

#1256

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

#1257

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

#1258

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

#1259

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

#1260

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

#1261

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

■■■■■ ■■■■■■ #1262

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

■■■■■ ■■■■■■ #1263

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

■■■■■ ■■■■■■ #1264

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

■■■■■ ■■■■■■ #1265

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

■■■■■ ■■■■■■ #1266

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

■■■■■ ■■■■■■ #1267

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

#1268

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

#1269

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

#1270

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

#1271

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

#1272

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

#1273

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

#1274

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

#1275

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

#1276

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

#1277

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

#1278

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

#1279

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

■■■■■ ■■■■■■ #1280

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

■■■■■ ■■■■■■ #1281

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

■■■■■ ■■■■■■ #1282

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

■■■■■ ■■■■■■ #1283

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

■■■■■ ■■■■■■ #1284

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

■■■■■ ■■■■■■ #1285

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

 #1286

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

 #1287

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

 #1288

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

 #1289

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

 #1290

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

 #1291

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1292

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1293

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1294

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1295

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1296

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1297

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

#1298

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

#1299

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

#1300

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

#1301

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

#1302

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

#1303

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

 #1304

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

 #1305

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

 #1306

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

 #1307

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

 #1308

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

 #1309

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1310

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1311

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1312

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1313

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1314

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1315

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

 #1316

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

 #1317

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

 #1318

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

 #1319

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

 #1320

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

 #1321

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

 #1322

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

 #1323

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

 #1324

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

 #1325

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

 #1326

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

 #1327

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

#1328

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

#1329

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

#1330

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

#1331

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

#1332

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

#1333

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1334

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1335

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1336

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1337

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1338

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1339

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1340

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1341

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1342

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1343

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1344

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1345

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

#1346

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

#1347

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

#1348

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

#1349

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

#1350

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

#1351

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

#1352

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

#1353

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

#1354

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

#1355

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

#1356

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

#1357

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1358

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1359

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1360

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1361

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1362

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1363

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

#1364

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

#1365

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

#1366

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

#1367

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

#1368

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

#1369

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1370

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1371

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1372

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1373

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1374

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1375

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

#1376

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

#1377

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

#1378

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

#1379

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

#1380

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

#1381

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

#1382

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

#1383

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

#1384

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

#1385

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

#1386

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

#1387

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

#1388

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

#1389

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

#1390

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

#1391

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

#1392

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

#1393

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1394

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1395

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1396

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1397

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1398

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1399

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1400

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1401

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1402

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1403

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1404

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1405

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1406

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1407

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1408

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1409

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1410

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1411

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

 #1412

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

 #1413

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

 #1414

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

 #1415

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

 #1416

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

 #1417

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

#1418

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

#1419

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

#1420

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

#1421

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

#1422

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

#1423

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

 #1424

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

 #1425

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

 #1426

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

 #1427

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

 #1428

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

 #1429

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1430

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1431

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1432

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1433

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1434

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1435

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

#1436

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

#1437

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

#1438

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

#1439

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

#1440

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

#1441

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

#1442

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

#1443

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

#1444

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

#1445

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

#1446

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

#1447

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

#1448

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

#1449

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

#1450

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

#1451

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

#1452

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

#1453

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

 #1454

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

 #1455

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

 #1456

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

 #1457

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

 #1458

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

 #1459

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

 #1460

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

 #1461

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

 #1462

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

 #1463

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

 #1464

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

 #1465

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

#1466

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

#1467

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

#1468

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

#1469

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

#1470

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

#1471

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

#1472

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

#1473

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

#1474

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

#1475

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

#1476

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

#1477

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

#1478

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

#1479

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

#1480

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

#1481

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

#1482

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

#1483

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

 #1484

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

 #1485

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

 #1486

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

 #1487

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

 #1488

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

 #1489

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1490

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1491

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1492

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1493

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1494

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1495

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1496

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1497

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1498

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1499

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1500

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1501

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

 #1502

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

 #1503

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

 #1504

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

 #1505

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

 #1506

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

 #1507

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

 #1508

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

 #1509

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

 #1510

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

 #1511

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

 #1512

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

 #1513

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

 #1514

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

 #1515

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

 #1516

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

 #1517

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

 #1518

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

 #1519

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

 #1520

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

 #1521

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

 #1522

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

 #1523

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

 #1524

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

 #1525

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

#1526

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

#1527

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

#1528

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

#1529

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

#1530

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

#1531

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1532

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1533

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1534

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1535

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1536

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1537

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

#1538

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

#1539

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

#1540

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

#1541

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

#1542

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

#1543

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

#1544

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

#1545

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

#1546

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

#1547

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

#1548

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

#1549

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

 #1550

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

 #1551

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

 #1552

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

 #1553

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

 #1554

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

 #1555

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

#1556

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

#1557

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

#1558

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

#1559

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

#1560

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

#1561

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #1562

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #1563

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #1564

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #1565

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #1566

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #1567

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

#1568

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

#1569

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

#1570

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

#1571

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

#1572

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

#1573

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1574

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1575

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1576

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1577

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1578

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #1579

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

 #1580

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

 #1581

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

 #1582

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

 #1583

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

 #1584

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

 #1585

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

#1586

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

#1587

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

#1588

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

#1589

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

#1590

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

#1591

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

#1592

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

#1593

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

#1594

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

#1595

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

#1596

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

#1597

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1598

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1599

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1600

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1601

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1602

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

 ■■■■■ ■■■■■ #1603

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

 #1604

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

 #1605

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

 #1606

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

 #1607

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

 #1608

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

 #1609

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

#1610

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

#1611

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

#1612

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

#1613

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

#1614

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

#1615

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

#1616

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

#1617

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

#1618

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

#1619

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

#1620

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