

1 ♠ QJ873 Dir: N ♥ 753 Vul: None ♦ A6432 ♣ ♠ 1094 ♥ J653 ♦ AQ9 ♣ 1097 7 7 15 11 ♠ A2 ♥ A10987 ♦ 842 ♣ QJ8 ♣♦♥♠NT N 2 - - 2 - S 2 - - 2 - E - - 1 - - W - - 1 - -	2 ♠ Q72 Dir: E ♥ 654 Vul: N-S ♦ 6 ♣ AKQ1086 ♠ J9865 ♥ AQ ♦ 108532 ♣ 9 11 7 8 14 ♠ AK4 ♥ 98 ♦ KQJ7 ♣ J542 ♠ 103 ♥ KJ10732 ♦ A94 ♣ 73 ♣♦♥♠NT N 4 - - 1 - S 4 - - 1 - E - 1 1 - - W - 1 1 - -	3 ♠ A8 Dir: S ♥ K9872 Vul: E-W ♦ K ♣ J9854 ♠ 943 ♥ Q ♦ 842 ♣ AKQ632 11 11 5 13 ♠ QJ10652 ♥ J1063 ♦ J63 ♣ ♠ K7 ♥ A54 ♦ AQ10975 ♣ 107 ♣♦♥♠NT N 2 4 5 - 5 S 2 4 3 - 4 E - - 1 - - W - - 1 - -
4 ♠ 6 Dir: W ♥ A72 Vul: Both ♦ J7632 ♣ KQ63 ♠ Q85 ♥ 543 ♦ A95 ♣ J972 10 7 8 15 ♠ J10732 ♥ K986 ♦ 4 ♣ A108 ♠ AK94 ♥ QJ10 ♦ KQ108 ♣ 54 ♣♦♥♠NT N 1 4 2 - 2 S 1 4 1 - 2 E - - 1 - - W - - 1 - -	5 ♠ 9843 Dir: N ♥ 73 Vul: N-S ♦ AJ932 ♣ A9 ♠ AJ62 ♥ QJ942 ♦ 8 ♣ Q43 9 10 10 11 ♠ Q ♥ A108 ♦ K7654 ♣ J765 ♠ K1075 ♥ K65 ♦ Q10 ♣ K1082 ♣♦♥♠NT N - 1 - 2 - S - 1 - 2 - E 1 - 2 - - W 1 - 2 - -	6 ♠ 105 Dir: E ♥ Q6 Vul: E-W ♦ 108642 ♣ 10985 ♠ AK93 ♥ K107 ♦ J5 ♣ Q743 2 13 15 10 ♠ J742 ♥ AJ952 ♦ A ♣ AJ2 ♠ Q86 ♥ 843 ♦ KQ973 ♣ K6 ♣♦♥♠NT N - 1 - - - S - 1 - - - E 5 - 6 6 6 W 5 - 6 6 6
7 ♠ AQ Dir: S ♥ K103 Vul: Both ♦ J102 ♣ K7654 ♠ 109643 ♥ J72 ♦ 65 ♣ J98 13 2 14 11 ♠ 752 ♥ AQ986 ♦ A87 ♣ A2 ♠ KJ8 ♥ 54 ♦ KQ943 ♣ Q103 ♣♦♥♠NT N 3 4 - - 1 S 2 3 - - 1 E - - 1 1 - W - - 1 - -	8 ♠ 93 Dir: W ♥ QJ7 Vul: None ♦ AJ86 ♣ J743 ♠ Q1042 ♥ 2 ♦ KQ953 ♣ 962 9 7 9 15 ♠ AJ8765 ♥ 1095 ♦ 42 ♣ A10 ♠ K ♥ AK8643 ♦ 107 ♣ KQ85 ♣♦♥♠NT N 3 - 4 - - S 3 - 4 - - E - 1 - 4 - W - 1 - 4 -	9 ♠ 1086 Dir: N ♥ 975 Vul: E-W ♦ AK52 ♣ 942 ♠ 73 ♥ K1042 ♦ Q93 ♣ AKJ8 7 13 7 13 ♠ KJ542 ♥ 6 ♦ J764 ♣ Q65 ♠ AQ9 ♥ AQJ83 ♦ 108 ♣ 1073 ♣♦♥♠NT N - - 2 - 1 S - - 2 - 1 E 1 1 - 1 - W 1 1 - 1 -
