

Ngumu #1

3			9	7	5			4
	2				4	6		
				2				
8		9					4	
	1	2				7	3	
	7					5		1
				4				
		6	7				8	
4			6	5	2			9

Ngumu #2

4	9		5	7	1			
								1
	6	5	4			7		
2				8				5
		3				8		
7				9				3
		9			7	2	4	
5								
			9	2	6		3	7

Ngumu #3

			8				3	2
4	5				1			
8				4			5	6
	7			9		6		
9								3
		8		7			2	
2	6			8				5
			3				4	9
1	9				5			

Ngumu #4

9		3		5	7			8
	6			4				7
	5			1				3
6								9
		2		5		4	8	
	3							1
	9				5		7	
5					6		2	
7				3	4		9	

Ngumu #5

			4	8				7
						3		
	5		7		9			8
	1	4				7		
		6		5		8		
		9				6	2	
7			3		1		6	
		3						
2				9	4			

Ngumu #6

2	1				4			
9				6				
	4				8	3		
	5			7				8
3		7		1		4		6
4				3			2	
		2		6			9	
				8				1
				9			7	5

Ngumu #7

2				4			
8			6		9	3	
9		3		2			
3	5	9			4		
6							5
		1			8	2	6
			5		7		4
	8	4		7			9
			8				3

Ngumu #8

7			5				1
	6		1			8	
1			3		6		9
8		6				4	2
		1	5		4	9	
4		5				7	8
9			1		8		7
	8			7			2
6				2			3

Ngumu #9

	2				5		
8			4				6
6			9		7		1
		9	5		2	1	
			7				
	2	4		6	3		
2			7		9		4
7			3				2
	5						1

Ngumu #10

			7			6	
9	2						1
		3			1		4
	7	9	3	5			6
4							9
	6			1	7	5	8
	5		1			4	
	3						7
		6			2		

Ngumu #11

	3		6		8		9
		5	3		7	2	
4							8
		7		1		9	
6							4
		2		8		5	
5							2
		3	5		1	6	
	7		2		3		5

Ngumu #12

	1			2		7	5
			3		6		8
							2
	2	3			8		6
			4		9		
	4		2			5	1
6	8		7		3		
2		9		4			5

Ngumu #13

			4			7		
3	6						8	
		2			6		9	
	7	6	1	5			2	
5								4
	4			2	8	5	6	
	3		9			6		
	8						5	2
		1			5			

Ngumu #14

8		1	7		2	5		9
		5				2		
2	3						4	8
			4		6			
	7						5	
			8		7			
6	1						9	7
		3				4		
7		9	1		8	6		5

Ngumu #15

				2				7
1		2		7	8			
	6					3	2	
		9		8				6
			1		9			
5				3		4		
6	8						5	
		5	4			7		3
3			7					

Ngumu #16

	3		5		4		9	
		7	6		9	5		
6								3
		5		1		9		
7								2
		8		4		7		
2								9
		4	3		1	8		
	1		7		6		5	

Ngumu #17

	4		5		7		1	
		6	1		2	5		
1								7
		7		2		8		
2								5
		3		9		2		
6								4
		8	7		4	3		
	2		6		9		8	

Ngumu #18

		2	6			3	7	
5						4		1
	1			3				8
	2				6	9		
			7		5			
		9	3				1	
2				6			4	
9		6						3
	8	3			4	7		

Ngumu #19

3	1					4	7
	8			9		1	
		6	4		8	3	
			3		5		
2							6
			1		2		
		1	8		9	5	
	5			3			7
6	2					9	8

Ngumu #20

6	7						8	9
		1	7				2	
3			1		6			
7				6		4	2	
				7				
	2	3		4				5
				6		9		8
		7			5	9		
5	9						6	2

Ngumu #21

				8	4			
			6	7		3		
8	2	9				5		
9			4		1		8	
	1						4	
	4		8		7		1	
		6				1	5	3
		7		2	5			
		4	3					

Ngumu #22

			5					
		1		8		3		
		6	3				7	5
9		8			5			1
6								4
1			6			5		7
4	2				7	8		
		3		2		4		
					9			

Ngumu #23

	2					8	
6		1		8		4	2
		8	2		6	3	
	4					7	
			5		9		
	7					2	
		4	1		3	7	
1		7		9		5	8
	9						4

