

**1**  
N / none

♠ 6  
♥ AKQ76  
♦ J976  
♣ A42

♠ KJ7542  
♥ 5  
♦ KQ83  
♣ 93

W N E S

♠ A93  
♥ J932  
♦ 102  
♣ Q1075

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
5♥x N -300

**2**  
E / NS

♠ J8  
♥ Q8  
♦ QJ1076  
♣ Q1085

♠ AQ753  
♥ 1093  
♦ K93  
♣ K3

W N E S

♠ 10642  
♥ K742  
♦ 85  
♣ 974

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT W -460

**3**  
S / EW

♠ Q986  
♥ 10873  
♦ 32  
♣ 854

♠ AKJ  
♥ 94  
♦ 10654  
♣ AK73

W N E S

♠ 107542  
♥ AQJ5  
♦ A97  
♣ 6

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
5♣ W -600

**4**  
W / all

♠ 10654  
♥ Q1053  
♦ Q8  
♣ 1095

♠ KQ92  
♥ KJ9872  
♦ AJ  
♣ 8

W N E S

♠ J3  
♥ 4  
♦ K97654  
♣ KJ72

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♥ E -1430

**5**  
N / NS

♠ Q10987  
♥ KQJ7  
♦ K4  
♣ 86

♠ J63  
♥ A843  
♦ A97  
♣ 752

W N E S

♠ AK42  
♥ 1062  
♦ Q2  
♣ A1043

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
5♥x W +300

**6**  
E / EW

♠ 7  
♥ AQJ8532  
♦ 1063  
♣ 97

♠ A943  
♥ 64  
♦ KQ87  
♣ Q85

W N E S

♠ 652  
♥ K  
♦ J5  
♣ AKJ6432

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
5♣x S -300

**7**  
S / all

♠ K106  
♥ A10  
♦ 102  
♣ QJ9754

♠ A5  
♥ K8653  
♦ K98  
♣ A102

W N E S

♠ J87432  
♥ J9  
♦ 6543  
♣ 8

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6NT W -1440

**8**  
W / none

♠ AK95  
♥ 105  
♦ J973  
♣ 973

♠ 1073  
♥ K92  
♦ 104  
♣ A8542

W N E S

♠ Q8642  
♥ Q83  
♦ KQ5  
♣ KJ

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♣x S -100

**9**  
N / EW

♠ K1063  
♥ 42  
♦ 92  
♣ K9763

♠ AQJ5  
♥ AQJ97  
♦ K108  
♣ 2

W N E S

♠ 9  
♥ 8653  
♦ J643  
♣ AQJ5

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♥ E -1430

**10**  
E / all

♠ K96  
♥ KJ7  
♦ K65  
♣ Q873

♠ Q3  
♥ Q8432  
♦ Q1092  
♣ 64

W N E S

♠ AJ10754  
♥ A  
♦ A84  
♣ AJ2

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6NT N +1440

**11**  
S / none

♠ 753  
♥ 976  
♦ J7  
♣ KQ642

♠ A10  
♥ J832  
♦ A64  
♣ 9875

W N E S

♠ KQJ964  
♥ AQ5  
♦ Q105  
♣ J

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
2♣x S -100

**12**  
W / NS

♠ AK94  
♥ K852  
♦ AKJ6  
♣ Q

♠ J1062  
♥ 63  
♦ Q542  
♣ 1042

W N E S

♠ Q875  
♥ QJ9  
♦ 109  
♣ A865

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♣ S +650

**13**  
N / all

♠ K74  
♥ 2  
♦ 107653  
♣ QJ107

♠ 96  
♥ Q8764  
♦ KQ92  
♣ 94

W N E S

♠ 1085  
♥ 1093  
♦ 8  
♣ K86532

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
7♣x S -1400

**14**  
E / none

♠ KJ7653  
♥ J4  
♦ 103  
♣ J74

♠ A2  
♥ KQ97  
♦ J7  
♣ AQ1093

W N E S

♠ 10  
♥ A532  
♦ AQ86  
♣ K865

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT W -400

**15**  
S / NS

♠ J852  
♥ Q109643  
♦ K75

♠ 1074  
♥ QJ107  
♦ AK  
♣ 10986

W N E S

♠ A6  
♥ A98542  
♦ J72  
♣ J3

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3♣ W -140

**16**  
W / EW

♠ 5  
♥ Q952  
♦ KJ9873  
♣ Q9

♠ AQ9873  
♥ 84  
♦ Q102  
♣ 54

W N E S

♠ J62  
♥ KJ1076  
♦ 6  
♣ 8762

nt ♠♥♦♣

N 1  
S 1  
E 7 7 1 7  
W 7 7 3 7

Minimax:  
7NT E -2220

**17**  
N / none

♠ K10  
♥ A952  
♦ AQ10963  
♣ 7

♠ J  
♥ Q1076  
♦ K754  
♣ 9842

W N E S

♠ Q98763  
♥ 83  
♦ J  
♣ AK63

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♣ S +420

**18**  
E / NS

♠ 8  
♥ A3  
♦ K854  
♣ Q87654

♠ Q754  
♥ Q7  
♦ AQ72  
♣ J92

W N E S

♠ AKJ103  
♥ K85  
♦ 9  
♣ AK103

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
7♥x W +1400

**19**  
S / EW

♠ QJ5  
♥ 87542  
♦ AQ  
♣ J104

♠ K63  
♥ AJ109  
♦ J873  
♣ AK

W N E S

♠ A842  
♥ Q6  
♦ K1042  
♣ Q82

nt ♠♥♦♣

N 1  
S 1  
E 1 1  
W 1 1

Minimax:  
1NT E -90

**20**  
W / all

♠ J1054  
♥ J942  
♦ 6  
♣ QJ75

♠ AK7  
♥ AK8  
♦ A983  
♣ K84

W N E S

♠ 963  
♥ 1065  
♦ Q1074  
♣ A102

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT E -630

**21**  
N / NS

♠ K73  
♥ J  
♦ AQ52  
♣ A10982

♠ QJ1086  
♥ AKQ6  
♦ 7  
♣ Q54

W N E S

♠ A42  
♥ 10842  
♦ KJ106  
♣ K6

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
3NT S +600

**22**  
E / EW

♠ Q65  
♥ 963  
♦ Q432  
♣ 943

♠ 9  
♥ KJ10752  
♦ K9  
♣ A1076

W N E S

♠ J872  
♥ AQ4  
♦ J107  
♣ J82

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♣ E -1370

**23**  
S / all

♠ A95  
♥ 10876  
♦ J654  
♣ AK

♠ KQ87  
♥ AJ9543  
♦ Q63  
♣ 6432

W N E S

♠ 2  
♥ KQ2  
♦ 107542  
♣ 107542

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
4♥ E -620

**24**  
W / none

♠ J8732  
♥ AKQ107  
♦ QJ10  
♣ 9

♠ AQ1032  
♥ Q5  
♦ 2  
♣ K8762

W N E S

♠ J8  
♥ AK10964  
♦ J83  
♣ 94

nt ♠♥♦♣

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

Minimax:  
6♥x S -100