

1
N / none

♠ K105
♥ 876
♦ AK52
♣ A84

♠ AQJ972
♥ KJ95
♦ 3
♣ 63

W N E S

♠ 843
♥ Q103
♦ Q109
♣ Q1072

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♥ E -140

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

2
E / NS

♠ 942
♥ AQ93
♦ A42
♣ Q109

♠ AK1075
♥ 854
♦ KQ10
♣ K2

W N E S

♠ Q3
♥ 107
♦ J9865
♣ AJ84

♠ J86
♥ KJ62
♦ 73
♣ 7653

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W -420

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

3
S / EW

♠ 1074
♥ QJ1074
♣ KQ974

♠ J863
♥ A65
♦ 10754
♣ 83

W N E S

♠ 952
♥ K32
♦ QJ3
♣ J1065

♠ AKQ
♥ 98
♦ AK9862
♣ A2

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ N +450

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

4
W / all

♠ J10954
♥ 108
♦ J987
♣ 109

♠ AKQ9532
♥ K105
♦ Q82

W N E S

♠ AQ8
♥ J64
♦ AQ43
♣ A74

♠ K7632
♥ 7
♦ 62
♣ KJ653

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♣ S -1700

N 1
S 1
E 6 7 6 3
W 6 7 5 3

5
N / NS

♠ J97
♥ Q42
♦ J543
♣ KJ6

♠ KQ10652
♥ 963
♦ Q9
♣ AQ

W N E S

♠ A84
♥ 10
♦ A862
♣ 108742

♠ 3
♥ AKJ875
♦ K107
♣ 953

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♣ W -420

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

6
E / EW

♠ Q72
♥ 8
♦ QJ762
♣ A972

♠ K9
♥ AK752
♦ 1054
♣ 1086

W N E S

♠ 10653
♥ Q643
♦ 93
♣ KQ3

♠ AJ84
♥ J109
♦ AK8
♣ J54

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +140

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

7
S / all

♠ KJ976
♥ K
♦ J10
♣ KQJ73

♠ 84
♥ A964
♦ K873
♣ A96

W N E S

♠ Q3
♥ J1082
♦ A965
♣ 1085

♠ A1052
♥ Q753
♦ Q42
♣ 42

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ N +140

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

8
W / none

♠ Q106
♥ Q52
♦ A94
♣ J753

♠ J97542
♥ 4
♦ J102
♣ K104

W N E S

♠ A83
♥ J763
♦ KQ76
♣ 96

♠ K
♥ AK1098
♦ 853
♣ AQ82

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♣ W +100

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

9
N / EW

♠ 10
♥ 8732
♦ AKJ7
♣ QJ75

♠ AK93
♥ K10954
♦ 8
♣ A102

W N E S

♠ J75
♥ AJ
♦ 10964
♣ K864

♠ Q8642
♥ Q6
♦ Q532
♣ 93

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -620

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

10
E / all

♠ KQ743
♥ 8742
♦ J
♣ A76

♠ J
♥ 963
♦ AQ1098
♣ 10832

W N E S

♠ 1052
♥ Q5
♦ 76432
♣ Q95

♠ A986
♥ AKJ10
♦ K5
♣ KJ4

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT S +1440

N 2 6 6 3
S 6 6 6 4
E 1
W 1

11
S / none

♠ 97
♥ J9854
♦ K9432
♣ K

♠ 32
♥ Q6
♦ Q8
♣ A1086432

W N E S

♠ AK8654
♥ K103
♣ QJ95

♠ QJ10
♥ A72
♦ AJ10765
♣ 7

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♣ S -800

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

12
W / NS

♠ K104
♥ QJ8
♦ 65
♣ Q9854

♠ J5
♥ K10976
♦ AK3
♣ J107

W N E S

♠ 62
♥ 43
♦ QJ82
♣ AK632

♠ AQ9873
♥ A52
♦ 10974
♣

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♠ S +140

N 3
S 3
E 1 1 2
W 1 2

13
N / all

♠ QJ7
♥ 752
♦ AQ75
