

1
N / none

♠ QJ5
♥ J
♦ KQJ8762
♣ Q6

♠ A93
♥ AK7643
♦ A5
♣ 98

♠ K8642
♥ 95
♦ 94
♣ KJ107

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ E -420

N 2
S 2
E 2 4 3 2
W 2 4 3 2

2
E / NS

♠ K9
♥ QJ10
♦ AKJ87
♣ A76

♠ 10
♥ K872
♦ 94
♣ QJ9843

♠ Q432
♥ 6543
♦ Q63
♣ K5

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ S +1430

N 5 6 1 6 1
S 5 6 1 6 1
E
W

3
S / EW

♠ 1062
♥ 4
♦ A74
♣ AJ10753

♠ QJ4
♥ A972
♦ KQ1085
♣ K

♠ A53
♥ J65
♦ J32
♣ Q984

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT W -120

N 1 1
S 1 1
E 2 1 3
W 2 1 2

4
W / all

♠ A9753
♥ 64
♦ KQ1082
♣ 7

♠ KQ
♥ 8
♦ J964
♣ AQ8532

♠ 10864
♥ A1032
♦ 3
♣ K1064

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ E -600

N 1 2 2
S 1 2 2
E 1 5
W 1 5

5
N / NS

♠ J43
♥ KQJ10843
♦ K2
♣ J

♠ A10875
♥ 2
♦ KQ109652
♣

♠ Q962
♥ A7
♦ 9743
♣ A43

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♣ S -800

N 3 4
S 3 4
E 6 6 6
W 6 6 6

6
E / EW

♠ KQ86
♥ J32
♦ Q754
♣ 102

♠ A97
♥ Q86
♦ 109832
♣ AK

♠ J10
♥ K1094
♦ J6
♣ 97643

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ S -100

N 1
S 1
E 2 1 1
W 2 1 1

7
S / all

♠ QJ109
♥ 872
♦ K1096
♣ 108

♠ A5
♥ AQJ
♦ Q4
♣ KQJ975

♠ K62
♥ K96543
♦ A
♣ 432

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♣ S -1400

N 1 1
S 1 1
E 3 6 6
W 3 6 6

8
W / none

♠ Q63
♥ K64
♦ 108653
♣ J4

♠ K94
♥ Q52
♦ K7
♣ 109652

♠ A107
♥ 107
♦ Q942
♣ KQ87

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ S -100

N 1 1 2 1
S 1 1 2 1
E 3
W 3

9
N / EW

♠ K652
♥ KJ
♦ Q7643
♣ A6

♠ A1087
♥ 85
♦ J1085
♣ 1053

♠ QJ943
♥ A103
♦ A9
♣ KJ8

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ N -300

N 3
S 2 1
E 4 4 2
W 4 4 1

10
E / all

♠ 85
♥ Q63
♦ K9542
♣ J109

♠ 1097
♥ KJ10954
♦ A3
♣ A5

♠ A42
♥ A87
♦ J87
♣ Q743

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ E -620

N 1
S 1
E 3 4
W 3 4

11
S / none

♠ AK5
♥ Q10
♦ AQJ10
♣ J1043

♠ J9
♥ K985
♦ 8753
♣ 985

♠ Q1087
♥ AJ2
♦ K42
♣ A76

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♣ N +90

N 1 1 1 2 2
S 1 1 1 2 2
E
W

12
W / NS

♠ 953
♥ KJ2
♦ AJ965
♣ Q4

♠ AKQJ106
♥ A84
♦ 73
♣ 85

♠ 84
♥ Q1053
♦ Q1084
♣ 1062

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ S +130

N 1 2 4
S 1 2 4
E 1
W 1

13
N / all

♠ K6
♥ J1073
♦ A987
♣ A64

♠ AQ87
♥ Q865
♦ 652
♣ K2

♠ J10432
♥ 94
♦ Q10
♣ QJ95

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ E -110

N 1 2 2 1
S 1 2 2 1
E 1 1 2 2 1
W 1 1 2 2 1

14
E / none

♠ 654
♥ AQJ1054
♦ 108
♣ K8

♠ K109
♥ K8
♦ K92
♣ AQJ54

♠ AQ
♥ Q3
♦ Q643
♣ 10732

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -400

N 3 1 1 3 4
S 3 1 1 3 4
E 3 1 1 3 4
W 3 1 1 3 4

15
S / NS

♠ J432
♥ AJ842
♦ Q108
♣ 8

♠ A6
♥ 753
♦ J9763
♣ K43

♠ KQ95
♥ Q106
♦ A2
♣ QJ65

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ N +110

N 1 1 2
S 1 1 2
E
W

16
W / EW

♠ KQJ94
♥ 1063
♦ 102
♣ 532

♠ 75
♥ J942
♦ 6543
♣ A84

♠ A
♥ A75
♦ KQJ87
♣ KQ96

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ E -600

N 1
S 1
E 2 3 5 4
W 2 3 4 4

17
N / none

♠ Q9
♥ Q97543
♦ AJ74
♣ J

♠ AJ7643
♥ 6
♦ Q5
♣ Q1098

♠ K85
♥ K102
♦ 102
♣ 76532

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ N +420

N 1 4 4
S 1 4 4
E 1 2
W 1 2

18
E / NS

♠ 6
♥ Q1098
♦ 10942
♣ AJ82

♠ AK8542
♥ AK7
♦ J3
♣ 96

♠ J6532
♥ AQ8765
♦ Q3
♣

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ S -200

N 1 4 4
S 1 4 4
E 1 4 3
W 1 4 3

19
S / EW

♠ 3
♥ Q76
♦ KQJ753
♣ J82

♠ K86
♥ 85
♦ A9642
♣ A95

♠ QJ952
♥ K1032
♦ 8
♣ K63

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ N +110

N 1 3 1
S 1 3 1
E 1
W 1

20
W / all

♠ AK94
♥ A86
♦ 754
♣ 975

♠ Q
♥ QJ4
♦ KQ962
♣ AKQ4

♠ 1073
♥ K32
♦ A103
♣ J1032

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ E -600

N 1
S 1
E 1 1 5 5
W 1 1 5 5

21
N / NS

♠ Q5
♥ AJ103
♦ J1043
♣ K75

♠ J8432
♥ 84
♦ AKQ9
♣ J6

♠ 109
♥ KQ76
♦ 8765
♣ AQ10

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ W -90

N 1 2
S 1 2
E 1 1 1
W 1 1 2

22
E / EW

♠ J8543
♥ Q872
♦ KQ8
♣ 8

♠ 9
♥ AJ94
♦ 1042
♣ KQJ104

♠ K102
♥ 105
♦ J96
♣ A9532

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ N +140

N 3 1 2
S 3 1 2
E 1 2
W 1 2

23
S / all

♠ 873
♥ Q6
♦ K9
♣ AQJ762

♠ AQ65
♥ K108
♦ 54
♣ K954

♠ 9
♥ J93
♦ AQ108632
♣ 83

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ S +140

N 3 1 2
S 3 1 2
E 2 3
W 3

24
W / none

♠ 1062
♥ J9
♦ A10843
♣ J94

♠ AQ84
♥ KQ1072
♦ J2
♣ K8

♠ K953
♥ 643
♦ KQ6
♣ A75

N
W E
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ E -450

N 1
S 1
E 4 5 5 2 1
W 4 5 5 2 1