

Система полей равновесия
Понятие ключевого хода
Спаренные линии как
результат присутствия
программы в анализе партии
«Умный ЧИТИНГ»

Игра программы существенно отличается от игры человека, соответственно программа неизбежно оставляет свой отпечаток в анализе партии.

При использовании так называемого « умного читинга» присутствие программы в анализе партии выражается в спаренных линиях.

В данной партии черные использовали программу.

Примеры спаренных линий.

The screenshot shows a chess analysis window with a game record and a chessboard. The game record is as follows:

Time	Opponent	Rating	Score	Move
23/41	02:00	20 134k	167k	-0.28 13 Bxc4 Bxe5 14 Qd3 b5 15.dxe5 bxc4 16 Qxc4 Qa5 17.Rad1 Qxe5 18.Qf4 Qc5 19.Qd4 Qxd4 20.Rxd4 c5 21.Rd6 Rb8 22.Na4 Bb4 23.Nxc5 Rxb2 24.Nxe6 Re
23/40	02:00	20 134k	167k	-1.03 13 Bxf5 exf5 14 exd6 Qxd6 15.a4 fxe4 16.Nxe4 Rxf1+ 17.Rxf1 Qe6 18.Qd4 Bf5 19.Qxb7 Re8 20.Nf2 Qe6 21.Qa6 Qd5 22.Qxa7 Bd3 23.Ba1 Qe5 24.d5 Qxd5 2
23/33	02:00	20 134k	167k	-1.09 13 exd6 cxd3 14.Rad1 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Be6 17.Qc3 exd4 18.Nxd4 Qe5 19.Nxe6 Qxe6 20.Qa3 Rf6 21.e4 fxe4 22.Rxf6 gxf6 23.Qb4 b6 24.Rd6 Qxa2
23/43	02:00	20 134k	167k	-1.11 13 Rad1 cxd3 14.exd6 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Be6 17.Qc3 exd4 18.Nxd4 Qe5 19.Nxe6 Qxe6 20.Qa3 Rf6 21.e4 fxe4 22.Rxf6 axf6 23.Qb4 b5 24.Rd6 Qe5 2
23/35	02:00	20 134k	167k	-1.33 13 Rf1 cxd3 14.exd6 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Be6 17.Qc3 exd4 18.Rxd4 Qe5 19.Rad1 Rae8 20.a4 Bd5 21.N4 Bf7 22.Rd7 Qxc3 23.bxc3 Rxe3 24.Rxb7 g5
22/32	02:00	20 134k	167k	-1.51 13 Qf2 Bxe5 14.Bxc4 Bc7 15.Ne2 Qd6 16.N4 a5 17.Rac1 Bd7 18.a4 Kh8 19.Qh4 Rf6 20.Nd3 Be8 21.g3 Rd8 22.Bb3 Rb8
22/32	02:00	20 134k	167k	-1.52 13.a4 Bxe5 14.Bxc4 Bc7 15.Ne2 Qd6 16.g3 Kh8 17.Rad1 e5 18.dxe5 Qxe5 19.N4 g5 20.Nd3 Qg7 21.Kh1 f4 22.gxf4 Bf5 23.Nc5 Rad8 24.Qf2 Rxd1 25.Rxd1
22/37	02:00	20 134k	167k	-1.55 13.Rf2 Bxe5 14.dxe5 cxd3 15.Rd1 Qa5 16.Qxd3 Qxe5 17.h3 Qc5 18.Na4 Qe7 19.e4 h6 20.Qd6 Qxd6 21.Rxd6 b6 22.Nc3 c5 23.exf5 exf5 24.Nd5 Bb7 25.Ne7
22/37	02:00	20 134k	167k	-1.63 13.g3 cxd3 14.exd6 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Be6 17.Qc3 exd4 18.Nxd4 Qd7 19.Nxe6 Qxe6 20.Rad1 Qxa2 21.Rd7 Rf7 22.Rxf7 Qxf7 23.e4 f4 24.e5 Rd8 25.F
22/31	02:00	20 134k	167k	-1.64 13.a3 Bxe5 14.Bxc4 Bc7 15.Rad1 Qd6 16.g3 Kh8 17.Ne2 e5 18.dxe5 Qxe5 19.N4 g5 20.Nd3 Qg7 21.Kh1 b6 22.Nb4 Bb7 23.Ba6 Rad8 24.Qc2 Rxd1 25

The chessboard shows a position where White is to move. The game record on the right side of the interface shows a sequence of moves, with some lines highlighted in red, indicating a search path. The highlighted lines are: 12. Qxd2 dxc4, 13. exd6 cxd3, 14. Qxd3 Qxd6, 15. Rad1 Bd7, 16. Qc4 b6, 17. Ne2 Kh8, 18. Nf4 Rad8, 19. a3 e5, 20. dxe5 Qxe5, 21. Rd3 g5, 22. Ne2 Be6, 23. Qc2 c5, 24. Nc3 c4, 25. Rxd8 Qxe3+, 26. Qf2 Qxf2+, 27. Kxf2 Rxd8, 28. Ke2 Kg7, 29. g3 Kf6, 30. a4 Ke5, 31. Re1 Rd3, 32. a5 f4, 33. gxf4+ Kxf4, 34. Rf1+ Ke5, 35. a6 Bg4+, 36. Ke1 Rf3, 37. Rg1 h5, 38. Rg2 Re3+, 39. Kd2 Rd3+, 40. Ke1 Rd6, 41. h3 Bxh3, 42. Rxb3, 43. Bf5, 44. Nb5, 45. Rd7, 46. Rxb5, 47. Rh6, 48. Rh7, 49. Rg6, 50. Rg3+, 51. Bf3, 52. Nxa7, 53. Rxa7, 54. Rg6, 55. Rxa6, 56. Re6+, 1-0 White wins on time.

