

# 300 Kojun-Puzzles 8x8 Felder

4	2	3	2	6	2
2	1	5	1	4	1
1	2	4	5	3	4
3	1	3	4	2	3
2	5	1	3	1	2
1	2	3	1	2	1

## Als PDF- Datei

Maximale Größe einer Region = 7 Felder

				3		
2				1		
			6	3		4
5		6	4	2		
	4					
				4		
6	4		5	2	5	
2				3		

Kojun 001

	2			2		
4						
5		2		3		
	7	6	4			
		1		1	4	
		4		4	1	3

Kojun 005

		2			5		3
	5		2		3		
				4			
	4	3					7
3			3				
	2			4			
					5		3
	3	4					

Kojun 009

4				5			2
1			4		5		
	4		1				4
			4	5			2
	6			5			
3		4					
1							

Kojun 002

4	5	3				2	6
							4
	3			3	5		7
					1		
				3	5		3
2		3					
					5		3

Kojun 006

							2
5		3					
							4
	3		6				
				3			
	5		1			4	
	2				2		

Kojun 010

7			1		1		4
4							2
	6					3	
	2			3	5		
		2					4
	5	4			5		
							4

Kojun 003

	1	3			5		
			6	3			3
	5				5		
5	2			6	1		
				2			4
	3			4			
		4		1	5		2
6	2		3		1		

Kojun 007

	5			4		1	2
			4				
	3			3		6	
				1			
2	4						5
		7					
4	6						4

Kojun 011

1							5
						2	1
							2
	4						
				4		3	
						1	
2				6	5		
		4				4	

Kojun 004

	5				6		
1	3						
		2				5	
				4			3
7		3					
4		4				7	6
2			6		4		
	5						2

Kojun 008

	4		5				7
		6					5
		3					
2	5						
				2		3	
		4					
							3
				3			2

Kojun 012

		3				
	3					
4			7		4	
		4				6
5						
	3	5				
		7			3	

Kojun 013

6			6			3
			2	4		
	5	3		2		6
	4					3
				5	4	
			4			1
	3					4
		2			3	

Kojun 017

		1		2		4
			3			
				5	6	1
		4	5			
		5				
		1			3	
		3				

Kojun 021

			4			5
	3					
				2		2
			5		4	
	3			3	4	1
4						4
	5					3
1		3		4	7	

Kojun 014

	3					
					5	
			6			
	5				2	
				6		5
			2			
		5		6	3	

Kojun 018

				6	3	2
		5				2
			3		3	
5				3		6
		6		6		
		4				7
				6		
3			5		2	

Kojun 022

2						5
		5				4
						1
		3			2	
				7	5	
5					3	2
			6			
1		4				4

Kojun 015

5	3	5	2		1	3
			4			2
				2		5
		7	3		5	6
4		2				
	3	5		2		

Kojun 019

6					6	
3						5
					4	
3						
				5	4	
						5
4		7	2	4	3	

Kojun 023

	2					
			7	4	1	
4						
				5		6
3			3			1
1	6		7	4	3	5
	2		2	3		

Kojun 016

	6	2				
						3
					5	
			4			1
4	5					3
		3		5		
			4			5
			2			3

Kojun 020

2	5	2				
			1		5	3
	5					2
4						5
	1				3	1
	2		3	5		
4						2

Kojun 024

2		5				3	
	3		4				6
			2	4		3	
			5		2		
		5	4		4		
						6	
3							

Kojun 025

4		5		3		3	
2							
							1
	5	6			4		
4				2		7	
	6		3		3		
				5			
				2	3	2	

