

break

tran01

quad01

21,2 54,1 51,2 43,1 10,1 3,1 47,1 /

quad02

21,2 54,2 51,2 43,2 10,2 47,1 55,1 /

quad03

21,1 54,1 51,2 43,1 10,1 47,2 55,1 27,1 5,1 1,1 22,1 /

quad04

21,1 54,1 51,1 43,1 10,1 55,1 27,1 37,1 /

quad05

21,1 54,1 51,1 43,1 10,1 3,1 47,1 55,1 37,1 /

quad06

21,2 54,1 51,1 43,2 10,1 47,1 55,1 37,1 33,1 /

quad07

21,2 54,1 51,1 43,2 10,1 3,1 33,1 /

quad08

21,2 54,1 51,1 43,2 10,2 3,1 47,1 27,1 37,1 33,1 /

quad09

21,1 54,1 51,1 43,2 10,1 3,1 55,1 5,1 37,1 /

quad10

21,1 54,1 51,1 43,2 10,2 47,1 22,1 /

quad11

21,1 51,1 43,2 10,1 47,1 27,1 37,1 /

quad12

21,1 54,1 51,1 43,1 10,1 /

quad13

54,1 51,1 43,2 10,1 37,1 /

quad14

54,1 51,2 43,2 10,1 55,1 /

quad15

21,1 51,3 43,2 10,1 27,1 /

quad16

33,2 21,1 54,1 51,1 43,3 10,1 3,1 47,1 /

quad17

21,1 54,1 51,2 43,1 10,2 3,1 47,2 27,1 5,1 /

quad18

21,2 54,1 51,1 43,2 10,1 3,1 47,1 /

quad19

51,1 43,1 47,2 21,2 54,1 10,2 27,1 /

quad20

3,1 51,1 43,3 47,1 54,1 10,1 /

quad21  
51,1 43,2 47,1 10,1 /  
quad22  
51,2 43,1 21,1 10,1 37,1 5,1 /  
quad23  
3,1 51,1 43,2 47,1 54,1 10,1 22,1 33,1 /  
quad24  
3,1 51,1 43,3 47,1 21,1 54,1 10,1 27,1 /  
quad25  
3,1 51,1 43,2 47,2 21,1 54,1 10,2 22,1 27,1 /  
quad26  
3,1 51,1 43,2 47,1 21,2 54,1 10,1 /  
quad27  
51,1 43,2 47,1 21,1 54,1 10,1 3,1 22,1 33,1 27,1 /  
quad28  
51,1 43,2 47,1 21,1 54,1 10,1 27,1 /  
quad29  
51,1 43,2 47,1 54,1 10,1 27,1 52,1 24,1 /  
quad30  
51,1 43,3 47,1 21,2 54,1 10,1 /  
quad31  
3,2 51,1 21,2 54,1 52,1 /  
quad32  
51,1 43,1 47,1 10,1 /  
quad33  
51,1 43,2 47,1 21,2 54,1 10,1 27,1 /  
quad34  
51,1 43,1 47,2 21,1 54,1 10,1 27,1 /  
quad35  
51,1 43,1 47,2 21,1 54,1 10,1 27,1 52,1 /  
quad36  
51,1 47,2 21,1 54,1 10,1 52,1 /  
quad37  
43,1 47,2 52,1 21,1 54,1 27,1 10,2 /  
quad38  
43,1 47,1 52,1 21,1 54,1 27,1 10,1 /  
quad39  
51,2 43,2 47,1 52,1 21,1 54,1 10,1 /  
quad40  
51,1 43,1 47,2 52,1 21,1 54,1 27,1 10,1 44,1 /  
quad41  
51,1 47,2 52,1 21,1 54,1 27,1 10,1 44,2 22,1 43,1 /  
quad42

51,1 43,1 47,2 21,1 54,1 27,1 10,1 44,1 22,1 /  
quad43  
51,2 43,1 47,1 21,1 54,1 27,1 10,1 44,2 22,1 3,1 33,1 /  
quad44  
51,1 43,1 21,1 54,1 44,1 22,1 3,1 5,1 /  
quad45  
5,1 47,1 52,1 21,1 54,2 27,2 10,1 44,2 /  
break  
tran02  
quad01  
21,1 51,2 43,1 52,2 5,1 2,1 15,1 44,1 /  
quad02  
21,2 51,1 43,2 47,2 52,1 5,1 15,1 44,2 32,1 10,2 54,1 37,1 3,1 /  
quad03  
21,3 51,3 47,1 5,2 2,1 15,1 44,2 32,1 10,1 54,1 37,1 43,2 /  
quad04  
21,1 51,1 47,1 5,1 44,1 32,1 10,2 54,1 43,4 27,1 /  
quad05  
21,2 51,3 47,1 52,1 5,2 44,1 10,2 43,2 27,1 /  
quad06  
21,2 51,2 43,1 47,1 52,1 5,2 15,1 44,1 32,1 10,2 54,1 37,1 3,1 27,2 /  
quad07  
21,1 51,2 43,2 47,1 52,2 5,2 2,1 15,1 44,1 32,1 10,2 54,2 37,1 27,1 /  
quad08  
51,1 43,1 47,1 5,2 2,1 44,1 10,1 54,1 37,1 27,1 /  
quad09  
51,2 43,2 5,1 44,1 10,2 54,1 27,1 /  
quad10  
51,1 43,2 47,1 5,1 44,1 54,1 27,1 37,1 /  
quad11  
21,2 51,3 47,1 5,1 15,1 44,1 10,1 43,1 27,1 37,1 /  
quad12  
21,2 47,1 5,1 2,1 44,2 10,2 54,2 43,2 27,1 37,1 33,1 /  
quad13  
21,3 51,1 47,1 52,2 5,1 2,1 44,2 54,2 37,1 43,1 33,1 /  
quad14  
21,1 47,1 52,1 5,2 2,1 15,1 44,1 32,1 10,1 43,1 27,1 37,1 /  
quad15  
21,1 51,1 47,1 5,3 2,1 15,1 44,3 10,2 54,1 37,2 43,1 27,1 /  
quad16  
21,1 51,1 43,2 47,1 52,1 5,1 15,1 44,3 32,2 10,1 54,2 37,1 /  
quad17  
21,4 51,3 43,1 47,1 52,1 5,1 2,1 15,1 44,2 10,3 54,1 27,1 /