Как правило все начинается безобидно, две спаренных линии появляются и хаотично перескакивают с одного ряда на другой.

Stockfish-windows-x86-64 [001] 327 MB UCI2 24 a4 (12/39) 22 292 386 175k 0 TBHits 74% 0% Г24 01.44 -1.08 Rad1

24/41 02:07 22 292k 175k -1.08 14.Rad1 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.d5 Bd7 17.Qc4 c5 18.Nb5 Bxb5 19.Qxb5 b6 20.e4 f4 21.a3 Rac8 22.Rf3 h6 23.h3 a5 24.a4 Kh7 25.b3 Rcd8 26.Qe2
 24/42 02:07 22 292k 175k -1.12 14.Qxd3 Qxd6 15.Rad1 e5 16.d5 Bd7 17.Qc4 c5 18.Nb5 Bxb5 19.Qxb5 b6 20.e4 f4 21.a3 Rac8 22.Rf3 h6 23.Rd2 Qg6 24.Qc4 Kh7 25.d6 Rcd8 26.Qd5
 24/41 02:07 22 292k 175k -1.25 14.h3 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Be6 17.Qc3 exd4 18.Nxd4 Qe5 19.Nxe6 Qxe6 20.Rad1 Rae8 21.Rd3 Qxa2 22.b3 Qa3 23.Rd7 Re7 24.Qc4+ Kh8
 24/36 02:07 22 292k 175k -1.25 14.Rfd1 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Re8 17.Qc3 a5 18.a3 exd4 19.Nxd4 Qe5 20.Rd3 h6 21.Rad1 a4 22.Ne2 Qe7 23.Ng3 Be6 24.Rf1
 24/40 02:07 22 292k 175k -1.25 14.d7 Bxd7 15.Qxd3 Qe7 16.Ne2 e5 17.dxe5 Rae8 18.Ng3 g6 19.e4 f4 20.Ne2 g5 21.h3 Rf7 22.Nd4 Qxe5 23.Nf3 Qc5+ 24.Kh1 Qe3 25.Qxe3 fxe3 26.Nxg5 Rb
 24/42 02:07 22 292k 175k -1.26 14.a4 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Rad1 f4 17.dxe5 Qxe5 18.h3 Be6 19.Qd6 Qxd6 20.Rxd6 Rae8 21.Rf2 g5 22.Rf2 h5 23.Kf2 Kf7 24.Na4 Bc8 25.Nc5 Kg7 26.b4 b6
 24/32 02:07 22 292k 175k -1.27 14.R2 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Re8 17.Raf1 a5 18.a3 b5 19.Qc3 Bc7 20.Rc1 a4 21.Qc5 Qxc5 22.Rxc5 exd4 23.exd4
 23/38 02:07 22 292k 175k -1.39 14.Qd1 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Be6 17.Qc3 exd4 18.Nxd4 Qd7 19.Nxe6 Qxe6 20.a4 Rae8 21.Rad1 h6 22.Rd3 a6 23.b4 Rf7 24.Rf4 Kh7 25.h3 Re7 26.Rf4
 23/42 02:07 22 292k 175k -1.40 14.a4 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Be6 17.Qc3 exd4 18.Nxd4 Rae8 19.a5 a6 20.Rad1 Qe7 21.Nxe6 Qxe6 22.h3 h6 23.Rd3 Rf7 24.Rf4 Qg6 25.Rf4 Re7 26.Qc4
 23/36 02:07 22 292k 175k -1.40 14.Rae1 Qxd6 15.Qxd3 e5 16.Ne2 Be6 17.Qc3 exd4 18.Nxd4 h6 19.Rd1 Qe5 20.Nxe6 Qxe6 21.a4 Rad8 22.h3 b6 23.b4 Rfe8 24.Rc1 Kh7 25.Qxc6 Qxe3 <

