



Donne 1

♠ KJT863
♥ KJT64
♦ K3
♣ —

♠ A7
♥ 85
♦ A96
♣ AKQ986

11
17 4
8

♠ 9542
♥ A93
♦ T8
♣ T542

Q
♥ Q72
♦ QJ7542
♣ J73

Donneur Nord
Vulnérable —
Par de la donne: 4 ♠X-1 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣			4 4
♦	1 1		
♥	3 3		
♠	2 2		
SA		3 3	

EW 100

Donne 2

♠ A876
♥ QJ
♦ T9865
♣ J5

♠ Q32
♥ A98743
♦ A7
♣ A9

8
14 9
9

♠ 54
♥ K2
♦ KJ432
♣ QT87

♠ KJT9
♥ T65
♦ Q
♣ K6432

Donneur Est
Vulnérable NS
Par de la donne: 2 ♥+1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣			1 1
♦		2 2	
♥		3 3	
♠	1 1		
SA		2 2	

EW 140

Donne 3

♠ 952
♥ Q9876
♦ T54
♣ T5

♠ QJT874
♥ A5
♦ Q972
♣ 9

2
9 15
14

♠ A63
♥ KJT42
♦ A3
♣ K86

♠ K
♥ 3
♦ KJ86
♣ AQJ7432

Donneur Sud
Vulnérable EW
Par de la donne: 5 SA = par Est

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	2 2		
♦			1
♥			4 3
♠			5 5
SA			5

EW 660

Donne 4

♠ J82
♥ T876
♦ T72
♣ K43

♠ A9763
♥ QJ3
♦ Q954
♣ T

4
9 11
16

♠ QT5
♥ AK5
♦ J86
♣ J752

♠ K4
♥ 942
♦ AK3
♣ AQ986

Donneur Ouest
Vulnérable Tous
Par de la donne: 2 ♣+1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	1 1		
♦		2 2	
♥	1 1		
♠			3 3
SA	1 1		

EW 140

Donne 5

♠ J
♥ AT42
♦ KT9764
♣ KJ

♠ AQT843
♥ K8
♦ 82
♣ A98

12
13 5
10

♠ 752
♥ Q53
♦ QJ
♣ T5432

♠ K96
♥ J976
♦ A53
♣ Q76

Donneur Nord
Vulnérable NS
Par de la donne: 4 ♠X-3 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣			1 1
♦	4 4		
♥	4 4		
♠			1 1
SA	2 2		

NS 500

Donne 6

♠ 54
♥ J7432
♦ J92
♣ Q52

♠ T32
♥ KQ
♦ T8643
♣ 876

4
5 16
15

♠ AKJ987
♥ A5
♦ A5
♣ T43

♠ Q6
♥ T986
♦ KQ7
♣ AKJ9

Donneur Est
Vulnérable EW
Par de la donne: 4 ♣X-3 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	1 1		
♦			1 1
♥	1 1		
♠			3 3
SA			3 3

EW 500

Donne 7

♠ 965
♥ AKT7
♦ 873
♣ QJ2

♠ AJ
♥ Q98
♦ KQJ9654
♣ 7

10
13 10
7

♠ KQT4
♥ J632
♦ T2
♣ A98

♠ 8732
♥ 54
♦ A
♣ KT6543

Donneur Sud
Vulnérable Tous
Par de la donne: 2 ♦+2 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	2 2		
♦		4 4	
♥		2 2	
♠			1 1
SA			

EW 130

Donne 8

♠ 6
♥ 82
♦ QJT976
♣ AJ87

♠ KJ
♥ AKT953
♦ A32
♣ K6

8
18 12
2

♠ AQ9432
♥ QJ6
♦ K
♣ T95

♠ T875
♥ 74
♦ 854
♣ Q432

Donneur Ouest
Vulnérable —
Par de la donne: 6 SA = par Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣			
♦	1 1		
♥			5 6
♠			4 6
SA			3 6

EW 990

Donne 9

♠ AQT53
♥ A6
♦ K4
♣ KT97

♠ K842
♥ KJ543
♦ Q
♣ 865

16
9 10
5

♠ 976
♥ Q92
♦ AJ83
♣ QJ2

♠ J
♥ T87
♦ T97652
♣ A43

Donneur Nord
Vulnérable EW
Par de la donne: 1 ♣+2 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	3 3		
♦	3 3		
♥			
♠			2 2
SA	1 1		

