1 5 6 −4 3 −2

5,−6   1,−2   5,−4   3,−2   3,−2

ROOT 1 5 2 −3 4 −6   1 2 −3 4 −6 −5   1 −6 −5 −4 3 −2   1 5 6 −4 −3 −2   23DUP 1 5 6 −4 −3 −2

4,−3   4,−3   4,−3   4,−3   4,−5   1,−2   3,−2   3,−2   1,−2   5,−4   1,−2   5,−4

1 5 2 3 4 −6   34DUP 1 5 2 3 4 −6   2 3 4 −6 −5   DUP 1 2 3 4 −6 −5   1 2 −3 4 5 6   11DUP 1 2 −3 4 5 6   1 −6 −5 −4 3 −2   16DUP 1 −6 −5 −4 3 −2   19DUP 1 2 3 4 −6   21DUP 1 5 6 −4 −3 −2   24DUP 1 2 3 4 −6   26DUP 1 5 6 −4 −3 −2

5,−6   5,−6   4,−5   4,−5   4,−3   4,−3   4,−3   4,−3   1,−2   1,−2   4,−5   1,−2   4,−5   1,−2

29DUP 1 5 6 −4 −3 −2   35DUP 1 5 6 −4 −3 −2   3+WIN 1 2 3 4 5 6   6+WIN 1 2 3 4 5 6   8+WIN 1 2 3 4 5 6   9+WIN 1 2 3 4 5 6   12+WIN 1 2 3 4 5 6   13+WIN 1 2 3 4 5 6   15+WIN 1 2 3 4 5 6   17+WIN 1 2 3 4 5 6   20+WIN 1 2 3 4 5 6   22+WIN 1 2 3 4 5 6   25+WIN 1 2 3 4 5 6   27+WIN 1 2 3 4 5 6

1,−2   5,−4   1,−2   5,−4

30DUP 1 2 3 4 5 6   32DUP 1 5 6 −4 −3 −2   36DUP 1 2 3 4 5 6   38DUP 1 5 6 −4 −3 −2

4,−5   1,−2   4,−5   1,−2

31+WIN 1 2 3 4 5 6   33+WIN 1 2 3 4 5 6   37+WIN 1 2 3 4 5 6   39+WIN 1 2 3 4 5 6