1

N / none

	♠ 1063 ♥ 64 ♦ A62 ♣ Q10643	
♠ AK742 ♥ J5 ♦ 8753 ♣ 97	N W E S	♠ QJ9 ♥ K10987 ♦ KJ4 ♣ K5
Minimax: 3♣ S +130	♠ 85 ♥ AQ32 ♦ Q109 ♣ AJ82	

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

2

E / NS

	♠ Q96 ♥ J ♦ K1082 ♣ KJ865	
♠ K52 ♥ AK7653 ♦ A ♣ A94	N W E S	♠ A108 ♥ Q108 ♦ 9754 ♣ Q102
Minimax: 4♥ W -450	♠ J743 ♥ 942 ♦ QJ63 ♣ 73	

	nt	♠	♥	♦	♣
N					
S					
E	4	2	5		3
W	4	2	5	1	3

3

S / EW

	♠ Q95 ♥ Q1084 ♦ 8754 ♣ 84	
♠ AK10 ♥ AKJ53 ♦ K63 ♣ J10	N W E S	♠ 64 ♥ 96 ♦ AQ1092 ♣ 9752
Minimax: 4♠x N -500	♠ J8732 ♥ 72 ♦ J ♣ AKQ63	

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

4

W / all

	♠ A94 ♥ 7 ♦ 9732 ♣ AKQ102	
♠ J72 ♥ AQ4 ♦ AQ104 ♣ 653	N W E S	♠ 863 ♥ KJ10983 ♦ ♣ J974
Minimax: 1♠ S +110	♠ KQ105 ♥ 652 ♦ KJ865 ♣ 8	

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

5

N / NS

	♠ Q962 ♥ A7 ♦ 863 ♣ KQJ5	
♠ 10 ♥ K852 ♦ KJ742 ♣ A104	N W E S	♠ K753 ♥ Q9643 ♦ AQ ♣ 87
Minimax: 4♥ W -450	♠ AJ84 ♥ J10 ♦ 1095 ♣ 9632	

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

6

E / EW

	♠ Q7653 ♥ 107 ♦ 62 ♣ Q854	
♠ 1098 ♥ QJ52 ♦ K98 ♣ K96	N W E S	♠ A42 ♥ K9843 ♦ Q10 ♣ AJ2
Minimax: 3NT W -630	♠ KJ ♥ A6 ♦ AJ7543 ♣ 1073	

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

7

S / all

	♠ 75 ♥ A3 ♦ 1097643 ♣ KJ5	
♠ Q9 ♥ J87642 ♦ QJ ♣ 874	N W E S	♠ 108642 ♥ 1095 ♦ ♣ A10962
Minimax: 6NT S +1440	♠ AKJ3 ♥ KQ ♦ AK852 ♣ Q3	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	6	4	1	6	1
S	6	4	1	6	1
E					
W					

8

W / none

	♠ A53 ♥ 1097 ♦ K83 ♣ 9743	
♠ QJ98 ♥ 32 ♦ 7654 ♣ AJ2	N W E S	♠ 107642 ♥ K8 ♦ J1092 ♣ Q6
Minimax: 3NT S +460	♠ K ♥ AQJ654 ♦ AQ ♣ K1085	

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

9

N / EW

	♠ K86 ♥ A102 ♦ J98 ♣ 8652	
♠ 97 ♥ KJ654 ♦ Q107 ♣ AQJ	N W E S	♠ A1032 ♥ 3 ♦ 6542 ♣ K1073
Minimax: 1♥ S +80	♠ QJ54 ♥ Q987 ♦ AK3 ♣ 94	

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

10

E / all

	♠ 8 ♥ Q986 ♦ K ♣ AK109432	
♠ Q1076 ♥ 102 ♦ Q98652 ♣ 6	N W E S	♠ K95 ♥ A7543 ♦ J1074 ♣ J
Minimax: 6♦x W +1100	♠ AJ432 ♥ KJ ♦ A3 ♣ Q875	

	nt	♠	♥	♦	♣
N	4	3	2		6
S	4	3	2		6
E				2	
W				2	

11

S / none

	♠ J8 ♥ A72 ♦ J742 ♣ AJ76	
♠ AK1043 ♥ J96 ♦ K8 ♣ 542	N W E S	♠ 965 ♥ 10853 ♦ A965 ♣ 109
Minimax: 1NT S +120	♠ Q72 ♥ KQ4 ♦ Q103 ♣ KQ83	

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

12

W / NS

	♠ A8 ♥ A7 ♦ 8765 ♣ Q9753	
♠ K72 ♥ 983 ♦ QJ104 ♣ KJ10	N W E S	♠ J65 ♥ QJ2 ♦ AK2 ♣ A862
Minimax: 2NT W -120	♠ Q10943 ♥ K10654 ♦ 93 ♣ 4	

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

13

N / all

	♠ Q873 ♥ J87 ♦ 109 ♣ J865	
♠ K10654 ♥ 542 ♦ AK75 ♣ 2	N W E S	♠ ♥ Q1096 ♦ 6432 ♣ K10974
Minimax: 2NT S +120	♠ AJ92 ♥ AK3 ♦ QJ8 ♣ AQ3	

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

14

E / none

	♠ 1072 ♥ K10954 ♦ 73 ♣ K85	
♠ KJ54 ♥ 7 ♦ K65 ♣ A10932	N W E S	♠ 983 ♥ QJ862 ♦ Q82 ♣ 76
Minimax: 3NT S +400	♠ AQ6 ♥ A3 ♦ AJ1094 ♣ QJ4	

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

15

S / NS

	♠ A102 ♥ J105 ♦ KQ97 ♣ J86	
♠ Q8 ♥ Q8742 ♦ 1052 ♣ K95	N W E S	♠ J9763 ♥ A3 ♦ A863 ♣ Q4
Minimax: 2♣ S +110	♠ K54 ♥ K96 ♦ J4 ♣ A10732	

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

16

W / EW

	♠ K974 ♥ 97 ♦ AK3 ♣ 10732	
♠ A10862 ♥ 8 ♦ Q42 ♣ AQ98	N W E S	♠ 5 ♥ K105432 ♦ 1076 ♣ K65
Minimax: 1NT S +120	♠ QJ3 ♥ AQJ6 ♦ J985 ♣ J4	

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