

1 ♠ T43 ♥ J82 ♦ QT54 ♣ J82 ♠ AK2 ♥ 973 ♦ K632 ♣ A96 ♠ QJ987 ♥ A65 ♦ A9 ♣ Q74 Dir: N Vul: Nil 65 KQT4 14 9 J87 13 KT53 NT N - - - - S - - - - E 3 3 3 1 2 W 3 3 3 1 2	2 ♠ AK9 ♥ QJ3 ♦ K75 ♣ KJ75 ♠ 6 ♥ A8764 ♦ AQ98 ♣ Q86 ♠ 832 ♥ T92 ♦ 32 ♣ A9432 ♠ QJT754 ♥ K5 ♦ JT64 ♣ T Dir: E Vul: N-S 17 12 4 7 NT N - 2 - 3 3 S - 2 - 3 3 E 1 - 1 - - W 1 - 1 - -	3 ♠ KQ854 ♥ J9652 ♦ KQ7 ♠ T ♥ AK93 ♦ KT8 ♣ AJT32 ♠ A9732 ♥ Q65 ♦ A7 ♣ 854 ♠ J6 ♥ JT8742 ♦ Q43 ♣ 96 Dir: S Vul: E-W 11 15 10 4 NT N - 1 - - - S - 1 - - - E 5 - 3 1 2 W 5 - 4 2 2	4 ♠ AKJ4 ♥ QT ♦ 543 ♣ QJ82 ♠ T6 ♥ AK3 ♦ QJ9872 ♣ 93 ♠ 873 ♥ 84 ♦ AKT6 ♣ AK74 ♠ Q952 ♥ J97652 ♦ T65 ♣ Dir: W Vul: All 13 10 3 14 NT N 2 1 - 2 1 S 2 1 - 2 1 E - 2 - - - W - - 2 - -
5 ♠ K82 ♥ Q754 ♦ JT43 ♣ 53 ♠ 763 ♥ 92 ♦ AQ ♣ QT9876 ♠ QJ9 ♥ AJT6 ♦ K765 ♣ KJ ♠ AT54 ♥ K83 ♦ 982 ♣ A42 Dir: N Vul: N-S 6 8 15 11 NT N - - - - S - - - - E 3 1 2 1 2 W 3 1 2 1 2	6 ♠ AK65 ♥ J852 ♦ 875 ♣ T7 ♠ QJ93 ♥ KQ3 ♦ AK643 ♣ K ♠ T87 ♥ T9 ♦ JT9 ♣ A6542 ♠ 42 ♥ A764 ♦ Q2 ♣ QJ983 Dir: E Vul: E-W 8 18 5 9 NT N - - 1 - - S - - 1 - - E 1 3 - 3 2 W 1 3 - 3 2	7 ♠ 862 ♥ AK654 ♦ A2 ♣ 854 ♠ K943 ♥ J87 ♦ Q86 ♣ KT7 ♠ AQJT5 ♥ Q2 ♦ KJ94 ♣ J2 ♠ 7 ♥ T93 ♦ T753 ♣ AQ963 Dir: S Vul: All 11 9 14 6 NT N 2 - 2 - - S 2 - 1 - - E - 1 - 3 1 W - 1 - 3 1	8 ♠ KQ65 ♥ QT8743 ♦ K87 ♠ J97 ♥ AJT6432 ♦ J ♣ 52 ♠ AT32 ♥ KQ98 ♦ A6 ♣ JT9 ♠ 84 ♥ 75 ♦ K952 ♣ AQ643 ♠ ♥ ♦ ♣ Dir: W Vul: Nil 10 7 14 9 NT N 4 5 - - - S 4 5 - - - E - 4 1 2 W - - 4 1 2
9 ♠ Q76 ♥ 98 ♦ AK72 ♣ 8752 ♠ AJ4 ♥ KJ732 ♦ QJ96 ♣ J ♠ K982 ♥ A ♦ T8 ♣ KQT964 ♠ T53 ♥ QT654 ♦ 543 ♣ A3 Dir: N Vul: E-W 9 13 12 6 NT N - - - - S - - - - E 4 3 2 3 4 W 4 3 2 3 4	10 ♠ KT52 ♥ AQT73 ♦ ♣ A743 ♠ J86 ♥ K94 ♦ A98 ♣ J982 ♠ AQ74 ♥ J6 ♦ 754 ♣ KQ65 ♠ 93 ♥ 852 ♦ KQJT632 ♣ T Dir: E Vul: All 13 9 12 6 NT N - 4 4 - - S - 3 4 - - E 1 - - - 1 W 2 - - - 1	11 ♠ 54 ♥ QJ5 ♦ 852 ♣ KQJ32 ♠ T982 ♥ KT76 ♦ A ♣ AT97 ♠ J63 ♥ 984 ♦ KQT3 ♣ 864 ♠ AKQ7 ♥ A32 ♦ J9764 ♣ 5 Dir: S Vul: Nil 9 11 6 14 NT N 2 2 2 2 1 S 2 2 2 2 2 E - - - - - W - - - - -	12 ♠ KT75 ♥ K95 ♦ K976 ♣ 95 ♠ AJ2 ♥ T74 ♦ T85 ♣ QT32 ♠ 84 ♥ AQJ632 ♦ AQ3 ♣ 86 ♠ Q963 ♥ 8 ♦ J42 ♣ AKJ74 ♠ ♥ ♦ ♣ Dir: W Vul: N-S 9 7 13 11 NT N 1 1 - 2 - S 1 1 - 2 - E - 3 - 2 W - - 3 - 2
13 ♠ K75 ♥ 97532 ♦ J2 ♣ AQJ ♠ T863 ♥ ♦ T9854 ♣ T764 ♠ QJ9 ♥ AKQ ♦ A63 ♣ K952 ♠ A42 ♥ JT864 ♦ KQ7 ♣ 83 Dir: N Vul: All 11 0 19 10 NT N - - 2 - 1 S - - 2 - - E 2 2 - 2 - W 2 2 - 2 -	14 ♠ AK7 ♥ AQ92 ♦ 43 ♣ K754 ♠ QT ♥ KT54 ♦ AKT75 ♣ 83 ♠ 9543 ♥ 87 ♦ Q86 ♣ AT92 ♠ J862 ♥ J63 ♦ J92 ♣ QJ6 Dir: E Vul: Nil 16 12 6 6 NT N 3 - 2 3 1 S 3 - 2 3 1 E - 1 - - - W - 1 - - -	15 ♠ K843 ♥ AKJ9 ♦ 85 ♣ A32 ♠ J65 ♥ Q87 ♦ 743 ♣ Q865 ♠ AT72 ♥ 6 ♦ AKQ96 ♣ KT9 ♠ Q9 ♥ T5432 ♦ JT2 ♣ J74 Dir: S Vul: N-S 15 5 16 4 NT N - - 2 - - S - - 2 - - E 2 2 - 2 - W 2 3 - 2 -	16 ♠ Q983 ♥ 65 ♦ 8763 ♣ 976 ♠ A64 ♥ AJ43 ♦ KJ5 ♣ 854 ♠ KJ52 ♥ 2 ♦ QT94 ♣ AQT3 ♠ T7 ♥ KQT987 ♦ A2 ♣ KJ2 ♠ ♥ ♦ ♣ Dir: W Vul: E-W 2 13 12 13 NT N - - - 1 - S - - - 1 - E 3 4 2 4 4 W 3 3 1 4 3
17 ♠ AK ♥ AT3 ♦ J987 ♣ JT72 ♠ 7432 ♥ KQJ872 ♦ 3 ♣ K5 ♠ QJ6 ♥ 64 ♦ KT642 ♣ Q98 ♠ T985 ♥ 95 ♦ AQ5 ♣ A643 Dir: N Vul: Nil 13 9 8 10 NT N 4 2 1 1 2 S 4 2 1 1 2 E - - - - - W - - - - -	18 ♠ 2 ♥ KJ85 ♦ J64 ♣ J9532 ♠ AKQT5 ♥ A73 ♦ KQT73 ♣ ♠ J84 ♥ Q94 ♦ A85 ♣ AK74 ♠ 9763 ♥ T62 ♦ 92 ♣ QT86 Dir: E Vul: N-S 6 18 14 2 NT N - - - - - S - - - - - E 2 7 5 7 7 W 2 7 5 7 7	19 ♠ T73 ♥ AJ2 ♦ 764 ♣ J832 ♠ 92 ♥ K964 ♦ QJT5 ♣ T94 ♠ AKQ5 ♥ QT ♦ AK98 ♣ A76 ♠ J864 ♥ 8753 ♦ 32 ♣ KQ5 Dir: S Vul: E-W 6 6 22 6 NT N - - - - - S - - - - - E 3 5 3 3 3 W 3 5 3 3 3	20 ♠ AT875 ♥ Q754 ♦ T9 ♣ T6 ♠ Q ♥ AJT ♦ Q8765 ♣ K843 ♠ 943 ♥ K92 ♦ K4 ♣ AQ975 ♠ KJ62 ♥ 863 ♦ AJ32 ♣ J2 ♠ ♥ ♦ ♣ Dir: W Vul: All 6 12 12 10 NT N - - - 1 - S - - - 1 - E 5 3 1 - 1 W 5 3 1 - 1