1. c4 e6 2. Nc3 d5 3. d4 c6 4. e3 f5 5. Nf3 Nf6 6. Bd3 Bd6 7. O-O O-O 8. Ne5 Nbd7 9. f4 Ne4 10. Bd2 Nxe5 11. fxe5 Nxd2
 12. Qxd2 dxc4 13. exd6 cxd3 14. Qxd3 Qxd6 15. Rad1 Bd7 16. Qc4 b6 17. Ne2 Kh8 18. Nf4 Rad8 19. a3 e5 20. dxe5 Qxe5
 21. Rd3 g5 22. Ne2 Be6 23. Qc2 c5 24. Nc3 c4 25. Rxd8 Qxe3+ 26. Qf2 Qxf2+ 27. Kxf2 Rxd8 28. Ke2 Kg7 29. g3 Kf6 30. a4 Ke5
 31. Re1 Rd3 32. a5 f4 33. gxh4+ Kxf4 34. Rf1+ Ke5 35. a6 Bg4+ 36. Ke1 Rf3 37. Rg1 h5 38. Rg2 Re3+ 39. Kd2 Rd3+ 40. Ke1
 Rd6 41. h3 Bxh3 42. Rxf5+ Bf5 43. Nb5 Rd7 44. Rxf5 Kf4 45. Rh6 Bg4 46. Rf6+ Ke3 47. Rd6 Rh7 48. Kf1 Bf3 49. Rg6 Be4
 50. Rg3+ Bf3 51. Nxa7 Rxa7 52. Rg6 Rxa6 53. Re6+ , 1-0 1-0 White wins on time.

13... sxd3
 Время: 00:00,000

Таким образом программа отрезает линии осуществляя позиционный зажим. Если 1,2,3 линии строены, соответственно вторая и третья линии отсутствуют, есть только первая.

Stockfish-windows-x86-64 [001] 245 MB UC12 21 Bd5 (7/26) 9 362 843 190k 0 TBHits 38% 0% Г19 17 +3.80 Kd6

21/36 00:49 9 363k 190k +3.77 32 ... Kd6 33.Ra1 Bd7 34.axb6 axb6 35.Ra8 b5 36.Ke1 g4 37.Rb8 Kc7 38.Ra8 b4 39.Ne2 Rb3 40.Ra7+ Kd6 41.Ra2 Kc5 42.Nc1 Re3+ 43.Kd2 f4 44.gxf4 Rh3
 21/31 00:49 9 363k 190k +3.77 32 ... Bd7 33.axb6 axb6 34.Ra1 Kd6 35.Ra8 b5 36.Ke1 g4 37.Rb8 Kc7 38.Ra8 b4 39.Ne2 Rb3 40.Ra7+ Kd6 41.Ra2 Kc5 42.Nc1 Re3+ 43.Kd2 f4 44.gxf4 Rh3
 21/35 00:49 9 363k 190k +3.73 32 ... f4 33.Kf1+ Kf5 34.a6 fxf3 35.hxg3 h5 36.Re2 Bc8 37.Kf2 Rd7 38.Re8 Bxa6 39.Rf8+ Kg6 40.Rg8+ Kf6 41.Ra8 Kg7 42.Kg1 Kg6 43.g4 hxg4 44.Rg8+ Kf5
 21/34 00:49 9 363k 190k +3.69 32 ... g4 33.axb6 axb6 34.Na4 Rd6 35.Nc3 Bf7 36.Kf1+ Kd4 37.Re7 Bc6 38.Ke1 b5 39.Rxh7 Kd3 40.Kd1 b4 41.Na2 Bf3+ 42.Kc1
 21/37 00:49 9 363k 190k +3.67 32 ... h6 33.Kf1+ Kf6 34.Ke2 f4 35.gxf4 gxf4 36.Kf1 Kf5 37.Re2 bxa5 38.Re1 Rd2 39.Ne4 Rxb2 40.Nd6+ Kf6 41.Ne8+ Kf7 42.Nd6+ Ke7
 21/21 00:49 9 363k 190k +3.56 32 ... h5 33.axb6 axb6 34.Na4 Rd6 35.Nc3 Bf7 36.Ra1 Kd4 37.Ra8 b5 38.Rg8 g4 39.Rd8 Kc5 40.Na2 b4 41.Kc3 Rd3+ 42.Ke2
 21/31 00:49 9 363k 190k +3.45 32 ... Bd5 33.Kf1+ Kd6 34.Re8 Bc6 35.Rf8 Rd2 36.g4 fxf4 37.Rd8+ Bd7 38.Ne4+ Ke7 39.Ra8 Rxd2 40.Rxa7 bxa5 41.Nf2
 20/26 00:49 9 363k 190k +3.41 32 ... Rd6 33.Nb5 Rd7 34.a6 Bd5 35.Kf2+ Be4 36.g4 Kf4 37.gxf5 Bxf5 38.Kg1 Be4 39.Nc3 Bf3 40.Re8 h5 41.Rc8
 20/31 00:49 9 363k 190k +3.38 32 ... Rd4 33.axb6 axb6 34.Ra1 Bd7 35.Ra8 Rd6 36.Ke1 Kd4 37.Rd8 Kc5 38.g4 Bc6 39.Rh8 fxf4 40.Rxh7 Kb4 41.Rg7 Kb3 42.Nd1 b5 43.Rxg5 Kc2 44.Ne3+
 20/31 00:49 9 363k 190k +3.30 32 ... Kd4 33.axb6 axb6 34.Kf1 Re3 35.Ra1 Re5 36.Kf2 b5 37.Ra6 b4 38.Na2 c3 39.bxc3+ bxc3 40.Nb4 Re4 41.Nc2+ Kc5 42.Ra7 Bc4 43.Ne3