quad18

21,1 51,1 43,2 47,1 52,1 5,2 15,1 32,1 10,2 54,2 27,1 /

quad19

51,1 47,1 44,3 43,2 52,1 21,1 5,2 15,1 32,2 10,2 54,2 27,1 /

quad20

51,2 47,1 44,1 43,2 52,1 21,1 5,1 15,1 10,2 54,1 /

quad21

47,1 44,2 43,1 52,1 5,1 2,2 32,1 10,1 54,1 37,1 /

quad22

51,2 44,1 52,1 43,2 21,2 2,1 10,2 54,1 37,1 /

quad23

51,1 47,1 44,1 43,3 21,1 5,1 2,1 15,1 10,2 54,1 27,1 37,1 /

quad24

51,1 43,2 10,3 /

quad25

51,1 44,1 43,3 21,1 5,1 10,3 54,1 27,1 37,1 /

quad26

47,1 44,1 43,2 21,2 5,1 2,1 10,2 54,2 37,1 /

quad27

44,1 43,3 5,1 15,1 32,1 10,2 54,1 27,1 37,1 /

quad28

51,1 43,1 5,1 15,1 10,1 1,1 /

quad29

51,1 44,1 43,2 5,1 15,1 10,2 54,1 37,1 /

quad30

51,1 44,1 43,3 21,2 5,1 10,1 54,1 1,1 /

quad31

51,1 43,3 52,1 21,1 15,1 10,1 54,1 27,1 /

quad32

51,1 47,1 44,2 43,2 21,3 5,1 2,1 15,1 10,2 54,1 37,1 /

quad33

47,1 44,1 43,2 5,1 10,1 54,1 37,1 /

quad34

51,3 47,1 44,2 52,1 43,2 21,1 5,1 2,1 15,1 32,1 10,2 54,1 /

quad35

51,1 47,1 44,1 43,3 52,1 21,2 5,1 2,2 15,1 10,1 54,1 37,2 1,1 /

quad36

51,1 47,1 44,1 43,2 21,1 5,1 10,1 54,1 37,2 /

quad37

51,2 47,1 44,2 43,1 21,1 5,1 2,1 15,1 32,1 10,1 54,1 27,1 37,1 /

quad38

51,1 47,1 44,2 43,2 21,1 5,1 32,1 10,2 54,1 27,1 37,1 /

quad39

51,3 47,1 44,1 43,2 52,1 5,1 2,1 15,1 10,1 27,1 /  
quad40  
44,2 43,2 21,2 5,1 2,1 32,1 10,1 54,1 27,1 37,2 33,2 /  
quad41  
44,1 43,2 52,1 21,1 5,1 10,2 54,1 1,1 /  
quad42  
47,1 43,2 21,2 5,1 15,1 32,1 10,2 54,2 27,2 37,2 53,1 /  
quad43  
47,1 44,1 43,2 21,2 5,1 15,1 32,1 10,1 54,1 27,1 37,1 53,1 /  
quad44  
51,1 43,2 21,1 15,1 10,1 54,1 27,1 37,1 /  
quad45  
51,1 43,1 15,1 27,1 /  
break  
tran03  
quad01  
51,1 /  
quad02  
51,4 /  
quad03  
/  
quad04  
51,1 /  
quad05  
/  
quad06  
51,1 /  
quad07  
51,1 9,1 15,1 /  
quad08  
51,5 /  
quad09  
51,1 9,1 15,2 46,1 49,1 28,1 /  
quad10  
51,5 /  
quad11  
51,5 /  
quad12  
51,4 /  
quad13  
51,2 7,1 28,1 /  
quad14  
7,1 14,1 /

quad15  
51,3 15,1 /  
quad16  
51,1 5,1 /  
quad17  
51,2 15,1 /  
quad18  
51,2 9,1 7,1 5,1 /  
quad19  
51,1 /  
quad20  
51,5 9,1 /  
quad21  
51,4 /  
quad22  
51,1 1,1 /  
quad23  
51,1 9,1 15,2 14,1 5,1 49,1 35,1 32,1 22,2 41,1 1,1 /  
quad24  
51,5 /  
quad25  
51,3 /  
quad26  
51,3 9,1 /  
quad27  
51,2 7,1 15,4 28,1 49,1 35,1 22,1 1,1 /  
quad28  
/  
quad29  
51,4 9,1 7,1 15,2 5,1 /  
quad30  
51,1 35,1 22,1 /  
quad31  
51,5 9,1 /  
quad32  
51,1 9,1 15,2 46,1 49,1 22,1 /  
quad33  
35,1 51,6 9,1 15,1 /  
quad34  
51,1 15,1 /  
quad35  
51,2 9,1 32,1 22,1 /  
quad36

51,1 9,1 46,1 49,1 35,1 /

quad37

51,1 /

quad38

1,1 22,1 35,1 5,1 9,1 51,1 /

quad39

9,1 7,1 15,3 5,1 49,1 35,2 32,4 22,1 /

quad40

51,4 9,1 15,1 4,1 35,1 45,1 /

quad41

51,2 9,2 15,1 5,1 35,1 22,1 45,2 8,1 /

quad42

5,1 35,2 32,3 22,1 51,1 9,1 15,1 /

quad43

/

quad44

22,1 4,1 5,1 51,1 7,1 15,1 /

quad45

9,1 15,1 22,1 /

break

tran04

quad01

51,5 45,2 7,1 22,1 24,1 28,1 9,1 /

quad02

49,1 7,1 22,1 24,1 9,1 32,1 35,1 14,1 15,2 /

quad03

7,1 22,2 24,1 9,2 32,1 35,1 15,1 4,1 3,1 /

quad04

49,1 7,1 22,1 24,1 9,1 32,1 35,1 14,1 15,5 /

quad05

51,4 45,1 28,1 /

quad06

4,1 5,1 51,1 49,1 7,1 22,2 28,1 9,2 35,1 14,1 15,2 /

quad07

51,1 45,1 28,1 /

quad08

51,4 45,1 /

quad09

51,6 /

quad10

51,4 /

quad11

51,2 /

quad12  
51,1 49,2 7,1 28,1 15,1 5,1 47,1 /  
quad13  
47,1 4,1 51,5 45,1 22,1 9,1 32,1 15,1 /  
quad14  
51,1 49,1 7,1 /  
quad15  
51,3 49,1 15,1 /  
quad16  
51,5 /  
quad17  
4,1 47,2 51,1 49,1 22,1 28,1 9,1 32,1 35,2 14,2 15,2 /  
quad18  
51,1 24,1 9,1 32,1 35,2 22,1 14,2 15,2 4,1 47,2 46,2 /  
quad19  
51,6 /  
quad20  
51,5 45,1 49,1 46,1 22,1 28,1 35,1 7,1 9,1 1,1 /  
quad21  
51,5 /  
quad22  
9,1 51,4 /  
quad23  
51,5 /  
quad24  
51,4 46,1 22,1 35,1 9,1 14,1 15,1 5,1 8,1 1,1 /  
quad25  
51,6 /  
quad26  
51,1 22,1 28,1 32,1 35,1 7,1 9,1 14,1 15,4 5,1 /  
quad27  
51,1 49,1 22,1 15,2 5,1 /  
quad28  
32,1 35,1 7,1 14,1 15,1 4,1 5,1 /  
quad29  
15,1 46,1 /  
quad30  
/  
quad31  
51,2 /  
quad32  
49,1 22,1 35,2 9,1 14,1 15,2 /  
quad33



15,1 35,1 51,5 28,1 /

quad34

35,1 9,1 14,1 15,2 4,1 1,1 /

quad35

22,1 7,1 51,1 /

quad36

51,2 5,1 /

quad37

51,4 /

quad38

15,1 51,2 /

quad39

51,1 28,1 9,1 /

quad40

51,1 /

quad41

35,2 9,1 14,1 15,1 5,1 52,2 51,3 46,1 47,1 /

quad42

51,3 /

quad43

32,1 35,1 9,1 15,2 5,1 51,3 49,1 46,1 /

quad44

51,2 /

quad45

51,1 9,1 15,1 4,1 5,1 /

break

tran05

quad01

/

quad02

51,1 7,1 56,1 49,1 4,1 /

quad03

51,2 7,1 56,1 /

quad04

51,2 4,1 9,1 5,2 /

quad05

51,1 47,1 45,1 /

quad06

51,1 7,1 4,1 10,1 15,1 /

quad07

51,1 7,1 56,1 /

quad08

51,2 7,1 9,1 5,1 15,1 /

quad09  
51,2 5,1 47,1 /  
quad10  
51,1 /  
quad11  
51,1 56,1 49,1 /  
quad12  
51,1 7,1 56,1 45,1 10,1 15,1 /  
quad13  
51,2 7,1 56,1 10,1 15,1 24,1 8,1 /  
quad14  
/  
quad15  
51,3 7,1 4,1 45,1 10,1 15,1 24,1 8,1 /  
quad16  
51,1 7,1 56,1 45,1 /  
quad17  
51,1 56,1 8,1 /  
quad18  
43,3 46,1 51,3 49,1 47,1 45,1 10,1 15,1 /  
quad19  
51,3 45,1 56,1 5,1 4,1 47,1 9,1 10,1 15,1 24,1 27,1 /  
quad20  
51,2 45,1 46,1 56,1 47,2 10,1 15,1 1,1 /  
quad21  
7,1 15,2 51,2 56,1 /  
quad22  
51,1 45,1 46,1 7,1 10,1 15,2 24,1 /  
quad23  
15,2 10,1 7,1 51,1 5,1 47,1 /  
quad24  
51,1 43,2 46,1 47,2 10,1 15,1 27,1 52,1 /  
quad25  
1,1 52,1 51,4 45,1 43,1 47,1 /  
quad26  
51,2 56,1 7,1 15,1 /  
quad27  
51,1 /  
quad28  
51,2 /  
quad29  
51,4 45,1 7,1 15,1 /  
quad30

