

Матч за звание “Главный по спорту” (2025-2035 гг)
Янис Курос(сверхмарафонский бег) – Григорий Попов(ШК)
Счёт на 01/01/2026 **15?:125** в пользу Яниса Куроса

Известно, что в мире официально признано 384 вида спорта. В каждом виде спорта есть свои рекорды, свои рекордсмены. Главным рекордсменом среди рекордсменов всех видов спорта является грек [Янис Курос](#). (подробнее см. [Рекорды спорта](#)) За свою карьеру (1972-2013 гг), Янис Курос установил более 150 мировых рекордов в беге на сверхдлинные дистанции. У автора этих строк имеется более 100 рекордов или новинок в шахматной композиции, хотя занимался ими изредка. Если бы узнал о Янисе Куросе лет 10 назад, наверняка мог бы довести личный счёт и до 200 рекордов. Сейчас у меня возраст уже серьёзный, но всё-таки решил догнать и перегнать Яниса Куроса по числу рекордов, правда, если самого раньше “не догонит” Альцгеймер или даже САМ Кондратий... Все свои рекорды и новинки разместил в [Авторском сборнике](#), который периодически буду пополнять. На конец 2025 года в нём 125 рекордов/новинок. Конечно, есть там и композиции сомнительной рекордности. Но, во первых, и у Яниса Куроса возможны сомнительные рекорды. И во вторых, хочу достичь отметки 200 рекордов, чтобы убедительно выиграть этот матч. Возможно, в будущем нас рассудит премудрый ИИ... 2025 год оказался очень рекордным, база пополнилась сразу 20-ю рекордами. 14 из них связана с обменом местами двух чёрных фигур. Поиск в известных базах выявил всего пару задач с одиночным обменом(Platzwechsel), которые удалось превзойти.

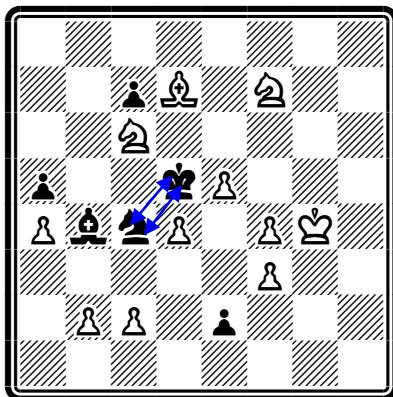
Вот сводная таблица обменов местами 2-х чёрных фигур.

↔	♔	♕	♗	♙	♘
♔					
♕	PP	P			
♗	PP	PP	PPPP		
♙	PP	P	PPPPPPP?	???	
♘	PP	P	PPP	PP, PPP	PPP

P-Platzwechsel , **(PPPPPPP? ♞↔♙ в доработке)**



№1 ЮК “Яков Владимиров-90”, 2025



#9 11+6

8/2pB1N2/2N5/p2kP3/PbnP1PK1/5P2/1PP1p3/8

Поставить мат $\mathbb{Q}e6\#$, после 1. $\mathbb{Q}fd8$, мешает неудачная позиция белого короля, так как кроме 1. ... $\mathbb{Q}xe5+?$ 2. $fxe5 \sim$ 3. $\mathbb{Q}e6\#$, есть ещё 1. ... $\mathbb{Q}e3+!$ 2. $\mathbb{Q} \sim \mathbb{Q}c4$ 3. $\mathbb{Q}e6+ \mathbb{Q}d5!$.

Чтобы лишить чёрных этой защиты, белые позволяют чёрным провести эту защиту!

1. $\mathbb{Q}fd8!$ (2. $\mathbb{Q}e6\#$) $\mathbb{Q}e3+$ 2. $\mathbb{Q}h3 \mathbb{Q}c4$ 3. $\mathbb{Q}e6+ \mathbb{Q}d5$
– platzwechsel $\mathbb{Q} \leftrightarrow \mathbb{Q}$.

Чёрные защитились, но и белые улучшили позицию своего короля. Теперь надо вернуть чёрные фигуры на исходные позиции.

4. $\mathbb{Q}c8$ (5. $\mathbb{Q}a6\#$) $\mathbb{Q}b6$ 5. $\mathbb{Q}a6+ \mathbb{Q}d5$

6. $c4+$ $\mathbb{Q}xc4$ – platzwechsel $\mathbb{Q} \leftrightarrow \mathbb{Q}$, + rundlauf \mathbb{Q} .

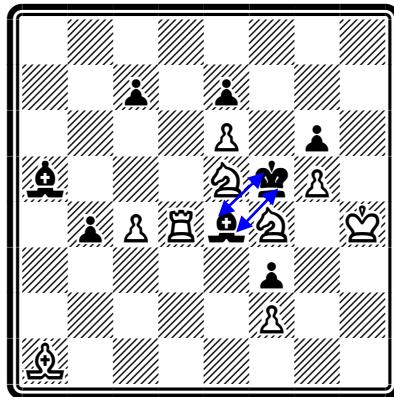
Чёрные фигуры возвращены и теперь возможен первоначальный замысел - 7. $\mathbb{Q}c8$ (8. $\mathbb{Q}e6\#$) $\mathbb{Q}xe5$

с ловушкой – на 8. $fxe5?$ спасает $\mathbb{Q}c4$ 9. $\mathbb{Q}e6+ \mathbb{Q}d3!$, но $\mathbb{Q}xe5$ теперь без шаха и поэтому - 8. $\mathbb{Q}e6+!$ $\mathbb{Q}d6$ 9. $fxe5\#$

В итоге - **двойной обмен местами чёрного короля и чёрного коня** (впервые) + вращение чёрного коня.



