17

N / none

	♠ A764 ♥ J ♦ 8432 ♣ K1052	
♠ 95 ♥ K82 ♦ A1097 ♣ Q764	N W E S	♠ KJ102 ♥ A63 ♦ J65 ♣ AJ3
	♠ Q83 ♥ Q109754 ♦ KQ ♣ 98	

Minimax: 3NT W, -400

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

18

E / NS

	♠ A107 ♥ K5 ♦ KQ109853 ♣ 2	
♠ KJ8 ♥ J10942 ♦ 2 ♣ AK105	N W E S	♠ Q9543 ♥ Q863 ♦ J76 ♣ 4
	♠ 62 ♥ A7 ♦ A4 ♣ QJ98763	

Minimax: 5♥x W, 500

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

19

S / EW

	♠ K8 ♥ J1042 ♦ Q9 ♣ QJ642	
♠ J9752 ♥ 75 ♦ AK63 ♣ A7	N W E S	♠ A103 ♥ AQ83 ♦ 542 ♣ K105
	♠ Q64 ♥ K96 ♦ J1087 ♣ 983	

Minimax: 3NT W, -630

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

20

W / all

	♠ Q976 ♥ A ♦ KJ943 ♣ Q64	
♠ KJ54 ♥ 1076 ♦ 852 ♣ K85	N W E S	♠ A2 ♥ KJ8532 ♦ 6 ♣ J932
	♠ 1083 ♥ Q94 ♦ AQ107 ♣ A107	

Minimax: 4♥x E, 500

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

21

N / NS

	♠ 10865 ♥ 76 ♦ AJ72 ♣ 752	
♠ K94 ♥ Q1092 ♦ KQ86 ♣ 108	N W E S	♠ J7 ♥ 54 ♦ 1054 ♣ AQJ964
	♠ AQ32 ♥ AKJ83 ♦ 93 ♣ K3	

Minimax: 2♠ N, 140

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

22

E / EW

	♠ Q ♥ AKJ872 ♦ AQ4 ♣ A82	
♠ 10532 ♥ 65 ♦ KJ9 ♣ J1063	N W E S	♠ AJ976 ♥ Q103 ♦ 10872 ♣ 5
	♠ K84 ♥ 94 ♦ 653 ♣ KQ974	

Minimax: 4♥ N, 450

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

23

S / all

	♠ K85 ♥ AK10 ♦ K74 ♣ KJ104	
♠ 7642 ♥ 9763 ♦ AQ2 ♣ 93	N W E S	♠ AQ103 ♥ Q5 ♦ 1065 ♣ AQ85
	♠ J9 ♥ J842 ♦ J983 ♣ 762	

Minimax: 1♠ E, -140

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

24

W / none

	♠ 9532 ♥ 64 ♦ KJ986 ♣ A6	
♠ A764 ♥ Q2 ♦ 1053 ♣ K874	N W E S	♠ 8 ♥ A1098 ♦ A742 ♣ QJ95
	♠ KQJ10 ♥ KJ753 ♦ Q ♣ 1032	

Minimax: 3♠x S, -100

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

25

N / EW

	♠ 8732 ♥ AK75 ♦ K43 ♣ J3	
♠ AQJ109 ♥ J64 ♦ ♣ A9854	N W E S	♠ K4 ♥ 98 ♦ QJ98652 ♣ 102
	♠ 65 ♥ Q1032 ♦ A107 ♣ KQ76	

Minimax: 2♥ S, 140

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

26

E / all

	♠ Q1073 ♥ A1098 ♦ 83 ♣ AJ6	
♠ K2 ♥ Q4 ♦ 75 ♣ KQ98754	N W E S	♠ AJ85 ♥ KJ753 ♦ J62 ♣ 3
	♠ 964 ♥ 62 ♦ AKQ1094 ♣ 102	

Minimax: 2NT S, 120

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

27

S / none

	♠ KQ96 ♥ AJ73 ♦ J5 ♣ Q82	
♠ J10 ♥ 106 ♦ KQ432 ♣ KJ74	N W E S	♠ 85 ♥ KQ85 ♦ 107 ♣ A10653
	♠ A7432 ♥ 942 ♦ A986 ♣ 9	

Minimax: 4♣x E, 100

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

28

W / NS

	♠ 102 ♥ A743 ♦ 6432 ♣ 876	
♠ AQ753 ♥ Q96 ♦ AK ♣ K43	N W E S	♠ K864 ♥ KJ10 ♦ J1085 ♣ J9
	♠ J9 ♥ 852 ♦ Q97 ♣ AQ1052	

Minimax: 4♠ W, -450

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

29

N / all

	♠ 1087632 ♥ 2 ♦ AJ ♣ J872	
♠	N W E S	♠ QJ54 ♥ A109 ♦ K1065 ♣ 109
	♠ AK9 ♥ KQJ643 ♦ Q8 ♣ KQ	

Minimax: 3♠ N, 140

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

30

E / none

	♠ K8642 ♥ A9 ♦ J73 ♣ 976	
♠ QJ1097 ♥ 6 ♦ A1094 ♣ K84	N W E S	♠ 53 ♥ KQ108743 ♦ K ♣ A105
	♠ A ♥ J52 ♦ Q8652 ♣ QJ32	

Minimax: 3NT W, -400

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

31

S / NS

	♠ Q763 ♥ AJ4 ♦ 5 ♣ AQ965	
♠ J98 ♥ Q98732 ♦ 1072 ♣ 8	N W E S	♠ AK42 ♥ K5 ♦ KQ63 ♣ K104
	♠ 105 ♥ 106 ♦ AJ984 ♣ J732	

Minimax: 3♥ W, -140

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

32

W / EW

	♠ 1065 ♥ K1085 ♦ 10852 ♣ K9	
♠ QJ8743 ♥ 2 ♦ 7 ♣ QJ1063	N W E S	♠ ♥ Q64 ♦ AKQJ643 ♣ 542
	♠ AK92 ♥ AJ973 ♦ 9 ♣ A87	

Minimax: 4♥ S, 450

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