Ngumu #24

4				8				9
6	1						2	4
			7		4			
	6			7			9	3
		5					1	
8	2			5			7	
				9		6		
2	3						6	7
5				2				8

Ngumu #25

4		6						8
	2						9	
	5		8				2	
			4	1	6	9		7
				7				
7		8	9	5	3			
	4				2		5	
	9						1	
3						4		9

Ngumu #26

	9				4			
2			9	8		6	5	
8		1					3	
	5	3		2				
			4		8			
				3		2	4	
	8					9		5
	4	9		6	5			2
			1				7	

Ngumu #27

	7		1	6	2		5	
3								9
		6				4		
	4		7		8		2	
	2		6		4		9	
		8				1		
6								3
	9		8	5	3		7	

Ngumu #28

7			9					
	4		3	7	5			6
		8		1	4		7	
2					1			
		5				7		
			8					4
	3		7	5		9		
5			1	2	6		3	
					3			8

Ngumu #29

1						6	2	
	3	2			1			
		9			5	7		
4				7			8	
	8	1				4	3	
	5			4				7
		8	9			3		
			8			2	5	
	9	4						6

Ngumu #30

	1		2		4		5	
	2	6				9	1	
4								6
		4	5	7	8	1		
		7	9	2	3	4		
2								8
	4	8				5	7	
	5		1		7		4	

Ngumu #31

7		5	9				3	6
				1	6			
					8		1	7
		1					4	5
2	6					1		
8	9		2					
			3	8				
6	7				5	2		3

Ngumu #32

	7				9			
6			4	2		9	3	
9		2					1	
	4	5		6				
			3		4			
				5		1	8	
	9					7		1
	1	4		7	5			8
			1				2	

Ngumu #33

				9	4			
			4	6		7		
9	8	4				1		
7			2		1		6	
	1						7	
	9		3		5			8
		9				8	3	5
		1		5	2			
		5	9					

Ngumu #34

3		4						1
	1							5
	9		7					6
			3	2	6	1		5
				8				
8		6	4	7	1			
	2				8			9
	6							7
5							4	6

Ngumu #35

	9			2				7
			6				9	1
		4				8		
			5	9				2
5				7				4
3				4	8			
		3				4		
7	8				9			
6				3			2	

Ngumu #36

3								1
			7					2
1	2	7		4		8		
9			1		8		7	
	5						1	
	1		4		2			8
		4		7		1	9	5
6					3			
8								3

Ngumu #37

4			9			5
	2			4	1	3
	8		2	7		
	4				6	
6		9			8	1
		8				9
			5	6		1
	1	3	9			4
7			3			8

Ngumu #38

	8				9	
1			8			4
6			9		1	8
		3	5		2	8
				6		
		6	4		9	7
5			7		3	
4				9		
	1					2

Ngumu #39

6			9		5	
			5		6	
2		7		6	4	
		8				1
4		6	7	5	3	8
1					7	
		4	8		2	3
		9		1		
	8		6			4

Ngumu #40

4				2		6	9
			9				1
5			8				2
			7	1	6		5
	2						7
	6		2	9	4		
	8				7		3
9					8		
3	1		4				5

Ngumu #41

4		5		9	3		1
	3		2				7
	2		7				5
3							9
		2	5		6	7	
	5						8
	6			9		3	
1				5		8	
5			1	8		4	

Ngumu #42

5			7	8	2		6
	1				9	2	
				3			
1		5					4
	4	3				8	2
	7					1	5
				5			
		8	6				7
2			4	9	3		1

Ngumu #43

	5					9	
	2	6		1		5	7
7			9		6		4
		3	2		7	6	
		8	6		1	7	
8			5		3		1
	4	5		7		3	6
	3						5

Ngumu #44

3	9			5		8	2
		8					7
7					9		3
		4	5		3		
1				9			6
			7		4	2	
	7		8				1
6						7	
4		5		7			6
							9

Ngumu #45

	2		3			6	4	
4				9		2		3
7				1				
	7	4			9		8	
				3				
	9		2			5	1	
				7				6
5		7		4				8
	1	8			3		5	

Ngumu #46

3			7		1			9
		7			3			
				5			1	
5	2			1				4
		4	3		2	6		
6				8			9	1
	8			2				
			1			7		
2			9		4			6