№2 SuperProblem, 01/12/2025, C563



#9

9+8

8/2p1p3/4P1p1/b3NkP1/1pPRBn1K/5p2/5P2/B7

Конь e5 – “тряинский”, бить его нельзя –

1. ... ♜xe5? 2. ♜g4! ♜f5+ 3. ♜g3 ~ 4. ♜d5+ ♜e4 5. ♜e5#(*).

Но и пользы от него белым мало.

При “игроцком” 1. ♜exg6? будет мат только в 14 ходов.

А вот если бы конь e5 находился на ‘c5’, проходил бы

форсированный мат в 3 хода – 1. ♜xe4 ~ 2. ♜e5+ ♜xf4 3. ♜d3#.

Для реализации такого мата, конь с ‘e5’ переводится на поле ‘c5’ –

1. ♜d8!(2. ♜f8#) ♜xf4 2. ♜f8+ ♜f5 3. ♜d3+ ♜e4

– platzwechsel ♜ ↔ ♜.

4. ♜c5+ ♜f4 5. ♜d8(6. ♜d4+) ♜e4 6. ♜d4! ♜f5

– platzwechsel ♜ ↔ ♜

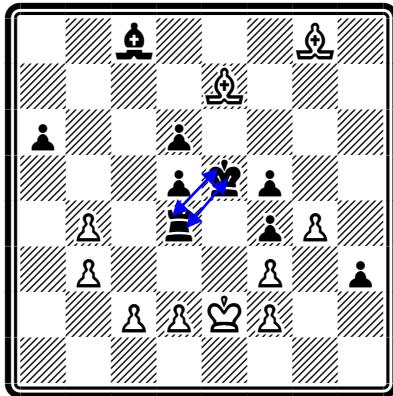
Ценой коня f4, вернулась исходная позиция с конём на ‘c5’ и теперь уже проходит – 7. ♜xe4 ~ 8. ♜e5+ ♜f4 9. ♜d3#

В итоге – впервые двойной обмен местами(platzwechsel) ♜ ↔ ♜
Примечание.

Первым ходом 1. Rd4-d8(можно было и типовое 1. Rd1-d8) проходит как-бы защита коня e5. Но здесь спорно, что это недостаток, ведь конь неприкасаем для чёрных(*)!



№3 SuperProblem, 01/12/2025, C564



#10 10+9

2b3B1/4B3/p2p4/3pkp2/1P1r1pP1/1P3P1p/2PPKP2/8

Поставить мат $\mathbb{Q}f6\#$, после 1. g5, мешает неудачная позиция белого короля - 1. g5 $\mathbb{Q}e4+$! 2. $\mathbb{Q} \leftrightarrow \mathbb{Q}$ d4 3. $\mathbb{Q}f6+$ $\mathbb{Q}e5$!

Чтобы лишить чёрных этой защиты, белые позволяют чёрным провести эту защиту!

1. g5!(2. $\mathbb{Q}f6\#$) $\mathbb{Q}e4+$ 2. $\mathbb{Q}f1$ $\mathbb{Q}d4$ 3. $\mathbb{Q}f6+$ $\mathbb{Q}e5$
– platzwechsel $\mathbb{Q} \leftrightarrow \mathbb{Q}$.

Чёрные защитились, но и белые улучшили позицию своего короля. Теперь возвращаем чёрные фигуры на прежние позиции.

4. $\mathbb{Q}d8$ (5. $\mathbb{Q}b6\#$) $\mathbb{Q}e4$ 5. $\mathbb{Q}b6+$ $\mathbb{Q}e5$ 6. d4+ $\mathbb{Q}xd4$
– platzwechsel $\mathbb{Q} \leftrightarrow \mathbb{Q}$.

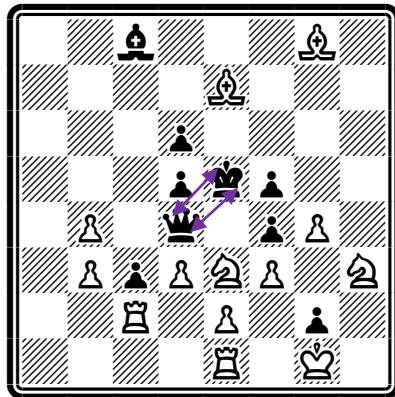
Чёрные фигуры возвращены и стал возможен первоначальный замысел - 7. $\mathbb{Q}d8$ (8. $\mathbb{Q}f6\#$) $\mathbb{Q}d1$ 8. $\mathbb{Q}e2$ $\mathbb{Q}e1+/\mathbb{Q}d2+$
9. $\mathbb{Q}xe1/\mathbb{Q}xd2 \sim 10. \mathbb{Q}f6\#$

В итоге –

двойной обмен местами чёрного короля и чёрной ладьи



№4 SuperProblem, 01/12/2025, C565



#8

13+9

2b3B1/4B3/3p4/3pkp2/1P1q1pP1/1PpPNP1N/2R1P1p1/4R1K1

1. g5!(2. ♖f6#) ♜xe3+ 2. ♖f2 ♜d4

3. ♖f6+ ♜e5 platzwechsel ♜ ↔ ♜

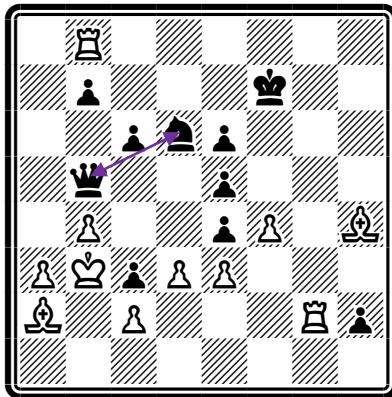
4. ♖d8(5. ♖b6#) ♜e3 5. ♖d1 ♖~

6. ♖b6+ ♜e5 7. d4+ ♜xd4 platzwechsel ♜ ↔ ♜ 8. ♖xd4#

В итоге – двойной обмен местами(platzwechsel) чёрного короля и чёрного ферзя.