♣ QJ2

♠ 1098
♥ Q86
♦ 642
♣ AK43

W N E S

♠ K54
♥ A4
♦ J1098
♣ 10875

♠ A632
♥ KJ1093
♦ K3
♣ 96

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ S +140

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

14
E / none

♠ 64
♥ A1082
♦ Q654
♣ A104

♠ AK1083
♥ Q3
♦ K987
♣ Q9

W N E S

♠ Q2
♥ KJ
♦ AJ1032
♣ KJ63

♠ J975
♥ 97654
♦
♣ 8752

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -460

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

15
S / NS

♠ K2
♥ 1096
♦ AKQJ3
♣ Q72

♠ A1075
♥ J7
♦ 9642
♣ J103

W N E S

♠ 8
♥ KQ432
♦ 1085
♣ K954

♠ QJ9643
♥ A85
♦ 7
♣ A86

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +650

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

16
W / EW

♠ 6
♥ K1086
♦ 108654
♣ AQ7

♠ Q4
♥ 9742
♦ 932
♣ J965

W N E S

♠ A83
♥ AQ53
♦ J7
♣ 10432

♠ KJ109752
♥ J
♦ AKQ
♣ K8

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +420

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

17
N / none

♠ KJ1052
♥ AKQ32
♦ 2
♣ J3

♠ 93
♥ J96
♦ AKJ986
♣ 107

W N E S

♠ Q64
♥ 854
♦ Q103
♣ AQ98

♠ A87
♥ 107
♦ 754
♣ K6542

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ N +450

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

18
E / NS

♠ J3
♥ 109
♦ A9652
♣ AKJ4

♠ 762
♥ Q84
♦ 843
♣ 8652

W N E S

♠ AKQ9854
♥ AJ73
♦ J
♣ 10

♠ 10
♥ K652
♦ KQ107
♣ Q973

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ E +100

N 5 5
S 5 5
E 4
W 4

19
S / EW

♠ K109
♥ K1072
♦ 74
♣ AKQ6

♠ QJ32
♥ 3
♦ 10863
♣ J943

W N E S

♠ 8765
♥ 964
♦ KQJ2
♣ 82

♠ A4
♥ AQJ85
♦ A95
♣ 1075

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT N +990

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

20
W / all

♠ Q976
♥ 874
♦ A987
♣ 98

♠ AJ
♥
♦ KQ532
♣ AQ10642

W N E S

♠ 5432
♥ K652
♦ J104
♣ KJ

♠ K108
♥ AQJ1093
♦ 6
♣ 753

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ S -500

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

21
N / NS

♠ 10
♥ KJ862
♦ KQ106
♣ Q107

♠ A2
♥ Q104
♦ 542
♣ AJ953

W N E S

♠ 863
♥ A95
♦ A983
♣ K64

♠ KQJ9754
♥ 73
♦ J7
♣ 82

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2NTx E +100

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

22
E / EW

♠ Q3
♥ Q108543
♦ 3
♣ AJ93

♠ A107
♥ AK76
♦ AKQ9
♣ 104

W N E S

♠ KJ9864
♥ J2
♦ 87
♣ K65

♠ 52
♥ 9
♦ J106542
♣ Q872

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6NT W -1440

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

23
S / all

♠ AJ976
♥ AK
♦ J5
♣ Q943

♠ Q4
♥ Q652
♦ A864
♣ K107

W N E S

♠ K105
♥ J10943
♦ K10
♣ A85

♠ 832
♥ 87
♦ Q9732
♣ J62

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ E -620

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

24
W / none

♠ 102
♥ 106
♦ 43
♣ AQ109732

♠ AQJ9
♥ K8
♦ A1097
♣ K64

W N E S

♠ K8654
♥ AQJ42
♦ Q6
♣ J

♠ 73
♥ 9753
♦ KJ852
♣ 85

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♠ E -980

N 1
S 1
E 5 6 5 4
W 5 6 5 3