Ngumu #47

	3	5				1		
			3	6				9
6					4			8
		4	6		7		3	
	6			8			7	
	9		2		3	6		
2			1					5
8				7	9			
		1				4	6	

Ngumu #48

9				7			8	6
2				5	3			
7	1	5						
				3			2	7
	9						5	
4		7			9			
							7	1
				6	5			4
3	8			1				5

Ngumu #49

9			1		4	7	3
				3			2
		1		7	6	5	
3			5	1	9		
		4	9	3			6
		9	3	2		8	
7			8				
8	2	5		6			4

Ngumu #50

	2		6		5		3
			1		9		
1		6				9	4
		1	5		6	3	
5							8
		4	7		2	5	
6		7				4	1
			4		7		
	4		8		1		2

Ngumu #51

		3		9		2	6
7	9		8				4
		6			5		
		9		7			
1		8				9	2
				2		6	
			2			4	
	8				6		3
	1	7		5		8	

Ngumu #52

4	7		8		5		9
2		1		9			4
				2			3
			1		3	6	
		7	9		2		
	6			3			
	8			7		1	2
	1		5		8		7

Ngumu #53

7			2				
	8		5	4	1		7
		3		9	8		4
8					9		
		6				7	
			8				6
	3		6	2		9	
2			9	1	4		8
					5		1

Ngumu #54

		2				7	3
4	9						1
			2		1	5	
		9			5	8	6
			7		6		
7		1	8			9	
		3	6		4		
	7						9
	4	5				6	

Ngumu #55

		7				4		
			8		6			
9	4						5	6
		9	3		5	1		
2	7						3	9
		8	7		1	2		
3	1						8	5
			9		3			
		4				3		

Ngumu #56

4			2				1	
			5				8	
	7				1		6	
1				8			9	
		4		9		7		
	5			3				2
	1		7				3	
		6			9			
	3				6			5

Ngumu #57

			6	8		3	4	7
				4			6	1
		5				8		
9			8				3	
		6				1		
	3				1			4
		3				2		
8	7			2				
2	5	4		7	9			

Ngumu #58

7			3	4				
3				9		5	2	
	8				5			
1						2	7	5
			5		4			
6	7	5						4
			8				9	
	1	6		2				8
				6	9			2

Ngumu #59

	2	5	8	6			1	7
		1						
6	4		9			2		
	6			9		5		
		7		3			4	
		3			1		2	4
						8		
8	7			2	4	9	5	

Ngumu #60

3			7				9	4
	1			8				
2	7				5		8	
6		2		3	7			
			9	4		6		3
	6		8				7	2
				1			6	
5	3				6			9

Ngumu #61

		6	3	8		5		2
5		2	1					8
	3							
1		4			6			
		5				8		
			2			4		7
							4	
7					5	9		3
2		9		3	4	6		

Ngumu #62

	9		7					
		4		8				2
		5		1	2	3	4	
		9						6
	4	1		6		5	2	
5						7		
	8	3	1	7		6		
4				9		8		
					8		5	

Ngumu #63

	6		8		9			3
				7		9		4
				1		8	7	
	3						9	2
			3		5			
7	1						4	
	8	4		2				
3		1		9				
5			4		6			8

Ngumu #64

	6		4	2	8			
			7					8
	4							1
4							2	3
	7	5	1		2	4	9	
1	2							7
9							7	
6					3			
			8	5	4			6

Ngumu #65

4	2			7		5		3
		7						1
6					8		4	
		1	5		3			
9				8				4
			9		1	8		
	5		4					2
2						6		
7		6		3			1	5

Ngumu #66

		9		4	8			
		5	2			9		
			7				6	1
		2	3			1		6
	7						8	
9		6			1	5		
5	4				7			
		7			3	8		
				6	5		3	

Ngumu #67

	3		2		1		4	
5								7
		8		7		3		
	7	4		8		5	2	
	9			1			8	
	8	2		9		7	1	
		3		4		2		
2								6
	5		6		9		3	

Ngumu #68

	8						1	
	3	1	8		7	5	4	
5		9				6		3
			6	2	9			
				5				
			1	7	8			
2		8				4		7
	6	4	9		5	3	2	
	5						9	