№5 SuperProblem, 01/12/2025, C568



#8

11+10

1R6/1p3k2/2pnp3/1q2p3/1P2pP1B/PKpPP3/B1P3Rp/8

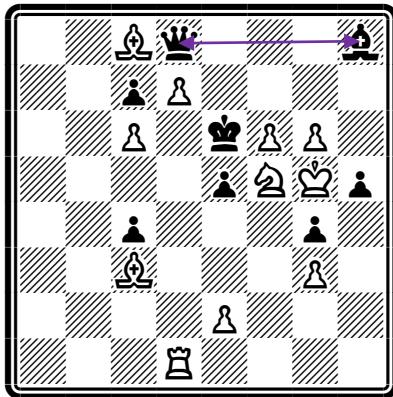
1. $\mathbb{Q}gg8!$ 2. $\mathbb{Q}bf8\#$) $\mathbb{Q}d5+$ 2. $\mathbb{Q}xc3 \mathbb{Q}b5+$
3. $\mathbb{Q}d2 \mathbb{Q}d6$ platzwechsel $\mathbb{Q} \leftrightarrow \mathbb{Q}$
4. $f5$ (5. $fe+$ $\mathbb{Q}xe6$ 6. $\mathbb{Q}bf8\#$) $\mathbb{Q}c7$ 5. $f6$ (6. $\mathbb{Q}g7\#$) $\mathbb{Q}e8$
6. $\mathbb{Q}bxe8 h1\mathbb{Q}$ 7. $\mathbb{Q}xe6+ \mathbb{Q}xe6$ 8. $\mathbb{Q}ef8\#$

Обмен местами(platzwechsel) чёрного ферзя и чёрного коня.
Интересно подключение засадного слона a2.

P.S. Если будет найден более ранний platzwechsel $\mathbb{Q} \leftrightarrow \mathbb{Q}$,
то этот рекорд будет удален



№6 SuperProblem, 20/11/2025, C554



#10 11+8

2Bq3b/2pP4/2P1kPP1/4pNKp/2p3p1/2B3P1/4P3/3R4

Рано 1. ♕a6(2. ♕xc4#)? из-за гибели коня —

1. ... ♕xf6+! 2. ♔xh5 ♕xf5!.

Рано и переводить коня на лучшее поле - 1. $\mathbb{Q}h6?$ $\mathbb{Q}g7!$... #1

Решает дополнительная защита коня, без явных угроз, позволяя чёрным сменить блокёра пешки d7 – т.к. ферзь плохой блокёр.

А белые в это время улучшают позиции короля и коня.

1. e4! (2. ♜d2/♜b4/♜a5/♝h6/♝xh5/g7...#10) ♜

2. ♜xh5 ♜h8+ 3. ♜h6 ♜d8 platzwechsel ♜↔♜

4. ♜a6 ♜g5 5. ♜xc4+ ♜e7 6. ♜b4+ ♜

Обмен местами (platzwechsel) черного ферзя и черного короля

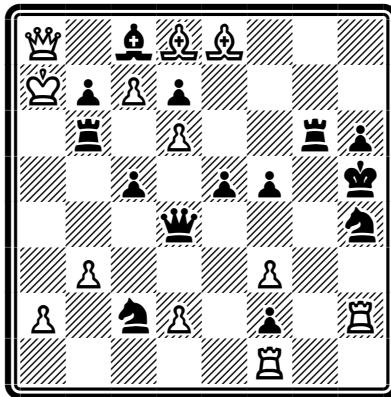
Редкий случай задачи без явной угрозы первым ходом.

После 1. e4 грозит 6(!) продолжений с матом на 10 ходу! Чёрный король получает мат на том же блокадном поле 'd8', где побывали и ферзь и слон!

П.С. Если будет найден более ранний [platzwechsel](#)  \leftrightarrow , то этот рекорд будет улажён.



№7 SuperProblem, 01/12/2025, C566



#9

12+14

Q1bBB3/KpPp4/1r1P2rp/2p1pp1k/3q3n/1P3P2/P1nP1p1R/5R2

1. $\mathbb{Q}f1!$ (2. $\mathbb{Q}xh4+$ $\mathbb{Q}xh4$ 3. $\mathbb{Q}xh4\#$) $\mathbb{Q}b4$ 2. $\mathbb{Q}g2$ (3. $\mathbb{Q}xg6\#$) $\mathbb{Q}xd6$
3. $d4$ $\mathbb{Q}xd4$ 4. $\mathbb{Q}gh2$ $\mathbb{Q}b6+$ platzwechsel $\mathbb{Q}b6 \leftrightarrow \mathbb{Q}d4$
5. $\mathbb{Q}b8$ $\mathbb{Q}b4$ platzwechsel $\mathbb{Q}b4 \leftrightarrow \mathbb{Q}d4$
6. $\mathbb{Q}a4$ $\mathbb{Q}xa4$ 7. $bxa4 \sim$ 8. $\mathbb{Q}xh4+$ $\mathbb{Q}xh4$ 9. $\mathbb{Q}xh4\#$

В итоге – два обмена местами(platzwechsel) чёрного ферзя и чёрной ладьи.

