

1 ♠ J42 ♥ J1064 ♦ 9863 ♣ J8 ♠ A8 ♥ K983 ♦ 1052 ♣ 10763 ♠ KQ10965 ♥ Q2 ♦ A7 ♣ 952 3 7 11 19 73 ♥ A75 ♦ KQJ4 ♣ AKQ4 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N 1 2 1 - - S 1 2 1 - - E - - - 2 1 W - - - 2 1	2 ♠ 8632 ♥ QJ10543 ♦ J53 ♣ ♠ J104 ♥ 98 ♦ Q98 ♣ AJ832 ♠ AK ♥ K72 ♦ 10764 ♣ 10764 4 8 10 18 Q975 ♥ A6 ♦ AK2 ♣ KQ95 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - 1 4 3 1 S - 1 4 3 1 E 2 - - - - W 2 - - - -	3 ♠ AQ2 ♥ AQ7 ♦ 10987 ♣ Q93 ♠ K54 ♥ K653 ♦ J54 ♣ KJ7 ♠ J10963 ♥ 98 ♦ KQ3 ♣ 842 14 11 6 9 87 ♥ J1042 ♦ A62 ♣ A1065 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N 4 4 3 1 3 S 4 4 3 1 3 E - - - - - W - - - - -
4 ♠ Q109762 ♥ K ♦ K3 ♣ A532 ♠ 53 ♥ QJ5432 ♦ J104 ♣ J6 ♠ AJ4 ♥ A87 ♦ A8 ♣ KQ987 12 5 18 5 K8 ♥ 1096 ♦ Q97652 ♣ 104 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - - 1 - S - - - 1 - E 5 1 5 - 5 W 5 - 5 - 5	5 ♠ KQ10 ♥ J9875 ♦ 32 ♣ 965 ♠ 9864 ♥ Q103 ♦ Q107 ♣ J87 ♠ 72 ♥ A2 ♦ AJ865 ♣ AQ42 6 5 15 14 AJ53 ♥ K64 ♦ K94 ♣ K103 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - 2 1 - S - - 2 1 - E 1 2 - - - W 1 2 - - -	6 ♠ 82 ♥ KJ865 ♦ 104 ♣ KQ65 ♠ AJ103 ♥ 1032 ♦ QJ986 ♣ 9 ♠ 765 ♥ A9 ♦ A2 ♣ AJ8743 9 8 13 10 KQ94 ♥ Q74 ♦ K753 ♣ 102 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - 1 - - S - - 1 - - E 2 3 - 3 1 W 2 3 - 3 1
7 ♠ 942 ♥ AJ62 ♦ 8732 ♣ K8 ♠ QJ5 ♥ K93 ♦ KQJ ♣ AQ53 ♠ K87 ♥ 1074 ♦ A1065 ♣ 1064 8 18 7 7 A1063 ♥ Q85 ♦ 94 ♣ J972 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - - - - S - - - - - E 2 3 1 1 2 W 2 3 1 1 2	8 ♠ K52 ♥ 6 ♦ J9865 ♣ Q1084 ♠ J107 ♥ 9875 ♦ 4 ♣ AK952 ♠ AQ6 ♥ KQJ2 ♦ AKQ73 ♣ J 6 8 22 4 9843 ♥ A1043 ♦ 102 ♣ 763 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - - - - S - - - - - E 4 4 5 4 4 W 4 4 5 4 4	9 ♠ 9 ♥ K108 ♦ KJ1042 ♣ Q1083 ♠ K732 ♥ A42 ♦ 96 ♣ K764 ♠ J64 ♥ J973 ♦ A87 ♣ J95 9 10 7 14 AQ1085 ♥ Q65 ♦ Q53 ♣ A2 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N 2 4 2 2 3 S 2 4 2 3 3 E - - - - - W - - - - -