1. c4 e6 2. Nc3 d5 3. d4 c6 4. e3 f5 5. Nf3 Nf6 6. Bd3 Bd6 7. O-O O-O 8. Ne5 Nbd7 9. f4 Ne4 10. Bd2 Nxe5 11. fxe5 Nxd2
 12. Qxd2 dxc4 13. exd6 cxd3 14. Qxd3 Qxd6 15. Rad1 Bd7 16. Qc4 b6 17. Ne2 Kh8 18. Nf4 Rad8 19. a3 e5 20. dxe5 Qxe5
 21. Rd3 g5 22. Ne2 Be6 23. Qc2 c5 24. Nc3 c4 25. Rxd8 Qxe3+ 26. Qf2 Qxf2+ 27. Kxf2 Rxd8 28. Ke2 Kg7 29. g3 Kf6 30. a4 Ke5
 31. Re1 Rd3 32. a5 f4 33. gxf4+ Kxf4 34. Rf1+ Ke5 35. a6 Bg4+ 36. Ke1 Rf3 37. Rg1 h5 38. Rg2 Re3+ 39. Kd2 Rd3+ 40. Ke1
 Rd6 41. h3 Bxh3 42. Rxg5+ Bf5 43. Nb5 Rd7 44. Rxf5 Kf4 45. Rh6 Bg4 46. Rf6+ Ke3 47. Rd6 Rh7 48. Kf1 Bf3 49. Rg6 Be4
 50. Rg3+ Bf3 51. Nxa7 Rxa7 52. Rg6 Rxa6 53. Re6+, 1-0 1-0 White wins on time.

32 a5
 Время: 00:00:00

Здесь белым на второй линии делать уже нечего.

Stockfish-windows-x86-64 [001] 250 MB UC12 20 Be4 (8/29) 4 624 233 238k 0 TBHits 16% 0% Г1 0 +5.69 Rh1

20/40 00:19 4 624k 238k +5.70 49 ... Rh1+ 50.Rg1 Rxf1+ 51.Kxg1 Bc6 52.Nc3 Kd3 53.Kf2 Kd2 54.Ne2 Bb5 55.Nc3 Bxa6 56.Na4 Kd3 57.Nc3 Kc2 58.Ke3 Kxb2 59.Kd4 b5 60.Nd5 Kb3 61.N
 20/38 00:19 4 624k 238k +5.12 49 ... Rh5 50.Nd6 Rh1+ 51.Rg1 Be2+ 52.Kg2 Rxf1+ 53.Kxg1 c3 54.bxc3 Bxa6 55.Kg2 Kd3 56.Kf3 Kxc3 57.Ne4+ Kc2 58.Ke3 b5 59.Nc5 Be8 60.Kd4 a5 61.K
 20/32 00:19 4 624k 238k +5.05 49 ... Rh2 50.Nd6 Rh1+ 51.Rg1 Be2+ 52.Kg2 Rxf1+ 53.Kxg1 c3 54.bxc3 Bxa6 55.Kg2 Kd3 56.Kf3 Kxc3 57.Ne4+ Kd3 58.Kf4 Bc4 59.Ne5+ bxc5 60.Kg5 Kc3
 19/29 00:19 4 624k 238k +4.51 49 ... Rh4 50.Rg1 Rh2 51.Nd6 b5 52.Nf5+ Kf4 53.Nd4 b4 54.Rg8 Be4 55.Ne2+ Ke3 56.Rg3+ Kd2 57.Nd4 Rh6 58.Rg7 Rxa6 59.Re7 Bd3+ 60.Kf2 Rh6+ 61.Nf3+
 19/31 00:19 4 624k 238k +4.47 49 ... Rh3 50.Rg1 Rh2 51.Nd6 b5 52.Nf5+ Kf4 53.Nd4 b4 54.Rg8 Be4 55.Ne2+ Ke3 56.Rg3+ Kd2 57.Nd4 Rh6 58.Rg7 Rxa6 59.Re7 Bd3+ 60.Kf2 Rh6+ 61.Kg3
 19/31 00:19 4 624k 238k +4.47 49 ... Rh8 50.Ra1 Rh2 51.Nd6 b5 52.Nf5+ Kf4 53.Nd4 b4 54.Rg8 Be4 55.Ne2+ Ke3 56.Rg3+ Kd2 57.Nd4 Rh6 58.Rg7 Rxa6
 19/39 00:19 4 624k 238k +4.42 49 ... Bd5 50.Rg1 Rh2 51.Ke1 Rxb2 52.Nc3 Bf3 53.Rg3 Rb3 54.Nd5+ Kd4 55.Nc7 Be4 56.Rg5 Rb1+ 57.Kf2 c3 58.Nb5+ Rxb5 59.Rxb5 c2
 19/22 00:19 4 624k 238k +4.40 49 ... Be4 50.Rg1 Rh2 51.Ke1 Rxb2 52.Nc3 Bf3 53.Rg3 Rb3 54.Nd5+ Kd4 55.Nf4 Ke4 56.Ne6 Ke3
 19/29 00:19 4 624k 238k +2.86 49 ... Be2+ 50.Kg2 Kd2 51.Rf6 Kc1 52.Rf2 Rg7+ 53.Kh2 Bd3 54.Kh3 Bc2 55.Na3 Bb3 56.Nb5 Ba4 57.Nc3 Bc2 58.Na2+ Kb1 59.Nb4 Be4 60.Rf4 Re7 61.Rf2
 19/26 00:19 4 624k 238k +2.85 49 ... Rf7 50.Nd6 Be2+ 51.Kg2 Rd7 52.Nb5 Kd2 53.Rf6 Kc1 54.Rf2 Rg7+ 55.Kh2 Bd3 56.Kh3 Bc2 57.Na3 Bb3 58.Nb5 Ba4 59.Nc3 Bc2 60.Na2+ Kb1