Ngumu #69

5				3				6
1	3						4	9
			2		9			
	9			1			3	7
		8				4		
2	7			4			9	
			6		3			
7	5						6	1
8				7				3

Ngumu #70

	1		7		8			5
				4		3		8
				2		4	7	
	8						3	1
			5		1			
6	7						8	
	9	8		1				
4		2		5				
1			9		6		4	

Ngumu #71

2		6	9				8	
				4				
				3	2			9
1		4			8	7		
5		7				8		1
		3	1			6		2
4			3	8				
				5				
	1				9	5		7

Ngumu #72

7				3			5	
			7	5			4	
	2		9					6
	7	8		1				
1			4		9			3
				2		9	8	
2					5		6	
	8			7	2			
	1		8					2

Ngumu #73

3		1				7		8
	7		6		1		2	
5								1
		9	4		5	6		
	1						8	
		7	3		9	4		
7								4
	3		7		8		9	
8		2				1		7

Ngumu #74

	8		2	5				
	4		9				8	6
		7	1			2		
						6	5	7
5				6				3
3	9	6						
		2			8	3		
8	6				3		4	
				2	1		6	

Ngumu #75

		6	3			8	9	
3						4		6
	9			4				5
	2				1	6		
			9		7			
		7	6				2	
1				6			4	
5		3						2
	4	9			8	5		

Ngumu #76

		7				6		
			2		8			
8	3						9	7
		6	3		1	4		
2	5						1	3
		9	5		7	8		
1	6						3	4
			4		6			
		8					1	

Ngumu #77

5	2		1	3	8			
								9
	6	4	2			5		
3				5				4
		6				8		
2				4				7
		2			1	4	7	
6								
			7	9	5		2	1

Ngumu #78

	2	7	8		3			6
		3	1	6	7			
	6		9					
		5				7	4	9
6	7	1				5		
					8		6	
			2	3	6	4		
8			7		5	2	3	

Ngumu #79

		1				4		
	9	8	4		7	2	6	
4	3						5	7
			5	7	1			
				3				
			8	9	2			
6	1						3	4
	8	9	2		6	7	1	
		4				6		

Ngumu #80

	6		9					5
			7				4	3
7	8		5					
	5		8	3		4		2
3		2		1	4		9	
					9		1	7
8	3				2			
1					6		8	

Ngumu #81

2	7	1					8	3
			1	3			4	
					6			
	5	8				4		
			7		9			
		3				8	1	
			9					
	4			6	2			
1	6					9	5	2

Ngumu #82

8	5			7		2		4
		2						7
4					8		6	
		7	9		4			
9				5				8
			1		3	6		
	1		6					2
3						9		
5		8		3			4	6

Ngumu #83

8				7		9	5	
	1		2	9		7		
					3			
	5	9				1		2
6								3
2		1				4	8	
			6					
		7		1	9		4	
	9	5		4				6

Ngumu #84

	6		2	5			8	
	8	2	7		3	1	6	
9			4		6			2
		6	3		7	5		
4			1		2			3
	4	1	6		9	3	5	
	7		8		4		2	

Ngumu #85

		3					7	9
	9	7		3	6			
8			4					
9		6	5		8			
	3						4	
			2		3	6		7
					2			8
			9	1		7	5	
5	1					2		

Ngumu #86

7		1		8	6			9
	4		1					3
	2		4				8	
2							3	
		5	8		3	6		
	9							2
	8				1		4	
6					7		5	
4			3	6		9		

Ngumu #87

		1					7	
2	7						9	4
		9	6			1	5	
8				4	2		3	
				6				
	9		5	1				8
	2	4			5	3		
1	6						8	7
	5					9		

Ngumu #88

6				4				9
3	5						2	4
			5		2			
	3			6			8	5
		6					4	
5	8			7			1	
			1		3			
2	1						9	8
9				8				7

Ngumu #89

	5		6	2		4		
			3	4				
4		8				3		9
		4	2		3	9		
7								5
		9	1		7	8		
3		1				5		7
			4		1			
	6		5		9		1	

Ngumu #90

6			9					
9		2		7	8			6
	5	7	1					
						7	8	
5		6				3		1
	4	9						
					2	1	7	
8			4	3		6		2
					5			3

Ngumu #91

	4		2	1		9	
	9	3	4		5	1	2
8			1	4			5
		7	9	8	6		
1			7	6			9
	3	6	8		7	5	4
	1		5	9		6	