10 ♠ K873 ♥ 643 ♦ AQ9872 ♣ ♠ Q5 ♥ 1075 ♦ 3 ♣ K1098542 ♠ A10642 ♥ K8 ♦ KJ5 ♣ AJ6 9 5 16 10 J9 ♥ AQJ92 ♦ 1064 ♣ Q73 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - 4 2 - - S - 3 2 - - E 4 - - 1 1 W 4 - - 1 1	11 ♠ AJ5 ♥ 8 ♦ K64 ♣ AKQJ87 ♠ K64 ♥ J106 ♦ AJ75 ♣ 1065 ♠ Q9832 ♥ 754 ♦ Q82 ♣ 42 18 9 4 9 107 ♥ AKQ932 ♦ 1093 ♣ 93 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N 5 3 6 2 6 S 5 3 6 2 6 E - - - - - W - - - - -	12 ♠ 873 ♥ J87 ♦ KJ652 ♣ J4 ♠ AK954 ♥ K106 ♦ A107 ♣ K3 ♠ QJ106 ♥ 93 ♦ 984 ♣ 10972 6 17 3 14 2 ♥ AQ542 ♦ Q3 ♣ AQ865 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N 2 - 3 - - S 2 1 3 - - E - - - 3 1 W - - - 3 1
13 ♠ K1063 ♥ 864 ♦ 8732 ♣ 87 ♠ 54 ♥ A1095 ♦ J6 ♣ AQ1062 ♠ QJ72 ♥ Q72 ♦ AKQ105 ♣ 9 3 11 14 12 A98 ♥ KJ3 ♦ 94 ♣ KJ543 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - - - - S - - - - - E 3 4 4 3 4 W 3 4 4 3 4	14 ♠ 6 ♥ KQ1082 ♦ 964 ♣ J832 ♠ Q1042 ♥ 763 ♦ K3 ♣ KQ107 ♠ AJ ♥ J95 ♦ Q10875 ♣ A65 6 10 12 12 K98753 ♥ A4 ♦ AJ2 ♣ 94 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - - 1 - S - - - 1 1 E 1 1 - - - W 1 1 - - -	15 ♠ A8432 ♥ 6 ♦ J976 ♣ 764 ♠ 105 ♥ K753 ♦ 1054 ♣ 10982 ♠ QJ96 ♥ 10982 ♦ Q ♣ AK53 5 3 12 20 K7 ♥ AQJ4 ♦ AK832 ♣ QJ ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - 5 - 3 2 S - 5 - 3 2 E - - - - - W - - - - -
16 ♠ AJ2 ♥ J2 ♦ AJ105 ♣ A1054 ♠ 1065 ♥ 98753 ♦ 942 ♣ Q8 ♠ 9874 ♥ A10 ♦ Q87 ♣ J632 15 2 7 16 KQ3 ♥ KQ64 ♦ K63 ♣ K97 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N 5 5 4 5 5 S 5 5 4 5 5 E - - - - - W - - - - -	17 ♠ A103 ♥ A72 ♦ Q983 ♣ 842 ♠ QJ ♥ K53 ♦ AKJ6 ♣ J973 ♠ 762 ♥ J1094 ♦ 1072 ♣ AK5 10 15 8 7 K9854 ♥ Q86 ♦ 54 ♣ Q106 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - - 1 - S - - - 1 1 E 2 2 1 - - W 2 2 2 - -	18 ♠ 2 ♥ J10653 ♦ A87 ♣ K654 ♠ AQ64 ♥ A987 ♦ Q9 ♣ Q103 ♠ KJ ♥ 2 ♦ KJ10542 ♣ AJ97 8 14 13 5 1098753 ♥ KQ4 ♦ 63 ♣ 82 ♠ ♠ ♠ ♠ NT N - - - - - S - - - - - E 5 6 2 2 2 W 5 6 2 2 2