Позиция легальна. Примерное доказательство-

Белая пешка побила чернопольного слона чёрных $e5 \times Bd6$.

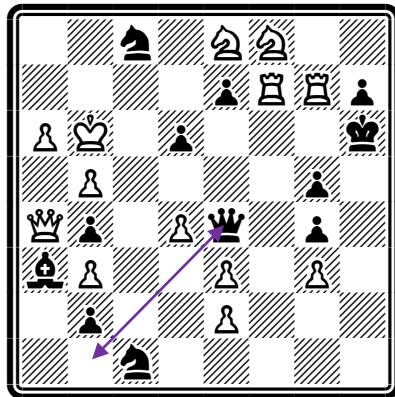
Чёрная пешка побила белого коня – $g3 \times Sf2$.

Чёрная пешка $c7$ просто погибла.

Затем белая пешка $g2$ превратилась в ферзя и после $c2 \dots c7$ были взятия $a7 \times Qb6 \times Sc5$.



№8 SuperProblem, 01/12/2025, C567



#8

13+12

2n1NN2/4pRRp/PK1p3k/1P4p1/Qp1Pq1p1/bP2P1P1/1p2P3/2n5

1. ♜c7? b1♛! 2. b6 ♜bc2+ 3. ♜b8 ♜xb6 4. ♜c6 ♜d7+ 5. ♜xd7 d5
 6. ♜e6+ ♜h5 7. ♜xe4 ♜xe4 8. ♜xh7+ ♜xh7 9. ♜xh7#

1. ♜a5!(2. ♜xh7+ ♜xh7 3. ♜xh7#) **b1♛** 2. ♜f2(3. ♜h2#) **♛h1**
 3. e4!(4. ♜xh7#) **♛bxe4** 4. ♜ff7 **♛xb3+**
 5. **♛xb3** **♛hb1** **platzwechsel** **♛↔♛**
 6. **♛xb1** **♛xb1** 7. ♜xh7+ **♛xh7** 8. **♜xh7#**

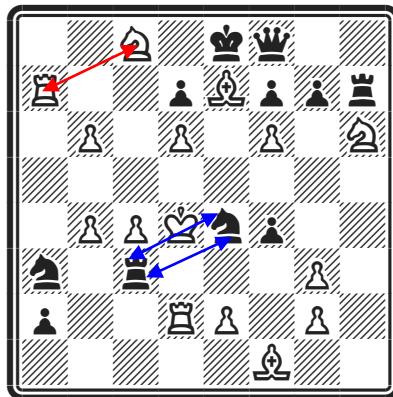
Обмен местами(platzwechsel) двух чёрных ферзей.

Необычный вступительный ход из под шаха сделан ради ложного следа, гармонирующего с основным решением. И в ложном следе и в решении, ради мата на 'h7', белый ферзь разменивается с чёрным коллегой на 'e4' и 'b1'.

На доске остаётся “феникс-ферзь”.



№9 Bosko Milosheski-80JT, 2025
ChessStar, 21-10-2025



#10

15+11

2N1kq2/R2pBppr/1P1P1P1N/8/1PPKnp2/n1r3P1/p2RP1P1/5B2

1. ♜a8! (2. ♜a7#) ♜xc4+ 2. ♜d5 ♜c3+
3. ♜e5 ♜e4+ - platzwechsel чёрные ♜ ↔ ♜.
4. ♜f5 g6+ 5. ♜g4 fxg3+/f3+ 6. ♜xg3/♜xf3 ♜e3+
7. ♜f2 ♜e4+ 8. ♜g1 ♜c3 platzwechsel чёрные ♜ ↔ ♜.
9. ♜a7+ ♜c8 10. ♜xc8# platzwechsel белые ♜ ↔ ♜.

Двойной обмен местами(platzwechsel) чёрного коня и чёрной ладьи.

Дополнительно –

обмен местами(platzwechsel) белого коня и белой ладьи и вращение (rundlauf) чёрной ладьи.



№10

Этот вид обмена в доработке. Уже реализовано –

#11 - 2 platzwechsel 

#15 - 3 platzwechsel 

В последней схеме есть шанс покорить даже

7-ми кратный platzwechsel  !!

Но там приходится анализировать много промежуточных позиций на глубину до 27 ходов – сложная работа, с учётом того, что Stockfish ничего не понимает даже после многих часов счёта.

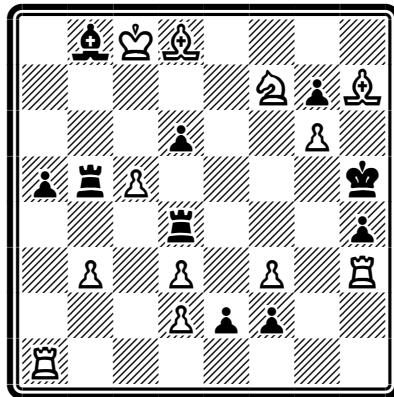
A Gustavy нужны миллионы лет для полного решения задачи...

Но последние 14 ходов решения верны.