Ngumu #92

8				6	7	2	
	1			8		6	3
5			4				1
				9			1
		1				8	
3	7			5			
4					8		9
	8	9		2			5
	6	3	9				8

Ngumu #93

	1	8	6			7	
				8		5	1
4	6				9		8
		7					5
	9						8
8						6	
5			7				2
9		1		2			
		4			8	3	9

Ngumu #94

1				8			2
2	8			4			9
		6			5		
9	5			7			
	7						3
				9			6
				1		6	
5					7		9
	3			6			4

Ngumu #95

					4	2	
3		2	9	7			
			8	2			9
	8	5				3	1
4							2
9	1				8	6	
7				5	9		
				1	8	3	7
	9	8					

Ngumu #96

	1						4
		7	6				
4		3		8	5		2
				4		8	1
		5		2		9	
8	7		9				
7			3	9		2	5
				1	8		
9							1

Ngumu #97

		9	2		6	8		
	1		9		4		3	
4								2
		7	5	4	9	3		
		2	3	8	1	7		
1								6
	3		1		8		5	
		4	6		5	1		

Ngumu #98

	3	1	4			7		
	4			3		6		
	2		7		8			
			5				1	
2			1		3			9
	5				4			
			8		9		5	
		5		6			7	
		2			7	8	4	

Ngumu #99

1	8			2		5		7
		2						3
7					9		4	
		3	2		8			
5				7				1
			5		1	6		
	5		4					9
3						1		
2		9		6			5	8

Ngumu #100

9				8			7	3
7				2	9			
5	6	2						
				3			5	4
	1							6
4		5			9			
							9	8
					7	6		2
3	9			4				1

Ngumu #101

7			4		6			
6	1						5	2
	9			7		8		
	5		2	3				4
		7				3		
8				4	1		2	
		2		1			6	
3	4						7	5
			7		4			9

Ngumu #102

5	9						2	8
	6			8			5	
		1	6		7	4		
			1		8			
7								3
			9		6			
		3	4		5	8		
	4			2			9	
9	1						4	5

Ngumu #103

1	2			8	9		
8			2	3			6
				7	4		
		5		6			9
	3					4	
2				8		7	
		7	8				
5				2	1		3
		2	9			1	4

Ngumu #104

4				9		7	2	8
					8			4
		6		4	2	3		
2				3	6	5		
		5	2	7				1
		8	5	1		4		
5			9					
6	9	4		2				7

Ngumu #105

			8		3		
9	1					7	
		3			1		5
	6	2	7	1			9
4							2
	8			4	5	6	3
	3		6			1	
	4					8	6
		5			2		

Ngumu #106

5						7	8
2	8		3		7		4
3				4			
	2				1		
7		3				9	6
			9				2
				8			2
9			5		6	4	7
6	7						1

Ngumu #107

	4			1	7		9	
8								
				4	5		2	6
3		7		2		8		
			9		4			
		1		8		2		5
1	6		5	3				
								1
	7		4	6			8	

Ngumu #108

7				3			9	4	
9				7	2				
5	8	3							
				3			2	1	
		6					5		
1		7			6				
							1	3	8
				1	2			9	
8	7			4				6	

Ngumu #109

		4					6	2
	5	8		1	6			
6			7					
9		5	3		2			
	1						5	
			1		7	2		6
					8			7
			4	9		8	3	
5	8					4		

Ngumu #110

	5	3						2
6					7			4
7			3		1	6		
	3			1			9	8
8		1		6				3
		6	4		5			2
	9		2					6
4							7	8

Ngumu #111

2								7
			4					1
6	7	8		2		9		
3			2		6		7	
	6						9	
	4		7		8			3
		5		6		8	1	9
1					5			
4								5

Ngumu #112

		3		2				1
					9			
5			3		6			4
6	5		7				2	
	1							7
		4			1		5	8
	9		2		7			6
			4					
3				8			7	

Ngumu #113

3			6		4			
		8				9		
			7			8		4
		7			2	3	8	
4				7				5
	2	6	1			7		
6		3			7			
		2				5		
			5		9			6

Ngumu #114

8				6			4	
7	4			2				9
		9			3			
6	7			3				
	5						1	
				1			7	5
				9			8	
1					5		9	6
	3			4				2