51,4 /  
quad31  
51,3 4,1 /  
quad32  
10,1 15,1 51,2 45,1 /  
quad33  
51,2 /  
quad34  
51,1 /  
quad35  
51,1 /  
quad36  
51,4 45,1 43,1 7,1 10,1 15,1 /  
quad37  
51,1 5,1 7,1 15,1 1,1 49,1 /  
quad38  
7,1 15,1 1,1 51,1 56,1 /  
quad39  
51,2 56,1 9,1 1,1 27,1 /  
quad40  
1,1 51,3 5,1 /  
quad41  
51,1 7,1 15,1 1,1 27,1 49,1 /  
quad42  
7,1 15,1 10,1 51,3 45,1 43,2 46,1 47,1 56,1 /  
quad43  
51,4 45,1 15,1 27,1 /  
quad44  
9,1 15,1 1,1 27,1 51,3 45,1 /  
quad45  
51,1 45,1 56,1 7,1 /  
break  
tran06  
quad01  
51,3 10,2 15,1 45,1 49,1 /  
quad02  
51,1 10,1 15,2 49,1 7,1 5,1 /  
quad03  
51,1 1,1 /  
quad04  
24,1 51,3 49,1 7,1 5,1 1,1 4,1 36,2 /  
quad05  
51,3 10,1 15,1 45,1 49,2 36,1 27,1 /

quad06  
51,2 /  
quad07  
51,2 45,1 /  
quad08  
3,1 24,1 9,1 8,1 51,3 10,1 15,1 45,1 7,1 5,1 1,1 /  
quad09  
51,2 10,1 15,2 45,1 49,1 7,1 1,1 47,1 43,2 /  
quad10  
24,1 43,1 47,1 51,2 10,1 15,1 45,1 49,1 27,1 /  
quad11  
51,1 10,2 15,1 49,1 36,1 43,2 47,1 /  
quad12  
56,1 46,2 47,1 43,2 51,1 10,1 15,2 /  
quad13  
51,1 10,1 49,1 1,1 36,1 3,1 43,2 47,1 46,1 56,1 15,2 /  
quad14  
51,3 10,1 15,1 45,1 /  
quad15  
51,2 15,1 49,1 7,1 47,1 /  
quad16  
52,1 43,1 51,4 10,1 15,1 45,1 7,1 /  
quad17  
51,2 15,2 36,1 9,1 28,1 /  
quad18  
23,1 15,3 36,2 7,1 49,2 /  
quad19  
51,1 45,1 27,1 56,1 36,2 15,2 10,1 46,1 /  
quad20  
23,1 15,1 9,1 1,1 36,1 56,1 51,1 45,1 27,1 /  
quad21  
51,2 45,2 15,2 28,1 10,1 /  
quad22  
19,1 1,1 56,1 51,2 45,1 47,1 43,1 52,1 /  
quad23  
51,3 56,1 36,1 1,1 15,1 /  
quad24  
51,2 45,2 49,1 /  
quad25  
51,4 5,1 8,1 15,1 /  
quad26  
15,1 36,1 56,1 51,4 /  
quad27

51,2 36,2 15,1 /  
quad28  
51,1 /  
quad29  
51,3 27,1 36,1 10,1 /  
quad30  
10,1 9,1 15,1 1,1 36,1 56,1 4,1 51,4 27,1 /  
quad31  
51,4 45,1 27,1 56,1 1,1 7,1 15,1 /  
quad32  
4,1 56,2 36,1 1,1 7,1 15,1 51,2 45,1 27,1 /  
quad33  
51,2 56,1 /  
quad34  
56,1 1,1 15,2 51,5 45,1 46,1 27,1 /  
quad35  
51,5 36,1 1,1 15,1 /  
quad36  
15,1 24,1 7,1 4,1 51,2 10,1 /  
quad37  
51,1 45,1 9,1 10,1 /  
quad38  
7,1 10,1 56,1 36,1 15,1 /  
quad39  
51,2 36,2 15,1 /  
quad40  
51,2 36,1 1,1 /  
quad41  
51,4 4,1 56,1 36,1 1,1 /  
quad42  
51,3 45,1 49,1 36,1 1,1 15,1 /  
quad43  
51,1 36,2 /  
quad44  
51,2 /  
quad45  
51,4 45,1 36,1 1,1 15,2 /  
break  
tran07  
quad01  
51,1 10,2 46,1 43,1 47,1 24,1 1,1 7,1 3,1 15,2 36,1 49,1 /  
quad02  
57,2 51,1 10,1 46,1 43,1 45,1 47,1 3,1 15,2 36,1 /