10 ♠ 108754 Dir: E ♥ K5 Vul: Both ♦ AQ10 ♣ 1097 ♠ A62 ♥ A97 ♦ 964 ♣ AQ83 9 14 6 11 ♠ K9 ♥ Q432 ♦ J875 ♣ 652 ♠ QJ3 ♥ J1086 ♦ K32 ♣ KJ4 ♣♦♥♠NT N - - - 2 - S - - - 2 - E 2 1 1 - - W 2 1 1 - -	11 ♠ 5 Dir: S ♥ AQ93 Vul: None ♦ AQJ42 ♣ J84 ♠ 942 ♥ 5 ♦ 85 ♣ A1097653 14 4 10 12 ♠ AQ108 ♥ J10874 ♦ 963 ♣ K ♠ KJ763 ♥ K62 ♦ K107 ♣ Q2 ♣♦♥♠NT N - 4 3 1 4 S - 4 3 1 4 E 1 - - - - W 1 - - - -	12 ♠ Dir: W ♥ QJ52 Vul: N-S ♦ AQJ986 ♣ QJ8 ♠ 6532 ♥ 94 ♦ K75 ♣ A932 13 7 12 8 ♠ AKJ10 ♥ A763 ♦ 103 ♣ 1074 ♠ Q9874 ♥ K108 ♦ 42 ♣ K65 ♣♦♥♠NT N 1 4 3 1 2 S 1 4 3 1 2 E - - - - - W - - - - -
13 ♠ AK6 Dir: N ♥ 8763 Vul: Both ♦ QJ75 ♣ AQ ♠ QJ953 ♥ KJ109 ♦ 986 ♣ 4 16 7 0 17 ♠ 108742 ♥ 52 ♦ 43 ♣ 9863 ♠ AQ4 ♥ AK102 ♦ KJ10752 ♣ ♣♦♥♠NT N 7 7 4 - 7 S 7 7 4 - 7 E - - - - - W - - - - -	14 ♠ KJ98 Dir: E ♥ A Vul: None ♦ KJ ♣ AKQJ107 ♠ 74 ♥ KJ875 ♦ Q10865 ♣ 5 22 6 4 8 ♠ Q6 ♥ Q109642 ♦ 942 ♣ 42 ♠ A10532 ♥ 3 ♦ A73 ♣ 9863 ♣♦♥♠NT N 7 1 1 7 7 S 7 1 1 7 7 E - - - - - W - - - - -	15 ♠ KQJ Dir: S ♥ KQ109 Vul: N-S ♦ J962 ♣ J6 ♠ A10962 ♥ 64 ♦ ♣ AK9854 13 11 6 10 ♠ 87543 ♥ A73 ♦ 105 ♣ Q102 ♠ J852 ♥ AKQ8743 ♦ 73 ♣ ♣♦♥♠NT N - 4 1 - - S - 4 2 - - E 4 - - 4 - W 4 - - 4 -
16 ♠ A752 Dir: W ♥ 43 Vul: E-W ♦ AJ3 ♣ AQ107 ♠ KQ106 ♥ J ♦ KQ9854 ♣ 85 15 11 3 11 ♠ J94 ♥ Q10762 ♦ 10 ♣ 6432 ♠ 83 ♥ AK985 ♦ 762 ♣ KJ9 ♣♦♥♠NT N 3 - 4 2 3 S 3 - 4 2 3 E - - - - - W - - - - -	17 ♠ AJ74 Dir: N ♥ K Vul: None ♦ AQ5 ♣ QJ754 ♠ 2 ♥ AQ109862 ♦ 109 ♣ A83 17 10 3 10 ♠ 1095 ♥ 543 ♦ 8743 ♣ K92 ♠ KQ863 ♥ J7 ♦ KJ62 ♣ 106 ♣♦♥♠NT N 3 3 - 4 - S 3 3 - 4 - E - - 3 - - W - - 3 - -	18 ♠ 754 Dir: E ♥ KJ1094 Vul: N-S ♦ 63 ♣ K103 ♠ 9 ♥ A753 ♦ KQ95 ♣ AQ82 7 15 13 5 ♠ AQJ2 ♥ 862 ♦ AJ102 ♣ J6 ♠ K10863 ♥ Q ♦ 874 ♣ 9754 ♣♦♥♠NT N - - - - - S - - - - - E 3 5 2 1 2 W 3 5 3 1 2

