

4 5 6 7 8 #7538

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

[illegible]



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

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

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

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

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



  #7541

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

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



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

[illegible]

■ ■ ■ ■ ■ #7544

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



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



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

■ ■ ■ ■ ■ #7547

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



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

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

[illegible]

■ ■ ■ ■ ■ #7550

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

7551

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

5x5 #7552

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



  #7553

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

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

4x4 ■■■■ #7555

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

5x5 #7556

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

5x5 #7557

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

■ ■ ■ ■ ■ #7558

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

[illegible]



 #7560

372 418 236 195 24 461						135 547 598 267 582 64					
95 24 4 1						38 7 3 9 51 76					
5 67						15 6 2 47					
3 9 5 2 4 6						63 2 95 46 58 3					
86 3 5						2 4 1 8 3 9					
3 5 4 2 7 6						2 9 5 3 7 5					

4x4 ■■■■ #7561

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

4x4 #7562

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



  #7563

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

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

■ ■ ■ ■ ■ #7564

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



  #7565

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

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



 #7566

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

[illegible]

#7568

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

■ ■ ■ ■ ■ #7569

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

■ ■ ■ ■ ■ #7570

<table><tr><td></td><td>4</td><td></td><td>1</td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td>8</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td>8</td><td></td><td>7</td><td>6</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td>7</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>4</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							4		1		3			8		8			7								9	8		7	6					4		5			7	2		3					4				4	3						<table><tr><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td></tr><tr><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>8</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td></td><td></td></tr><tr><td>8</td><td></td><td></td><td>3</td><td>4</td><td></td><td>7</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>2</td><td>4</td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							7			1				3			9		3				8	2							9		7						8			8			3	4		7				2	4			7																																																																																						
	4		1		3			8																																																																																																																																																																																																		
	8			7																																																																																																																																																																																																						
			9	8		7	6																																																																																																																																																																																																			
			4		5			7																																																																																																																																																																																																		
2		3					4																																																																																																																																																																																																			
		4	3																																																																																																																																																																																																							
	7			1				3																																																																																																																																																																																																		
		9		3				8																																																																																																																																																																																																		
2							9																																																																																																																																																																																																			
7						8																																																																																																																																																																																																				
8			3	4		7																																																																																																																																																																																																				
	2	4			7																																																																																																																																																																																																					
<table><tr><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>2</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>9</td><td>7</td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table>						8						4	2				9	7			6			4		5						1	<table><tr><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							8																										<table><tr><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td></tr></table>									9				6	4				1									4				1																																																																																																									
8						4	2																																																																																																																																																																																																			
		9	7			6																																																																																																																																																																																																				
4		5						1																																																																																																																																																																																																		
	8																																																																																																																																																																																																									
			9				6	4																																																																																																																																																																																																		
			1																																																																																																																																																																																																							
			4				1																																																																																																																																																																																																			
						<table><tr><td>7</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td></td><td>1</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td>5</td></tr></table>			7	3		8		1		4	5	<table><tr><td></td><td>2</td><td></td></tr><tr><td></td><td>7</td><td>3</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>				2			7	3																																																																																																																																																																																
7	3																																																																																																																																																																																																									
8		1																																																																																																																																																																																																								
	4	5																																																																																																																																																																																																								
	2																																																																																																																																																																																																									
	7	3																																																																																																																																																																																																								
<table><tr><td></td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td>6</td><td>4</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td>9</td><td>7</td><td></td><td></td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td></td><td>4</td><td></td><td></td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td>8</td><td></td></tr></table>							6				8									3				2	3				9							3			6	4				3		9	7			5				4					8		9							2	3				6		4			4				3			8		<table><tr><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td>8</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td>6</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>6</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td>5</td></tr><tr><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>8</td><td>4</td><td></td><td></td><td>6</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td>2</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>4</td><td></td><td>9</td><td></td></tr></table>									7					9		8									8	6						9						2					4	5														6	1											2	5	9						3		1				8	4			6	2										8				2		3					1		4		9	
	6				8																																																																																																																																																																																																					
					3																																																																																																																																																																																																					
2	3				9																																																																																																																																																																																																					
			3			6	4																																																																																																																																																																																																			
		3		9	7			5																																																																																																																																																																																																		
			4					8																																																																																																																																																																																																		
	9							2																																																																																																																																																																																																		
3				6		4																																																																																																																																																																																																				
4				3			8																																																																																																																																																																																																			
			7					9		8																																																																																																																																																																																																
								8	6																																																																																																																																																																																																	
				9						2																																																																																																																																																																																																
				4	5																																																																																																																																																																																																					
								6	1																																																																																																																																																																																																	
									2	5																																																																																																																																																																																																
9						3		1																																																																																																																																																																																																		
	8	4			6	2																																																																																																																																																																																																				
					8				2																																																																																																																																																																																																	
3					1		4		9																																																																																																																																																																																																	

■ ■ ■ ■ ■ #7571

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

[illegible]

4x4 #7573

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

[illegible]

■ ■ ■ ■ ■ #7575

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

[illegible]

5 5 5 5 #7577

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

[illegible]



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



  #7580

[illegible]



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

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

#7582

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



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

■ ■ ■ ■ ■ #7584

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



  #7585

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

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

■ ■ ■ ■ ■ #7586

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



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

5x5 #7588

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

■ ■ ■ ■ ■ #7589

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

[illegible]

4x4 ■■■■ #7591

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



  #7592

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

5x5 #7593

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



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

[illegible]

4x4 ■■■■ #7597

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