

**1**  
N / none

♠ K65  
♥ 752  
♦ A105  
♣ 10832

♠ A2  
♥ 104  
♦ KQJ9843  
♣ 76

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥ W -400

♠ J987  
♥ QJ83  
♦ 2  
♣ KQJ5

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

**2**  
E / NS

♠ Q108  
♥ 10932  
♦ K97  
♣ AQ4

♠ A9743  
♥ QJ76  
♦ J2  
♣ J3

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2NT S +120

♠ KJ  
♥ K54  
♦ A43  
♣ 108762

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

**3**  
S / EW

♠ KQJ854  
♥ 107  
♦ QJ3  
♣ 95

♠ 106  
♥ KQJ6532  
♦ A74  
♣ Q

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♠ S +140

♠ A73  
♥ 84  
♦ K98  
♣ A7432

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

**4**  
W / all

♠ J8754  
♥ 102  
♦ AJ1085  
♣ 4

♠ 92  
♥ AKQ873  
♦ K94  
♣ A3

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT W -1440

♠ K3  
♥ J9654  
♦ Q73  
♣ J62

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

**5**  
N / NS

♠ J1042  
♥ KJ2  
♦ 73  
♣ AQJ9

♠ A  
♥ AQ10875  
♦ 2  
♣ 87632

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -430

♠ K9853  
♥ 43  
♦ 10865  
♣ 105

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

**6**  
E / EW

♠ AJ9  
♥ AQJ76  
♦ J2  
♣ K75

♠ K52  
♥ K85  
♦ AK976  
♣ A4

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ N +110

♠ Q1083  
♥ 932  
♦ Q84  
♣ 1082

N 1 2  
S 1  
E 2 2  
W 2 2

**7**  
S / all

♠ A3  
♥ 3  
♦ 10752  
♣ QJ7652

♠ KJ10  
♥ 106  
♦ A943  
♣ 10984

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -600

♠ 8642  
♥ KQ742  
♦ KJ8  
♣ K

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

**8**  
W / none

♠ Q1052  
♥ 852  
♦ KQ108  
♣ KJ

♠ AJ86  
♥ AQJ  
♦ A952  
♣ 42

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♠ S +110

♠ 4  
♥ K963  
♦ J7  
♣ AQ10983

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

**9**  
N / EW

♠ 109  
♥ Q8  
♦ K9876  
♣ J1096

♠ A6432  
♥ 7543  
♦ A  
♣ Q42

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♥ S +130

♠ K  
♥ KJ92  
♦ QJ543  
♣ AK3

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

**10**  
E / all

♠ 10872  
♥ Q85  
♦ AKJ86  
♣ 3

♠ K954  
♥ 2  
♦ Q953  
♣ KJ84

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥ S +650

♠ 3  
♥ AKJ9763  
♦ 4  
♣ Q762

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

**11**  
S / none

♠ A5  
♥ K943  
♦ AKJ10  
♣ 1075

♠ KQ632  
♥ A107  
♦ 63  
♣ J94

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♥ S +140

♠ 1094  
♥ Q52  
♦ Q982  
♣ AK3

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

**12**  
W / NS

♠ AQ862  
♥ QJ5  
♦ K108  
♣ 96

♠ K75  
♥ K62  
♦ 9542  
♣ KQ10

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♠ S +650

♠ 103  
♥ A108  
♦ AJ7  
♣ A8743

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

**13**  
N / all

♠ A3  
♥ AK93  
♦ 105  
♣ AQ952

♠ 854  
♥ Q1072  
♦ KQ84  
♣ 106

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♠ S +650

♠ QJ976  
♥ 84  
♦ A632  
♣ J4

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

**14**  
E / none

♠ 52  
♥ 5  
♦ AJ2  
♣ AQJ7532

♠ J10  
♥ KJ3  
♦ 1098754  
♣ 98

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♠x N -300

♠ 876  
♥ Q9876  
♦ Q63  
♣ 104

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

**15**  
S / NS

♠ 93  
♥ KQ104  
♦ A6  
♣ KJ1086

♠ AQ42  
♥ J98632  
♦ K87  
♣

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +630

♠ KJ76  
♥ 5  
♦ Q10532  
♣ A54

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

**16**  
W / EW

♠ KQ82  
♥ AJ953  
♦ Q108  
♣ 3

♠ 6  
♥ Q6  
♦ AK9754  
♣ A1075

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ W -130

♠ A543  
♥ 1072  
♦ 32  
♣ K642

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

**17**  
N / none

♠ 105  
♥ 1076  
♦ KQ763  
♣ Q52

♠ 73  
♥ 954  
♦ A9854  
♣ 964

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♣ W -920

♠ Q8642  
♥ 832  
♦ 102  
♣ K10

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

**18**  
E / NS

♠ AQ763  
♥ AKQ96  
♦ J2  
♣ 8

♠ 3  
♥ K97653  
♦ Q106542  
♣

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♠x W +300

♠ A9  
♥ J10752  
♦ AQ108  
♣ 93

N 1 3 5  
S 1 3 5  
E  
W 4

**19**  
S / EW

♠ 8743  
♥ 9542  
♦ A107  
♣ 63

♠ KQ652  
♥ AQ10  
♦ J54  
♣ Q9

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1NT E -90

♠ J9  
♥ KJ73  
♦ KQ3  
♣ A1085

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

**20**  
W / all

♠ A  
♥ QJ952  
♦ AQ43  
♣ Q2

♠ 8643  
♥ A8  
♦ KJ1075  
♣ 93

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ S +650

♠ KJ95  
♥ K10643  
♦ 8  
♣ KJ7

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

**21**  
N / NS

♠ 942  
♥ Q876  
♦ K104  
♣ KJ8

♠ 6  
♥ AKJ  
♦ J97532  
♣ Q63

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♣ W -110

♠ KJ83  
♥ 10543  
♦ A  
♣ A542

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

**22**  
E / EW

♠ K104  
♥ K732  
♦ AQ942  
♣ 8

♠ 98  
♥ J1095  
♦ K63  
♣ J972

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♠ S +420

♠ AQJ5  
♥ 86  
♦ 1087  
♣ AQ53

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

**23**  
S / all

♠ 10  
♥ J83  
♦ J864  
♣ AK543

♠ Q8743  
♥ 109742  
♦ 92  
♣ 10

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♠x W +500

♠ A96  
♥ AKQ6  
♦ 105  
♣ QJ98

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

**24**  
W / none

♠ AJ96  
♥ K72  
♦ K3  
♣ J1074

♠ K  
♥ Q5  
♦ J107652  
♣ Q653

W N E S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♠ S +420

♠ Q1072  
♥ A1093  
♦ 94  
♣ A98

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