

1
N / none

♠ AQ7
♥ K52
♦ QJ3
♣ AQJ10

♠ K10
♥ QJ10
♦ 542
♣ 97642

♠ J9652
♥ A643
♦ AK7
♣ 5

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 843
♥ 987
♦ 10986
♣ K83

N 1
S 1
E 2 2
W 2 2

Minimax:
2NTx N -100

2
E / NS

♠ 102
♥ A1084
♦ AJ52
♣ Q72

♠ AKJ97
♥ Q3
♦ K10943
♣ 4

♠ Q8
♥ K76
♦ Q86
♣ AJ963

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 6543
♥ J952
♦ 7
♣ K1085

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

Minimax:
5♥ W -400

3
S / EW

♠ 75
♥ 4
♦ J10942
♣ QJ852

♠ Q1043
♥ KQJ92
♦ AK
♣ 64

♠ AJ9
♥ 1063
♦ Q853
♣ A107

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ K862
♥ A875
♦ 76
♣ K93

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

Minimax:
4♥ W -620

4
W / all

♠ AJ1043
♥ Q64
♦ J876
♣ 6

♠ 765
♥ AKJ53
♦ A2
♣ KQ2

♠ KQ
♥ 1098
♦ K1094
♣ AJ85

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 982
♥ 72
♦ Q53
♣ 109743

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

Minimax:
4♥ W -650

5
N / NS

♠ K98542
♥ K5
♦ J105
♣ 75

♠ 107
♥ 3
♦ A942
♣ J98642

♠ QJ6
♥ A1074
♦ KQ86
♣ AK

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ A3
♥ QJ9862
♦ 73
♣ Q103

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

Minimax:
2♣ E -130

6
E / EW

♠ Q64
♥ A54
♦ AJ1098
♣ 109

♠ 1098
♥ QJ873
♦ Q65
♣ 73

♠ 5
♥ K1096
♦ K72
♣ AKQ86

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AKJ732
♥ 2
♦ 43
♣ J542

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

Minimax:
4♣ S -100

7
S / all

♠ K102
♥ Q5
♦ Q10762
♣ 863

♠ AJ963
♥ A97
♦ KJ
♣ AKQ

♠ Q7
♥ K832
♦ A94
♣ J1075

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 854
♥ J1064
♦ 853
♣ 942

N 1
S 1
E 6 6 4 4 6
W 6 6 4 4 6

Minimax:
6NT E -1440

8
W / none

♠ 976
♥ AQ8
♦ AJ84
♣ K74

♠ A84
♥ 10542
♦ 6
♣ Q10532

♠ J532
♥ K6
♦ Q1053
♣ J96

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ KQ10
♥ J973
♦ K972
♣ A8

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

Minimax:
3NT S +400

9
N / EW

♠ 873
♥ A7
♦ AKJ76
♣ AK3

♠ K10
♥ J105
♦ Q83
♣ QJ987

♠ AQJ952
♥ K82
♦ 952
♣ 6

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 64
♥ Q9643
♦ 104
♣ 10542

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

Minimax:
1NT W -90

10
E / all

♠ 63
♥ AKQJ75
♦ 5
♣ J853

♠ KJ108
♥ 8
♦ AJ763
♣ 762

♠ A975
♥ 96
♦ 10942
♣ Q104

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ Q42
♥ 10432
♦ KQ8
♣ AK9

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

Minimax:
4♣ E +200

11
S / none

♠ KQJ95
♥ J9
♦ 632
♣ 753

♠ A104
♥ 5
♦ J10974
♣ Q862

♠ 32
♥ KQ10743
♦ AQ5
♣ 109

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 876
♥ A862
♦ K8
♣ AKJ4

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

Minimax:
3♦x W +100

12
W / NS

♠ 75
♥ A942
♦ K6
♣ AK1043

♠ KQ98
♥ J3
♦ A83
♣ QJ52

♠ J64
♥ K8765
♦ QJ97
♣ 9

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ A1032
♥ Q10
♦ 10542
♣ 876

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

Minimax:
2NT S +120

13
N / all

♠ Q107
♥ AQ10653
♦ 853