1. c4 e6 2. Nc3 d5 3. d4 c6 4. e3 f5 5. Nf3 Nf6 6. Bd3 Bd6 7. O-O O-O 8. Ne5 Nbd7 9. f4 Ne4 10. Bd2 Nxe5 11. fxe5 Nxd2
 12. Qxd2 dxc4 13. exd6 cxd3 14. Qxd3 Qxd6 15. Rad1 Bd7 16. Qc4 b6 17. Ne2 Kh8 18. Nf4 Rad8 19. a3 e5 20. dxe5 Qxe5
 21. Rd3 g5 22. Ne2 Be6 23. Qc2 c5 24. Nc3 c4 25. Rxd8 Qxe3+ 26. Qf2 Qxf2+ 27. Kxf2 Rxd8 28. Ke2 Kg7 29. g3 Kf6 30. a4 Ke5
 31. Re1 Rd3 32. a5 f4 33. gxf4+ Kxf4 34. Rf1+ Ke5 35. a6 Bg4+ 36. Ke1 Rf3 37. Rg1 h5 38. Rg2 Re3+ 39. Kd2 Rd3+ 40. Ke1
 Rd6 41. h3 Bxh3 42. Rxg5+ Bf5 43. Nb5 Rd7 44. Rxf5 Kf4 45. Rh6 Bg4 46. Rf6+ Ke3 47. Rd6 Rh7 48. Kf1 Bf3 49. Rg6 Be4
 50. Rg3+ Bf3 51. Nxa7 Rxa7 52. Rg6 Rxa6 53. Re6+, 1-0 1-0 White wins on time.

49 Rg6
 Время: 00:00:00

The screenshot displays the Stockfish chess engine interface. At the top, there is a list of moves and engine statistics. The middle part shows a chessboard with a king on e6 and a queen on d5. The bottom part shows a list of moves, with move 49, Rg6 Be4 highlighted in yellow. The interface also includes a search bar, a list of moves, and a graph showing the engine's progress over time.

49. ... Be4 у черных, тотальный контроль по пяти линиям анализа и решающий перевес в оценке.

Закручивание линий происходит в результате систематического использования ключевого хода.

Ключевой ход – это ответ противника, который соответствует структурам позиции (линиям анализа) больше одной.

Примеры ключевого хода:

Stockfish-windows-x86-64 [001] 327 MB UCI2 21 Qd4 (6/51) 13 380 651 324k 0 TBHits 54% 0% Г14 1 -1.54 Qc2