В январе 2026 будут опубликованы задачи этого обмена 



№11 “Шахматная композиция”, 2025-173, C18



#12

12+10

1bKB4/5NpB/3p2P1/prP4k/3r3p/1P1P1P1R/3Ppp2/R7

1. $\mathbb{Q}ah1!$ (2. $\mathbb{Q}xh4+$ $\mathbb{Q}xh4$ 3. $\mathbb{Q}xh4\#$) $\mathbb{Q}bb4$
2. $\mathbb{Q}g3$ (3. $\mathbb{Q}g5\#$) $\mathbb{Q}d5$
3. $d4 \mathbb{Q}bx d4$ 4. $\mathbb{Q}gh3$ (5. $\mathbb{Q}xh4+$ $\mathbb{Q}xh4$ 6. $\mathbb{Q}xh4\#$) $\mathbb{Q}xc5+$
5. $\mathbb{Q}b7 \mathbb{Q}b5+$ platzwechsel $\mathbb{Q}b5 \leftrightarrow \mathbb{Q}d4$.
6. $\mathbb{Q}a6 \mathbb{Q}bb4$ platzwechsel $\mathbb{Q}b4 \leftrightarrow \mathbb{Q}d4$
7. $\mathbb{Q}g3$ (8. $\mathbb{Q}g5\#$) $\mathbb{Q}d5$ platzwechsel $\mathbb{Q}b4 \leftrightarrow \mathbb{Q}d5$
8. $d4 \mathbb{Q}bx d4$ (RUNDLAUF) platzwechsel $\mathbb{Q}d4 \leftrightarrow \mathbb{Q}d5$
9. $\mathbb{Q}gh3$ (9... $\mathbb{Q}b5$ platzwechsel $\mathbb{Q}d4 \leftrightarrow \mathbb{Q}b5$ 10. $\mathbb{Q}xh4+$ $\mathbb{Q}xh4$ 11. $\mathbb{Q}xh4\#$) $\mathbb{Q}g5$
10. $\mathbb{Q}xg5 \sim 11. \mathbb{Q}xh4+$ $\mathbb{Q}xh4$ 12. $\mathbb{Q}xh4\#$

2 чёрные ладьи ходят по кругу друг за другом “гуськом”.

В итоге- **4 обмена местами**(platzwechsel) **двух чёрных ладей** на полях b5-d4, b4-d4, b4-d5, d4-d5.

Жаль, что завершающий ход двойного обмена на полях b5-d4 (9. $\mathbb{Q}d5-b5$) есть только в угрозе.

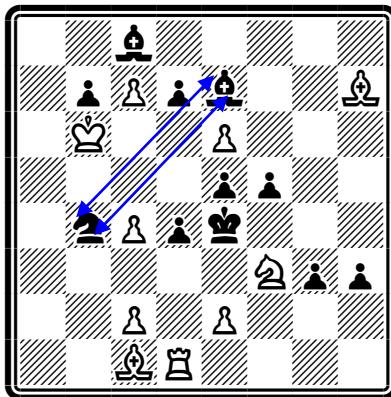
Дополнительно - $\mathbb{Q}d4$ совершает полное вращение (rundlauf).

$\mathbb{Q}b5$ совершает 0,75 вращения.

Есть ещё маятник белой ладьи $\mathbb{Q}h3-g3-h3-g3-h3$ (в базах найден только одиночный, дефектный platzwechsel $\mathbb{Q} \leftrightarrow \mathbb{Q}$)
<https://www.yacpdb.org/#192146>



№12 Bosko Milosheksi-80JT, 2025
ChessStar, 21-10-2025



#11

10+11

2b5/1pPpb2B/1K2P3/4pp2/1nPpk3/5Npp/2P1P3/2BR4

1. $\mathbb{A}h6!$ (2. $\mathbb{A}d2\#$) $\mathbb{A}d5+$ (1. ... $\mathbb{A}b4??$) 2. $\mathbb{A}a7 \mathbb{A}b4$
3. $e7$ (4. $e8\mathbb{W}$...) $\mathbb{A}xe7$ – platzwechsel $\mathbb{A} \leftrightarrow \mathbb{A}$.
4. $\mathbb{A}c1$ (5. $\mathbb{A}g5\#$) $\mathbb{A}c6+$ (4. ... $\mathbb{A}e7??$) 5. $\mathbb{A}a8 \mathbb{A}e7$
6. $\mathbb{A}g8$ (7. $\mathbb{A}d5\#$) $\mathbb{A}b4$ – platzwechsel $\mathbb{A} \leftrightarrow \mathbb{A}$.

Произошёл возврат тематических фигур. Но ещё рано 7. $\mathbb{A}h6$? из-за появившейся защиты – 7. $\mathbb{A}h6?$ f4! 8. $\mathbb{A}d2+/\mathbb{A}h7+ \mathbb{A}e3!$. Поэтому предварительно берётся под контроль поле ‘e3’.

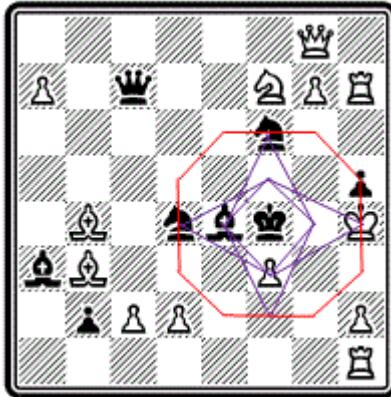
7. $\mathbb{A}d3!$ (8. $\mathbb{A}h6...$) $d5$ 8. $\mathbb{A}h6$ (9. $\mathbb{A}d2\#$) $\mathbb{A}g5$ (8. ... $\mathbb{A}b4??$)
9. $\mathbb{A}xg5$ f4 10. $\mathbb{A}h7+ \mathbb{A}f5$ 11. $\mathbb{A}d2\#$;
7. ... b5/b6 8. $\mathbb{A}h6$ (9. $\mathbb{A}d2\#$) $\mathbb{A}g5$ 9. $\mathbb{A}xg5 \mathbb{A}b7+$ 10. $\mathbb{A}xb7$ f4 11. $\mathbb{A}h7\#$.