NS 110

Donne 10

♠ QT83
♥ J3
♦ Q85
♣ K432

♠ K92
♥ A9542
♦ 932
♣ QJ

8
10 5
17

♠ J
♥ T76
♦ AT74
♣ T9865

♠ A7654
♥ KQ8
♦ KJ6
♣ A7

Donneur Est
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♣ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	1 1		
♦	1 1		
♥			
♠			4 4
SA	2 2		

NS 620

Donne 11

♠ QT98753
♥ 54
♦ J2
♣ 63

♠ A2
♥ 83
♦ AK87
♣ AKQJ9

3
21 6
10

♠ J6
♥ KT96
♦ QT4
♣ 8742

♠ K4
♥ AQJ72
♦ 9653
♣ T5

Donneur Sud
Vulnérable —
Par de la donne: 4 SA = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣			5 5
♦			4 4
♥			2 2
♠	2 2		
SA			4 4

EW 430

Donne 12

♠ Q2
♥ K
♦ AKQJ
♣ K97632

♠ T653
♥ A4
♦ T642
♣ AT5

18
8 7
7

♠ KJ7
♥ QT86532
♦ 5
♣ J8

♠ A984
♥ J97
♦ 9873
♣ Q4

Donneur Ouest
Vulnérable NS
Par de la donne: 3 ♥ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	3 3		
♦			2 2
♥			3 3
♠			
SA	1 1		

EW 140

Donne 13

♠ Q5
♥ K964
♦ AK874
♣ A3

♠ A863
♥ 72
♦ Q65
♣ KJT4

16
10 5
9

♠ J942
♥ JT53
♦ J93
♣ Q2

♠ KT7
♥ AQ8
♦ T2
♣ 98765

Donneur Nord
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♥ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	3 3		
♦	4 4		
♥	4 4		
♠			
SA	3 3		

NS 620

Donne 14

♠ J942
♥ A3
♦ QT654
♣ Q7

♠ KT653
♥ Q8754
♦ A9
♣ T

9
9 15
7

♠ AQ
♥ KJT
♦ KJ2
♣ J9432

♠ 87
♥ 962
♦ 873
♣ AK865

Donneur Est
Vulnérable —
Par de la donne: 4 ♥+1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣			1 1
♦			
♥			5 5
♠			4 4
SA			3 3

EW 450

Donne 15

♠ T8763
♥ —
♦ AKT94
♣ 752

♠ A5
♥ AQ983
♦ 62
♣ J864

7
11 9
13

♠ K2
♥ KJT764
♦ Q7
♣ T93

♠ QJ94
♥ 52
♦ J853
♣ AKQ

Donneur Sud
Vulnérable NS
Par de la donne: 5 ♠ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣			1
♦	5 5		
♥			2 2
♠			5 5
SA			

NS 650

Donne 16

♠ JT
♥ J764
♦ A5
♣ J9765

♠ AK852
♥ 85
♦ J2
♣ AK84

7
15 4
14

♠ Q763
♥ T92
♦ T974
♣ Q3

♠ 94
♥ AKQ3
♦ KQ863
♣ T2

Donneur Ouest
Vulnérable EW
Par de la donne: 4 ♠X-1 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	1 1		
♦	2 2		
♥	3 3		
♠			3 3
SA			

EW 100

Donne 17

♠ —
♥ T653
♦ KT982
♣ K632

♠ AK87632
♥ AJ
♦ Q3
♣ 98

6
14 13
7

♠ QT
♥ KQ972
♦ AJ7
♣ J75

♠ J954
♥ 84
♦ 654
♣ AQT4

Donneur Nord
Vulnérable —
Par de la donne: 4 ♠ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣	1 1		
♦	1 1		
♥			3 3
♠			4 4
SA			3 3

EW 420

Donne 18

♠ A94
♥ AK
♦ AJ754
♣ QT2

♠ 87
♥ JT73
♦ 83
♣ AK974

18
8 6
8

♠ KJT63
♥ Q8654
♦ —
♣ 853

♠ Q52
♥ 92
♦ KQT962
♣ J6

Donneur Est
Vulnérable NS
Par de la donne: 5 ♠X-2 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes			
N	S	E	W
♣			2 2
♦	4 4		
♥			3 3
♠			
SA	4 4		