Kojun 029

			3				
		5					3
3							1
2	3			4	3		
							4
	1			3			
			3	1	5		

Kojun 033

					4	2	
	2			3			
				2			
	7		5				5
	5			3	4		
	3				5		
					6		

Kojun 026

					3	6	
				2			3
				3	4		
			3	5			4
4				4			
2					2		3
	5	1					

Kojun 030

2	4						4
							3
		4	3				
							2
					6		
	4				3		5

Kojun 034

						2	3
		2		4			
				3			
2		7					
	6					3	
4							5
2							
			2				

Kojun 027

4							
1		4					
	2		2				
	5				5	2	
		4	6		1	5	
		2		4		2	

Kojun 031

4				2		5	
	2				3		
	3		1				
6		4	5				2
			2	4		7	
	5						5
2							2

Kojun 035

				2	3		7
			5			4	
		3		4			
4	5				3	5	
		1		4			6
3					6		
2		5		5		4	
					3		

Kojun 028

	3				4	3	
					3		
	6	4		5			
	4		2				
						2	4
			3				
	4		4				

Kojun 032

			3				
					3	4	
		4					
3	6		6		7		
	4					3	
							4
		4					2
				4			

Kojun 036

			5				
2	3						
	6	7	3				
3		2					
		6		3			
7		4			5		3

Kojun 037

	3			5			
					2		
		2		2			
				3		3	
6							
	4	5			2	6	5
2		2					4
						2	

Kojun 041

5							3
		4					
			2			5	
5					7		
			5				3
					6		
3		5		2			3
2	6		5				

Kojun 045

	2				5	4	
4				3			
			6				
5					5		
		2		4			4
					7		5
1				2		3	1

Kojun 038

	4			5	4		5
				3			
	2		3				
		4					
6							
						2	
	5						
1		3					

Kojun 042

	2					3	4
2							
			5	1		6	4
			4				
3		1					
		5					
3			5	4			
		1	2			3	

Kojun 046

	6				2		
		3	5			3	
		5					7
			4		1		
	2	1	2				
		3		4		3	
			7		2		6
				1			

Kojun 039

				6		3	
	6		5				
				5	6	3	6
					4		
4	1			2		5	

Kojun 043

				5			
		3	4			2	
				7		2	5
				1			4
						5	
4		5				3	3
3						6	5

Kojun 047

		4		2	4		
	3						
5							
	4			5			
		3					3
				2			
			5				
4	1	3				3	5

Kojun 040

2					5	6	
6						3	
3	4				3		
				5			5
			2				
5		6		5	2		
			6		4		

Kojun 044

	6		5	4	1		3
3				6		5	
				3	4		
	5				5	3	
				5	2	5	
4		3	5		4		
		1		6			

Kojun 048

3		5		6			
						1	
				5			2
			4	2			
		2			3	6	7
5					7		6
		4				2	
	3			2			4

Kojun 049

	2			2			
3			5				2
					7		
					6		5
	5	2				4	
					6		7
2							
				5	4	2	

Kojun 053

7	2		5				
	3		1	3		5	
							4
		4		6			
2						3	4
	4			1	2		
	1			4			
			6		1	5	6

Kojun 057

			3			4	
					4		
	3						
					5		
	3						
			2			1	
		4					2
1	2						1

Kojun 050

		6		2	7	2	4
4							
	2				4	3	
2		5			5		7

Kojun 054

			2				3
				5	6		
			3				
	3						5
						3	4
5						5	3
	2		6				
3					4		

Kojun 058

	1						
		2		2			
4			6				5
2		3	4		4		
				5	1	2	
4		5	4		5		
			2				3
3							

Kojun 051

			3		6		
5							
		4			4	2	3
2			3				
	2				5		
6			2	5	2	4	
						2	
2			6		4	7	

Kojun 055

					4	5	
3							
	5		6			4	
		3				2	
4					7		
	6					6	
	3			5	3		4

Kojun 059

							3
4	6	4		7			
	4			5		7	4
		3				4	
			7	3			
	6		1				
2	4		7				3
		6		3		2	

Kojun 052

	4			4			
3		3	2				
			6	5			3
				4			5
		3				6	

Kojun 056

		1					
5	2					3	
		2		5			
	4			3			2
		2					
		3				4	
4	2		4		3		

Kojun 060

		2	5				2
5	6			3			5
			2		3		3
				5			
	3			6			2
			5	3		4	
			2				5

Kojun 061

		3					5
			2				3
2				3	4		
			3			3	
					3		
		3					
	6		1				

Kojun 065

5			7		4	2	1
3		4					
							3
		3					
			1				
2			5		2		5
						2	
6	4						

Kojun 069

6	3			5			2
4			1		7		
					3		
		1		3			
		5					
3				2			3
			4	6	2		5
3							

Kojun 062

5			3				5
2		4	1				2
			5	3			
	2			5	2		
		4			4		
			1				3
7			6				
2		4			3	4	

Kojun 066

				4	3		
		3					
		5					3
			3			4	
					5		
	5			5			
6							
3				3		4	

Kojun 070

1					2		
5		6	3				
					2		
	6	5		4			
				1			3
						4	
	4		6				
3				4			

Kojun 063

	3		6	4			3
			3		1		4
			4	6	7		
	4	2					
2			7				
3					1		
					6		4
		2		3	1		