В итоге – двойной обмен местами(platzwechsel) чёрного коня и чёрного слона.

- + Маятник белого слона $\mathbb{A}c1-h6-c1-h6$.
- + “Маятник обструкций” - 1. ... $\mathbb{A}b4??$, 4. ... $\mathbb{A}e7??$, 8. ... $\mathbb{A}b4??$.



№13 ЮОК “Яков Владимиров-90”, 2025

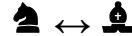


#21

13+8

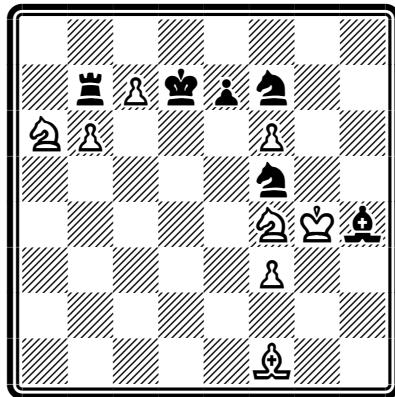
1. ♜b8! ♜xf3+ 2. ♜h3 ♜f5+ 3. ♜g2 ♜h4+
4. ♜f2 ♜e4+ 5. ♜e2 ♜g4+ 6. ♜d3 ♜f2+
7. ♜d4 ♜f5+ 8. ♜d5 ♜f3+ 9. ♜e6 ♜d4+
10. ♜f6 ♜g4+ 11. ♜g6 ♜e4+ 12. ♜xh5 ♜f6+
13. ♜h4 ♜f3+ 14. ♜h3 ♜f5+
15. ♜g2 ♜e4 16. ♜f1! ♜f5 17. g8♛(♛) ♜xg8
18. ♜xg8(return) ♜xh2+ 19. ♜xh2 ♜c6(~) 20. ♜g5+ ♜e4
21. ♜g4#

3-х кратный обмен местами(Platzwechsel)





№14 SuperProblem, 20/11/2025, C555



#10 8+6

8/1rPkpn2/NP3P2/5n2/5NKb/5P2/8/5B2

1. ♜c5+! ♜c8 2. ♜a6(3. ♜xb7#) ♜7d6 3. f7(4. f8◐+) ♜h6+
 4. ♜xh4 ♜hxf7 5. ♜g6(6. ♜xe7#) ♜f5+ platzwechsel ♜f5↔ ♜f7
 6. ♜g4 ♜7d6 platzwechsel ♜d6↔ ♜f5
 7. ♜h3 e5 8. ♜h2 e4 9. fxe4 zz ♜h6, ♜f~/ ♜d~
 10. ♜e7#/ ♜xb7#; platzwechsel ♜d6↔ ♜h6
 7. ... e6 8. f4 e5 9. fxe5 zz ♜h6, ♜f~/ ♜d~ 10. ♜e7#/ ♜xb7#.

Три обмена местами(platzwechsel) двух чёрных коней. Рекорд.

2 чёрных коня ходят по кругу(ромбу) “гуськом” друг за другом.

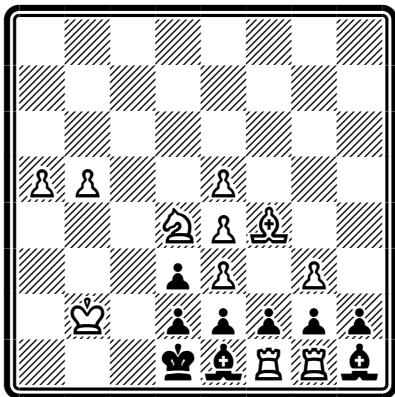
Неожиданный “ход конём” белого короля с ‘g4’ на ‘h2’!..

Непредсказуемые (“нелогичные”), по начальной позиции маты чёрному королю ($\mathbb{Q}e7\#/\mathbb{Q}xb7\#$).

Без технических фигур и технических вариантов.

Игра всех белых фигур, кроме двух пешек.

Другие рекордные задачи 2025 года
№15 SuperProblem, 19/06/2025



+

11+9

1. a6! exf1 ♜
2. a7 hxg1 ♜
3. ♜a2 ♜c1
4. a8 ♜ d1 ♜
5. ♜a3+ ♜d2
6. ♜b3 с выигрышем
- (6. ♜c3 7. ♜c4 ♜d1 8. ♜xd3+ ♜c1 9. ♜c2#)

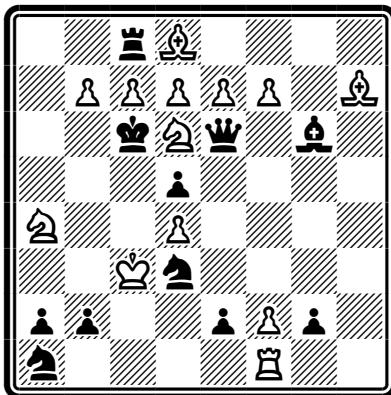
Последовательное 2-х кратное превращение
в ♜ в этюде на выигрыш.

Наверняка можно сделать больше превращений в чёрную ладью для этюдов на выигрыш.

ВНИМАНИЕ! Если ранее встречался этюд на выигрыш с двумя и более превращениями в чёрную ладью – просьба сообщить - №15 будет тогда удалён из таблицы.