NS 300

Donne 19

♠ JT
♥ Q87654
♦ K54
♣ 93

♠ K9843
♥ T9
♦ J2
♣ AT86

♠ A65
♥ K2
♦ Q876
♣ K752

♠ Q72
♥ AJ3
♦ AT93
♣ QJ4

Donneur Sud
Vulnérable EW
Par de la donne: 3 SA = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				1 1
♦	2	2		
♥	3	3		
♠				1 1
SA	3	3		

NS 400

Donne 20

♠ K9873
♥ 3
♦ 873
♣ Q852

♠ QT5
♥ T95
♦ K5
♣ AT643

♠ J2
♥ QJ86
♦ AQ962
♣ K9

♠ A64
♥ AK742
♦ JT4
♣ J7

Donneur Ouest
Vulnérable Tous
Par de la donne: 1 SA +1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				1 1
♦				1 1
♥				2 2
♠	1	1		
SA	2	2		

EW 120

Donne 21

♠ J853
♥ A
♦ J862
♣ T532

♠ K9
♥ Q953
♦ 43
♣ KQJ76

♠ AT72
♥ J872
♦ T5
♣ 984

♠ Q64
♥ KT64
♦ AKQ97
♣ AK

Donneur Nord
Vulnérable NS
Par de la donne: 1 ♠ +2 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦	4	4		
♥				
♠	3	3		
SA	2	2		

NS 140

Donne 22

♠ J86
♥ Q975
♦ A4
♣ T962

♠ AQ752
♥ 64
♦ JT8
♣ QJ7

♠ T94
♥ KJ8
♦ 965
♣ A853

♠ K3
♥ AT32
♦ KQ732
♣ K4

Donneur Est
Vulnérable EW
Par de la donne: 2 ♥ +1 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣	1	1		
♦	3	3		
♥	3	3		
♠				1 1
SA	2	2		

NS 140

Donne 23

♠ Q975
♥ T83
♦ AQ62
♣ K8

♠ J2
♥ K75
♦ 9843
♣ QT94

♠ A863
♥ J9
♦ KT5
♣ A765

♠ KT4
♥ AQ642
♦ J7
♣ J32

Donneur Sud
Vulnérable Tous
Par de la donne: 2 ♥ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				2 2
♦	1	1		
♥	2	2		
♠	2	2		
SA	1	1		

NS 110

Donne 24

♠ 64
♥ K
♦ KJT75
♣ J9852

♠ 7
♥ Q976432
♦ A64
♣ KQ

♠ AKQ
♥ A85
♦ 832
♣ T764

♠ JT98532
♥ JT
♦ Q9
♣ A3

Donneur Ouest
Vulnérable —
Par de la donne: 6 ♥ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				1 1
♦				
♥				6 6
♠				
SA				5 5

EW 980

Donne 25

♠ T6
♥ 973
♦ T864
♣ 8742

♠ A93
♥ KT8
♦ 53
♣ AJT53

♠ K82
♥ A42
♦ AKQJ72
♣ 9

♠ QJ754
♥ QJ65
♦ 9
♣ KQ6

Donneur Nord
Vulnérable EW
Par de la donne: 7 SA = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				5 5
♦				7 7
♥				4 4
♠				4 4
SA				7 7

EW 2220

Donne 26

♠ A742
♥ A985
♦ K4
♣ KT4

♠ 53
♥ KQ7642
♦ QT95
♣ 6

♠ QJ
♥ 3
♦ 862
♣ AQJ8532

♠ KT986
♥ AJ73
♦ 97

Donneur Est
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♠ +1 par Nord

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦	2	2		
♥	2	1		
♠	5	4		
SA	4	4		

NS 650

Donne 27

♠ T97
♥ J9642
♦ 82
♣ Q32

♠ Q32
♥ A85
♦ 5
♣ AJT976

♠ 85
♥ KQT
♦ KJT763
♣ K4

♠ AKJ64
♥ J3
♦ AQ94
♣ 85

Donneur Sud
Vulnérable —
Par de la donne: 3 SA = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				4 4
♦				2 2
♥				1 1
♠				
SA				3 3

EW 400

Donne 28

♠ K
♥ 9764
♦ AJ6
♣ AT763

♠ AJ853
♥ AK85
♦ Q8
♣ Q5

♠ QT97
♥ 32
♦ K743
♣ K92

♠ 642
♥ QJT
♦ T952
♣ J84

Donneur Ouest
Vulnérable NS
Par de la donne: 4 ♠ +1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦				2 2
♥				1 3
♠				5 5
SA				3 3