Kojun 067

			4	7			
3				2			4
	5	6	3				
					3		5
3	6					2	
	4			5			
							3

Kojun 071

			1	3			4
				2	5		
			2				
			5	1			
		1		4		3	
			2				
			4	2			

Kojun 064

1							
4			4	1	5		
							4
4			6				
			3				2
							2
		3					4

Kojun 068

	2		1	4			6
	6		2		2		
		5		4			
1			6				
				6		5	
4			2				2
	1	6		3		7	

Kojun 072

1				1		3	
			4				
	7					3	
3		6	3	5	6		
6							
3					2		
							3
		2	3				

Kojun 073

				3		4	
5	2						
	4						2
	6	3	2				
							6
	3	4			2		3
				4	6		
			3	1			

Kojun 077

4							2
2		3			6		
	2			4			
						1	
			6		5		4
			5		3		2
3		6		4		2	

Kojun 081

5	2		5				
	6	3		1			
1				4		5	
	4		2	1	2		
2		1	4			5	2
			5				
		1					

Kojun 074

			2			4	
	5			4			3
5			7				4
		2	5				
1			3		2		
		4				3	
					4		
	5					5	1

Kojun 078

4		3			4		
			1	5			
					2		
	3						5
							3
					2		

Kojun 082

3		4			7	6	2
					1		7
2						2	5
	5				4		
			3			4	
3							
	2	5					2

Kojun 075

			2				
4						6	
	3				5		
		5		6	2		
	4					4	
				3			
7							

Kojun 079

	2			4		5	
		6		2		3	
5			3	5			
3			1		6		
	2	1					3
				2			
		2		4	6		

Kojun 083

				3		5	
	3		5	4		2	
		5					
				6			5
3					2		
	5		4	5	4	2	

Kojun 076

			4			5	
	4				3		
4							
							3
			4	5			
4		7	2		4		

Kojun 080

6						3	7
4							5
			3			4	
		5			4		
	6						
			5				2
				3		4	
	3						

Kojun 084

7		2				2
	5					
			4			6
	3					
		1	3			2
			1			3 5
				1 7		
					3	

Kojun 085

		3				3
				7		2
	3		5 3 6			
	7					
5						
		5				
2 3				2		

Kojun 089

				2 5		
		5				3
		4		2		
						2
			4		5	
	4					4
4		5			6	
	6					3

Kojun 093

	3 6		5			3
		2		3		
	7					
2			1		5	
				4		4
	4					
						5 3
	2		1		2	

Kojun 086

3						4
		1				
		3		5		
	3					
					6	
	3		5			2
			6			5
4						1 3

Kojun 090

			2			1 3
3				5		
	5					2
2		2				
				6		
	7 3					3
				5		6
			4	2		

Kojun 094

5		6		6		2
		3 2				
4				5		
			6			3
2						
	7 4 5					
		2		2		2
			5			

Kojun 087

	1		2			2
4						
		7 2				
				4		
			4			5
						3
4						3

Kojun 091

1 5				4		3
			3			7
4			5			5
2						
		4		2		
3		6		5		
		5				6
	2		7 2			2

Kojun 095

	2	1				3
	4 6					4
					3	
2						
	5		3 5 3 5			
		3 2 6				
		5 3				

Kojun 088

5						
3				3		
				5		
	4		4		1 5	
				6		4 3
		5 3				
		2				

Kojun 092

		1				1
	4		2 1			
7 1						2
4			5 3			4
	5				7 1	
		2 3				
		5				
				3		5

Kojun 096

		6		7		3
			4			
			5			
3				4		6
					3	
						5
						3
			2	6	2	

Kojun 097

3				5		2	
							4
	5					3	
						5	
			5			2	
		3			3		
	2				5		

Kojun 101

6	3		4		4		
			5				
			3				
6		5		6		3	6
					1		
3		6		3			2
	5		2	1			

Kojun 105

		3				3	5
							4
	2						
			5		7		2
					3		
			4			5	
		3	6				2

Kojun 098

2	6		1		4		
			4	3			
5	3				4	1	
1		5					
			6				
1	3						
5				4		6	
1			3			4	

Kojun 102

3	4		2	1			
6	5		3		4		
	1	3					
6			3		2		
		4		3			
	6				6		
	4	2		5		1	3

Kojun 106

				6			4
				3			
	4			1			
		4					
3		2					2
					5		
		5		6			
1	4	2			7	3	1

Kojun 099

7	4			3	2		
2							
		4					4
				4			
					6		
5	6		4		5		
2			3			2	
3					5		3

Kojun 103

4	3						
3	4						
			4				
			3				4
4							
2	1						

Kojun 107

			2				
			6	4	5		4
	2			2			
							2
		4					4
	3	7	2		5		1
		4		3	4		5
6							

Kojun 100

		4				2	
				3			4
3			6		3		
4	7		1		5		
3	5		7	3		6	
			5				2
3			2			5	

Kojun 104

5					5		
	4					3	
	1	5					
			4		1		6
					3		2
							5
							2

Kojun 108

2							
				3			4
		5					3
2							
	6	4	2		2		
				5			3
	4						1

Kojun 109

			5				2
						4	
				4		5	3
		6			6		
	4						
3			7		6		
						4	
		3		6	5		1

Kojun 113

			3				3
	4	6					
						7	
2	1		3			4	3
		4	1		2		
6	7						5
	2		2	5			
						6	3