quad03

51,1 10,2 46,2 47,1 15,1 14,1 /

quad04

14,1 5,1 52,1 51,1 10,2 46,2 43,1 45,1 47,1 15,2 36,1 /

quad05

51,1 10,2 46,2 43,1 47,1 7,1 3,1 15,1 36,1 14,1 22,1 56,1 /

quad06

22,1 36,1 /

quad07

51,1 10,1 46,1 43,1 47,2 15,1 36,1 49,1 14,1 52,1 9,1 /

quad08

52,1 51,2 10,1 46,2 43,1 47,1 /

quad09

51,1 /

quad10

/

quad11

/

quad12

/

quad13

43,1 15,1 /

quad14

51,1 43,1 7,1 15,1 /

quad15

51,2 10,2 46,2 43,1 47,1 15,1 36,1 14,1 5,1 /

quad16

14,1 51,1 10,2 46,1 45,1 3,1 15,1 36,1 /

quad17

51,1 10,2 46,2 43,1 45,1 47,1 24,1 7,1 15,1 36,1 14,1 52,1 /

quad18

51,2 10,2 46,2 45,1 47,1 7,1 15,2 /

quad19

51,4 10,2 3,1 15,2 57,1 36,1 45,1 46,2 7,1 52,1 /

quad20

9,1 51,1 10,1 3,1 15,1 36,1 46,2 52,1 43,1 47,1 /

quad21

5,1 14,1 9,1 51,1 10,1 15,1 57,1 46,2 52,1 43,1 /

quad22

24,1 51,1 10,1 3,1 15,1 57,1 36,1 46,1 43,1 47,1 1,1 /

quad23

19,1 14,1 51,1 10,1 46,1 /

quad24

51,1 46,1 47,1 15,1 10,2 5,1 24,1 14,1 /

quad25

43,1 51,1 46,2 15,1 10,1 14,1 52,1 /

quad26

51,1 46,1 15,1 10,1 5,1 24,1 52,1 9,1 45,1 36,1 43,1 /

quad27

36,1 43,1 51,1 46,2 15,1 10,1 45,1 /

quad28

51,1 46,1 47,1 15,1 10,1 5,1 36,1 /

quad29

36,1 7,1 49,1 51,1 15,1 45,1 /

quad30

51,1 46,2 15,1 10,1 52,1 36,1 43,1 /

quad31

49,1 46,1 15,1 10,1 45,1 /

quad32

51,1 46,3 15,1 10,1 36,1 43,1 /

quad33

36,1 22,1 3,1 51,1 46,2 15,1 10,2 24,1 14,1 /

quad34

51,1 46,2 47,1 15,1 10,1 5,1 14,1 52,1 43,1 49,1 /

quad35

7,1 57,1 24,1 51,1 46,2 15,1 10,2 /

quad36

51,1 46,2 15,1 10,2 43,1 49,1 22,1 19,1 /

quad37

43,1 7,1 22,1 57,2 24,2 51,1 46,2 15,2 10,1 52,1 45,1 /

quad38

43,1 57,1 56,1 51,1 46,2 47,1 15,2 10,1 24,1 14,1 52,1 9,1 45,1 /

quad39

51,1 46,1 47,1 15,1 10,2 14,1 36,1 57,1 /

quad40

22,1 43,1 36,1 51,1 46,1 10,1 14,1 /

quad41

51,1 46,1 15,1 10,2 14,1 52,1 45,2 22,1 24,1 /

quad42

51,4 /

quad43

/

quad44

51,1 46,1 49,1 14,1 15,1 43,1 36,1 10,1 /

quad45

51,1 46,2 43,1 10,1 45,1 5,1 47,1 22,1 19,1 52,1 /

break  
tran08  
quad01  
51,2 10,3 45,1 46,2 15,2 22,1 14,1 52,1 /  
quad02  
24,1 5,1 51,2 10,2 46,2 15,2 52,1 27,1 /  
quad03  
7,1 36,1 49,1 24,1 43,1 5,1 22,1 51,2 10,1 46,1 15,1 52,1 47,1 /  
quad04  
57,1 7,1 36,1 49,1 43,1 5,1 51,1 10,2 46,1 15,2 22,1 14,1 52,1 47,1 /  
quad05  
57,1 43,1 51,2 10,2 45,2 46,2 15,1 52,1 3,2 19,1 27,1 /  
quad06  
36,1 43,2 51,2 10,1 46,1 15,2 52,1 47,1 /  
quad07  
57,1 7,1 36,1 51,1 10,1 45,1 46,2 15,2 14,1 52,1 19,1 56,1 34,1 /  
quad08  
3,1 51,2 10,1 45,1 46,2 15,1 14,1 52,1 /  
quad09  
7,1 36,1 43,1 51,3 10,2 45,2 46,2 15,2 14,1 47,1 3,1 /  
quad10  
19,1 7,1 36,1 24,1 51,2 10,1 45,1 46,2 15,1 52,1 /  
quad11  
19,1 36,1 43,1 51,1 10,1 46,3 /  
quad12  
7,1 36,1 43,1 51,1 10,1 46,2 15,2 /  
quad13  
52,1 5,1 51,1 45,1 /  
quad14  
51,1 /  
quad15  
51,2 /  
quad16  
51,2 /  
quad17  
51,5 /  
quad18  
3,1 43,1 5,1 51,1 45,1 15,1 14,1 52,1 47,1 /  
quad19  
51,2 10,3 45,1 46,1 47,1 14,1 15,1 52,1 36,1 /  
quad20  
51,1 46,1 47,1 15,1 52,1 49,1 43,1 /  
quad21



51,1 10,1 46,2 47,1 14,1 15,1 52,1 43,1 24,1 /

quad22

51,2 10,1 45,1 46,1 47,1 15,1 43,2 3,1 /

quad23

3,1 51,2 10,4 45,1 46,2 47,1 15,1 52,1 43,1 /

quad24

51,2 10,2 45,1 47,1 46,1 43,1 52,1 9,1 15,1 /

quad25

36,1 24,1 51,2 10,1 45,1 43,1 7,1 15,1 3,1 49,1 14,1 57,1 /

quad26

14,1 22,1 51,1 10,2 47,2 46,2 43,1 15,1 /

quad27

36,1 51,1 10,3 45,1 46,2 15,1 3,1 57,1 14,1 22,1 19,1 /

quad28

15,1 52,1 46,1 47,1 10,2 51,1 36,1 /

quad29

36,1 51,1 10,1 46,2 15,1 3,1 49,1 17,1 /

quad30

36,1 51,1 10,3 46,1 43,1 52,1 15,1 14,1 22,1 /

quad31

5,1 22,1 14,1 36,1 51,2 10,3 45,2 47,1 46,1 43,1 15,1 49,1 57,1 /

quad32

27,1 36,1 51,2 10,1 47,1 46,2 52,1 7,1 49,1 /

quad33

36,1 24,1 51,1 10,1 45,1 46,1 52,1 15,1 49,1 57,1 22,1 19,1 28,1 /

quad34

36,1 51,2 10,2 47,1 46,2 43,1 52,1 15,1 49,1 14,1 19,1 5,1 /

quad35

5,1 14,1 51,1 10,1 45,1 46,1 43,2 52,1 7,1 15,1 49,1 /

quad36

36,1 51,1 10,1 47,2 46,1 43,1 52,1 7,1 15,1 14,1 5,1 22,1 /

quad37

19,1 17,2 36,1 51,3 10,2 47,1 46,1 43,2 52,1 15,1 /

quad38

36,1 51,2 10,2 45,1 47,1 46,1 43,1 7,1 15,1 49,1 14,1 /

quad39

14,1 19,1 17,1 5,1 36,1 51,2 10,3 45,1 47,1 46,2 43,1 52,1 7,1 9,1 15,1 3,1 49,1 /