♣ 3

♠ 95
♥ J9742
♦ J74
♣ 876

♠ A632
♥ 8
♦ 106
♣ AQJ954

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ KJ84
♥ K
♦ AKQ92
♣ K102

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

Minimax:
4♣ S +650

14
E / none

♠ 7642
♥ 1074
♦ A65
♣ A73

♠ KJ105
♥ 965
♦ 97
♣ Q982

♠ Q
♥ AQJ832
♦ K4
♣ KJ64

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ A983
♥ K
♦ QJ10832
♣ 105

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

Minimax:
4♥ E -420

15
S / NS

♠ AK9876
♥ Q
♦ A107
♣ Q65

♠ Q5
♥ A109863
♦ KQ84
♣ K

♠ J1032
♥ J
♦ J9
♣ AJ10983

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 4
♥ K7542
♦ 6532
♣ 742

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

Minimax:
1NT E -120

16
W / EW

♠ KJ109
♥ AQ
♦ Q8
♣ A10865

♠ Q8653
♥ J
♦ K754
♣ 743

♠ A
♥ 98752
♦ J1062
♣ KJ2

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 742
♥ K10643
♦ A93
♣ Q9

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

Minimax:
3NT S +430

17
N / none

♠ 97
♥ KJ86
♦ 765
♣ AK93

♠ AQ852
♥ Q32
♦ Q
♣ QJ76

♠ 63
♥ A974
♦ AJ8432
♣ 8

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ KJ104
♥ 105
♦ K109
♣ 10542

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

Minimax:
2♦ E -110

18
E / NS

♠ J84
♥ 2
♦ AQJ76
♣ 9742

♠ 972
♥ AKJ64
♦ 85
♣ Q103

♠ KQ1065
♥ Q9873
♦ KJ6
♣

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ A3
♥ 105
♦ K109432
♣ A85

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

Minimax:
4♥ W -450

19
S / EW

♠ QJ92
♥ Q865
♦ A96
♣ 73

♠ 1073
♥ AJ74
♦ KQ53
♣ A2

♠ A8654
♥ K
♦ 104
♣ KJ1096

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ K
♥ 10932
♦ J872
♣ Q854

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

Minimax:
1♣ E -140

20
W / all

♠ J32
♥ AK94
♦ AKJ108
♣ 10

♠ 106
♥ Q752
♦ 632
♣ QJ32

♠ AQ754
♥ J108
♦ 9
♣ A986

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ K98
♥ 63
♦ Q754
♣ K754

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

Minimax:
3NT S +600

21
N / NS

♠ QJ74
♥ J62
♦ QJ1062
♣ 10

♠ A985
♥ K1085
♦ 9753
♣ 5

♠ K3
♥ A73
♦ AK84
♣ 9876

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 1062
♥ Q94
♦ AKQJ432

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

Minimax:
2♥ E -110

22
E / EW

♠ 874
♥ J987632
♦ 7
♣ 85

♠ AJ953
♥ A4
♦ 1083
♣ AJ10

♠ K
♥ Q105
♦ AQJ542
♣ Q74

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ Q1062
♥ K
♦ K96
♣ K9632

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

Minimax:
6NT W -1440

23
S / all

♠ K109742
♥ J3
♦ A104
♣ K9

♠ J5
♥ KQ9
♦ KQJ9
♣ J542

♠ 86
♥ A10864
♦ 875
♣ 873

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ AQ3
♥ 752
♦ 632
♣ AQ106

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

Minimax:
4♣ N +650

24
W / none

♠ 7
♥ AK1075
♦ KQ93
♣ 985

♠ AQ5
♥ J2
♦ A8762
♣ K62

♠ KJ98642
♥ 9843
♦ 10
♣ J

N
W E
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

♠ 103
♥ Q6
♦ J54
♣ AQ10743

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

Minimax:
5♣x S -300