

**1**  
N / none

♠ J53  
♥ A65  
♦ J10642  
♣ 65

♠ AKQ1076  
♥ 8  
♦ Q9  
♣ K842

N E  
W S

♠ 84  
♥ K109743  
♦ AK8  
♣ AQ

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT W -990

♠ 92  
♥ QJ2  
♦ 753  
♣ J10973

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

**2**  
E / NS

♠ 543  
♥ A32  
♦ KJ72  
♣ K75

♠ 109  
♥ QJ  
♦ A843  
♣ A10642

N E  
W S

♠ AKQ8  
♥ 854  
♦ Q5  
♣ J983

♠ J762  
♥ K10976  
♦ 1096  
♣ Q

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♣ W -110

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

**3**  
S / EW

♠ KJ3  
♥ QJ953  
♦ 972  
♣ A2

♠ A92  
♥ K74  
♦ QJ108  
♣ K63

N E  
W S

♠ 876  
♥ A8  
♦ AK53  
♣ J1094

♠ Q1054  
♥ 1062  
♦ 64  
♣ Q875

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -600

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

**4**  
W / all

♠ 94  
♥ 1065  
♦ AK  
♣ AQ10942

♠ J2  
♥ A9  
♦ J1076432  
♣ J6

N E  
W S

♠ K1076  
♥ KJ32  
♦ 9  
♣ 8753

♠ AQ853  
♥ Q874  
♦ Q85  
♣ K

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +660

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

**5**  
N / NS

♠ J10863  
♥ 94  
♦ J75  
♣ J107

♠ KQ952  
♥ AK  
♦ K  
♣ Q9865

N E  
W S

♠ 7  
♥ QJ10  
♦ A9862  
♣ AK43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT W -990