21/36 00:41 13 381k 324k -1.25 23 Qc2 c5 24 h4 h6 25 Rfd1 Rxd3 26 Rxd3 c4 27 Qc3 Qxc3 28 Rxc3 Kg7 29 Nd4 Bd5 30 hxg5 hxg5 31 Rc1 Rf7 32 Rd1 Be4 33 Nf3 Bxf3 34 gx3 Kf6 35 Rd6+
 21/39 00:41 13 381k 324k -2.01 23 Qc3 Qxc3 24 Rxc3 Rd2 25 Nd4 Bd5 26 Rf2 Rd1+ 27 Rf1 Rxf1+ 28 Kd1 c5 29 Ne2 Kg7 30 b4 c4 31 Rc1 Rd8 32 Ke1 Bf7 33 Nd4 f4 34 Kd2 Kf6 35 b5
 21/30 00:41 13 381k 324k -2.45 23 Qb4 c5 24 Qd2 Rxd3 25 Qxd3 Qxb2 26 Nc3 Kg7 27 h4 gxh4 28 Rf2 Qxa3 29 Qd2 Rf7 30 Rf4 Rd7 31 Qe1 Kf8 32 Ne4 Qb2 33 Qxd4 Qa1+ 34 Kh2 Qe5
 21/30 00:41 13 381k 324k -3.34 23 Qa8 Qe4 24 Rxd8 Qxe3+ 25 Kh1 Rxd8 26 Ng1 Bd5 27 Nf3 Bxf3 28 gx3 Qd3 29 Qxd3 Rxd3 30 f4 Kg7 31 fxg5 Kg6 32 Re1 Kxg5
 21/33 00:41 13 381k 324k -4.14 23 Rxd8 Qxe3+ 24 Rf2 Bxc4 25 Rxb8+ Kg7 26 R8xf5 Bxe2 27 Rf7+ Kg6 28 R7f6+ Kh5 29 h3 Bd3 30 b4 g4 31 hxg4+ Kg5 32 Rf3 Qd4 33 Kh2 Bg6
 20/27 00:41 13 381k 324k -5.03 23 Qd4 Rxd4 24 Nxd4 Bd5 25 Rf2 h5 26 h4 Qe4 27 Rdd2 gxh4 28 Rf3 Rf7 29 Nxf5
 20/29 00:41 13 381k 324k -5.27 23 Qxc6 Rxd3 24 Nc3 Qxe3+ 25 Kh1 Kg7 26 a4 Rxc3 27 bxc3 Bf7 28 Qd7 Re8 29 Qxa7 Re7
 20/31 00:41 13 381k 324k -5.28 23 Qa4 Rxd3 24 Nc3 Qxe3+ 25 Kh1 Rf7 26 Qxc6 Kg7 27 a4 Qe5 28 Nb5 f4 29 Rc1 Rf5 30 Qc8 Qxb2
 20/32 00:41 13 381k 324k -5.30 23 Qc1 Rxd3 24 Nd4 Qxe3+ 25 Qxe3 Rxe3 26 Nxc6 Re8 27 Rc1 Re4 28 Nxa7 Bc4 29 b3 Re1+ 30 Rxe1 Rxe1+ 31 Kf2 Rf1+ 32 Ke3 Bxb3 33 Nc6 f4+ 34 Ke2 f
 20/29 00:41 13 381k 324k -5.67 23 Qxe6 Qxe6 24 Rc3 c5 25 Nq3 b5 26 h3 Qe5 27 e4 Qd4+ 28 Kh1 fxe4 29 Rxb8+ Rxf8 30 Nxe4 Qd1+ 31 Kh2

1. c4 e6 2. Nc3 d5 3. d4 c6 4. e3 f5 5. Nf3 Nf6 6. Bd3 Bd6 7. O-O O-O 8. Ne5 Nbd7 9. f4 Ne4 10. Bd2 Nxe5 11. fxe5 Nxd2 12. Qxd2 dxc4 13. exd6 cxd3 14. Qxd3 Qxd6 15. Rad1 Bd7 16. Qc4 b6 17. Ne2 Kh8 18. Nf4 Rad8 19. a3 e5 20. dxe5 Qxe5 21. Rd3 g5 22. Ne2 Bc6 23. Qc2 c5 24. Nc3 c4 25. Rxd8 Qxe3+ 26. Qf2 Qxf2+ 27. Kxf2 Rxd8 28. Ke2 Kg7 29. g3 Kf6 30. a4 Ke5 31. Re1 Rd3 32. a5 f4 33. gxh4 Kxh4 34. Rf1+ Ke5 35. a6 Bg4+ 36. Ke1 Rf3 37. Rg1 h5 38. Rg2 Re3+ 39. Kd2 Rd3+ 40. Ke1 Rd6 41. h3 Bxh3 42. Rxd3 Bf5 43. Nb5 Rd7 44. Rxe5 Kf4 45. Rh6 Bg4 46. Rf6+ Ke3 47. Rd6 Rh7 48. Kf1 Bf3 49. Rg6 Be4 50. Rg3+ Bf3 51. Nxa7 Rxa7 52. Rg6 Rxa6 53. Re6+, 1-0 1-0 White wins on time.

Список ходов данной партии

Запись Книга/ТВ Запись+Книга Темп

22... Ве6
 Время: 00:00:00

Здесь ключевой ход черных «с5» и «Rxd3».

Stockfish-windows-x86-64 [001] 327 MB UCI2 19 Rfd1 (2/42) 4 977 704 177k 0 TBHits 19% 0% Г1 0 -1.46 h4