Kojun 117

		2			4	6	
						1	2
1							
						6	
		2		3			
6			5		2		2
	4						
	2						

Kojun 110

2						6	5
					2		3
			4				
		4		3			
3	2						
		4					
						2	

Kojun 114

		4		1			
	4	6	5		4	5	
7		2			1		
5	3				4	2	
	1	4					5
	6	2	5		2	3	
5							6

Kojun 118

	4			6	4	2	4
3							
2		3	4				
5		1					6
4					4		
2				5	2	4	
	6			2			
7						3	7

Kojun 111

1		4	6	2	1		5
	3						
		3		7			
				3			
		3	5				2
5	3					6	
		5		6			2
				3		7	

Kojun 115

4		5		1	2		3
2					6		
		6	3		4		
5		3	5			4	
					3		
			3				2
		4			4		5

Kojun 119

		5					
	4		3				6
3				4			
		7	5	3	4		
4		1					3
				2	5		
	2						3
3				3			

Kojun 112

5				6	5	3	
3			4				
					4		2
						5	
7		5					
	6	4					
			2				
7	1	4		3		6	

Kojun 116

4					4		
			5				
6		5					5
	3						1
4		5					
					5		
			7	4			1
			2				4

Kojun 120

2		1		2		5	3
							2
	2					3	
	2	1			4		
			1			3	
	5		6				2
						6	1

Kojun 121

		1	3				
				4			
		1	2				
2	4		6				
		5					
6						5	
4				4			

Kojun 125

		5			4		
			2			5	
		3					
4					4		
			3				2
	5		5		7		
3				4			
	4		2	6			

Kojun 129

		3		2		7	
	3				3		5
4							2
					4		
	5			3		5	
3	4						3
		2		4			
	4						

Kojun 122

		4	5				4
			3				
5						3	
				3	5		
							2
						5	
4	2						4

Kojun 126

		3		2			
		2					
			5				6
	4		3				

Kojun 130

					6		
	4				4	5	
				3			
		3					
	4			2		2	5
3		6		5			6
							4
3				3		2	

Kojun 123

	5			3			
			4				
		1					5
	4		6				
				2	3		
3		1	3			4	
	5						
3		2			6		2

Kojun 127

			5	2			
		4					3
				3			
5		4	6				
3			3				
	4	2			4		7
6			4				
			1	5			

Kojun 131

4							3
3			6	7			
	5			3			
4			2		6		3
5				4		5	
3	4			3			

Kojun 124

4			1				
		6					
		4		6			
		2		3			
	4						
					2		
			1				3
			2				

Kojun 128

4				3			
		6		1			
							2
		3			5		
	5				3		
				2		4	
		1			4		

Kojun 132

3			4		
	2			2	
2					
			3		
			5		4
	3			1	2
4					
				1	4

Kojun 133

		3		3	4		
					5		
				3			
					7		
5							6
	4				3		

Kojun 137

	5			3			
	2				3		
			2			4	
3			5			5	2
				1	3		
			3				
	3						3

Kojun 141

			3				3
				1			
		4					
			5				
5		6					
			2				
	4	5					5
1		2	7				3

Kojun 134

			2		6		3
		7					
			2	4		5	
	2			1			6
				4		2	4
		3					
			4				
5						3	

Kojun 138

	4	3	6				
						4	
3							
		2					
3						1	2
					3		
	3						5

Kojun 142

	4				3	4	
				7			
			7				
				2		5	3
	3				4		
					5		7
	4			5			2
	7	2	1		4		

Kojun 135

6	5	6		3		2	4
					3		
	5						
		3			5		
	1		5			6	

Kojun 139

	2		2				
				4		2	
			6				
				4			
4			6				
		3				2	

Kojun 143

			2				2
3							
	1						3
						5	
5		3			6	3	
2	4				3		
5		6	2		1		5

Kojun 136

				3		1	
	5						
3				6	3	4	
				4			
3			5				
		3		4			4
3		2					
	1	4				6	

Kojun 140

5							
3				6			
6	5	3					
3					3		4
			4		5		
		6					4
5		1		3	6		

Kojun 144

			2	5	1		3
	4		5		5		
2	1			6		3	
	6		6		2		
7				5			
3		4					
				1		6	
		4				2	

Kojun 145

		3		5		1	2
			6		4		
	3				1		2
		5					
		6		3		5	
	3	2			2		6
							3

Kojun 149

		4					3
					5		2
						3	
4		4				3	5
		3		5			
							2
	3	4			3		

Kojun 153

	4		5		7	3	
	2			2	4		2
2		5		4		5	
		1			5		
				5			
			4				
3	1	7					3
2			5	1			2