♠ A4  
♥ 876532  
♦ Q1043  
♣ 2

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

**6**  
E / EW

♠ J  
♥ K1073  
♦ J10765  
♣ 984

♠ 53  
♥ QJ8654  
♦ K3  
♣ AQ3

N E  
W S

♠ 9642  
♥ A2  
♦ A984  
♣ 1076

♠ AKQ1087  
♥ 9  
♦ Q2  
♣ KJ52

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♠ S +110

N S  
E 2 2 1  
W 2 2

**7**  
S / all

♠ Q109873  
♥ AJ6  
♦ 10  
♣ 1032

♠ J2  
♥ K1042  
♦ A65  
♣ Q764

N E  
W S

♠ A4  
♥ Q95  
♦ KJ4  
♣ AJ985

♠ K65  
♥ 873  
♦ Q98732  
♣ K

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ W -620

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

**8**  
W / none

♠ 965  
♥ A95  
♦ 104  
♣ A10832

♠ QJ1087  
♥ 83  
♦ 98752  
♣ Q

N E  
W S

♠ 43  
♥ Q106  
♦ AQJ6  
♣ J754

♠ AK2  
♥ KJ742  
♦ K3  
♣ K96

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +460

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

**9**  
N / EW

♠ Q32  
♥ A10742  
♦ KQ8  
♣ K5

♠ K109  
♥ Q5  
♦ J754  
♣ AQ64

N E  
W S

♠ A754  
♥ J  
♦ 1093  
♣ J9732

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +400

♠ J86  
♥ K9863  
♦ A62  
♣ 108

N S  
E 3 3 1  
W 3 3 1

**10**  
E / all

♠ J43  
♥ Q108432  
♦ J75  
♣ A

♠ A8752  
♥ K9  
♦ 832  
♣ K106

N E  
W S

♠ Q1096  
♥ AJ75  
♦ 104  
♣ J52

♠ K  
♥ 6  
♦ AKQ96  
♣ Q98743

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♦ S +130

N S  
E 4 2  
W 1 2

**11**  
S / none

♠ J965  
♥ 542  
♦ Q10  
♣ Q1084

♠ AK8  
♥ K10983  
♦ 7652  
♣ 3

N E  
W S

♠ 1072  
♥ 76  
♦ AKJ84  
♣ AJ9

♠ Q43  
♥ AQJ  
♦ 93  
♣ K7652

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♥ W -920

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

**12**  
W / NS

♠ KJ8  
♥ 5432  
♦ AQ7  
♣ KJ10

♠ A9763  
♥ KQ976  
♦ K10  
♣ A

N E  
W S

♠ Q102  
♥ J8  
♦ J42  
♣ Q5432

♠ 54  
♥ A10  
♦ 98653  
♣ 9876

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ W -140

N S  
E 2 1  
W 2 3 3

**13**  
N / all

♠ 976  
♥ J854  
♦ Q  
♣ J7532

♠ K105  
♥ Q9  
♦ 82  
♣ AKQ1086

N E  
W S

♠ AJ  
♥ 107632  
♦ J10954  
♣ 4

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1NT W -90

♠ Q8432  
♥ AK  
♦ AK763  
♣ 9

N S  
E 1 1 1  
W 1 1

**14**  
E / none

♠ K1094  
♥ J863  
♦ Q3  
♣ 875

♠ AJ7  
♥ A92  
♦ J96  
♣ Q1093

N E  
W S

♠ Q632  
♥ KQ74  
♦ K1082  
♣ K

♠ 85  
♥ 105  
♦ A754  
♣ AJ642

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -430

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

**15**  
S / NS

♠ Q105  
♥ AQ2  
♦ KQ83  
♣ J32

♠ A9732  
♥ J1054  
♦ A  
♣ K107

N E  
W S

♠ J4  
♥ 976  
♦ 1076542  
♣ 86

♠ K86  
♥ K83  
♦ J9  
♣ AQ954

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT S +600

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

**16**  
W / EW

♠ 83  
♥ A93  
♦ QJ62  
♣ A1083

♠ Q954  
♥ J76  
♦ 3  
♣ QJ654

N E  
W S

♠ AK10  
♥ K852  
♦ AK954  
♣ 7

♠ J762  
♥ Q104  
♦ 1087  
♣ K92

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ W -140

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

**17**  
N / none

♠ J982  
♥ 764  
♦ A4  
♣ AQ32

♠ Q105  
♥ A  
♦ QJ987  
♣ 10875

N E  
W S

♠ 743  
♥ QJ1085  
♦ K2  
♣ 964

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♠ S +140

♠ AK6  
♥ K932  
♦ 10653  
♣ KJ

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

**18**  
E / NS

♠ J754  
♥ AQ9  
♦ 6  
♣ AJ874

♠ 1082  
♥ 7543  
♦ KJ2  
♣ 1052

N E  
W S

♠ KQ63  
♥ K8  
♦ Q10743  
♣ KQ

♠ A9  
♥ J1062  
♦ A985  
♣ 963

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ S +140

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

**19**  
S / EW

♠ AQ10643  
♥ 94  
♦ Q3  
♣ 743

♠ AQ10643  
♥ 94  
♦ Q3  
♣ 743

N E  
W S

♠ J5  
♥ Q7632  
♦ AK7  
♣ Q109

♠ K8  
♥ AK10  
♦ 9542  
♣ AKJ5

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ S -500

N S  
E 3 3 2  
W 1 2 1

**20**  
W / all

♠ 9864  
♥ A963  
♦ 65  
♣ Q84

♠ KQ1072  
♥ J8  
♦ KJ2  
♣ K73

N E  
W S

♠ AJ5  
♥ 72  
♦ Q9874  
♣ A95

♠ 3  
♥ KQ1054  
♦ A103  
♣ J1062

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥ x N -500

N S  
E 1 4 2  
W 1 4 2

**21**  
N / NS

♠ KJ95  
♥ A109  
♦ 102  
♣ 9843

♠ 8  
♥ KJ76  
♦ AJ75  
♣ QJ62

N E  
W S

♠ AQ73  
♥ Q543  
♦ 9643  
♣ 10

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♥ W -140

♠ 10642  
♥ 82  
♦ KQ8  
♣ AK75

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

**22**  
E / EW

♠ 107  
♥ 9654  
♦ Q853  
♣ J102

♠ KJ52  
♥ K  
♦ K10974  
♣ 875

N E  
W S

♠ Q964  
♥ AQ3  
♦ AJ2  
♣ Q96

♠ A83  
♥ J10872  
♦ 6  
♣ AK43

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♥ x S -500

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

**23**  
S / all

♠ 94  
♥ K1076  
♦ AJ75  
♣ 542

♠ KQ32  
♥ 2  
♦ Q1062  
♣ J1087

N E  
W S

♠ AJ106  
♥ AQJ5  
♦ K93  
♣ AK

♠ 875  
♥ 9843  
♦ 84  
♣ Q963

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♣ W -1430

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

**24**  
W / none

♠ 98  
♥ K82  
♦ K109765  
♣ Q3

♠ J1076543  
♥ 975  
♦ J3  
♣ 6

N E  
W S

♠ AKQ  
♥ AQJ  
♦ A842  
♣ J87

♠ 2  
♥ 10643  
♦ Q  
♣ AK109542

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣ W -450

N S  
E 1 1 3  
W 5 5