

**1**  
N / none

♠ A J 5  
♥ J 6 4  
♦ Q J 9 2  
♣ K Q 3

♠ 6  
♥ Q 7 5 2  
♦ K 8 6 4  
♣ A J 7 6

♠ K 10 8 7 4 3 2  
♥ A K 9 8  
♦ 3  
♣ 5

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ W -450

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

**2**  
E / NS

♠ AK 6 5 4  
♥ 6 3  
♦ J 4  
♣ A 9 8 6

♠ 9  
♥ Q J 8 7 4  
♦ 8 7 6  
♣ 10 5 2

♠ J 10 3 2  
♥ 9  
♦ AK Q 9 3  
♣ J 7 4

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♥ S +140

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

**3**  
S / EW

♠ J 10 8 4 2  
♥ 7 6 2  
♦ Q 9 7 5  
♣ Q

♠ 9  
♥ AK 10 3  
♦ K 8 4 2  
♣ K 9 8 7

♠ AK Q 7 3  
♥ Q 9  
♦ A 10 6  
♣ A 5 3

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT W -1440

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

**4**  
W / all

♠ Q J 6 4  
♥ K 9 6  
♦ 4  
♣ J 10 9 5 4

♠ 5 3  
♥ 10 8 7 4 3  
♦ A 10 5 3  
♣ 8 2

♠ K 10 7  
♥ AQ J 5 2  
♦ 8 7  
♣ AQ 7

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ S -200

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

**5**  
N / NS

♠ AK 8 4  
♥ Q 9 4  
♦ K 8 6 5 4 2

♠ J 10 9 8 7 4  
♥ J 3 2  
♦ K 6 5 3  
♣

♠ A 3 2  
♥ Q 10 7 5  
♦ J 2  
♣ Q 10 9 3

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
5♣ S +600

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

**6**  
E / EW

♠ A 6  
♥ 10 9 8 2  
♦ Q 3  
♣ AJ 10 7 3

♠ 8 4  
♥ K J 7  
♦ K 8 6 4 2  
♣ Q 8 2

♠ K 9 3  
♥ A 6 5 4  
♦ AJ 9 5  
♣ K 4

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3NT W -630

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

**7**  
S / all

♠ J  
♥ 9 8 7 5 4  
♦ J 10  
♣ AQ 10 3 2

♠ 9 8 4  
♥ K 3 2  
♦ A 9 3  
♣ 9 7 6 4

♠ 10 7 6 5 2  
♥ AQ J 10  
♦ Q 8 6  
♣ 5

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♣ S +130

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

**8**  
W / none

♠ AK 9 7 2  
♥ A 7 6  
♦ J 7 2  
♣ Q 9

♠ 5 3  
♥ J 5 3  
♦ K 10 3  
♣ K 10 8 7 4

♠ J 6  
♥ K 10 8 4 2  
♦ AQ 8 5  
♣ J 5

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♣ N -100

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

**9**  
N / EW

♠ K  
♥ K Q 10 7 4  
♦ J 7  
♣ K J 9 6 2

♠ 6  
♥ 10 4  
♦ J 5  
♣ J 10 9 8 7 4

♠ J 10 9 8 4 3  
♥ 9 3  
♦ A 8 4 3  
♣ Q

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6NT S +990

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

**10**  
E / all

♠ 7 5 3  
♥ 9 8 5  
♦ 9 8 4 3 2  
♣ A 2

♠ 6  
♥ 10 4  
♦ J 5  
♣ J 10 9 8 7 4

♠ AJ 10 8 2  
♥ AJ 7 6 3  
♦ A 7  
♣ 6

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ W -620

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

**11**  
S / none

♠ K 6 4  
♥ 9 7 3  
♦ K 7 5 3  
♣ Q 9 8

♠ 10 9 7 5 2  
♥ AJ  
♦ Q J 10 9 8  
♣ 10

♠ AQ J 8  
♥ Q 5 2  
♦ 6 2  
♣ AK 6 2

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ W -450

N 1  
S  
E 3 5 5  
W 3 5 5

**12**  
W / NS

♠ Q  
♥ AK J 5 3  
♦ 3  
♣ 10 8 6 5 4 3

♠ 10 9 8 7 6 4  
♥ Q 9 7  
♦ Q J 4 2  
♣

♠ AJ 5 2  
♥ 10 8 4 2  
♦ K 7  
♣ K 9 2

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♣ W +1100

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

