

1
N / none

♠ 103
♥ AK3
♦ 876
♣ QJ743

Q98
N
W E ♥ J54
S ♣ Q10543
A6

♠ AK75
♥ Q1076
♦ J9
♣ K109

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +420

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

2
E / NS

♠ J5
♥ A10984
♦ K92
♣ J94

K108632
N
W E ♥ K
S ♣ A1072

♠ A74
♥ Q62
♦ A1053
♣ KQ3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♥ S +140

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

3
S / EW

♠ A8
♥ 109754
♦ KJ53
♣ 54

K10976
♥ Q6
♦ 7
♣ AJ1072

♠ J3
♥ K83
♦ Q10842
♣ K96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
7♥ S -1400

N S 1
S 1
E 2 6 5 5
W 2 5 5 5

4
W / all

♠ AKJ853
♥ K2
♦ Q
♣ AQ94

72
♥ AQJ1083
♦ KJ4
♣ K6

♠ Q106
♥ 54
♦ 87652
♣ J52

♠ 94
♥ 976
♦ A1093
♣ 10873

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +620

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

5
N / NS

♠ 1093
♥ Q8
♦ 10754
♣ K754

K75
♥ J10962
♦ K86
♣ Q3

♠ QJ4
♥ A75
♦ J2
♣ AJ862

♠ A862
♥ K43
♦ AQ93
♣ 109

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ W -420

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

6
E / EW

♠ K
♥ KQ9753
♦ A9
♣ K873

10973
♥ A62
♦ J74
♣ Q105

♠ AQ864
♥ J8
♦ 10
♣ A9642

♠ J52
♥ 104
♦ KQ86532
♣ J

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ S -300

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

7
S / all

♠ A10632
♥ A10
♦ 105
♣ J842

Q8
♥ J642
♦ J974
♣ 1095

♠ J95
♥ 8
♦ KQ832
♣ AQ63

♠ K74
♥ KQ9753
♦ A6
♣ K7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

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

8
W / none

♠ QJ643
♥ 10
♦ A
♣ A109762

9875
♥ AJ2
♦ KQ92
♣ J5

♠ 2
♥ Q843
♦ 10765
♣ KQ84

♠ AK10
♥ K9765
♦ J843
♣ 3

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ S +140

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

9
N / EW

♠ AJ864
♥ 2
♦ AQ8
♣ 9865

K73
♥ J10965
♦ 72
♣ J43

♠ Q10
♥ AQ74
♦ KJ64
♣ 1072

♠ 952
♥ K83
♦ 10953
♣ AKQ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ S +140

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

10
E / all

♠ K8
♥ A842
♦ KQ642
♣ Q6

96532
♥ J96
♦ 873
♣ A7

♠ Q4
♥ K107
♦ A9
♣ K109543

♠ AJ107
♥ Q53
♦ J105
♣ J82

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
1♠ S +110

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

11
S / none

♠ Q643
♥ 96
♦ KQ3
♣ AJ32

A2
♥ A10
♦ AJ76
♣ Q10865

♠ J
♥ K872
♦ 1098542
♣ 94

♠ K109875
♥ QJ543
♦
♣ K7

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♥ W +300

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

12
W / NS

♠ J965
♥ 102
♦ 965
♣ AQ103

42
♥ AQ3
♦ K104
♣ KJ976

♠ A73
♥ J875
♦ AQJ7
♣ 42

♠ KQ108
♥ K964
♦ 832
♣ 85

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ W -110

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

13
N / all

♠ J5432
♥ K53
♦ 2
♣ 9864

K986
♥ 1076
♦ 1098764
♣

♠ 10
♥ J842
♦ KJ5
♣ KQJ107

♠ AQ7
♥ AQ9
♦ AQ3
♣ A532

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ S +620

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

14
E / none

♠ J43
♥ A107
♦ Q74
♣ KQ95

K2
♥ KQ4
♦ AKJ62
♣ 1062

♠ AQ10
♥ J653
♦ 108
♣ AJ83

♠ 98765
♥ 982
♦ 953
♣ 74

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT W -460

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

15
S / NS

♠ K984
♥ 7
♦ K8
♣ Q97542

AJ
♥ A6432
♦ 1095
♣ A83

♠ 3
♥ KJ1098
♦ 732
♣ KJ106

♠ Q107652
♥ Q5
♦ AQJ64
♣

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5NTx W +500

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

16
W / EW

♠ Q432
♥ 73
♦ K106
♣ 10872

A9
♥ AKQ42
♦ J4
♣ Q965

♠ KJ10876
♥ J
♦ A852
♣ A3

♠ 5
♥ 109865
♦ Q973
♣ KJ4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♠ W -650

N S
S 4 5 4 3 3
E 4 5 4 3 3
W 4 5 4 3 3

17
N / none

♠ K642
♥ K10
♦ AJ75
♣ AJ2

107
♥ Q76
♦ Q9432
♣ Q109

♠ QJ853
♥ 832
♦ K
♣ K754

♠ A9
♥ AJ954
♦ 1086
♣ 863

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3NT S +400

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

18
E / NS

♠ 872
♥ QJ9654
♦ 87
♣ AJ

K1094
♥ 3
♦ Q632
♣ Q1095

♠ Q6
♥ K102
♦ KJ54
♣ 8743

♠ AJ53
♥ A87
♦ A109
♣ K62

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
4♥ S +620

N 3 2 4
S 3 3 4
E
W 1

19
S / EW

♠ J107
♥ J10653
♦ 853
♣ Q6

Q86
♥ AKQ74
♦ AJ76
♣ 7

♠ AK942
♥ 2
♦ K92
♣ K532

♠ 53
♥ 98
♦ Q104
♣ AJ10984

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
6NT E -1440

N S
S 6 6 4 6 2
E 6 6 4 6 2
W 4 6 4 6 2

20
W / all

♠ J92
♥ KJ76
♦ A94
♣ 964

105
♥ AQ102
♦ Q10632
♣ A3

♠ A7
♥ 853
♦ K8
♣ KJ10752

♠ KQ8643
♥ 94
♦ J75
♣ Q8

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
5♣ W -600

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

21
N / NS

♠ J73
♥ AQ92
♦ AJ9
♣ K105

A1086
♥ J73
♦ 1062
♣ A97

♠ KQ2
♥ 654
♦ K754
♣ 842

♠ 954
♥ K108
♦ Q83
♣ QJ63

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +110

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

22
E / EW

♠ 865
♥ AQ10976
♦ 743
♣ 10

A1042
♥ K85
♦ J98
♣ K96

♠ 3
♥ J432
♦ AK1065
♣ Q43

♠ KQJ97
♥
♦ Q2
♣ AJ8752

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
3♠ N -100

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

23
S / all

♠ 106
♥ 107
♦ K763
♣ KJ652

KJ32
♥ A8
♦ 1098
♣ AQ84

♠ A874
♥ J943
♦ J42
♣ 109

♠ Q95
♥ KQ652
♦ AQ5
♣ 73

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♠ W -110

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

24
W / none

♠ K2
♥ KQJ6
♦ Q10984
♣ 84

AJ103
♥ A93
♦ A63
♣ QJ2

♠ 8754
♥ 1075
♦ 752
♣ K103

♠ Q96
♥ 842
♦ KJ
♣ A9765

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:
2♥ S +140

N 3 3 2
S 3 3 2
E
W