19 ♠ 98 ♥ K8532 ♦ 987 ♣ J42 ♠ AJ1062 ♥ 10 ♦ A1032 ♣ A97 4 13 12 11 ♠ 3 ♥ AJ76 ♦ QJ54 ♣ K1086 Dlr: S Vul: E-W ♠ KQ754 ♥ Q94 ♦ K6 ♣ Q53 ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - - 1 - - S - - 1 - - E 1 2 - 5 2 W - 1 - 5 2	20 ♠ K104 ♥ 43 ♦ 63 ♣ QJ9532 ♠ Q876 ♥ Q95 ♦ Q87 ♣ K64 ♠ 53 ♥ 872 ♦ KJ109542 ♣ 8 6 9 4 21 ♠ AJ92 ♥ AKJ106 ♦ A ♣ A107 Dlr: W Vul: Both ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N 6 1 5 4 2 S 6 1 5 4 2 E - - - - - W - - - - -	21 ♠ QJ853 ♥ AQ10 ♦ Q74 ♣ A7 ♠ A94 ♥ K8643 ♦ 10 ♣ 9632 ♠ 72 ♥ 975 ♦ AKJ98 ♣ QJ5 15 7 11 7 ♠ K106 ♥ J2 ♦ 6532 ♣ K1084 Dlr: N Vul: N-S ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - 1 - 3 1 S - 1 - 3 1 E 1 - 2 - - W 1 - 2 - -
22 ♠ J87 ♥ K8743 ♦ Q105 ♣ 86 ♠ K94 ♥ J2 ♦ A876 ♣ Q1095 6 10 11 13 ♠ Q105 ♥ A106 ♦ KJ43 ♣ K73 Dlr: E Vul: E-W ♠ A632 ♥ Q95 ♦ 92 ♣ AJ42 ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - 1 2 - 1 S - 1 2 - 1 E 2 - - 1 - W 2 - - 1 -	23 ♠ 1098 ♥ KQ8 ♦ Q93 ♣ AK95 ♠ J75 ♥ 1042 ♦ 87 ♣ J8632 ♠ 632 ♥ J975 ♦ A1065 ♣ 74 14 2 5 19 ♠ AKQ4 ♥ A63 ♦ KJ42 ♣ Q10 Dlr: S Vul: Both ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N 5 5 5 6 6 S 5 5 5 6 6 E - - - - - W - - - - -	24 ♠ AQ97 ♥ K942 ♦ K9 ♣ Q73 ♠ 83 ♥ AQ1073 ♦ 7 ♣ K10965 ♠ J65 ♥ J6 ♦ 86543 ♣ AJ8 14 9 7 10 ♠ K1042 ♥ 85 ♦ AQJ102 ♣ 42 Dlr: W Vul: None ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - 3 - 4 1 S - 3 - 4 1 E 3 - 1 - - W 3 - 1 - -
25 ♠ A108 ♥ Q105 ♦ 42 ♣ AQJ106 ♠ J53 ♥ A9863 ♦ KQ ♣ 952 13 10 7 10 ♠ Q96 ♥ KJ ♦ J98763 ♣ 83 Dlr: N Vul: E-W ♠ K742 ♥ 742 ♦ A105 ♣ K74 ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N 2 - - 2 2 S 2 - - 2 2 E - 2 1 - - W - 2 1 - -	26 ♠ J432 ♥ Q5 ♦ AQ2 ♣ AJ76 ♠ Q975 ♥ J10763 ♦ 9 ♣ Q52 ♠ AK6 ♥ K9 ♦ K753 ♣ K843 14 5 16 5 ♠ 108 ♥ A842 ♦ J10864 ♣ 109 Dlr: E Vul: Both ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - 2 - - - S - 1 - - - E 1 - 2 2 1 W 2 - 2 2 1	27 ♠ KQ97 ♥ 109 ♦ A9852 ♣ Q9 ♠ A104 ♥ J862 ♦ J103 ♣ 832 ♠ 83 ♥ A43 ♦ 764 ♣ K10764 11 6 7 16 ♠ J652 ♥ KQ75 ♦ KQ ♣ AJ5 Dlr: S Vul: None ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N 2 5 3 5 5 S 2 5 3 5 4 E - - - - - W - - - - -