EW 450

Donne 29

♠ 62
♥ J54
♦ AQ983
♣ Q62

♠ AQ5
♥ T9
♦ 6542
♣ AK84

♠ K8743
♥ KQ832
♦ KT
♣ J

♠ JT9
♥ A76
♦ J7
♣ T9753

Donneur Nord
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♥ +1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦				1 1
♥				5 5
♠				5 5
SA				2 2

EW 650

Donne 30

♠ 762
♥ 98743
♦ J8
♣ Q72

♠ KT4
♥ AKQJT
♦ A62
♣ 86

♠ J
♥ 65
♦ KQT73
♣ KJ953

♠ AQ9853
♥ 2
♦ 954
♣ AT4

Donneur Est
Vulnérable —
Par de la donne: 3 SA +2 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				4 4
♦				5 5
♥				5 5
♠				
SA				5 5

EW 460

Donne 31

♠ 96
♥ Q942
♦ 7543
♣ AJ5

♠ KQ8432
♥ KJ5
♦ KQ
♣ Q2

♠ AJT5
♥ AT763
♦ AT
♣ K97

♠ 7
♥ T8
♦ J9862
♣ T8643

Donneur Sud
Vulnérable NS
Par de la donne: 6 SA = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦				
♥				5 5
♠				6 6
SA				6 6

EW 990

Donne 32

♠ AJT3
♥ AQ6
♦ J83
♣ 753

♠ K8
♥ KT4
♦ AQ74
♣ AQ82

♠ Q54
♥ J872
♦ K962
♣ 94

♠ 9762
♥ 953
♦ T5
♣ KJT6

Donneur Ouest
Vulnérable EW
Par de la donne: 3 SA = par Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				2 2
♦				4 4
♥				3 3
♠				
SA				2 3

EW 600

Donne 33

♠ T2
♥ J63
♦ T9642
♣ J93

♠ 8
♥ AQ8754
♦ AJ
♣ Q874

♠ AQ653
♥ 2
♦ KQ53
♣ T65

♠ KJ974
♥ KT9
♦ 87
♣ AK2

Donneur Nord
Vulnérable —
Par de la donne: 4 ♥ = par Est

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				4 4
♦				2 2
♥				4 3
♠				2 2
SA				2 2

EW 420

Donne 34

♠ KQ84
♥ T43
♦ J42
♣ 432

♠ JT7
♥ AJ8762
♦ 7
♣ T95

♠ 652
♥ K5
♦ AQT8653
♣ Q

♠ A93
♥ Q9
♦ K9
♣ AKJ876

Donneur Est
Vulnérable NS
Par de la donne: 3 ♠ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣	3	3		
♦				1 1
♥				2 2
♠	3	3		
SA				

NS 140

Donne 35

♠ A4
♥ 984
♦ 9864
♣ JT82

♠ 987
♥ 32
♦ AQJ7
♣ Q975

♠ K5
♥ AJ765
♦ KT32
♣ K6

♠ QJT632
♥ KQT
♦ 5
♣ A43

Donneur Sud
Vulnérable EW
Par de la donne: 4 ♦ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦				4 4
♥				3 3
♠	2	2		
SA				1 1

EW 130

Donne 36

♠ AJ876
♥ A86
♦ KJ72
♣ 4

♠ K
♥ 532
♦ AT53
♣ KJT73

♠ T93
♥ KQJ974
♦ 864
♣ 2

♠ Q542
♥ T
♦ Q9
♣ AQ9865

Donneur Ouest
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♠ +1 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣	3	3		
♦	3	3		
♥				1 1
♠	5	5		
SA	3	3		

NS 650

	Théorie		Nord	Sud	Est	Ouest
Points honneur	10.00	4.13	8.22	4.60	10.25	4.34
Mains régulières	39.85%		14	38.89%	13	36.11%
Unicolores	19.96%		6	16.67%	11	30.56%
Bicolores	35.95%		14	38.89%	12	33.33%
Tricolores	4.24%		2	5.56%	0	0.00%
Chicane singleton	37.14%		11	30.56%	11	30.56%

Contrats de par	Contrats réalisables à cartes ouvertes					
	Gd chelem	Pt chelem	Manche	Partielle	Sacrifice	Défense
EW NS	1	3	10	6	5	3
				6	6	2
						22
						14