

**1**  
N / none

♠ K4  
♥ J6  
♦ 9763  
♣ KJ865

♠ QJ9875  
♥ 97  
♦ K8  
♣ 972

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♣ E -450

♠ 1032  
♥ Q10542  
♦ Q105  
♣ Q3

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

**2**  
E / NS

♠ 9  
♥ 987  
♦ Q8  
♣ J986432

♠ K5  
♥ AQ10  
♦ KJ10973  
♣ A10

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6NT W -990

♠ AJ873  
♥ J62  
♦ 64  
♣ Q75

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

**3**  
S / EW

♠ AK  
♥ AQ632  
♦ 2  
♣ K8643

♠ 10742  
♥ J1074  
♦ J1097  
♣ J

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6♣ N +920

♠ Q865  
♥ K95  
♦ K63  
♣ A109

N 2 3 5 6  
S 5 3 5 6  
E 1  
W 1

**4**  
W / all

♠ KQ7532  
♥ AJ7  
♦ K102  
♣ 8

♠ 106  
♥ 532  
♦ QJ853  
♣ J42

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
5♣ W +500

♠ AJ84  
♥ KQ8  
♦ 9764  
♣ Q10

N 4 2  
S 4 2  
E 3  
W 3

**5**  
N / NS

♠ J74  
♥ AQ108652  
♦ Q  
♣ 82

♠ AQ92  
♥ J4  
♦ 1092  
♣ A976

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
5♥ W +300

♠ 106  
♥ K9  
♦ A764  
♣ KQJ104

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

**6**  
E / EW

♠ Q98643  
♥ A10752  
♦ 2  
♣ 6

♠ A  
♥ K6  
♦ A1063  
♣ KQJ942

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
5♥ N -100

♠ K1072  
♥ Q943  
♦ 7  
♣ A753

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

**7**  
S / all

♠ 84  
♥ AK9  
♦ Q102  
♣ K10843

♠ K10963  
♥ 873  
♦ J98  
♣ Q9

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
1♣ N +130

♠ J72  
♥ Q52  
♦ A74  
♣ AJ75

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

**8**  
W / none

♠ Q763  
♥ K6  
♦ J8532  
♣ 93

♠ KJ1085  
♥ A1094  
♦ K  
♣ Q85

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6NT E -990

♠ 532  
♥ Q10764  
♦ AJ762

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

**9**  
N / EW

♠ Q103  
♥ K76  
♦ 103  
♣ Q9532

♠ K74  
♥ QJ103  
♦ KQJ65  
♣ J

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4NTx N -500

♠ J2  
♥ 84  
♦ A98742  
♣ AK10

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

**10**  
E / all

♠ A43  
♥ K1052  
♦ K86  
♣ J104

♠ 1086  
♥ A943  
♦ J32  
♣ KQ5

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3NT N +630

♠ KJ95  
♥ Q87  
♦ A97  
♣ A97

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

**11**  
S / none

♠ 87  
♥ K9  
♦ AK1065  
♣ K965

♠ Q109  
♥ AJ1085  
♦ QJ4  
♣ 32

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3♥x E +100

♠ J62  
♥ Q7  
♦ 972  
♣ AQJ84

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

**12**  
W / NS

♠ K1062  
♥ KQ1076  
♦ 8  
♣ Q106

♠ J9753  
♥ 4  
♦ K73  
♣ AK95

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2♠ E -140

♠ 4  
♥ AJ82  
♦ J1092  
♣ J742

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

**13**  
N / all

♠ AK9862  
♥ KQ5  
♦ 9832

♠ QJ106  
♥ Q1075  
♦ J9  
♣ J54

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♣ W -620

♠ K8543  
♥ J4  
♦ 1042  
♣ 1076

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

**14**  
E / none

♠ J84  
♥ Q86  
♦ AK52  
♣ 743

♠ Q7652  
♥ AKJ94  
♦ Q  
♣ Q6

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3♣ W +100

♠ K10  
♥ 1075  
♦ 863  
♣ AKJ102

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

**15**  
S / NS

♠ 97  
♥ AQ4  
♦ K109754  
♣ 104

♠ AKJ1065  
♥ K  
♦ Q83  
♣ J73

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♣ W -450

♠ Q3  
♥ J1098732  
♦ J  
♣ K96

N 2  
S 2  
E 4 4  
W 5 1 5

**16**  
W / EW

♠ 3  
♥ AK98764  
♦ A8543  
♣

♠ 862  
♥ Q3  
♦ 9  
♣ KQ98743

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
7♦ S +1440

♠ AK4  
♥ 2  
♦ KQJ10762  
♣ AJ

N 6 7  
S 6 6 7  
E 1 1  
W 1 1

**17**  
N / none

♠ AQ3  
♥ AJ1072  
♦ A5  
♣ Q107

♠ K64  
♥ Q8543  
♦ K6432  
♣

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
3♥x E +100

♠ J982  
♥ K6  
♦ 109  
♣ K8642

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

**18**  
E / NS

♠ AK862  
♥ A86  
♦ J2  
♣ 863

♠ Q9754  
♥ 9752  
♦ K54  
♣ J

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2♥ W -110

♠ J10  
♥ KQJ  
♦ 983  
♣ Q10975

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

**19**  
S / EW

♠ AKJ952  
♥ 98  
♦ K10  
♣ AQ4

♠ 1076  
♥ KQJ6  
♦ 53  
♣ J1075

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
7NT N +1520

♠ Q43  
♥ A103  
♦ AQ987  
♣ 62

N 7 7 1 7 1  
S 7 7 1 7 1  
E  
W

**20**  
W / all

♠ 1043  
♥ KJ86  
♦ 95  
♣ A952

♠ A652  
♥ AQ3  
♦ Q74  
♣ K73

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
2NT W -120

♠ KQ97  
♥ 9752  
♦ A632  
♣ J

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

**21**  
N / NS

♠ 76432  
♥ 4  
♦ AKQ9  
♣ Q102

♠ KQ1095  
♥ QJ6  
♦ 52  
♣ K93

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6♣ S +1370

♠ A  
♥ A109852  
♦ J876  
♣ A8

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

**22**  
E / EW

♠ A9  
♥ J9853  
♦ Q3  
♣ Q852

♠ 7532  
♥ Q76  
♦ A1042  
♣ J10

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♥ S +420

♠ QJ84  
♥ AK10  
♦ J965  
♣ K6

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

**23**  
S / all

♠ AK3  
♥ A109542  
♦ Q  
♣ 1083

♠ QJ652  
♥ 7  
♦ 8542  
♣ 754

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
6♣x E +1100

♠ 98  
♥ QJ83  
♦ AJ1063  
♣ K9

N 2 5 2  
S 4 6 3 1  
E 2  
W 2

**24**  
W / none

♠ K72  
♥ 6  
♦ KJ642  
♣ 8764

♠ A864  
♥ 98  
♦ A10  
♣ J10953

N  
W E  
S

nt ♠♥♦♣

Minimax:  
4♥ W -450

♠ 1053  
♥ K432  
♦ 987  
♣ AQ2

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