19/23 00:28 4 978k 177k -1.46 24 h4 gxh4 25 Nf4 Bf7 26 Rf3 h6 27 Kh2 Rxd3 28 Qxd3 Re8 29 a4 Kg7 30 Qd2 Re7 31 Rh3 Qf6 32 Rf3 c4 33 Qd8 Qe5
 18/31 00:28 4 978k 177k -1.58 24 Rfd1 Rxd3 25 Rxd3 Kg8 26 h4 f4 27 exd4 gxh4 28 b4 c4 29 Rf3 Bd5 30 Rf2 f3 31 gx3 Qe3 32 Qd1 Bxf3 33 Qd4 Qxd4 34 Nxd4
 18/25 00:28 4 978k 177k -1.94 24 Rf2 Rxd3 25 Qxd3 h6 26 h4 Kg7 27 Rf3 Qxb2 28 Qd6 Qa1+ 29 Rf1 Qf6 30 Ng3 Rd8 31 Qc7+ Rd7 32 Qb8 Kh7 33 Nh5
 18/34 00:28 4 978k 177k -1.98 24 b4 c4 25 Qc3 Qxc3 26 Rxc3 Rd2 27 Nd4 Bd5 28 Rf2 Rd1+ 29 Rf1 Rd3 30 Rxd3 cxd3 31 Rd1 Be4 32 Rc1 Rf7 33 Nf3 Bxf3 34 gx3 Kg7
 18/30 00:28 4 978k 177k -1.98 24 a4 Kg7 25 Ng3 Rxd3 26 Qxd3 Rf7 27 Rf2 h6 28 Qe2 Rd7 29 Qf3 Kg9 30 h4 g4 31 Qc6 Kh7
 18/33 00:28 4 978k 177k -2.13 24 Kh1 Rxd3 25 Qxd3 Qxb2 26 h4 gxh4 27 Nf4 Qe5 28 Qa6 Rf7 29 Qe2 Re7 30 Qh5 Bf7 31 Qh6 Rd6 32 Qb8+ Bg8
 18/31 00:28 4 978k 177k -2.13 24 Rb1 Rxd3 25 Qxd3 Re8 26 b4 f4 27 exd4 Bf5 28 fxe5 Bxd3 29 Rb2 Rxe5 30 Nc3 Kg7 31 Rd2 c4 32 Kf2 Kf6 33 Rd1 h5 34 g3 Kg6
 18/24 00:28 4 978k 177k -2.15 24 b3 Kg7 25 h4 Rxd3 26 Qxd3 Rf7 27 hxg5 Rd7 28 Qb5 Qxe3+ 29 Kh2 Qxb3 30 Qe6 Qd5 31 Qc8 Re7 32 Qb8 Bf7 33 Nf4 Qe5
 18/27 00:28 4 978k 177k -2.17 24 Nc3 h6 25 Rfd1 Rxd3 26 Qxd3 Rf7 27 h3 Kg7 28 Kf2 f4 29 exd4 Rxd4+ 30 Kg1 Qd4+ 31 Qxd4+ Rxd4 32 Rxd4 cxd4 33 Nb5 d3
 18/29 00:28 4 978k 177k -2.28 24 Rf3 Rxd3 25 Qxd3 Qxb2 26 h4 gxh4 27 Nf4 Bg8 28 a4 Qa1+ 29 Kh2 Qe5 30 Rh3 c4 31 Qd1 Qf6
 18/36 00:28 4 978k 177k -2.35 24 h3 Rxd3 25 Qxd3 Qxb2 26 Nc3 Kg7 27 a4 Rf7 28 Qd6 Qxc3 29 Qxe6 Qf6 30 Qd5 Qe7 31 Qb3 Qe5 32 a5 bxa5 33 Rc1 Rc7 34 Qd3 a4 35 Rc4 Re7 36 Rxa
 18/27 00:28 4 978k 177k -2.37 24 Ng3 c4 25 Qc3 Qxc3 26 Rxc3 Rd2 27 Ne4 Rxb2 28 Nhg5 Bg8 29 e4 Rb3 30 Rcc1 Rxa3 31 Rf5 Kg7 32 Nf3

1. c4 e6 2. Nc3 d5 3. d4 c6 4. e3 f5 5. Nf3 Nf6 6. Bd3 Bd6 7. O-O O-O 8. Ne5 Nbd7 9. f4 Ne4 10. Bd2 Nxe5 11. fxe5 Nxd2 12. Qxd2 dxc4 13. exd6 cxd3 14. Qxd3 Qxd6 15. Rad1 Bd7 16. Qc4 b6 17. Ne2 Kh8 18. Nf4 Rad8 19. a3 e5 20. dxe5 Qxe5 21. Rd3 g5 22. Ne2 Be6 23. Qc2 c5 24. Nc3 c4 25. Rxd8 Qxe3+ 26. Qf2 Qxf2+ 27. Kxf2 Rxd8 28. Ke2 Kg7 29. g3 Kf6 30. a4 Ke5 31. Re1 Rd3 32. a5 f4 33. gxh4 Kxh4 34. Rf1+ Ke5 35. a6 Bg4+ 36. Ke1 Rf3 37. Rg1 h5 38. Rg2 Re3+ 39. Kd2 Rd3+ 40. Ke1 Rd6 41. h3 Bxh3 42. Rxd3 Bf5 43. Nb5 Rd7 44. Rxe5 Kf4 45. Rh6 Bg4 46. Rf6+ Ke3 47. Rd6 Rh7 48. Kf1 Bf3 49. Rg6 Be4 50. Rg3+ Bf3 51. Nxa7 Rxa7 52. Rg6 Rxa6 53. Re6+, 1-0 1-0 White wins on time.

Список ходов данной партии

Запись Книга/ТВ Запись+Книга Темп

23... c5
 Время: 00:00:00

Следующий ключевой ход черных «с4». Здесь пианист играл по двенадцати линиям, думал никто не увидит.