Kojun 146

	3			3			
				4		2	
6		1	6				
	7		3				
	4			2		4	
			5				
	2	4					

Kojun 150

3		1		3			4
			4		7		2
		6		4	1		
		1					4
6					5		1
3		4	3	5			
	7				6		5
							3

Kojun 154

2					2		4
				2	4		
4		5	6				
		2	4				
					3		2
2							

Kojun 147

			4				
	4		3		5	6	
		1		2			
2							3
		2					
5						5	
3				2			
	2		5				3

Kojun 151

					5		
4							3
				4			
	1			2		3	
					3		4
5	6	3					
2		4					
1	2						

Kojun 155

3	4		5		1		
		4			3		
			6	5			
		2				1	
3					3	4	
	4		1	2			

Kojun 148

		3		4		3	
						5	
	3		6		1		1
				4			
2		4	3			6	5
5			5		3		
1	6		4	2		1	

Kojun 152

	4		1				
5		5		6			3
							4
		3					
					5		
		4			3	6	
6				6			5
1	2	4	2		2		1

Kojun 156

			5				4
4							
2		3					
1		4		5			4
			3				
							3
4				6			
1			5	3			

Kojun 157

			3				
	2				1		
				4			
	3			7			
				4			4
							2
	3					3	5

Kojun 161

					5		
						4	
							6
	4			3			
3			5				

Kojun 165

				2			
	4						
				5			
		3					
3						5	
	6	2	7				2
				4		6	5
5		5	1		2		1

Kojun 158

	2	4			6		
					4		
3							
					5		3
	5	2		1			6
						2	
4		2					2
1				1		5	

Kojun 162

	2			7			6
			5	3			4
	3		6				3
					5		
		4			2		
				4			
	3	5					

Kojun 166

7	6		4	7	5	2	
		2			3		
	2		5			4	
					4		
	3	4				3	
	3						2
5							

Kojun 159

3			6	2			
	2						
					2	7	
	3	5		4	7		
	6					4	
	2	3	4	3			

Kojun 163

		5					3
			4				
		1	3			3	
		4					2
		3					5
				6		3	

Kojun 167

1			5		4		3
					6	2	4
		2		3			
		4					
				4			
3							5
	6			3			

Kojun 160

	5	1		4			3
			2		6		
		3	5			3	
				2	6		
			3			5	3
		2					
	2						2
	4	2					

Kojun 164

						2	
	4		4				4
				1	2	4	
		6					
3					6		5
	2					4	3

Kojun 168

						5
	4				5	2
6		5				
					3	4
		2		2		
					5	6
	1	6	4			
3			3			1 5

Kojun 169

					4 2	
			6			
		3		2		6
5					3	
2						

Kojun 173

		5 1		4		1
						5
4		3			4	
2						
		4			4	
				4		
						3
				5		

Kojun 177

	2		5 2		5 3
				7 4	
					5
			3		2
			5		1
			5		6
	2		3		
					5

Kojun 170

			6			
5		2				
	3		4 2			
		5				4
	2		2			5 2
						2
	3		5 1			
			3			

Kojun 174

	3		5		1	
2						
			6			
3			2		4	3
	4			5	3 2	
3 2	6			7		
				4		
	2 6	1		7		4

Kojun 178

		4 6 3		3	
				3	
4 2	1		2 1		
				4 1	
		6		6 5	
				3	
2			4		3

Kojun 171

	2 4	2		4	
					3
				6	6
	7 5				
			4		
3		6		3	5
	5				2
				7	4

Kojun 175

		3		7		2
	5					
		3		4		7 4
					4	
4						
	2					
5 6				3		5
	4			2 6		

Kojun 179

	2	4	2			6
					3	2
5						
1				2		3
		4		4		
						6
	3				3	
		2				2

Kojun 172

				1		4
				4		2
			2 5			
3					5	
	6				3 1	
	3		4 3			
4						
	1 5		2			

Kojun 176

						1
	5					4
					6 3	
					4	
		5 4				
				6		2
				4		3

Kojun 180

	5	3				3	5
				1			
					3		5
3		2					2
	4			6		3	
7		5	3				5
4				6		1	4
	4	2	3		5		1

