1

N / none

	♠ Q10852 ♥ J9 ♦ J6 ♣ J862	
♠ 63 ♥ 10752 ♦ AK3 ♣ AQ74	N W E S	♠ AK ♥ K8643 ♦ Q1084 ♣ 105
Minimax: 4♥ W -450	♠ J974 ♥ AQ ♦ 9752 ♣ K93	

	nt	♠	♥	♦	♣
N		1			
S		1			
E	2			5	4 2
W	2			5	4 2

2

E / NS

	♠ J10952 ♥ 953 ♦ 8 ♣ K1042	
♠ 864 ♥ AK ♦ A97632 ♣ J5	N W E S	♠ AK7 ♥ J87642 ♦ J105 ♣ 6
Minimax: 4♥ W -420	♠ Q3 ♥ Q10 ♦ KQ4 ♣ AQ9873	

	nt	♠	♥	♦	♣
N					2
S					2
E	1		4	5	
W	1		4	5	

3

S / EW

	♠ 102 ♥ 865 ♦ 87632 ♣ 1087	
♠ 985 ♥ KJ103 ♦ QJ9 ♣ Q65	N W E S	♠ AKJ43 ♥ AQ7 ♦ K105 ♣ K9
Minimax: 3NT E -630	♠ Q76 ♥ 942 ♦ A4 ♣ AJ432	

	nt	♠	♥	♦	♣
N					
S					
E	4	4	4	3	2
W	3	4	4	3	2

4

W / all

	♠ Q102 ♥ A652 ♦ K6 ♣ 9654	
♠ A65 ♥ 8743 ♦ Q82 ♣ 873	N W E S	♠ K974 ♥ KQ ♦ AJ75 ♣ AK10
Minimax: 3NT W -630	♠ J83 ♥ J109 ♦ 10943 ♣ QJ2	

	nt	♠	♥	♦	♣
N					
S					
E	4	4	2	3	2
W	4	4	2	3	2

5

N / NS

	♠ 82 ♥ Q10642 ♦ J4 ♣ AJ98	
♠ AQ63 ♥ AJ97 ♦ Q632 ♣ 4	N W E S	♠ KJ9754 ♥ 8 ♦ 5 ♣ KQ1052
Minimax: 4♠ W -450	♠ 10 ♥ K53 ♦ AK10987 ♣ 763	

	nt	♠	♥	♦	♣
N			2	2	
S			2	2	
E	2	5			2
W	2	5			2

6

E / EW

	♠ AQ104 ♥ A8 ♦ Q75 ♣ Q1032	
♠ 82 ♥ 3 ♦ AKJ1084 ♣ J764	N W E S	♠ KJ97653 ♥ K107 ♦ 932 ♣
Minimax: 5♣ S +400	♠ ♥ QJ96542 ♦ 6 ♣ AK985	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	2		4		5
S	2		4		5
E		3		2	
W		3		2	

7

S / all

	♠ A109832 ♥ 8 ♦ A6 ♣ J764	
♠ J5 ♥ J106 ♦ J52 ♣ AKQ83	N W E S	♠ KQ ♥ Q953 ♦ Q943 ♣ 952
Minimax: 4♠ S +650	♠ 764 ♥ AK742 ♦ K1087 ♣ 10	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	2	5	2	2	1
S	2	5	2	1	1
E					
W					

8

W / none

	♠ 9764 ♥ A985 ♦ AK7 ♣ J9	
♠ AJ53 ♥ J72 ♦ Q109 ♣ A32	N W E S	♠ 1082 ♥ 103 ♦ J643 ♣ 10765
Minimax: 4♥ S +450	♠ KQ ♥ KQ64 ♦ 852 ♣ KQ84	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	4	3	5	2	3
S	4	3	5	2	3
E					
W					

9

N / EW

	♠ Q62 ♥ Q9653 ♦ A5 ♣ Q54	
♠ KJ ♥ K7 ♦ Q98632 ♣ J93	N W E S	♠ 83 ♥ J10842 ♦ 107 ♣ K1087
Minimax: 4♠ S +450	♠ A109754 ♥ A ♦ KJ4 ♣ A62	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	3	5	1		1
S	3	5	1		2
E				1	
W				1	

10

E / all

	♠ 1087542 ♥ AJ1098 ♦ 10 ♣ A	
♠ Q3 ♥ 542 ♦ Q954 ♣ 9852	N W E S	♠ AJ6 ♥ K73 ♦ 8632 ♣ K104
Minimax: 4♥ S +620	♠ K9 ♥ Q6 ♦ AKJ7 ♣ QJ763	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	2	4	4	1	2
S	2	4	4	1	2
E					
W					

11

S / none

	♠ A1064 ♥ 108 ♦ KQ3 ♣ KQ94	
♠ K ♥ 753 ♦ AJ10864 ♣ A73	N W E S	♠ Q8532 ♥ A642 ♦ ♣ J865
Minimax: 2NT S +120	♠ J97 ♥ KQJ9 ♦ 9752 ♣ 102	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	2	1			
S	2	1			
E				1	
W				1	

12

W / NS

	♠ K85432 ♥ K62 ♦ A98 ♣ J	
♠ J6 ♥ A9854 ♦ 102 ♣ 10852	N W E S	♠ A109 ♥ J ♦ Q65 ♣ AKQ964
Minimax: 4♣ W -130	♠ Q7 ♥ Q1073 ♦ KJ743 ♣ 73	

	nt	♠	♥	♦	♣
N		3	1	3	
S		3	1	3	
E	2				4
W	2				4

13

N / all

	♠ Q6 ♥ A765 ♦ A8 ♣ J8653	
♠ A105 ♥ Q ♦ 9542 ♣ K10742	N W E S	♠ J97 ♥ KJ1082 ♦ 10763 ♣ A
Minimax: 1NT W -90	♠ K8432 ♥ 943 ♦ KQJ ♣ Q9	

	nt	♠	♥	♦	♣
N		1			1
S		1			1
E	1			1	1
W	1			1	1

14

E / none

	♠ AQ95 ♥ Q3 ♦ 82 ♣ AKQ109	
♠ 6 ♥ J1095 ♦ K76543 ♣ 32	N W E S	♠ J108 ♥ K72 ♦ QJ109 ♣ J64
Minimax: 7♦x W +1400	♠ K7432 ♥ A864 ♦ A ♣ 875	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	6	6	3		7
S	6	6	3		7
E				1	
W				1	