

1
N / none

♠ J92
♥ KQJ
♦ K96
♣ 9862

♠ K10
♥ A653
♦ Q53
♣ QJ104

W N E S

nt ♠♥♦♣

♠ AQ743
♥ 10842
♦ J102
♣ K

Minimax:
3♠ S +140

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

2
E / NS

♠ 1062
♥ Q94
♦ 972
♣ AKQ8

♠ 98754
♥ 63
♦ 63
♣ 9763

W N E S

♠ K10752
♥ AQ85
♦ J1042

♠ AKQJ3
♥ AKJ104
♦ 5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +660

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

3
S / EW

♠ 2
♥ AJ953
♦ AK3
♣ Q1053

♠ AK65
♥ K107
♦ QJ9
♣ 864

W N E S

♠ Q103
♥ Q8
♦ 10872
♣ AKJ2

♠ J9874
♥ 642
♦ 654
♣ 97

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -600

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

4
W / all

♠ 96
♥ KQ932
♦ AQJ10
♣ K3

♠ Q1073
♥ 74
♦ 9532
♣ 984

W N E S

♠ J82
♥ K864
♣ AQJ1065

♠ AK54
♥ AJ10865
♦ 7
♣ 72

nt ♠♥♦♣

Minimax:
6♥ S +1430

N 5 3 6 2
S 5 3 6 2
E
W

5
N / NS

♠ 107
♥ J98542
♦ QJ1064

♠ J5
♥ Q108764
♦ AQ103
♣ A

W N E S

♠ Q98
♥ KJ32
♦ K
♣ K9832

♠ AK6432
♥ A95
♦ 76
♣ 75

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ W -420

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

6
E / EW

♠ KQJ102
♥ K2
♦ K652
♣ 73

♠ 643
♥ A64
♦ AQ
♣ Q10965

W N E S

♠ 975
♥ J53
♦ 10973
♣ J84

♠ A8
♥ Q10987
♦ J84
♣ AK2

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +460

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

7
S / all

♠ A92
♥ 875
♦ K74
♣ K762

♠ J108
♥ QJ42
♦ A5
♣ AJ105

W N E S

♠ K54
♥ A10
♦ Q10982
♣ 983

♠ Q763
♥ K963
♦ J63
♣ Q4

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -600

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

8
W / none

♠ 9832
♥ 103
♦ Q963
♣ K42

♠ AQ105
♥ 74
♦ J8752
♣ A8

W N E S

♠ 7
♥ KQJ95
♦ A4
♣ J10763

♠ KJ64
♥ A862
♦ K10
♣ Q95

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W -140

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

9
N / EW

♠ Q74
♥ KQ2
♦ 6532
♣ J73

♠ K96
♥ AJ10875
♦ 4
♣ 654

W N E S

♠ AJ8532
♥ 964
♦ AQ
♣ Q9

♠ 10
♥ 3
♦ KJ10987
♣ AK1082

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ S -300

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

10
E / all

♠ J1053
♥ 8
♦ AQ76
♣ Q942

♠ Q94
♥ QJ765
♦ J84
♣ 105

W N E S

♠ K2
♥ 1043
♦ K1095
♣ AJ63

♠ A876
♥ AK92
♦ 32
♣ K87

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ S +620

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

11
S / none

♠ J965
♥ 10732
♦ J72
♣ 43

♠ K874
♥ A94
♦ K54
♣ J97

W N E S

♠ A
♥ KQJ8
♦ 1096
♣ AK1086

♠ Q1032
♥ 65
♦ AQ83
♣ Q52

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -460

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

12
W / NS

♠ J654
♥ A654
♦ AJ
♣ Q65

♠ K10
♥ J10732
♦ 1052
♣ K32

W N E S

♠ AQ92
♥ K9
♦ K98
♣ AJ98

♠ 873
♥ Q8
♦ Q7643
♣ 1074

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -430