Stockfish-windows-x86-64 [001] 327 MB UCI2 18 Rdd1 (1/42) 4 889 500 402k 0 TBHits 23% 0% F7 0 -2.38 Rdd1

18/32	00:12	4 890k	402k	-2.29	25 Rdd1	Qxe3+	26 Kh1 f4	27 Rfe1 Bf5	28 Qa4 Rxd1	29 Qxd1 Qd3	30 Qh5 Qd8	31 Qe2 Bd3	32 Qf3 Qd7	33 h3 Kg7	34 Kh2 h6	35 b3 b5	36 bxc4 bxc4	37 Re5	
18/29	00:12	4 890k	402k	-2.64	25 Rdd2	Qxe3+	26 Rdf2 f4	27 Qe2 Qxe2	28 Rxe2 Bf5	29 Re7 Rfe8	30 Rf7 Bg6	31 Rxa7 Rd2	32 h4 Bd3	33 Rf3 g4	34 Rxf4				
18/26	00:12	4 890k	402k	-2.73	25 Rdd3	Qxe3+	26 Qf2 Qxf2+	27 Rxd2 Rxd8	28 Re2 Rd6	29 Nb5 Rd1+	30 Kf2 Bd7	31 Nxa7 f4	32 Re7 g4	33 Ke2					
18/25	00:12	4 890k	402k	-4.88	25 Rdd5	Rxd5	26 Nxd5	Bxd5	27 Qd2 Be6	28 h4 h6	29 hxg5 hxg5	30 g4 Qg3+	31 Qg2 Qxg2+	32 Kxg2 Rf7					
18/24	00:12	4 890k	402k	-5.15	25 Rdd6	Qxd6	26 h4 Qe5	27 Qf2 gxf4	28 Qxh4 Qf6	29 Qg3									
18/23	00:12	4 890k	402k	-5.24	25 Rdd7	Rxd7	26 Qf2 Rfd8	27 h4 Rd2	28 Qe1 g4	29 Nb5 Qxb2	30 Qg3 Qg7								
18/25	00:12	4 890k	402k	-5.44	25 Rdd4	Qxe3+	26 Qf2 Qxd4	27 Qxd4+ Rxd4	28 Re1 Bf7	29 Re5 Rf8	30 Rxd5 Rf4	31 Rxf4 gxf4							
18/29	00:12	4 890k	402k	-5.54	25 Rdd2	cxh3+	26 Qd2 Bc4	27 h3 Rfe8	28 Rf3 g4	29 hxg4 fxf4	30 Rf4 Qxe3+	31 Qxe3 Rxe3	32 Kf2 Ree8	33 Rxc4 g3+	34 Kxg3 d2	35 Kf2 Re1	36 Rf4		
18/27	00:12	4 890k	402k	-5.55	25 Qd2	cxh3	26 h3 Bc4	27 e4 fxe4	28 Rxf8+ Rxf8	29 Nd1 Be6	30 Ne3 Kg8	31 Qb4 b5	32 Qd2 Qf6	33 Kh1 Qf2					
18/28	00:12	4 890k	402k	-5.55	25 Nd1	cxh3	26 Qd2 Bc4	27 Rf3 Qa5	28 b4 Qe5	29 Rh3									
18/29	00:12	4 890k	402k	-5.57	25 Rf3	cxh3	26 Qd2 Bc4	27 Nd1 Rfe8	28 Nf2 g4	29 Rg3 b5	30 a4 bxa4	31 e4							
18/27	00:12	4 890k	402k	-5.57	25 h3	cxh3	26 Qd2 Bc4	27 Kh1 Rf7	28 Rc1 b5	29 Re1 a6	30 e4 fxe4	31 Nxe4							

1. c4 e6 2. Nc3 d5 3. d4 c6 4. e3 f5 5. Nf3 Nf6 6. Bd3 Bd6 7. O-O O-O 8. Ne5 Nbd7 9. f4 Ne4 10. Bd2 Nxe5 11. fxe5 Nxd2 12. Qxd2 dxc4 13. exd6 cxd3 14. Qxd3 Qxd6 15. Rad1 Bd7 16. Qc4 b6 17. Ne2 Kh8 18. Nf4 Rad8 19. a3 e5 20. dxe5 Qxe5 21. Rd3 g5 22. Ne2 Be6 23. Qc2 c5 24. Nc3 Q4 25. Rxd8 Qxe3+ 26. Qf2 Qxf2+ 27. Kxf2 Rxd8 28. Ke2 Kg7 29. g3 Kf6 30. a4 Ke5 31. Re1 Rd3 32. a5 f4 33. gxf4+ Kxf4 34. Rf1+ Ke5 35. a6 Bg4+ 36. Ke1 Rf3 37. Rg1 h5 38. Rg2 Re3+ 39. Kd2 Rd3+ 40. Ke1 Rd6 41. h3 Bxh3 42. Rxg5+ Bf5 43. Nb5 Rd7 44. Rxf5 Kf4 45. Rh6 Bg4 46. Rf6+ Ke3 47. Rd6 Rh7 48. Kf1 Bf3 49. Rg6 Be4 50. Rg3+ Bf3 51. Nxa7 Rxa7 52. Rg6 Rxa6 53. Re6+, 1-0 1-0 White wins on time.

24... c4
Время: 00:00,000

Ключевой ход «Qxe3+» и «cxh3» и так далее...

Ознакомительный фрагмент.

Shahmaty.ru