quad40

36,1 24,1 51,1 10,2 45,1 47,1 46,1 43,1 52,1 7,1 15,2 49,1 57,1 22,1 5,1 /

quad41

14,1 5,1 1,1 51,3 10,4 47,1 46,1 43,1 7,1 9,1 15,1 3,1 57,1 /

quad42

36,2 49,1 15,2 47,1 51,1 10,3 46,1 7,1 52,1 17,1 /

quad43

36,1 15,2 47,1 51,1 10,1 46,1 43,1 7,1 52,1 /

quad44

5,1 14,1 36,1 15,2 47,1 51,4 10,2 46,1 43,1 7,1 19,1 24,1 1,1 22,1 53,1 /

quad45

19,1 56,1 3,1 36,1 15,1 47,1 51,1 10,1 46,2 43,1 52,1 14,1 /

break

tran09

quad01

51,6 10,2 9,1 24,1 56,1 8,1 3,1 28,1 /

quad02

/

quad03

51,4 45,1 54,1 24,1 /

quad04

51,3 47,1 /

quad05

51,2 10,1 56,1 1,1 /

quad06

56,2 52,1 33,1 27,1 51,3 10,2 9,1 8,1 45,1 /

quad07

51,3 10,3 8,1 3,1 45,2 54,1 47,2 1,1 27,2 52,1 19,2 /

quad08

51,1 9,1 56,1 60,1 52,1 /

quad09

27,1 52,1 19,1 51,1 10,3 9,1 56,1 60,1 8,1 45,2 47,1 /

quad10

51,2 10,1 9,1 56,1 60,1 27,1 46,1 /

quad11

27,1 33,1 46,1 51,1 10,1 56,1 60,1 /

quad12

51,1 60,1 /

quad13

49,1 51,1 10,1 56,2 60,1 /

quad14

51,1 56,1 52,1 33,1 /

quad15

58,1 51,4 10,4 60,1 /

quad16

/

quad17

52,1 51,1 10,1 56,1 60,1 45,1 /

quad18

51,5 10,2 60,1 47,1 27,1 52,1 /

quad19

/

quad20

51,5 10,1 60,1 56,1 /

quad21

51,4 10,2 60,1 27,1 /

quad22

51,3 10,4 60,1 56,1 27,2 28,1 52,1 45,1 43,1 /

quad23

51,3 10,1 27,1 52,1 60,1 /

quad24

51,4 10,5 60,1 27,3 45,2 43,1 19,1 3,1 6,1 47,1 /

quad25

3,1 47,1 51,2 10,2 56,1 27,1 28,1 52,1 45,1 43,1 /

quad26

51,2 10,1 60,1 56,1 27,2 52,1 45,1 8,1 3,1 9,1 33,1 /

quad27

33,1 51,5 10,1 60,1 27,1 52,1 /

quad28

51,2 10,1 60,1 56,1 52,1 /

quad29

6,1 33,1 24,1 51,3 10,1 56,1 27,1 28,1 52,1 45,1 /

quad30

51,1 /

quad31

51,1 10,1 27,1 /

quad32

51,2 10,1 52,1 45,1 43,1 1,1 /

quad33

/

quad34

51,2 10,2 60,1 56,1 52,1 9,1 1,1 /

quad35

3,1 51,1 10,2 60,1 56,1 52,1 /

quad36

51,2 10,1 52,1 27,1 36,1 43,1 /

quad37

51,1 10,1 52,1 56,1 60,1 9,1 3,1 8,1 /

quad38

51,1 10,1 27,1 56,1 60,1 45,1 /

quad39

51,2 10,1 60,1 19,1 /

quad40  
51,2 10,2 27,1 43,1 56,1 45,1 /  
quad41  
51,1 10,1 52,1 27,1 43,1 56,1 /  
quad42  
51,1 10,1 52,1 27,1 3,1 45,2 /  
quad43  
10,1 43,1 /  
quad44  
51,1 10,1 52,1 56,1 /  
quad45  
51,2 10,2 27,1 60,2 /  
break  
tran10  
quad01  
51,4 56,1 7,1 49,1 8,1 9,1 3,1 /  
quad02  
51,5 10,2 45,2 59,1 58,1 /  
quad03  
51,3 56,1 10,4 45,1 61,1 27,4 /  
quad04  
51,2 56,1 7,1 9,1 10,4 45,1 27,1 36,1 28,1 1,1 /  
quad05  
51,4 10,2 45,1 /  
quad06  
10,1 4,1 1,1 /  
quad07  
27,1 24,1 51,1 56,1 10,4 45,1 /  
quad08  
4,1 1,1 51,1 7,1 3,1 10,2 27,1 /  
quad09  
51,3 10,4 45,2 29,1 27,2 4,1 /  
quad10  
19,1 51,1 10,1 45,1 /  
quad11  
51,2 56,1 36,1 1,1 9,1 19,1 /  
quad12  
4,1 19,1 51,4 10,4 45,1 29,1 27,2 36,1 /  
quad13  
51,5 7,1 10,2 45,1 9,1 19,2 /  
quad14  
51,1 /  
quad15

45,1 27,1 9,1 /  
quad16  
19,1 7,1 /  
quad17  
51,4 45,1 /  
quad18  
4,1 51,4 9,1 10,2 45,2 29,2 /  
quad19  
51,2 10,2 27,1 56,1 60,1 7,1 1,1 36,1 /  
quad20  
51,1 10,1 46,1 27,1 /  
quad21  
51,4 10,5 27,1 21,1 3,1 19,1 45,1 /  
quad22  
51,1 10,2 60,1 45,1 /  
quad23  
51,1 10,4 27,1 60,1 52,1 1,1 /  
quad24  
51,2 45,1 27,2 8,1 60,1 56,1 10,1 36,1 1,1 /  
quad25  
51,2 60,1 56,1 10,1 /  
quad26  
51,2 27,1 56,1 10,3 3,1 19,1 /  
quad27  
51,1 45,1 27,2 7,1 60,1 56,1 10,4 36,1 8,1 /  
quad28  
51,3 45,1 27,1 8,2 7,1 10,3 9,1 46,2 52,1 /  
quad29  
52,1 51,3 45,1 60,2 10,2 19,1 /  
quad30  
51,2 45,1 27,2 8,1 60,2 56,1 10,3 36,1 1,1 52,1 /  
quad31  
9,1 51,2 27,1 60,1 56,1 10,1 3,1 19,1 /  
quad32  
51,2 27,2 8,1 7,1 60,1 56,1 10,4 3,1 /  
quad33  
49,1 33,2 9,1 28,1 51,4 45,3 27,2 56,1 10,2 3,1 /  
quad34  
51,2 27,1 60,1 10,3 9,2 46,1 49,1 33,1 /  
quad35  
51,2 27,1 7,1 10,3 36,1 46,1 1,1 /  
quad36  
46,1 51,2 45,1 27,1 10,2 19,1 /

quad37  
51,1 45,1 10,1 52,1 /  
quad38  
51,1 7,1 60,1 10,1 1,1 8,1 /  
quad39  
51,1 27,1 10,2 1,1 52,1 /  
quad40  
1,1 51,2 45,1 19,1 /  
quad41  
51,3 1,1 /  
quad42  
/  
quad43  
/  
quad44  
51,1 10,2 27,1 9,1 8,1 52,1 /  
quad45  
51,2 10,1 27,1 9,1 8,1 56,1 24,1 /  
break  
tran11  
quad01  
51,2 52,1 9,1 7,1 10,1 5,1 36,1 1,1 49,1 /  
quad02  
51,2 36,1 41,1 /  
quad03  
52,1 10,1 5,1 36,1 49,1 41,1 14,1 47,1 /  
quad04  
51,1 9,1 5,1 23,1 /  
quad05  
51,1 5,2 36,1 49,1 14,1 23,1 15,1 /  
quad06  
51,1 /  
quad07  
51,1 52,1 9,2 10,2 41,1 23,1 5,2 15,1 24,1 /  
quad08  
51,1 52,1 10,1 49,1 14,1 1,1 /  
quad09  
5,1 41,1 1,1 /  
quad10  
51,1 36,1 43,1 47,1 1,1 /  
quad11  
51,1 9,1 5,1 36,1 49,1 41,1 14,1 47,1 23,1 15,1 1,1 /  
quad12

51,1 52,1 10,1 43,1 47,1 5,1 15,1 46,1 45,1 1,1 /  
quad13  
51,1 28,1 /  
quad14  
51,1 43,1 /  
quad15  
51,2 49,1 47,1 15,1 1,1 /  
quad16  
51,1 14,1 9,1 3,1 /  
quad17  
51,1 /  
quad18  
/  
quad19  
51,3 5,1 14,1 /  
quad20  
51,1 49,1 52,1 10,1 /  
quad21  
51,1 14,1 52,1 10,2 45,2 5,1 24,1 3,1 36,1 9,1 15,1 /  
quad22  
47,1 51,2 10,1 5,1 /  
quad23  
51,2 15,1 /  
quad24  
51,1 4,1 /  
quad25  
51,1 9,2 /  
quad26  
51,1 10,1 1,1 /  
quad27  
51,1 24,2 9,1 15,1 23,1 /  
quad28  
51,1 9,1 1,1 /  
quad29  
51,2 14,1 49,1 52,1 10,1 5,1 9,1 /  
quad30  
47,1 51,2 14,1 49,1 10,1 23,1 /  
quad31  
47,1 51,1 5,1 49,1 10,2 36,1 15,1 9,1 23,1 41,1 /  
quad32  
51,1 36,1 15,1 41,1 /  
quad33  
51,1 49,1 52,1 10,1 41,1 /

