

**11**  
S / None

♠ K109  
♥ KQJ6  
♦ A104  
♣ 1086

N: 13 HCP  
S: 11 HCP  
E: 9 HCP  
W: 7 HCP

♠ 865  
♥ 107  
♦ 852  
♣ AQJ43

N			
W	E		
		S	

♠ Q7432  
♥ A9432  
♦ QJ  
♣ 2

♠ AJ  
♥ 85  
♦ K9763  
♣ K975

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

minimax:  
3NT N, +430

**12**  
W / NS

♠ 54  
♥ 62  
♦ AQ952  
♣ J1065

N: 7 HCP  
S: 14 HCP  
E: 0 HCP  
W: 19 HCP

♠ QJ9  
♥ AQ93  
♦ J87  
♣ AKQ

N			
W	E		
		S	

♠ 108632  
♥ 1074  
♦ 106  
♣ 832

♠ AK7  
♥ KJ85  
♦ K43  
♣ 974

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

minimax:  
3♠ E, +100

**13**  
N / Both

♠ 62  
♥ K  
♦ AQJ1084  
♣ 7542

N: 10 HCP  
S: 7 HCP  
E: 15 HCP  
W: 8 HCP

♠ 1085  
♥ QJ52  
♦ K96  
♣ Q98

N			
W	E		
		S	

♠ KQJ74  
♥ A10843  
♦ 5  
♣ AJ

♠ A93  
♥ 976  
♦ 732  
♣ K1063

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

minimax:  
5♠ N, -500

**14**  
E / None

♠ 53  
♥ AKQ63  
♦ A9842  
♣ 8

N: 13 HCP  
S: 11 HCP  
E: 7 HCP  
W: 9 HCP

♠ 9  
♥ J754  
♦ QJ63  
♣ AJ92

N			
W	E		
		S	

♠ KJ1082  
♥ 2  
♦ 107  
♣ K10763

♠ AQ764  
♥ 1098  
♦ K5  
♣ Q54

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

minimax:  
4♥ N, +420

**15**  
S / NS

♠ KJ874  
♥ 976  
♦ Q10  
♣ A72

N: 10 HCP  
S: 10 HCP  
E: 10 HCP  
W: 10 HCP

♠ 92  
♥ KQJ102  
♦ K82  
♣ J64

N			
W	E		
		S	

♠ AQ1065  
♥ 84  
♦ J965  
♣ K10

♠ 3  
♥ A53  
♦ A743  
♣ Q9853

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

minimax:  
1♦ W, -90

**16**  
W / EW

♠ KQJ863  
♥ 9  
♦ QJ86  
♣ J7

N: 10 HCP  
S: 8 HCP  
E: 9 HCP  
W: 13 HCP

♠ --  
♥ K653  
♦ A543  
♣ AQ1042

N			
W	E		
		S	

♠ 9542  
♥ AQ1074  
♦ K10  
♣ 95

♠ A107  
♥ J82  
♦ 972  
♣ K863

N ♠ ♥ ♦ ♣  
N - 1 - - -  
S - 1 - - -  
E 1 - 6 2 5  
W 1 - 6 2 5

minimax:  
6♠ N, -1100

**17**  
N / None

♠ AK75  
♥ 652  
♦ A1062  
♣ 54

N: 11 HCP  
S: 12 HCP  
E: 9 HCP  
W: 8 HCP

♠ Q4  
♥ AQ87  
♦ 854  
♣ 10973

N			
W	E		
		S	

♠ 963  
♥ KJ  
♦ Q973  
♣ K862

♠ J1082  
♥ 10943  
♦ KJ  
♣ AQJ

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

minimax:  
3NT S, +430

**18**  
E / NS

♠ Q86  
♥ J84  
♦ AK1043  
♣ Q5

N: 12 HCP  
S: 12 HCP  
E: 4 HCP  
W: 12 HCP

♠ AJ105  
♥ A95  
♦ QJ6  
♣ 1086

N			
W	E		
		S	

♠ 32  
♥ 10632  
♦ 952  
♣ KJ73

♠ K974  
♥ KQ7  
♦ 87  
♣ A942

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

minimax:  
3NT N, +600

**19**  
S / EW

♠ J95  
♥ KJ875  
♦ KJ8  
♣ 93

N: 9 HCP  
S: 6 HCP  
E: 7 HCP  
W: 18 HCP

♠ 7  
♥ AQ642  
♦ A9  
♣ AKJ52

N			
W	E		
		S	

♠ KQ62  
♥ 10  
♦ Q10643  
♣ 1064

♠ A10843  
♥ 93  
♦ 752  
♣ Q87

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

minimax:  
2♣ W, -130

**20**  
W / Both

♠ 1054  
♥ J842  
♦ A109  
♣ A32

N: 9 HCP  
S: 12 HCP  
E: 9 HCP  
W: 10 HCP

♠ KQJ83  
♥ Q7  
♦ Q7  
♣ 10765

N			
W	E		
		S	

♠ 96  
♥ 963  
♦ KJ832  
♣ KQ8

♠ A72  
♥ AK105  
♦ 654  
♣ J94

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

minimax:  
2♠ W, -110