Kojun 181

				4	2		
2	3			2			
					5		6
	4				1		
		6	7		5		
	3						3
		5	3		5		

Kojun 185

	3		2				3
		5		3			
			2				2
4		5				5	
						3	
				4			
		6					

Kojun 189

		4		5		6	
		2			2	4	
					6		2
2				4			
							2
		3		7	5		
		2					
2							

Kojun 182

		3	2	6	4		
2							7
		5			4		
		1		2			
			6				
				4		3	
			3				4

Kojun 186

	4				3		2
			2	4			
			6				4
	4						2
			3		4		
				6		6	3

Kojun 190

		3		3			
1							
				3			
3			4				
		5			6		7
	2				3		

Kojun 183

	3				3		
4			2				1
				4			
6		4	2			4	
	1						
		4					3
	5						2

Kojun 187

		2					2
			2				
	4				4		
		2		6			
				3	6		
			1		4		
3		2					
							4

Kojun 191

		3					
			6	2		4	
5				5			
		4					2
	3			3		4	
				6			
4	7		3	2			

Kojun 184

				2			4
	5	4			4		
1							
	2	4		2			
			4				
			3				
3					5	3	
		2					

Kojun 188

		3					4
	2				2		
						4	
							1
		5	3	5	1	3	
	2			3			
						4	7
		5					

Kojun 192

		4			7		
				2	5		
			5				
1		3			4	3	
7				2			
5		3		4			
	2			2	5		3
						6	1

Kojun 193

		3			1		
6			6				5
	1	3		5		3	
			4		7		
				3		3	5
4	1		5		6		1
			4				3
3	1		2		2		

Kojun 197

		4		3		3	
1							
	3			5			
				3			2
			6		4		
		1		2	3		
						3	4

Kojun 201

			1		2		
			4		5	3	
3		6	2		6		
				4			1
	3		4		3		5
							3
							1
4				6	7		

Kojun 194

			4		1	2	7
			2	5			5
				3			4
			2				
		3	5			2	
1			1	6	5		

Kojun 198

			3		2		
3			5				1
	5		1	3			
4	2		6				
							2
		6			3		7
				4		5	2
3		2			3		

Kojun 202

4	6	1					4
	3						
				3		2	
			2				
	4						
				1			
		4					2
6	2		3		5		

Kojun 195

		3	1		4		
4				5		2	
					3		
		3		5			
		1	6				
		4	7			5	
				5			
	3		2		3	2	

Kojun 199

			3		5	1	
1		6					
5		2					2
			4				
1					3		
3	1	7			5	4	7
		2	6		4		
	3	5		7			

Kojun 203

6	3		1	2		5	4
1							
			5	2			
4		3		3	5		7
		2		5			
3		5				4	1

Kojun 196

				2		3	
			3			4	
	4						
3		5					
			6		5		3

Kojun 200

	2				1	3	
3		4		5			
			2			3	1
		3	5			2	
					1	4	
					4	3	
		5		7			3
				2			

Kojun 204

	3	2					2
			7	5			
2	4						
		6	1				4
5		4		3	5		
					3		
	3						3
		3		4	1		

Kojun 205

4	3				5		
					3	5	
							3
3		1					
			5				
	4						3
		4			6		
2	6		2		4	3	

Kojun 209

	1			6			5
1			5			3	
							4
				2		2	
3							3
	2						5
		3	1				

Kojun 213

	5						
					5		
	2			3			3
			1				6
		5		4			
			4				
			2				2
2							3

Kojun 206

				3			
					5		
						6	
				3		1	
			4				
3			2				6
		3		4		5	
						4	2

Kojun 210

7			4	6			
							5
6					5		
						2	
		4					1
2					5		
					3		
				4		3	

Kojun 214

4				7			
2		3					
			5				
		4					
1	4						6
				3			
					5	3	

Kojun 207

2			6	2			
		3			4		
4							
	5		6				
						4	
							4
			4			3	

Kojun 211

				6			4
		3	1				
5				4	3		
		5					4
5					1		
	6		7	4		5	3
3	1						

Kojun 215

7				6			
				4		5	2
	4						
		4				5	
					1		
4							2
2		6					
		4		2	3		

Kojun 208

3							3
1					4		
			4				
		5	2				
		3				4	
					3		5
6	5						
3			2				3

Kojun 212

	4	1	2		3	4	
2							3
4							
							7
		5					
				2		3	
3			4				
	4			2			

Kojun 216

			5	3	6	3	
	4		1				
		1	3	5		2	
					4		5
	4						
3							
		2		4			
	2	5		3			

Kojun 217

		2					6
	6						
						4	
	4					1	
		7				4	
2	5	2					
6	3			2			
			5				4

Kojun 221

		1					2
		6	2		6		
					3		
3		1					4
2	5			3			
		4		5		6	
	2					2	
3		7			4		3

