trên, xanh lá trước; xáo xong mới lật vàng lên để giải. ao5 = giải 5 lần, bỏ nhanh nhất và chậm nhất, trung bình 3 lần còn lại. Ví dụ 34 · 29 · 41 · 31 · 36 -> 33,7.

Ngày	1	2	3	4	5	ao5	cross	F2L	OLL	PLL

3. Lộ trình 3 chặng (mỗi chặng chỉ sửa 1–2 thói quen)

~1 phút -> 45 giây

Cross luôn ở mặt dưới, không lật khối. Thuộc 16 công thức tầng cuối, không cần nhìn bảng.

45 -> 35 giây

F2L: mỗi cặp nhìn là tay tự làm (tập 2–4). Lúc tập: cho mình 30 giây nhìn để lên kế hoạch cả cross, rút dần về 15.

35 -> dưới 30 giây

Chậm mà liền (tập 5). Đang đưa một cặp vào: tìm trước MỘT viên của cặp sau.

Sau đó

PLL đủ 21 công thức trước, OLL đủ 57 để sau cùng.

Bao lâu? Tập đều mỗi ngày: từ vài tuần tới khoảng nửa năm. Đều đặn quan trọng hơn tập dồn.

4. Năm hiểu lầm

- Phải đủ 78 công thức mới dưới 30 giây -> 2-look là đủ.
- Phải xoay thật nhanh -> F2L chưa tới 2 nước/giây vẫn kịp; mất giờ ở lúc dừng.
- Đổi khối xịn là nhanh ngay -> bớt kẹt, không thay được việc tập.
- Lúc 29 lúc 41 là tập sai -> bình thường, nên mới tính trung bình.
- Phải giải cross mọi màu -> chưa cần: cross trắng ở mặt dưới.

Một lần giải trọn bằng đúng những gì serial đã dạy

Máy giải 300 dãy xáo ngẫu nhiên cùng cách này: trung bình cross 6 · F2L 30 · OLL 15 · PLL 24 = 75 nước (ít nhất 41, nhiều nhất 94). bản đen trắng

Dãy xáo kiểu thi đấu (cầm VÀNG trên, XANH LÁ trước, từ khối đã giải):

R2 D2 F2 D' B2 L2 B2 U2 L2 U L R2 B' D' B' U' F2 U' B L R' U

#	Nhận ra gì · tập nào	Làm	Số nước
1	Cross (trắng ở đáy), lên kế hoạch trong 15 giây nhìn	**R' L F D L2**	5 (5)
2	Cặp 1 (đỏ–xanh lá): y' · tầng trên, ghép sẵn -> tập 2, TH1	**y' R U R'**	3 (8)
3	Cặp 2 (xanh dương–đỏ): y' · góc kẹt trong khe -> tập 3, TH4	**y' U' F' U2 F R U2 R'**	7 (15)
4	Cặp 3 (xanh lá–cam): y2 · góc kẹt trong khe -> tập 3, TH1	**y2 U' F' U F R U R'**	7 (22)
5	Cặp 4 (cam–xanh dương): y · tầng trên -> tập 2, gương TH8	**y U F' U F U' F' U' F**	8 (30)
6	OLL lần 1: chữ L -> U' đưa ra trước–phải	**U' f R U R' U' f'**	7 (37)
7	OLL lần 2: 1 góc vàng (Sune) -> U2 về trước–trái	**U2 R U R' U R U2 R'**	8 (45)
8	PLL lần 1: đèn pha 1 mặt, đã ở bên trái -> T-perm	**R U R' U' R' F R2 U' R' U' R U R' F'**	14 (59)
9	PLL lần 2: thanh đủ màu ở sau, cạnh trước màu mặt phải -> Ua	**R U' R U R U R U' R' U' R2**	11 (70)
10	Xoay tầng trên cho khớp	**U'**	1 (71)

Tổng: 71 nước + 4 lần xoay cả khối (y). Phát lại ở tốc độ của người dưới 30 giây: 27,2 giây.

Cách đọc: cặp F2L nhận ra theo tập 2 (dễ), tập 3 (trung bình), tập 4 (khó); OLL theo tập 6; PLL theo tập 7. Bị lạc? Xáo lại từ khối đã giải và làm theo từng dòng.

Ngân sách 30 giây · tự đo · lộ trình

75 nước : 4 nước mỗi giây ~ 19 giây chỉ để xoay -> mọi lần nhìn cộng lại chỉ còn khoảng 11 giây.

1. Ngân sách dưới 30 giây

cross 4s	F2L 16s	OLL 4s	PLL 6s

F2L: 16 giây cho ~30 nước (chưa tới 2 nước/giây) -> chậm mà liền. Tầng cuối: 10 giây cho ~39 nước -> công thức thuộc tay.

2. Tự đo: ao5 + từng bước

Dãy xáo trên app bấm giờ: xáo khi cầm TRẮNG trên, xanh lá trước; xáo xong mới lật vàng lên để giải. ao5 = giải 5 lần, bỏ nhanh nhất và chậm nhất, trung bình 3 lần còn lại. Ví dụ 34 · 29 · 41 · 31 · 36 -> 33,7.

Ngày	1	2	3	4	5	ao5	cross	F2L	OLL	PLL

3. Lộ trình 3 chặng (mỗi chặng chỉ sửa 1–2 thói quen)

~1 phút -> 45 giây

Cross luôn ở mặt dưới, không lật khối. Thuộc 16 công thức tầng cuối, không cần nhìn bảng.

45 -> 35 giây

F2L: mỗi cặp nhìn là tay tự làm (tập 2–4). Lúc tập: cho mình 30 giây nhìn để lên kế hoạch cả cross, rút dần về 15.

35 -> dưới 30 giây

Chậm mà liền (tập 5). Đang đưa một cặp vào: tìm trước MỘT viên của cặp sau.

Sau đó

PLL đủ 21 công thức trước, OLL đủ 57 để sau cùng.

Bao lâu? Tập đều mỗi ngày: từ vài tuần tới khoảng nửa năm. Đều đặn quan trọng hơn tập dồn.

4. Năm hiểu lầm

- Phải đủ 78 công thức mới dưới 30 giây -> 2-look là đủ.
- Phải xoay thật nhanh -> F2L chưa tới 2 nước/giây vẫn kịp; mất giờ ở lúc dừng.
- Đổi khối xịn là nhanh ngay -> bớt kẹt, không thay được việc tập.
- Lúc 29 lúc 41 là tập sai -> bình thường, nên mới tính trung bình.
- Phải giải cross mọi màu -> chưa cần: cross trắng ở mặt dưới.