quad34

51,2 14,1 49,1 10,1 3,1 23,1 /

quad35

49,2 5,1 15,1 9,1 23,1 /

quad36

51,1 5,1 47,1 10,1 43,1 23,1 41,1 9,1 33,1 52,1 24,1 /

quad37

/

quad38

51,2 15,1 /

quad39

51,1 10,1 23,1 9,1 52,1 15,1 45,1 8,1 24,1 /

quad40

5,1 /

quad41

51,3 5,1 9,1 /

quad42

51,1 10,1 23,1 9,1 /

quad43

51,1 41,1 52,1 36,1 /

quad44

51,1 5,1 10,1 9,1 4,1 /

quad45

51,2 5,2 47,1 9,1 24,1 4,1 14,1 1,1 /

break

tran12

quad01

51,2 /

quad02

/

quad03

51,2 15,1 9,1 10,1 49,1 /

quad04

51,1 49,1 5,1 1,1 /

quad05

51,3 15,1 10,1 5,1 9,1 23,1 47,1 14,1 /

quad06

51,2 9,2 10,1 49,1 23,1 14,1 3,1 1,1 41,1 5,1 /

quad07

51,4 9,1 10,1 5,1 47,1 14,1 41,1 33,1 /

quad08

51,3 15,1 9,1 10,2 49,1 47,2 14,1 33,1 45,2 52,1 43,2 7,1 36,2 8,1 /

quad09



51,3 9,1 49,1 47,1 8,1 /

quad10

51,2 15,1 10,3 49,1 9,1 1,1 23,1 47,1 14,1 3,2 45,2 36,1 8,1 28,1 /

quad11

51,1 15,1 10,1 5,1 47,1 14,1 52,1 43,1 36,1 46,1 /

quad12

51,1 15,1 10,1 49,1 47,1 52,1 7,1 /

quad13

51,3 15,1 9,1 10,2 23,1 47,1 14,1 3,2 33,1 45,2 52,1 46,2 /

quad14

51,1 15,1 9,1 10,1 49,1 47,1 41,1 33,1 52,1 43,1 46,2 /

quad15

51,1 15,1 9,2 10,1 49,1 23,1 47,2 14,1 33,1 52,1 43,1 46,1 4,1 24,1 /

quad16

51,3 15,1 10,1 23,1 47,1 14,1 45,2 52,1 36,1 46,1 24,1 35,1 /

quad17

51,2 9,1 10,1 5,1 23,1 47,1 14,1 3,1 45,1 36,1 8,1 35,1 /

quad18

51,1 9,1 10,1 14,1 45,3 28,1 35,1 /

quad19

51,2 45,2 47,1 49,1 10,1 9,1 15,1 36,1 23,1 14,1 5,1 32,1 35,1 /

quad20

51,1 45,1 47,1 /

quad21

51,1 45,2 47,1 10,1 15,1 14,1 46,1 43,1 5,1 /

quad22

51,2 45,1 52,1 47,1 10,1 9,1 15,1 36,1 23,1 43,2 5,2 35,1 /

quad23

51,1 45,1 49,1 10,1 9,1 15,1 36,1 33,1 23,1 14,1 43,1 3,1 35,1 /

quad24

51,6 47,1 46,2 14,1 5,1 43,1 /

quad25

51,4 15,1 5,1 4,1 /

quad26

51,1 49,1 4,1 /

quad27

51,5 45,1 10,1 27,2 /

quad28

51,4 52,1 47,2 49,1 14,1 46,1 43,1 /

quad29

51,4 /

quad30

51,1 /

quad31  
51,1 14,1 5,1 4,1 1,1 /  
quad32  
51,1 45,1 49,1 23,1 14,1 46,1 4,1 /  
quad33  
51,5 /  
quad34  
51,1 52,1 47,1 49,1 10,1 9,1 15,4 36,1 23,1 14,1 5,1 35,1 /  
quad35  
51,1 47,1 10,1 9,2 15,3 36,1 23,1 5,1 /  
quad36  
51,1 45,2 10,2 1,1 14,1 9,1 8,1 49,1 3,1 28,1 35,1 47,1 15,1 /  
quad37  
52,1 51,2 45,2 10,2 14,1 49,2 46,2 43,2 47,2 23,1 15,2 36,1 5,2 /  
quad38  
33,1 46,2 51,1 45,1 10,2 35,1 43,1 47,1 5,1 15,1 /  
quad39  
52,1 51,1 45,2 10,1 14,1 3,1 23,1 15,1 1,1 /  
quad40  
51,1 10,1 14,1 9,1 49,1 3,1 35,1 43,1 23,1 5,1 15,1 7,1 4,1 /  
quad41  
33,1 51,1 45,1 10,1 14,1 9,1 35,1 46,1 43,1 47,2 23,1 5,1 15,1 36,1 7,1 /  
quad42  
51,1 14,1 49,1 46,1 47,1 23,1 15,1 36,1 /  
quad43  
51,6 10,1 27,1 /  
quad44  
33,1 51,1 10,1 3,1 47,1 /  
quad45  
46,1 51,1 45,1 10,1 3,2 47,2 /  
break  
tran13  
quad01  
51,2 /  
quad02  
51,3 43,1 27,1 54,1 10,1 30,1 1,1 /  
quad03  
51,2 43,2 27,1 10,1 47,1 52,1 /  
quad04  
/  
quad05  
51,3 /  
quad06

51,4 27,2 /

quad07

51,4 27,1 47,1 15,1 /

quad08

51,6 27,1 52,1 /

quad09

51,4 27,1 47,1 /

quad10

51,5 27,1 47,2 /

quad11

51,4 43,1 27,1 47,1 /

quad12

51,6 43,1 27,1 47,2 52,1 15,1 /

quad13

51,5 43,1 27,1 10,1 47,1 15,1 /

quad14

51,4 27,1 /

quad15

51,2 27,1 52,1 /

quad16

51,1 /

quad17

10,1 /

quad18

/

quad19

51,1 43,1 15,1 10,1 /

quad20

51,3 43,1 15,1 10,2 27,1 42,1 /

quad21

51,2 10,1 47,1 30,1 1,1 /

quad22

51,3 15,1 10,2 27,1 47,1 30,1 54,1 1,1 45,1 /

quad23

51,2 10,2 27,1 47,1 30,1 54,1 45,1 21,1 /

quad24

51,2 43,2 15,1 10,1 27,1 30,1 1,2 45,1 35,1 /

quad25

51,3 43,1 10,1 52,1 /

quad26

51,2 10,2 27,1 /

quad27

51,4 43,1 15,1 10,3 27,1 42,3 30,2 54,2 1,1 45,1 48,3 6,1 60,1 /

quad28  
51,4 10,1 27,1 52,1 /  
quad29  
51,4 43,2 15,1 27,1 47,1 45,1 52,1 49,1 62,1 /  
quad30  
51,3 43,2 10,1 27,1 42,1 47,1 45,1 /  
quad31  
51,4 30,2 10,1 42,1 27,1 43,1 /  
quad32  
51,1 /  
quad33  
51,4 27,1 52,1 15,1 /  
quad34  
51,6 27,1 47,1 /  
quad35  
51,5 27,1 /  
quad36  
51,4 27,1 /  
quad37  
51,6 27,2 45,1 /  
quad38  
51,5 27,1 47,1 /  
quad39  
51,5 27,1 47,1 /  
quad40  
51,6 27,1 52,1 8,1 /  
quad41  
51,4 27,1 47,1 49,1 /  
quad42  
51,5 27,1 47,1 /  
quad43  
51,6 /  
quad44  
51,5 10,1 27,1 15,1 47,1 45,1 /  
quad45  
51,6 27,1 43,1 47,1 45,1 /  
break  
tran14  
quad01  
51,1 10,2 45,1 52,1 30,1 27,1 /  
quad02  
51,1 10,3 52,1 27,1 21,2 43,2 47,1 1,1 54,1 /  
quad03