Kojun 225

							1
				6			
		3					
					7		2
		5		2			
	3	2		5	4		
			7				5

Kojun 218

			3		3		7
				6			
							2
			3				
				4			
3							4
						5	

Kojun 222

		2					
1			7			3	
5		6			1		5
2			3				
						7	
3		5	6				
1							

Kojun 226

		1					2
			3				
		4					
			4				6
	2	7			2		
4		2		5			
	6			1		4	

Kojun 219

3							
	5	2			3		
1		5	6				4
	3	5	3		5	3	
				5			
						6	

Kojun 223

							3
4	3	5					
				5		3	
6	3				3		
4			4	7		5	
		3			2		1

Kojun 227

		1		3		5	
					3		6
						5	
		2	4				
5	3	6	5	3			3
				4			
	2						3

Kojun 220

5			2				
		4	6				
2					5	6	
	6						
5	2			2			5
			4	5			3
				2		6	
		4					

Kojun 224

			3				
				4		1	
	1		4				3
	5						
	3						
		3			2		
						5	
3	4			3			

Kojun 228

3	1		7				
4				5		2	
							4
	3						
				3			
							5
5		3	2				3
			4				

Kojun 229

				2			5
			4				3
	3	5					
2						4	
					5		7
6	5						

Kojun 233

			1			1	3
3							2
2						6	
		5		6	4		
							2
		2			3	5	

Kojun 237

	1		3		1		
						1	
					3		
				5			
5	2	1					4
	7			3			
		2			7		
5	6						

Kojun 230

2			6	2		3	
3	5	1					
	1						
				2		4	
		3		5			1
		2				1	
				5			
	7				4		

Kojun 234

3							2
				4		2	
	2					4	
		4					
							3
		6	4				

Kojun 238

3		4			3		
		2	5				
		6	4		5	4	
	1				2		
	5	4		7			
	2		3				
	4			1	6	3	

Kojun 231

		4			6		5
					3		4
						6	
				4			
3					3	4	
		6					
					3		3
5				3			

Kojun 235

			3			4	2
	6						
2				4			
				2			5
	3						2
						6	
			4				4
	2	3		7			

Kojun 239

				3		4	2
		4	6				
4		1					5
		6	7		4		
1				1		2	
							7
							4
1	4				5		1

Kojun 232

2	4						3
					5		
6				3		2	
4				4		6	
		3	6				
2	1					1	
3		5		4			
	1		2			3	

Kojun 236

		2				6	2
			3		4		6
							3
				4		5	
	4		3				
3		5		3			3
		2					

Kojun 240

						2
	3		6			
			4			3
		6		5		
3	1					3
		4		5		7
					2	4
7	1		3		2	

Kojun 241

4	3			5			4
		7				2	
			6		3		
	6						
	3						6
5						3	
	2		3				4

Kojun 245

			2				6
4					4		
		3		3	4		
				5		3	
2			3				1
				5			2

Kojun 249

		3					
							5
			1				
	5						
		3		5			
5					3		
		4					
			4			5	3

Kojun 242

5		5	6	7			2
4				3			3
				5		4	
		3	5				
				6	3		5
		6	2		6		3
				4			
3		5	4	1			

Kojun 246

	5		2		1		3
1				4			
2	5						4
			4		2		
4							
			5				
5				7		3	6

Kojun 250

2		4		5			
					2		3
			7			7	
5				6			
1	2				4		
		6					
	3		4				
		2					3

Kojun 243

	6			3		2	
3					5		3
		3				7	
	4		2	6			
	2						2
	7	5	4	3			
				1	2	5	

Kojun 247

		6	4				2
2	3			4	5	7	
3							1
	5	4		4	2		4
		6					
	3						3
2							2

Kojun 251

3	1		4	2			3
		2			4		
3		6					4
2	6	1					
	3				5		6
2						2	
6	4		2		3		
		1				4	

