

1
N / none

♠ KQJ62
♥ 4
♦ AJ1062
♣ J8

♠ 10854
♥ AJ52
♦ 5
♣ Q742

♠ A97
♥ K983
♦ K83
♣ AK10

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

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

2
E / NS

♠ K6
♥ 832
♦ Q10765
♣ KJ8

♠ J1082
♥ AJ64
♦ AK
♣ 643

♠ A953
♥ 5
♦ J93
♣ AQ1092

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ W -980

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

3
S / EW

♠ K5
♥ J1053
♦ J10987
♣ J7

♠ 82
♥ KQ87
♦ Q2
♣ A10652

♠ A964
♥ 42
♦ A64
♣ K843

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♣ W -130

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

4
W / all

♠ 963
♥ 94
♦ AQJ65
♣ AQ8

♠ 854
♥ QJ853
♦
♣ 6532

♠ KQ1072
♥ 106
♦ 7
♣ K10974

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ E +800

N 2 6
S 2 6
E 3 1 3
W 3 1 3

5
N / NS

♠ J
♥ K72
♦ A9765
♣ J943

♠ A73
♥ 1086
♦ KJ1082
♣ 85

♠ KQ965
♥ AJ3
♦ 43
♣ Q72

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NT W -120

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

6
E / EW

♠ 1074
♥ AQ82
♦ 9
♣ QJ1093

♠ J53
♥ K3
♦ KQ75432
♣ 8

♠ A
♥ J109765
♦ 106
♣ K754

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +450

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

7
S / all

♠ 1063
♥ AJ104
♦ 873
♣ 765

♠ AJ854
♥
♦ 642
♣ AKJ92

♠ Q972
♥ Q75
♦ 1095
♣ Q84

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ S -200

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

8
W / none

♠ 53
♥ AJ73
♦ AQ964
♣ J9

♠ AJ94
♥ KQ1054
♦ 108
♣ K5

♠ Q8
♥ 92
♦ J72
♣ Q108432

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ E +100

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

9
N / EW

♠ KJ
♥ J6
♦ AK10743
♣ K76

♠ 764
♥ AKQ84
♦ 962
♣ A9

♠ Q3
♥ 10953
♦ 85
♣ QJ853

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +420

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

10
E / all

♠ K632
♥ A109843
♦ 9
♣ 106

♠ 97
♥ Q72
♦ KQ865
♣ AJ9

♠ Q8
♥ J65
♦ J72
♣ Q5432

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ S +1430

N 2 5 4
S 2 6 4 1
E 1
W 1

11
S / none

♠ K6543
♥ 9
♦ J6
♣ QJ862

♠ A109
♥ Q7632
♦ Q84
♣ 53

♠ QJ7
♥ J104
♦ K10732
♣ A4

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ S +400

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

12
W / NS

♠ 87
♥ Q
♦ KQ6
♣ 10975432

♠ KQJ1043
♥ A54
♦ J753
♣

♠ A962
♥ 1063
♦ A842
♣ Q8

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ W -400

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

13
N / all

♠ 53
♥ A1073
♦ J95432
♣ 10

♠ AK6
♥ K9842
♦ K108
♣ J9

♠ Q109842
♥ Q5
♦ AQ7
♣ 65

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ S -500

N 3
S 3
E 4 2
W 4 2

14
E / none

♠ KJ42
♥ K654
♦ 9
♣ AK104

♠ 1087653
♥ Q1097
♦ A10
♣ 3

♠ Q9
♥ AJ2
♦ KQ7632
♣ 62

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +130

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

15
S / NS

♠ AKQ9732
♥ K85
♦ K
♣ 54

♠ 86
♥ J643
♦ 653
♣ A962

♠ 5
♥ 1072
♦ AQJ982
♣ Q83

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +650

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

16
W / EW

♠ K1095
♥ A7
♦ 108
♣ K7643

♠ AJ8
♥ J653
♦ AJ62
♣ AJ

♠ Q63
♥ Q10984
♦ 93
♣ 1085

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ S +110

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

17
N / none

♠ AQJ65
♥ J9
♦ A8
♣ A1072

♠ 83
♥ Q863
♦ 7532
♣ Q85

♠ 10972
♥ 10742
♦ QJ4
♣ K9

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +990

N 6 6 3 5 6
S 6 6 3 5 6
E
W

18
E / NS

♠ J8
♥ J82
♦ A952
♣ Q972

♠ KQ4
♥ K5
♦ K764
♣ AJ64

♠ 9653
♥ A763
♦ J3
♣ 1085

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1NT S +90

N 1 1 1
S 1 1 1
E
W

19
S / EW

♠ AQ105
♥ K1094
♦ AJ3
♣ AJ

♠ K872
♥ 863
♦ 109
♣ 9654

♠ J4
♥ AJ5
♦ 87642
♣ 732

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +990

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

20
W / all

♠ AQ76
♥ 102
♦ A82
♣ KQ98

♠ KJ4
♥ J6
♦ KQJ7
♣ J1054

♠ 10952
♥ 73
♦ 9543
♣ 632

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7NT S +2220

N 7 4 7 3 5
S 7 4 7 3 5
E
W

21
N / NS

♠ Q87
♥ K73
♦ 1075
♣ 8543

♠ AJ10
♥ 5
♦ QJ842
♣ QJ97

♠ 953
♥ J9642
♦ AK3
♣ 102

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -110

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

22
E / EW

♠ Q42
♥ A62
♦ AQ62
♣ 876

♠ K86
♥ KQ10983
♦ K4
♣ 94

♠ AJ105
♥ 54
♦ 93
♣ AQJ105

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ W -140

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

23
S / all

♠ KJ654
♥ 742
♦ 853
♣ K2

♠ A82
♥ 10865
♦ J92
♣ J63

♠ AKQJ
♥ AKQ4
♦ A9875
♣

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -650

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

24
W / none

♠ AK9
♥ 32
♦ KQ52
♣ Q854

♠ 864
♥ AJ1087
♦ 4
♣ AK109

♠ A9
♥ Q964
♦ AJ10987
♣ 7

W N E S

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -450

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