51,1 10,1 52,1 27,1 47,1 43,2 /

quad04

51,4 10,2 30,1 27,1 47,1 43,1 1,1 4,1 46,1 49,1 /

quad05

51,3 10,2 45,1 52,1 30,3 27,1 21,1 43,1 1,2 19,1 36,1 /

quad06

51,5 10,2 45,1 52,1 27,1 47,1 43,1 1,1 36,1 42,2 60,1 /

quad07

51,1 10,2 45,1 52,1 30,2 27,1 21,1 43,2 47,1 1,2 54,1 19,1 36,1 42,2 62,1 64,1 /

quad08

51,4 10,1 30,1 27,1 /

quad09

51,2 10,3 45,1 30,2 27,1 43,2 47,1 1,3 54,1 36,1 42,1 60,1 62,1 63,2 /

quad10

51,1 10,4 45,1 52,1 30,1 27,1 43,2 1,2 54,2 36,2 42,3 60,1 62,1 /

quad11

51,4 10,4 45,1 43,2 1,1 54,1 36,1 42,2 63,3 /

quad12

51,2 10,2 52,1 30,1 43,1 1,2 36,1 42,1 63,1 47,1 /

quad13

51,4 10,2 45,1 52,1 30,3 27,1 1,1 54,1 43,1 49,1 36,1 42,1 64,1 /

quad14

51,4 10,3 27,1 47,1 43,1 1,1 36,1 /

quad15

51,2 /

quad16

51,4 10,1 27,1 47,1 /

quad17

51,7 10,1 27,2 43,2 47,2 54,1 62,1 /

quad18

51,5 10,1 27,1 47,1 43,1 1,1 /

quad19

51,5 47,1 52,1 43,2 41,1 27,2 3,1 /

quad20

51,4 47,1 52,1 43,1 27,2 /

quad21

51,5 47,2 43,1 27,2 15,1 49,1 64,1 10,2 /

quad22

51,5 47,1 43,1 41,1 27,2 15,1 10,1 /

quad23

51,3 47,1 52,1 43,2 41,1 27,2 10,1 62,1 /

quad24

51,5 47,1 52,1 43,1 27,1 15,1 62,1 28,1 24,1 /

quad25

51,3 47,1 52,1 43,2 41,1 27,1 15,1 45,1 /

quad26

51,3 47,2 52,1 43,3 27,1 15,1 64,1 10,2 19,1 21,1 /

quad27

51,4 47,1 52,1 43,2 41,1 27,1 49,1 15,1 /

quad28

51,1 47,1 43,1 27,1 49,1 /

quad29

51,5 47,1 52,1 43,1 27,1 15,1 10,1 1,1 /

quad30

51,4 47,3 43,2 41,1 27,1 49,1 15,1 10,2 62,1 30,1 /

quad31

51,1 52,1 49,1 /

quad32

51,5 47,1 52,1 43,2 41,1 27,2 10,1 28,1 /

quad33

51,4 47,2 52,1 43,2 27,2 15,1 10,1 62,1 30,2 /

quad34

51,4 47,2 52,1 43,1 41,1 27,1 15,1 10,1 24,1 45,1 /

quad35

51,4 47,1 43,2 41,1 27,1 15,1 64,1 10,3 28,2 45,1 21,1 30,3 3,1 54,1 42,1 1,1 /

quad36

51,4 47,1 43,2 41,1 27,2 10,2 62,1 28,1 45,1 3,1 /

quad37

51,3 27,1 54,1 43,2 47,1 45,1 52,1 41,1 15,1 10,2 /

quad38

51,2 27,1 43,2 47,1 41,1 15,1 10,1 28,1 21,1 64,1 1,1 /

quad39

51,3 27,1 54,1 43,3 47,2 45,1 52,1 15,1 10,1 28,1 64,1 30,2 42,1 62,1 36,1 3,1 /

quad40

51,1 54,1 43,1 47,1 45,1 52,1 41,1 /

quad41

51,2 27,1 43,1 47,1 52,1 41,1 10,2 /

quad42

51,4 27,1 54,1 43,2 47,1 52,1 41,1 15,1 10,2 28,1 21,1 30,2 42,1 62,2 /

quad43

51,3 27,1 43,2 47,1 15,1 10,2 28,1 64,1 30,1 /

quad44

51,2 27,1 43,2 47,1 45,1 52,1 41,1 15,1 10,2 30,1 62,1 36,1 3,1 /

quad45

51,1 /

break

tran15  
quad01  
51,1 36,1 15,1 /  
quad02  
51,1 36,1 4,1 /  
quad03  
51,2 15,1 4,1 49,1 47,1 43,2 41,1 /  
quad04  
51,4 14,1 /  
quad05  
51,3 36,1 15,1 23,1 7,1 52,1 /  
quad06  
51,1 36,1 15,1 4,1 23,1 52,1 45,1 /  
quad07  
51,1 36,1 15,1 52,1 1,1 9,1 27,1 /  
quad08  
51,3 15,1 47,1 52,1 9,1 1,1 /  
quad09  
51,2 36,1 15,1 4,1 8,1 /  
quad10  
51,1 36,1 15,2 14,1 23,2 7,1 52,1 1,1 9,1 24,1 /  
quad11  
51,3 4,1 14,1 1,2 9,1 /  
quad12  
51,2 36,1 15,1 4,1 14,1 /  
quad13  
51,3 15,1 43,1 52,1 45,1 1,1 9,1 /  
quad14  
51,4 36,1 15,1 43,1 52,1 /  
quad15  
51,4 15,1 52,1 1,1 /  
quad16  
51,3 4,1 49,1 14,1 1,1 /  
quad17  
51,4 45,1 10,2 24,1 /  
quad18  
51,5 36,1 15,1 45,1 /  
quad19  
51,1 4,1 /  
quad20  
51,3 /  
quad21  
51,5 /

quad22  
51,2 4,1 45,1 43,1 46,1 /  
quad23  
51,1 4,1 52,1 /  
quad24  
51,1 /  
quad25  
51,1 4,1 /  
quad26  
51,2 4,1 10,1 41,1 15,1 14,1 49,1 /  
quad27  
51,2 45,1 /  
quad28  
51,2 45,1 52,1 10,1 /  
quad29  
51,4 /  
quad30  
51,4 4,1 45,1 15,1 14,1 /  
quad31  
51,1 /  
quad32  
51,4 45,1 43,1 52,1 10,1 1,1 27,1 /  
quad33  
51,4 15,1 14,1 9,1 /  
quad34  
51,1 /  
quad35  
51,1 /  
quad36  
51,1 45,1 14,1 /  
quad37  
51,2 /  
quad38  
51,5 /  
quad39  
51,2 /  
quad40  
51,3 /  
quad41  
51,2 /  
quad42  
/  
quad43



/

quad44

41,1 46,1 45,1 51,2 52,1 43,1 10,1 /

quad45

45,1 47,1 49,1 15,1 14,1 51,3 52,1 33,3 10,1 /

break

tran16

quad01

51,4 45,1 27,1 28,1 52,1 1,1 /

quad02

51,3 45,1 /

quad03

5,1 10,1 51,5 27,1 52,1 47,2 15,1 43,1 /

quad04

4,1 51,1 27,1 52,1 /

quad05

14,1 51,5 /

quad06

9,1 4,1 51,3 /

quad07

14,1 51,4 45,1 28,1 52,1 15,1 49,1 36,1 /

quad08

10,1 51,4 45,1 /

quad09

14,1 4,1 51,3 28,1 52,1 /

quad10

4,1 51,3 45,1 52,1 /

quad11

51,1 /

quad12

51,4 /

quad13

51,2 52,1 36,1 5,1 /

quad14

51,3 45,1 28,1 46,1 15,1 36,1 3,1 /

quad15

51,2 52,1 /

quad16

4,1 10,1 51,2 52,1 15,1 36,1 /

quad17

51,2 47,1 41,1 /

quad18

14,1 51,1 45,1 /

quad19  
51,5 52,1 28,1 45,1 10,1 24,1 8,1 27,1 /  
quad20  
51,2 52,1 36,1 49,1 /  
quad21  
51,1 36,1 4,1 41,1 /  
quad22  
51,1 14,1 36,2 47,1 /  
quad23  
51,4 52,1 36,1 4,1 47,1 /  
quad24  
51,5 15,1 /  
quad25  
51,4 45,1 49,1 1,1 /  
quad26  
51,4 52,1 14,1 36,1 49,1 /  
quad27  
51,2 /  
quad28  
28,1 36,1 5,1 /  
quad29  
51,1 36,1 /  
quad30  
51,4 52,1 45,1 10,1 47,1 46,2 41,1 /  
quad31  
51,2 14,1 45,1 10,1 8,1 5,1 1,1 /  
quad32  
51,3 52,1 /  
quad33  
51,1 36,1 4,1 27,1 /  
quad34  
51,2 4,1 /  
quad35  
51,2 52,1 36,1 4,1 /  
quad36  
51,3 52,1 14,1 45,1 1,1 /  
quad37  
51,2 36,1 /  
quad38  
51,3 36,1 45,1 4,1 /  
quad39  
51,4 36,1 45,1 9,1 8,1 15,1 47,1 52,1 /  
quad40