Kojun 244

6		5	1				
	2		6		3		4
5			4				
				6			3
		5	3		2		
			6	3			2

Kojun 248

						4	
				4			
2							2
				2	3		
2		5		4			2
		3	4			7	
						3	
1	4			4	6		

Kojun 252

		4		2		4	
							1
	3				4		
					3		
	1	5					
2			4		4	3	

Kojun 253

2							
						5	
						3	
							4
	4				5		
			2				
			3				
		5					3

Kojun 257

	2		3		4	5	
		2					
						4	
						2	
			4		7	6	
					2		
5	4		5			3	
					3	2	

Kojun 261

			2	4	5		
5	2		4		3		
		5					
			6	4			
	4					2	
	2						

Kojun 254

3							
							4
						3	
5	2				3	4	
3		6	7	4		1	
	5		3				
	4	5		7			2

Kojun 258

			3		3	5	2
			2		2		4
6	5						1
					3		
		4					
				6			4
7	5		2			2	

Kojun 262

5		2			3		
3							
						2	
			3				3
				7			
4					2		4
	6				4		
1		3	2				3

Kojun 255

4		2			2		
			3			5	
2				3			
			5	6			
					2		
							4
			2	4			
		7					3

Kojun 259

				1		5	4
	3	5		4		2	
	3	2			5		
5		6	4			4	
					6		
	2			3			5

Kojun 263

3			4				5
			2	3			3
				2			
			3	5			
		3				3	
						1	
3						4	2
		2					

Kojun 256

			1			3	
		6		4		5	6
	2		4				
		5		4			
	4		7		5		
	2		4			2	
5							
	3			6	2	1	

Kojun 260

		6	7		4		5
4	3		5	3			
			2		4		2
		6					5
	3			3			2
		3					

Kojun 264

	6		2			4
					3	
			6		5	
				4		6
		3	5	4		
						3
	2	4				

Kojun 265

	2	6				
		2				
3			5			3
	1	4		1		
6	7			5		
	4		2		4	
		5	7			
2	6	2		3		

Kojun 269

			3	5		
				2		
	5				6	
				6		
					4	2
2					3	3
		4		5		

Kojun 273

	4			4	6	
6				3		3
			1		2	
		5				3
	3	7	6			
		4			5	3
			6		2	
	3			4		

Kojun 266

			2	5	6		6
						5	3
	7		4				
		4	5	3			6
					4		3

Kojun 270

	2			4	1		
			1	2			
							2
	3						5
4				3		6	
							1
	4				7		
2					1		2

Kojun 274

4						3
				4		
					7	
2			5			1
		2			4	5
					1	
		5		4		5
	4	1	6	7		2

Kojun 267

	6	4		3			
3			3		2		
5			4			4	
						1	
	2		5	3		4	

Kojun 271

3							4
		2					
		3			2		
	4					3	
					5		
		5	2	4			4
4							
			5			2	

Kojun 275

3	4	1					
							6
3		2			5		
						2	
		6	5				5
		2		6			
					6		2
	6					2	

Kojun 268

	2		5		4		3
					3		
		3		3			
		7				1	
		3				3	
			5				3
					3		
	2				6	5	

Kojun 272

							4
				3			
		4	5		6		3
	6	1		3			
	3			2			
			3			4	5
	4					2	
2		4			3		4

Kojun 276

			3				
		4					2
4						4	
			3		5		
	6					4	2
		5	4				
4	1		2		4	3	2

Kojun 277

	3				6		5
2		7			4		
3		5			5		
		3		2			
				4	2		
	3					4	
		5					
7	2		3		4		2

Kojun 281

3				5		4	
			1	2			
					3		
6		3		7			
			2		1	4	
				6	2		3
	2		5				
					5		

Kojun 285

		3					
					3		
	6		5				
						4	
2				3			2
3			3		4		
		5		7			3
2							

Kojun 278

							5
5	3	5					
		3		2			1
		5	1		3		
		3		7			
			4			4	
			2				
	4	3					3

Kojun 282

		1		3			
						3	
	2		4		4		2
	4			3			
			1				
				4			
3				2			
		6	7				2

Kojun 286

	3			6			
		4	2			1	
4							3
			3		6		
		2					5
		4					3
6							
	3		4				

Kojun 279

2				6	2		3
	6						
4			4			3	
	3		2				
				5		4	5
5							
3					6	3	
				1			

Kojun 283

4						6	
						3	2
				6		6	
		3					
			2		3		
		4		5			
2						3	

Kojun 287

						4	
		4	6				2
		2					
5						3	5
3		6				7	
	1		2	5		3	

Kojun 280

			2		3	6	
4						1	2
		5	6		3		
			2				
					2		
					3		
		3					
			4				

Kojun 284

		2		5	4		
		2				5	4
			4				6
2		3					
5					5		3
		2					
				3			

Kojun 288

	5	1	3			
	2			3		3
4				4		
					2	
	2		5			
3						2
		5		2		4 3
						2

Kojun 289

						5
	4	1			3	
	1			3		
3		2				
	4	7			5	
		5				3
		2				

Kojun 293

	4		3				2
3				4			
			3				5
							3
			4		3	6	
							7
				4			5

Kojun 297

	5			1		
3		6				
1					5	
3			1			2
					6	
				4		
		3				
				5		6

Kojun 290

		3				3
	4					
			4		3	
5		6				
3						
5						
2		4		5		2

Kojun 294

6	1			5		4	
							6
2							
	5						
2							
5						5	
	3	2	6	4			
	2		1		1		2

Kojun 298

	4					
3					5	4
		4				
3				4		
		1				
	4				3	4
5			6			
2						

Kojun 291

		6			3	
	2		4			
					7	
			4		3	2
6				1		5
		4				
				4		3
	3		1		2	

Kojun 295

	4					
		3				4
	4	6	3			
				2		
					3	
6			4			
	1					
				3		3

Kojun 299

						3
						2 5
		3				
	3					
5		4				2
			2		3	

Kojun 292

6				1	4	
	4			6		5
		4				3
1					5	
						2
4						
3		2				3
	2		4			

Kojun 296

2		5					7
				6			4
		2					
	2					3	
				2	5		
	3	6					4 3
				4			

Kojun 300