№16 №17

SuperProblem, 14/05/2025, C516



#11

13+11

1. b8 ♜+ ♜ xb8
2. cx b8 ♜+ ♜ xd6
3. e8 ♜+ ♜ xe8
4. dx e8 ♜+ ♜ e6
5. ♜ xg6 (6. f8 ♜#) b1 ♜+
6. ♜ xb1 axb1 ♜+
7. ♜ xd3 e1 ♜+
8. ♜ e2 g1 ♜+
9. ♜ d1 ♜ c3+
10. ♜ xc3 ~
11. f8 ♜#

В задаче 2 рекорда -

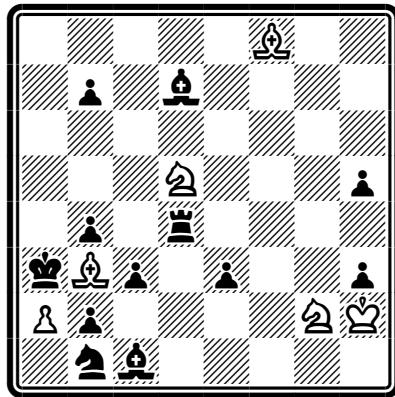
1-й рекорд - превращение 9 пешек в коней(5-♜, 4-♞)

2-й рекорд - впервые в задаче участвует 13 коней.

Начальная позиция на грани легальности.

Поэтому рекорды эти вряд ли можно превзойти.

№18 ИОК “80-лет Победы в Великой Отечественной войне”,
2025



#11

6+12

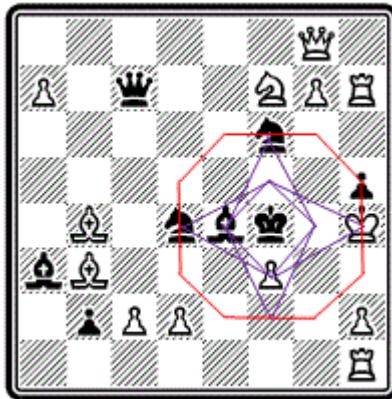
1. $\mathbb{Q}e1!$ (2. $\mathbb{Q}c2\#$) $\mathbb{Q}f5$ 2. $\mathbb{Q}c7$ (3. $\mathbb{Q}b5\#$) - защитить от угрозы может только ход $\mathbb{Q}d7$, но этот слон защищает от $\mathbb{Q}c2\#$, поэтому ладья сменяет слона по защите от $\mathbb{Q}c2\#$ и слон уже может ходить .
2. ... $\mathbb{R}d2+$ 3. $\mathbb{Q}g3$ $\mathbb{Q}d7$ 4. $\mathbb{Q}d5$ (5. $\mathbb{Q}xb4\#$) – защитить от планового мата может только ладья, но она теперь занята защитой от мата $\mathbb{Q}c2\#$, поэтому и ладья и слон возвращаются ($\mathbb{R}d4$, $\mathbb{Q}f5$).
4. ... $h4+$ 5. $\mathbb{Q}xh4$ $\mathbb{R}d4+$ 6. $\mathbb{Q}g3$ $\mathbb{Q}f5$ 7. $\mathbb{Q}c7$ (8. $\mathbb{Q}b5\#$) повторилась позиция, как и после 2-го хода, но с белым королём на ‘g3’. Чёрные в 3-й раз пытаются сделать ротацию защитников -
7. ... $\mathbb{R}g4+$ 8. $\mathbb{Q}h2$ $\mathbb{R}g2+$ - и при 9. $\mathbb{Q}h1?$ $\mathbb{Q}d7$ это удалось бы, т.к. ладья уже защищает от $\mathbb{Q}c2\#$. Но - 9. $\mathbb{Q}xg2!$ (10. $\mathbb{Q}b5\#$) $\mathbb{Q}d3$ (лучшее) 10. $\mathbb{Q}d5$ $hxg2(\sim)$ и план - 11. $\mathbb{Q}xb4\#$ - правильный мат.

Новая тема - Ротация защит.

Чтобы подключить к защите чёрную фигуру, занятую защитой от другого мата, её освобождают от старой защиты, “перепоручая” это другой чёрной фигуре.

В задаче эта тема выполнена 2,5 раза.

№19 ЮК “Яков Владимиров-90”, 2025



#21

13+8

1. $\mathbb{W}b8!$ $\mathbb{Q}xf3+$ 2. $\mathbb{Q}h3$ $\mathbb{Q}f5+$ 3. $\mathbb{Q}g2$ $\mathbb{Q}h4+$
4. $\mathbb{Q}f2$ $\mathbb{Q}e4+$ 5. $\mathbb{Q}e2$ $\mathbb{Q}g4+$ 6. $\mathbb{Q}d3$ $\mathbb{Q}f2+$ 7. $\mathbb{Q}d4$ $\mathbb{Q}f5+$
8. $\mathbb{Q}d5$ $\mathbb{Q}f3+$ 9. $\mathbb{Q}e6$ $\mathbb{Q}d4+$ 10. $\mathbb{Q}f6$ $\mathbb{Q}g4+$ 11. $\mathbb{Q}g6$ $\mathbb{Q}e4+$
12. $\mathbb{Q}xh5$ $\mathbb{Q}f6+$ 13. $\mathbb{Q}h4$ $\mathbb{Q}f3+$ 14. $\mathbb{Q}h3$ $\mathbb{Q}f5+$
15. $\mathbb{Q}g2$ $\mathbb{Q}e4$ 16. $\mathbb{Q}f1!$ $\mathbb{Q}f5$ 17. $g8\mathbb{W}(\mathbb{Q})$ $\mathbb{Q}xg8$
18. $\mathbb{W}xg8$ (return) $\mathbb{W}xh2+$ 19. $\mathbb{Q}xh2$ $\mathbb{Q}c6(\sim)$ 20. $\mathbb{W}g5+$ $\mathbb{Q}e4$
21. $\mathbb{W}g4\#$

Это первая в истории ШК задача, в которой белого короля преследуют по кругу 3 чёрные фигуры!.