28 ♠ K6 ♥ KJ876 ♦ 3 ♣ K10854 ♠ Q4 ♥ Q10 ♦ AK7652 ♣ Q73 10 13 9 8 ♠ 108 ♥ A95432 ♦ 94 ♣ AJ2 Dlr: W Vul: N-S ♠ AJ97532 ♥ 7 ♦ QJ108 ♣ 96 ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N 1 - - 3 1 S 1 - - 3 1 E - 2 1 - - W - 2 2 - -	29 ♠ AQ842 ♥ J4 ♦ K52 ♣ AJ3 ♠ 65 ♥ K10976 ♦ A8 ♣ K854 ♠ J109 ♥ 32 ♦ QJ1043 ♣ 972 15 10 4 11 ♠ K73 ♥ AQ85 ♦ 976 ♣ Q106 Dlr: N Vul: Both ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N 3 2 3 5 5 S 4 2 3 5 5 E - - - - - W - - - - -	30 ♠ Q87 ♥ Q107 ♦ 432 ♣ Q1095 ♠ A5 ♥ A653 ♦ KQ105 ♣ K32 ♠ K109632 ♥ J984 ♦ 87 ♣ A 6 16 8 10 ♠ J4 ♥ K2 ♦ AJ96 ♣ J8764 Dlr: E Vul: None ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - - - - - S - - - - - E 1 3 4 4 1 W 1 3 4 4 1
31 ♠ QJ2 ♥ 104 ♦ 1098 ♣ K10964 ♠ K85 ♥ K863 ♦ AQ64 ♣ AJ 6 17 8 9 ♠ A1093 ♥ J9 ♦ K732 ♣ 832 Dlr: S Vul: N-S ♠ 764 ♥ AQ752 ♦ J5 ♣ Q75 ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - - - - - S - - - - - E 1 4 2 4 2 W 1 4 2 4 2	32 ♠ K62 ♥ A6 ♦ 732 ♣ AQ862 ♠ J ♥ KJ8432 ♦ K65 ♣ 753 ♠ 10874 ♥ Q95 ♦ AQ84 ♣ K4 13 8 11 8 ♠ AQ953 ♥ 107 ♦ J109 ♣ J109 Dlr: W Vul: E-W ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N 2 - - 2 1 S 2 - - 2 1 E - 4 4 - - W - 4 4 - -	33 ♠ J109752 ♥ Q3 ♦ 65 ♣ KQ2 ♠ AK3 ♥ J1054 ♦ K1092 ♣ 43 ♠ Q84 ♥ A76 ♦ Q ♣ J109765 8 11 9 12 ♠ 6 ♥ K982 ♦ AJ8743 ♣ A8 Dlr: N Vul: None ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - 2 - 1 - S - 2 - 1 - E 1 - 1 - 2 W 1 - 1 - 2
34 ♠ K5 ♥ AQ64 ♦ Q743 ♣ AQJ ♠ 873 ♥ 53 ♦ K ♣ K975432 18 6 12 4 ♠ AQJ1094 ♥ 1098 ♦ AJ82 ♣ Dlr: E Vul: N-S ♠ 62 ♥ KJ72 ♦ 10965 ♣ 1086 ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - 1 - - - S - 1 - - - E 2 - - 4 - W 2 - - 4 -	35 ♠ Q754 ♥ J932 ♦ 2 ♣ Q852 ♠ A103 ♥ A874 ♦ KJ1065 ♣ J ♠ KJ6 ♥ KQ106 ♦ AQ943 ♣ K 5 13 18 4 ♠ 982 ♥ 5 ♦ 87 ♣ A1097643 Dlr: S Vul: E-W ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N 2 - - - - S 2 - - - - E - 6 6 2 - W - 6 6 2 -	36 ♠ 62 ♥ Q6432 ♦ QJ83 ♣ J10 ♠ 109754 ♥ AKJ ♦ A54 ♣ K2 ♠ KQJ ♥ 87 ♦ 9762 ♣ 9764 6 15 6 13 ♠ A83 ♥ 1095 ♦ K10 ♣ AQ853 Dlr: W Vul: Both ♠ 6 5 4 3 2 1 NT N - - 2 - - S - - 2 - - E - 1 - 3 2 W - 1 - 3 2