Ngumu #115

		7		6	3			
		6	4			8		
			8				9	3
		5	7			3		2
	1						7	
7		2			8	4		
4	5				9			
		3			1	9		
			5	2		1		

Ngumu #116

8								4
	9	7		8		6	5	
1		3				9		2
		5	8		2	1		
		1	4		7	3		
5		9				8		1
	1	2		9		5	3	
6								7

Ngumu #117

				4		3		
8	2						6	
	3	9	6			5		
		8	2			9	7	
			1		8			
	4	6			7	8		
		3			5	7	1	
	7						9	6
		2		1				

Ngumu #118

	7	6	9		4			8
		9	7	1	5			
	5		2					
		4				7	5	3
6	8	5				9		
					3		7	
			1	7	2	6		
7			6		8	1	4	

Ngumu #119

	5		9					
1	4					9		2
		9		8				3
2		4		1	7			
	7						4	
			3	6		2		9
6				3		8		
9		7					6	5
					9		2	

Ngumu #120

5				2		6	4	
	9			7	6		8	
					3			
	1	7				2		9
2								4
9		4				1	8	
				1				
		9		8	6		3	
	8	3		9				5

Ngumu #121

	7	1	6				3	
								8
	5	2	4					
		8		3			9	
1		3				5		7
	9			4		8		
					7	9	4	
5								
	1				2	6	7	

Ngumu #122

	7						2	
1				6				9
5			9		4			1
		9	7		2	6		
				5				
		2	1		9	3		
3			5		8			6
8				2				5
	4						8	

Ngumu #123

	3		2	9		4		
	2	7	5		4	1	8	
4			6	8				9
		1	7	2	6			
5			3	1				2
	8	9	4		3	5	6	
	5		8	7			9	

Ngumu #124

9		1	3		2	6		4
		4	7		9	3		
	5							1
			6		3			
5								7
			5		4			
	3							7
		2	1		5	8		
8		9	4		7	2		5

Ngumu #125

		1	4		3	7		
	2		9		5		6	
9								2
		4	7	1	2	5		
		2	8	6	4	1		
8								4
	1		2		6		3	
		5	3		8	9		

Ngumu #126

7	2			9	3			4
				1			6	2
				8				
	7		5					1
		5					4	
	9				2			3
				4				
8		9				1		
3				8	6			5
								1

Ngumu #127

	2		6			7		
9			4					5
		5		8	2			9
		8		9	6			1
4			1	2		6		
3			9	7		5		
5					1			3
		7			4		2	

Ngumu #128

	4			9		2		5
				6		7		1
								3
	6	8				1		4
				9		3		
	3			4			8	2
7	9			2		6		
2		5			1			9
								7

Ngumu #129

9	8				4	3		
3			7	9				2
					2	1		
		4		2				7
	5						8	
2				1		5		
		7	2					
6				7	9			4
		3	6				2	9

Ngumu #130

	3	9	2					
8				1				6
				4				8
1		5			6		8	
7	8						4	9
	9		7			1		5
5				2				
9				6				4
					3	5	2	

Ngumu #131

4	6					9	2	
		9	6			7		
5			7		9			
7				3		9	5	
				1				
	8	1		7				4
			2		3			6
		6			8	3		
2	9						4	8

Ngumu #132

7		8						5
	9							8
	4			3				2
			7	6	9	2		8
				5				
9		7	2	1	8			
	6				5		4	
	3						1	
4							3	6

Ngumu #133

4								9
	8	6		9		4	7	
2		7				8		3
		1	4		5	2		
		8	2		6	1		
6		2				9		1
	4	3		8		5	2	
8								7

Ngumu #134

1		9		8		2	4	
	5	4						
				2				1
3		7	8					
6			9		2			4
					7	8		5
4					8			
						4	7	
	3	6		1		9		8

Ngumu #135

2			1				8	6
	1			3				
3	7				4		1	
1		2		4	7			
			2	1		8		9
	4		6				7	8
				5			6	
9	6				1			5

Ngumu #136

8		3	4				7	
			6	7		2		
6					8			
9							3	4
7		4				1		6
1	6							2
			1					7
			7		3	5		
	1				9	5		8