19 ♠ A106 ♥ 10432 ♦ AJ842 ♣ 5 ♠ J42 ♥ A85 ♦ K10 ♣ AK1098 ♠ 9875 ♥ Q9 ♦ 763 ♣ Q732 9 15 12 4 Dlr: S Vul: E-W	20 ♠ K63 ♥ 9653 ♦ K94 ♣ Q73 ♠ J ♥ KJ107 ♦ J53 ♣ AK852 ♠ 107 ♥ Q82 ♦ 1076 ♣ J10964 ♠ AQ98542 ♥ A4 ♦ AQ82 ♣ 8 13 3 16 Dlr: W Vul: Both	21 ♠ AQ4 ♥ 2 ♦ J10942 ♣ Q932 ♠ J875 ♥ K1095 ♦ K6 ♣ 875 ♠ K9 ♥ A843 ♦ A73 ♣ KJ106 ♠ 10632 ♥ QJ76 ♦ Q85 ♣ A4 9 7 15 9 Dlr: N Vul: N-S
22 ♠ Q1092 ♥ Q932 ♦ A74 ♣ 102 ♠ AJ4 ♥ K1074 ♦ 986 ♣ K73 ♠ 765 ♥ J86 ♦ K1052 ♣ J98 8 11 16 5 Dlr: E Vul: E-W	23 ♠ 94 ♥ 865 ♦ Q75 ♣ J10973 ♠ A103 ♥ K10732 ♦ AK2 ♣ A2 ♠ 86 ♥ QJ9 ♦ J964 ♣ K85 ♠ KQ752 ♥ A4 ♦ 1083 ♣ Q64 3 18 11 8 Dlr: S Vul: Both	24 ♠ A98 ♥ 8652 ♦ Q108 ♣ KQ7 ♠ K10732 ♥ AK97 ♦ 62 ♣ 82 ♠ 64 ♥ QJ104 ♦ J7543 ♣ A10 ♠ QJ5 ♥ 3 ♦ AK9 ♣ J96543 11 10 8 11 Dlr: W Vul: None
25 ♠ 10 ♥ K9876 ♦ 8732 ♣ 942 ♠ 63 ♥ 2 ♦ AKQ94 ♣ KQ653 ♠ KQJ42 ♥ Q53 ♦ 106 ♣ 1087 ♠ A9875 ♥ AJ104 ♦ J5 ♣ AJ 3 14 8 15 Dlr: N Vul: E-W	26 ♠ 6 ♥ Q62 ♦ A8 ♣ KJ86542 ♠ Q1098 ♥ KJ9 ♦ Q10432 ♣ 3 ♠ 32 ♥ A104 ♦ KJ976 ♣ A107 ♠ AKJ754 ♥ 8753 ♦ 5 ♣ Q9 10 8 12 10 Dlr: E Vul: Both	27 ♠ KQ ♥ AKQ7 ♦ 107 ♣ KQJ65 ♠ 10973 ♥ 3 ♦ KJ983 ♣ 873 ♠ AJ2 ♥ 654 ♦ Q6542 ♣ 109 ♠ 8654 ♥ J10982 ♦ A ♣ A42 20 4 7 9 Dlr: S Vul: None
28 ♠ A98 ♥ QJ6 ♦ AJ8 ♣ K1083 ♠ QJ1072 ♥ A74 ♦ Q75 ♣ 74 ♠ K4 ♥ K10953 ♦ 42 ♣ QJ95 ♠ 653 ♥ 82 ♦ K10963 ♣ A62 15 9 9 7 Dlr: W Vul: N-S	29 ♠ AJ2 ♥ 92 ♦ 10842 ♣ AKQ7 ♠ KQ1064 ♥ J4 ♦ AQ96 ♣ 32 ♠ 873 ♥ K1065 ♦ J5 ♣ J964 ♠ 95 ♥ AQ873 ♦ K73 ♣ 1085 14 12 5 9 Dlr: N Vul: Both	30 ♠ Q ♥ AK842 ♦ Q10 ♣ KQJ108 ♠ A8762 ♥ 6 ♦ A85 ♣ A964 ♠ K4 ♥ Q953 ♦ J742 ♣ 752 ♠ J10953 ♥ J107 ♦ K963 ♣ 3 17 12 6 5 Dlr: E Vul: None
31 ♠ 9 ♥ J109852 ♦ QJ4 ♣ K98 ♠ 87652 ♥ A6 ♦ 963 ♣ QJ7 ♠ Q10 ♥ ♦ AK8752 ♣ A6542 ♠ AKJ43 ♥ KQ743 ♦ 10 ♣ 103 7 7 13 13 Dlr: S Vul: N-S	32 ♠ AJ82 ♥ 1073 ♦ QJ75 ♣ 62 ♠ 3 ♥ J5 ♦ K10842 ♣ QJ1085 ♠ 10975 ♥ AQ ♦ 96 ♣ AK974 ♠ KQ64 ♥ K98642 ♦ A3 ♣ 3 8 7 13 12 Dlr: W Vul: E-W	