21 ♠ KQT532 ♥ 753 ♦ AK7 ♣ 6 ♠ 8 ♥ KT62 ♦ Q ♣ KT97542 ♠ 7 ♥ J84 ♦ JT8653 ♣ AQ3 ♠ AJ964 ♥ AQ9 ♦ 942 ♣ J8 Dir: N Vul: N-S 12 8 8 12 NT N - - - 4 - S - - - 4 - E 4 2 2 - - W 4 2 2 - -	22 ♠ KJ7 ♥ K953 ♦ T2 ♣ AQ75 ♠ 43 ♥ 64 ♦ KQJ754 ♣ T84 ♠ AQT98 ♥ 72 ♦ A6 ♣ J962 ♠ 652 ♥ AQJT8 ♦ 983 ♣ K3 Dir: E Vul: E-W 13 6 11 10 NT N - - 2 - - S - - 2 - - E - 2 - - - W - 2 - - -	23 ♠ Q7 ♥ AT8752 ♦ 9 ♣ Q654 ♠ J643 ♥ 64 ♦ T83 ♣ K973 ♠ 9852 ♥ Q93 ♦ K742 ♣ J8 ♠ AKT ♥ KJ ♦ AQJ65 ♣ AT2 Dir: S Vul: All 8 4 6 22 NT N 5 4 7 4 6 S 5 4 7 4 6 E - - - - - W - - - - -	24 ♠ AJ75 ♥ 82 ♦ 9752 ♣ J76 ♠ QT943 ♥ J7 ♦ J84 ♣ K93 ♠ K2 ♥ A654 ♦ AKQ ♣ AT54 ♠ 86 ♥ KQT93 ♦ T63 ♣ Q82 ♠ ♥ ♦ ♣ Dir: W Vul: Nil 6 7 20 7 NT N - - - - - S - - - - - E 3 3 2 3 2 W 3 3 2 3 2
25 ♠ 62 ♥ T72 ♦ KQT74 ♣ Q63 ♠ 985 ♥ AQJ96 ♦ AJ5 ♣ K9 ♠ K73 ♥ K4 ♦ 98 ♣ AJT754 ♠ AQJT4 ♥ 853 ♦ 632 ♣ 82 Dir: N Vul: E-W 7 15 11 7 NT N - - - - - S - - - - - E 6 1 6 2 6 W 4 1 4 1 5	26 ♠ A4 ♥ AQ874 ♦ 97 ♣ 975 ♠ KJ853 ♥ J ♦ QJ642 ♣ Q6 ♠ Q97 ♥ 95 ♦ A853 ♣ AK82 ♠ T62 ♥ K632 ♦ KT ♣ JT43 Dir: E Vul: All 10 10 13 7 NT N - - 2 - 1 S - - 2 - 1 E 1 4 - 4 - W 1 4 - 4 -	27 ♠ QT76 ♥ Q832 ♦ ♣ AT762 ♠ 9843 ♥ T975 ♦ K5 ♣ 953 ♠ AJ ♥ AK6 ♦ A9632 ♣ KJ8 ♠ K52 ♥ J4 ♦ QJT874 ♣ Q4 Dir: S Vul: Nil 8 3 20 9 NT N 2 - - 1 - S 2 - - 1 - E - 1 1 - 1 W - - 1 - 1	28 ♠ T9 ♥ JT53 ♦ JT95 ♣ T64 ♠ QJ74 ♥ A2 ♦ AKQ ♣ 9872 ♠ AK6532 ♥ K874 ♦ 6 ♣ KJ ♠ 8 ♥ Q96 ♦ 87432 ♣ AQ53 ♠ ♥ ♦ ♣ Dir: W Vul: N-S 2 16 14 8 NT N - 1 - - - S - 1 - - - E 3 - 3 6 5 W 3 - 3 5 4