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

13
N / all

♠ AJ3
♥ KQ75
♦ 1083
♣ AQJ

♠ 74
♥ AJ4
♦ AKJ42
♣ 1054

W N E S

♠ Q10865
♥ 1092
♦ 96
♣ K92

♠ K92
♥ 863
♦ Q75
♣ 8763

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♠ S +90

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

14
E / none

♠ QJ762
♥ 10
♦ A75
♣ AQ975

♠ K98
♥ Q2
♦ KJ962
♣ AJ10

W N E S

♠ A54
♥ K9763
♦ 3
♣ K864

♠ 103
♥ AJ854
♦ Q1084
♣ 32

nt ♠♥♦♣

Minimax:
1♥ W -140

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

15
S / NS

♠ Q852
♥ 10976
♦ 854
♣ Q3

♠ AKJ7643
♥ J4
♦ 3
♣ A109

W N E S

♠ 10
♥ AQ52
♦ AK92
♣ J642

♠ 9
♥ K83
♦ QJ1076
♣ K875

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♠ W -450

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

16
W / EW

♠ Q83
♥ 98632
♦ AJ874

♠ K10
♥ A1074
♦ KJ754
♣ 96

W N E S

♠ J7642
♥ KQJ32
♦ 10
♣ Q2

♠ A95
♥ 9865
♦ AQ
♣ K1053

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♣ S +400

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

17
N / none

♠ AJ4
♥ J9
♦ 432
♣ QJ875

♠ KQ10763
♥ 76
♦ J1086
♣ K

W N E S

♠ 982
♥ KQ854
♦ Q9
♣ 942

♠ 5
♥ A1032
♦ AK75
♣ A1063

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT S +400

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

18
E / NS

♠ KQ105
♥ KJ102
♦ 1095
♣ Q7

♠ J864
♥ 95
♦ 742
♣ AK63

W N E S

♠ 732
♥ A6
♦ J86
♣ 109842

♠ A9
♥ Q8743
♦ AKQ3
♣ J5

nt ♠♥♦♣

Minimax:
4♥ S +620

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

19
S / EW

♠ 42
♥ AJ3
♦ K10
♣ AQ10832

♠ AQ953
♥ 874
♦ 8763
♣ 9

W N E S

♠ K1087
♥ K10952
♦ Q54
♣ 4

♠ J6
♥ Q6
♦ AJ92
♣ KJ765

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♠ S +400

N 2 2 5
S 2 2 5
E
W

20
W / all

♠ A83
♥ AQJ9862
♦ K3
♣ Q

♠ KQ7
♥ 7
♦ AJ62
♣ A10842

W N E S

♠ 10654
♥ K5
♦ 98754
♣ J9

♠ J92
♥ 1043
♦ Q10
♣ K7653

nt ♠♥♦♣

Minimax:
5♥ W +500

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

21
N / NS

♠ Q632
♥ 984
♦ Q10976
♣ 7

♠ AJ1095
♥ AK1075
♦ 2
♣ 42

W N E S

♠ 84
♥ Q3
♦ AJ83
♣ KQJ108

♠ K7
♥ J62
♦ K54
♣ A9653

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3NT W -430

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

22
E / EW

♠ QJ
♥ A108764
♦ 6
♣ KJ93

♠ K106
♥ K2
♦ AKJ972
♣ A4

W N E S

♠ A8752
♥ QJ
♦ Q85
♣ 876

♠ 943
♥ 953
♦ 1043
♣ Q1052

nt ♠♥♦♣

Minimax:
7♥ N -1100

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

23
S / all

♠ 4
♥ KQ1083
♦ AQ52
♣ J94

♠ KQ87
♥ A652
♦ 6
♣ A1032

W N E S

♠ AJ962
♥ 74
♦ K1098
♣ 87

♠ 1053
♥ J9
♦ J743
♣ KQ65

nt ♠♥♦♣

Minimax:
2♠ W -140

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

24
W / none

♠ 643
♥ 76
♦ AK1087
♣ 1087

♠ A72
♥ Q108
♦ 65432
♣ 54

W N E S

♠ QJ10
♥ AKJ42
♦ Q9
♣ Q92

♠ K985
♥ 953
♦ J
♣ AKJ63

nt ♠♥♦♣

Minimax:
3♥ W +100

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