Ngumu #137

		9				7	3	
	8	5		7	4			
1			6					
9		2	7		5			
	4					8		
			4		1	7		2
					7			9
			2	1		3	6	
6	7					5		

Ngumu #138

		5	6	7		4		
		8						5
3			5			7	2	
	6	1		3	8			
			7	9		1	5	
	3	2			1			9
9							2	
		7		4	2	6		

Ngumu #139

		2		6	9			
		1	2			4		
			3				8	2
		8	4			1		5
	4						7	
7		5			2	6		
2	6				3			
		7			1	9		
			5	2		3		

Ngumu #140

		8	1			2		
6	7			9	4			
3			7				4	
1				7				3
		6				7		
8				2				9
	4				8			2
			3	1			8	5
		1			9	6		

Ngumu #141

	8			3			4	
			9		6		2	
				5			3	9
7					8	9	5	
	4		3		1		7	
	9	6	2					3
5	1			2				
	2		4		7			
	7			1				9

Ngumu #142

		2			3			6
8				9				
		7				9	5	
5			7	3				8
7			4		6			9
4				8	1			3
	1	8				2		
				5				1
2			8			3		

Ngumu #143

1			5	2				8
	8		7	9		4		
		7				3		
		9	2		3	6		
8								9
		2	6		4	8		
		5				1		
	4		9		1		6	
7			8		6			5

Ngumu #144

	4				1	5	3	
		2					1	9
				5		2		7
			7	3				6
	1						9	
9				4	8			
2		8		6				
7	6					4		
	9	5	3					6

Ngumu #145

	3	6				5		
5					7		3	
1			8		3	4		
	2			4		9		7
9		8		3				2
		5	1		9			2
	9		4					6
	6					1	9	

Ngumu #146

4			9	2			7	
	5	2			8			
	8			6				
		9		8	2	5	3	
				3				
	6	3	1	4		2		
				5			6	
			2			7	1	
	2			7	3			8

Ngumu #147

			4		6	5		9
				7				
	7			2				4
		9	5	3		1		
7								3
		3		9	7	8		
5				1			6	
				4				
8		2	3		9			

Ngumu #148

	6	7				4		
			1	2				9
5					8			7
		6	8		4		3	
	3			1			5	
	1		3		6	8		
4			2					3
9				8	1			
		5				1	7	

Ngumu #149

				4			7	
2		5		1	3			
	1						8	2
		1		6				5
			1		7			
8				3		9		
6	2						9	
		7	4			5		6
3			8					

Ngumu #150

	5		4			3	6	
			5	9			4	
4								
	9	2	1		7			8
	6						1	
1			9		5	2	3	
								2
	2			7	8			
	8	1			9			7

Ngumu #151

	6		5				4
			6			3	1
4	7		9				
	9		4	6		3	5
8		3		5	2		1
				6		7	2
9	8			5			
6				7		5	

Ngumu #152

6	8				2	1	
5			8	9			4
					1	6	
		4		3			7
	9						3
2				4		8	
		1	2				
4				6	5		3
		6	7				2
						2	8

Ngumu #153

	3					9	
	4	8	2		7	6	3
5		6				8	2
			1	4	5		
				7			
			9	3	2		
6		4				7	3
	5	9	3		1	4	2
	8						1

Ngumu #154

		7	8			2	1
6						7	9
	2			3			4
	6				4	9	
			6		8		
		3	1				4
7				1			2
8		2					1
	1	5			9	4	

Ngumu #155

1			9				
9	4			2			
		6				9	8
	6		4		9		8
5			8		2		7
4			5		7		6
	3	1				2	
				8			9
							1
					3		4

Ngumu #156

2				9			1
3	1						2
			7		2		
	8			6			9
		4				8	
6	3			5			7
			6		8		
1	9						3
							7
5				3			8

Ngumu #157

1		6	4				8	
		4			7			5
		5			1	2		
				3		5	9	
	4	9		1				
		8	7			1		
4			3			9		
	3				5	6		2

Ngumu #158

		4			6			8
8				2				
		1				4	5	
1			6	5				7
2			4		7			1
7				3	1			9
	8	7				6		
				9				3
5			7			8		

Ngumu #159

5				9				7
	9				3	8	1	
	8		4	1				
	4					6		
6		7				5		3
		1					4	
				7	9		6	
	6	8	1				7	
4				8				2