51,2 36,1 8,1 14,1 /  
quad41  
51,3 36,1 4,1 15,1 /  
quad42  
51,5 36,1 15,1 14,1 23,1 /  
quad43  
51,4 36,1 15,1 52,1 /  
quad44  
45,2 9,1 8,1 15,1 52,1 24,1 10,1 5,1 /  
quad45  
51,2 36,1 15,1 52,1 14,1 /  
break  
tran17  
quad01  
51,4 15,2 36,1 45,1 24,1 52,1 /  
quad02  
51,1 36,1 52,1 9,1 /  
quad03  
51,3 15,2 36,1 52,1 9,1 7,1 28,1 5,1 24,1 47,1 8,1 4,1 49,1 /  
quad04  
51,1 15,2 36,1 52,1 47,1 46,2 /  
quad05  
51,1 15,3 36,1 45,1 52,1 9,1 7,1 28,1 5,1 24,1 47,1 4,1 46,1 49,1 /  
quad06  
51,2 15,2 45,2 52,1 47,1 46,2 /  
quad07  
51,2 52,1 46,2 /  
quad08  
51,1 15,2 36,1 52,1 9,1 7,1 5,1 4,1 43,1 /  
quad09  
51,1 15,3 36,1 52,1 7,1 5,1 24,1 4,1 46,1 49,2 43,1 14,1 /  
quad10  
51,3 15,3 36,1 52,1 9,1 7,1 24,1 47,1 4,1 49,2 14,1 /  
quad11  
51,1 15,1 36,1 5,1 24,1 4,1 49,1 /  
quad12  
51,2 15,3 36,1 45,1 52,1 9,1 28,1 5,1 24,1 47,1 46,1 49,1 14,1 /  
quad13  
51,1 15,2 36,1 45,2 24,1 52,1 9,1 7,1 5,2 47,1 46,1 /  
quad14  
51,1 15,1 45,1 9,1 5,1 46,2 /  
quad15  
51,1 15,3 36,1 52,1 9,1 5,1 24,1 47,1 /

quad16

51,1 /

quad17

51,1 15,1 36,1 52,1 47,2 46,1 43,1 /

quad18

51,2 15,2 36,1 45,1 52,1 9,1 24,1 47,1 49,1 /

quad19

51,1 15,1 14,1 /

quad20

51,2 15,1 45,1 49,1 47,1 46,1 5,1 52,1 /

quad21

51,2 15,1 45,1 49,1 43,1 28,1 24,1 9,1 8,1 36,1 /

quad22

51,2 15,2 14,1 49,1 47,1 5,1 52,1 24,1 9,1 36,1 1,1 4,1 /

quad23

51,2 15,2 14,1 45,1 49,2 47,1 46,2 5,1 52,1 28,1 9,1 8,1 36,1 7,1 41,1 1,1 /

quad24

51,2 15,2 49,1 47,1 46,1 52,1 24,1 9,1 36,2 /

quad25

51,2 15,1 45,1 5,1 52,1 9,1 /

quad26

51,1 15,2 45,1 47,1 46,2 5,1 24,1 9,1 /

quad27

51,2 15,2 45,1 46,1 5,1 52,1 28,1 9,1 /

quad28

51,1 15,1 45,1 49,1 43,1 1,1 /

quad29

51,1 15,2 14,1 45,1 5,1 52,1 24,1 9,1 36,1 7,1 /

quad30

51,1 15,1 36,1 /

quad31

51,2 15,1 36,1 4,1 /

quad32

51,2 15,2 49,2 43,1 5,1 28,1 36,1 1,1 /

quad33

51,3 15,1 14,1 /

quad34

49,1 /

quad35

51,1 15,1 49,1 52,1 41,1 /

quad36

51,1 15,2 14,1 49,2 47,1 46,1 5,1 52,1 24,1 9,1 36,1 /

quad37

51,1 5,2 24,2 9,1 8,1 15,2 36,1 52,1 47,1 46,1 43,1 /  
quad38  
51,2 15,1 36,1 52,1 49,2 28,1 /  
quad39  
51,1 15,2 36,2 47,1 46,1 49,3 /  
quad40  
51,1 5,2 24,1 9,1 8,1 15,3 36,1 47,1 46,1 49,1 28,1 7,1 /  
quad41  
51,1 5,1 24,1 15,2 36,1 47,1 46,1 /  
quad42  
51,2 24,2 15,2 36,1 47,1 46,1 49,1 45,1 /  
quad43  
51,1 5,1 24,1 9,1 8,1 15,3 36,1 52,1 7,1 6,1 /  
quad44  
51,2 24,1 15,2 36,1 49,2 28,1 4,1 /  
quad45  
51,4 49,1 /  
break  
tran18  
quad01  
51,1 47,1 15,2 24,1 /  
quad02  
9,1 24,1 5,1 52,1 51,4 47,1 15,2 45,2 43,1 10,1 /  
quad03  
49,2 51,4 15,1 45,1 36,1 /  
quad04  
49,1 9,1 5,1 52,1 51,2 47,1 15,2 24,1 45,2 36,1 8,1 /  
quad05  
9,1 5,1 52,1 51,2 47,1 15,3 45,1 43,1 8,1 46,1 /  
quad06  
9,1 5,1 52,1 51,2 47,1 15,3 45,1 46,2 7,1 /  
quad07  
9,1 5,1 51,1 15,2 45,2 46,1 14,1 /  
quad08  
49,1 9,1 5,1 52,1 51,2 47,1 15,2 45,1 8,1 14,1 /  
quad09  
9,1 51,4 47,1 15,2 45,1 46,1 /  
quad10  
52,1 51,1 15,2 43,1 /  
quad11  
9,1 5,1 51,1 47,1 15,2 46,1 /  
quad12  
49,1 52,1 51,4 43,1 /

quad13

9,1 51,1 47,1 15,2 24,1 45,1 43,1 10,1 46,1 28,1 /

quad14

9,1 52,1 51,3 47,1 15,1 45,1 36,1 46,1 /

quad15

9,1 5,1 52,1 51,3 15,3 24,1 45,2 10,1 46,2 /

quad16

49,1 9,1 5,1 52,1 51,1 47,1 15,2 24,3 45,1 36,1 46,1 /

quad17

49,1 9,1 5,1 52,1 51,2 47,1 15,3 24,1 46,2 /

quad18

9,1 5,1 52,1 51,2 47,1 15,3 45,1 46,1 28,1 /

quad19

51,3 45,1 49,1 52,1 47,1 5,1 15,2 24,1 14,1 43,1 /

quad20

51,2 15,1 /

quad21

51,1 49,2 52,1 47,1 46,1 15,3 36,1 /

quad22

51,2 45,1 49,1 52,1 47,1 46,1 5,1 15,2 /

quad23

51,1 45,1 49,1 5,1 9,1 15,2 24,1 36,1 /

quad24

51,2 45,2 49,1 52,1 47,1 46,1 5,1 9,1 15,3 7,1 /

quad25

51,3 9,1 15,1 36,1 /

quad26

51,1 5,2 15,1 /

quad27

51,4 /

quad28

51,3 49,1 52,1 47,1 5,1 15,2 43,1 /

quad29

51,2 49,1 52,1 47,1 46,2 5,1 9,1 15,3 7,1 /

quad30

51,3 45,1 52,1 47,1 46,2 5,1 9,1 15,2 36,1 24,1 /

quad31

51,2 52,1 47,1 46,1 5,1 15,2 /

quad32

51,4 9,1 15,2 36,1 /

quad33

51,4 45,1 52,1 47,1 46,2 5,2 9,1 15,3 7,1 28,1 /

quad34

51,2 5,1 15,1 36,1 /

quad35

51,1 45,1 49,1 52,1 47,1 15,2 36,1 /

quad36

51,1 15,2 36,2 7,1 /

quad37

51,2 52,1 45,1 47,1 36,1 15,2 28,1 7,1 /

quad38

51,2 36,1 15,1 /

quad39

51,2 52,1 45,1 15,1 46,2 /

quad40

51,3 52,1 45,1 47,1 15,2 7,1 46,1 9,1 8,1 24,1 5,1 /

quad41

51,4 52,1 45,1 36,1 15,1 9,1 5,1 /

quad42

51,2 52,1 45,1 36,1 15,2 28,1 7,1 9,1 5,1 14,1 49,1 /

quad43

51,2 47,1 36,1 46,2 5,1 /

quad44

51,1 52,1 45,1 36,1 15,1 46,1 9,1 14,1 43,1 /

quad45

51,4 52,1 7,1 9,1 24,1 5,1 /