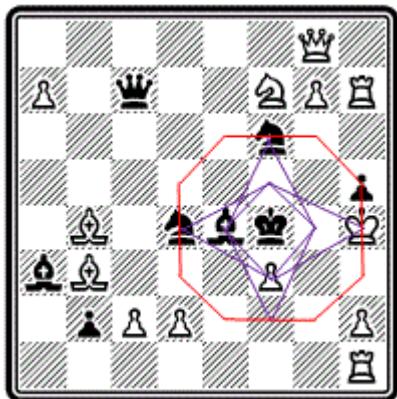
Получился синтез четырёх полных вращений (RUNDLAUF) - RUNDLAUF \mathbb{Q} + RUNDLAUF \mathbb{Q} + RUNDLAUF \mathbb{Q} + RUNDLAUF \mathbb{Q} .

Задача делалась 60 лет! Это общеспортивный рекорд.

Ни в одном виде спорта рекорды так долго не делались.

№20

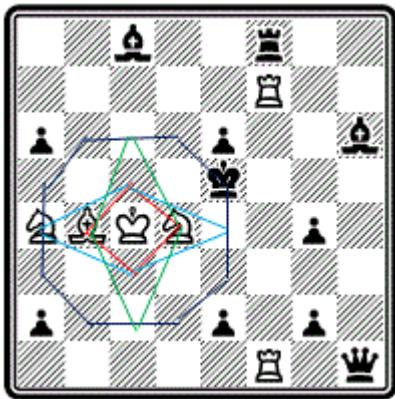
Григорий Попов,
ЮК “Яков Владимиров-90”,
2025



#21

13+8

Задача-перевёртыш для #21
Григорий Попов, “Шахматная
поэзия”, 2010



#16

6+11

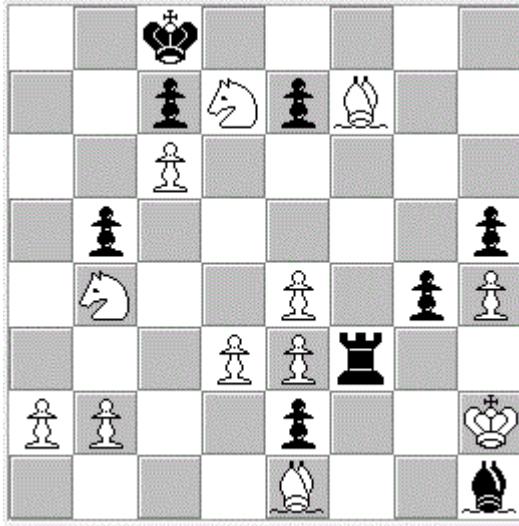
Здесь редкий случай – задача-перевёртыш для #16 -
<https://www.yacpdb.org/#636657> , в которой чёрного короля
преследуют по кругу слон и 2 коня белых. Но там эти же фигуры и
матуют преследуемого короля. А в #21 преследующие фигуры
потом удачно ещё защищают своего короля!
В этюдном жанре нередки этюды-перевёртыши. В задачном это
наверняка первый случай.

5 декабря 2025 года PopovGI@Yandex.ru Григорий Попов

P.S. Отчёт по рекордам 2026 года планируется в декабре 2026 года.

Ниже смотрите дефектную задачу-головоломку.
Вполне возможно, есть и другие дефекты, не найденные автором.
Шлите свои ответы до 01/01/2026.

Разбор задачи будет в январе 2026 года.



#27? найти опровержение 12+9

2k5/2pNpB2/2P5/1p5p/1N2P1pP/3PPr2/PP2p2K/4B2b

1. Be6! Rh3+ 2. Kg1 Bf3 3. Sc2 Rh1+ platzwechsel R↔B
 4. Kf2 Rf1+ 5. Kg3 Bh1 6. a3 Rf3+ platzwechsel R↔B
 7. Kh2 Rh3+ 8. Kg1 Bf3 9. b3 Rh1+ platzwechsel R↔B
 10. Kf2 Rf1+ 11. Kg3 Bh1 12. a4 bxa4 13. bxa4 Rf3+ platzwechsel R↔B
 14. Kh2 Rh3+ 15. Kg1 Bf3 16. a5 Rh1+ platzwechsel R↔B
 17. Kf2 Rf1+ 18. Kg3 Bh1 19. a6 Rf3+ platzwechsel R↔B
 20. Kh2 Rh3+ 21. Kg1 Bf3 22. a7 Rh1+ platzwechsel R↔B
 23. Kf2 g3+ 24. Kxf3 Rf1+ 25. Kxe2 Rf2+ 26. Bxf2 g2 27. a8Q/R#

Идея задачи – белые аккуратно организуют проходную по линии ‘a’ с матом. Чёрным трудно противостоять этому плану и они хотят вечного шаха белому королю, запертого в клетке 3x3 поля. Но, из-за обструкций на полях ‘f3’, ‘h1’, получается “недовечный” шах, позволяя белым всё-таки проводить эксцельсиор по вертикали ‘a’.

В итоге – **семь обменов местами чёрного слона и чёрной ладьи.**

Дополнительно – 3 rundlauf белого короля + 3 rundlauf чёрной ладьи + эксцельсиор пешки b2 + маятник чёрного слона...

К сожалению, есть уникальная “дыра”, которую можно вычислить даже без помощи компьютерных программ. А Вы, найдёте?