**13**  
N / all

♠ Q  
♥ Q 10 9 6 2  
♦ K J 8 3  
♣ A 6 3

♠ 10 8 5 3 2  
♥ J 8 5 4 3  
♦ Q  
♣ Q 8

♠ K 9 7 6  
♥ AK  
♦ A 7 5 2  
♣ K J 10

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♣ W -140

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

**14**  
E / none

♠ J 8 6 5 3 2  
♥ 6 3  
♦ 6 4 3 2  
♣ 8

♠ 7  
♥ AJ 8 5 2  
♦ J  
♣ AJ 10 6 4 3

♠ AQ  
♥ Q 10 9  
♦ AQ 9 7 5  
♣ Q 5 2

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
7NT W -1520

N 1  
S 1  
E 7 7 4 7  
W 7 7 3 7

**15**  
S / NS

♠ AJ 10 3  
♥ J 8 5 3 2  
♦ 7 6 3 2  
♣

♠ 7 5 4 2  
♥ 7 4  
♦ J 4  
♣ K 10 7 4 3

♠ AK Q 10 6  
♥ Q 10 8 5  
♦ AQ 6 5  
♣

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
6♣ E +300

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

**16**  
W / EW

♠ K Q 3  
♥ A 9  
♦ J 9 8 6 3  
♣ Q 10 8

♠ 6 4  
♥ K 10 7  
♦ A 7 5  
♣ J 9 7 4

♠ 10 9 8  
♥ Q J 6 4  
♦ Q 10 4  
♣ A 3 2

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
1♦ S +110

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

**17**  
N / none

♠ 4 2  
♥ A 10 8 5 3  
♦ 6 2  
♣ 8 5 4 2

♠ AQ 7  
♥ 6  
♦ K 10 8 4 3  
♣ AK Q 10

♠ J 10 9 5 3  
♥ K Q J 7 2  
♦  
♣ J 9 3

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ W -450

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

**18**  
E / NS

♠ Q 10 7 3  
♥ A 8  
♦ Q 10 8 7 6 3  
♣ 9

♠ K 9 4  
♥ Q 6 3  
♦ K 9  
♣ K Q 10 7 4

♠ J 6  
♥ 9 5 4 2  
♦ J 5 4  
♣ 6 5 3 2

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ S +650

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

**19**  
S / EW

♠ K J 6 5  
♥ AK J 9 2  
♦ 10 2  
♣ 5 2

♠ 9  
♥ 8 5 4  
♦ K Q 9 7  
♣ K Q 9 4

♠ A 10 8  
♥ Q 10 7  
♦ A 8 5 3  
♣ 10 8 6

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
3♣ N -100

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

**20**  
W / all

♠ AQ 9 8  
♥ J 10 4  
♦ 7 6 4  
♣ 10 4 3

♠ 10 7 6 5 3  
♥ 2  
♦ 8 5 3 2  
♣ AQ J

♠ K 4  
♥ A 9 6 5 3  
♦ 9  
♣ 8 7 6 5 2

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♣ S +90

N 1 2  
S 1 1 2  
E 2  
W 2

**21**  
N / NS

♠ 10 4  
♥ 3  
♦ A 9 8 4 3 2  
♣ J 10 6 4

♠ 6 5 3 2  
♥ K 10 6  
♦ 10 5  
♣ 8 7 5 3

♠ K J 9 8  
♥ A 9 8 4 2  
♦ 7 6  
♣ K Q

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ S +130

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

**22**  
E / EW

♠ A 10 7  
♥ AK Q 10 9  
♦ 5  
♣ K 9 7 5

♠ K J 3  
♥ J 6 3 2  
♦ AK 2  
♣ A 6 3

♠ 9 6 5  
♥ J 10 8 7 6 3  
♦ J 8 4 2  
♣

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♥ S +420

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

**23**  
S / all

♠ 9 5  
♥ A 9 6 4  
♦ A 5 2  
♣ 9 8 7 6

♠ J 6 4 2  
♥  
♦ J 10 8 6 4  
♣ AK Q 2

♠ AK Q 8  
♥ K 10 3  
♦ K 7 3  
♣ J 4 3

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
4♣ W -650

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

**24**  
W / none

♠ Q 5 3  
♥ 10 8 7  
♦ K Q 3  
♣ Q 8 6 2

♠ J 10 6  
♥ J 9 6 4 2  
♦ J 4  
♣ A 5 3

♠ AK 9 7 4  
♥ K 5  
♦ 10 8 6  
♣ K J 7

N  
W E  
S

nt ♠ ♥ ♦ ♣

Minimax:  
2♣ W -140

N 1  
S 1  
E 3 2  
W 3 2