

Mittel #6369

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

Mittel #6370

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

Mittel #6371

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

Mittel #6372

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

Mittel #6373

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

Mittel #6374

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

Mittel #6375

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

Mittel #6376

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

Mittel #6377

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

Mittel #6378

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

Mittel #6379

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

Mittel #6380

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

Mittel #6381

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

Mittel #6382

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

Mittel #6383

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

Mittel #6384

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

Mittel #6385

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

Mittel #6386

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

Mittel #6387

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

Mittel #6388

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

Mittel #6389

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

Mittel #6390

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

Mittel #6391

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

Mittel #6392

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

Mittel #6393

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

Mittel #6394

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

Mittel #6395

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

Mittel #6396

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

Mittel #6397

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

Mittel #6398

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

Mittel #6399

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

Mittel #6400

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

Mittel #6401

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

Mittel #6402

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

Mittel #6403

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

Mittel #6404

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

Mittel #6405

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

Mittel #6406

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

Mittel #6407

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

Mittel #6408

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

Mittel #6409

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

Mittel #6410

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

Mittel #6411

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

Mittel #6412

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

Mittel #6413

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

Mittel #6414

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

Mittel #6415

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

Mittel #6416

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

Mittel #6417

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

Mittel #6418

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

Mittel #6419

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

Mittel #6420

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

Mittel #6421

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

Mittel #6422

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

Mittel #6423

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

Mittel #6424

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

Mittel #6425

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

Mittel #6426

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

Mittel #6427

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

Mittel #6428

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

Mittel #6429

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

Mittel #6430

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

Mittel #6431

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

Mittel #6432

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

Mittel #6433

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

Mittel #6434

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

Mittel #6435

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

Mittel #6436

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

Mittel #6437

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

Mittel #6438

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

Mittel #6439

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

Mittel #6440

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

Mittel #6441

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

Mittel #6442

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

Mittel #6443

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

Mittel #6444

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

Mittel #6445

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

Mittel #6446

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

Mittel #6447

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

Mittel #6448

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

Mittel #6449

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

Mittel #6450

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

Mittel #6451

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

Mittel #6452

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

Mittel #6453

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

Mittel #6454

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

Mittel #6455

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

Mittel #6456

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

Mittel #6457

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

Mittel #6458

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

Mittel #6459

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

Mittel #6460

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

Mittel #6461

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

Mittel #6462

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

Mittel #6463

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

Mittel #6464

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

Mittel #6465

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

Mittel #6466

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

Mittel #6467

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

Mittel #6468

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

Mittel #6469

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

Mittel #6470

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

Mittel #6471

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

Mittel #6472

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

Mittel #6473

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

Mittel #6474

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

Mittel #6475

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

Mittel #6476

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

Mittel #6477

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

Mittel #6478

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

Mittel #6479

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

Mittel #6480

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

Mittel #6481

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

Mittel #6482

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

Mittel #6483

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

Mittel #6484

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

Mittel #6485

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

Mittel #6486

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

Mittel #6487

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

Mittel #6488

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

Mittel #6489

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

Mittel #6490

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

Mittel #6491

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

Mittel #6492

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

Mittel #6493

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

Mittel #6494

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

Mittel #6495

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

Mittel #6496

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

Mittel #6497

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

Mittel #6498

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

Mittel #6499

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

Mittel #6500

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

Mittel #6501

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

Mittel #6502

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

Mittel #6503

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

Mittel #6504

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

Mittel #6505

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

Mittel #6506

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

Mittel #6507

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

Mittel #6508

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

Mittel #6509

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

Mittel #6510

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

Mittel #6511

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

Mittel #6512

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

☞ Mittel #6513

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

☞ Mittel #6514

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

☞ Mittel #6515

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

☞ Mittel #6516

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

☞ Mittel #6517

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

☞ Mittel #6518

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

Mittel #6519

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

Mittel #6520

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

Mittel #6521

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

Mittel #6522

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

Mittel #6523

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

Mittel #6524

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

Mittel #6525

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

Mittel #6526

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

Mittel #6527

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

Mittel #6528

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

Mittel #6529

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

Mittel #6530

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

Mittel #6531

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

Mittel #6532

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

Mittel #6533

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

Mittel #6534

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

Mittel #6535

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

Mittel #6536

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

Mittel #6537

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

Mittel #6538

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

Mittel #6539

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

Mittel #6540

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

Mittel #6541

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

Mittel #6542

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

Mittel #6543

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

Mittel #6544

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

Mittel #6545

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

Mittel #6546

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

Mittel #6547

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

Mittel #6548

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

Mittel #6549

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

Mittel #6550

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

Mittel #6551

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

Mittel #6552

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

Mittel #6553

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

Mittel #6554

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

Mittel #6555

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

Mittel #6556

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

Mittel #6557

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

Mittel #6558

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

Mittel #6559

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

Mittel #6560

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

Mittel #6561

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

Mittel #6562

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

Mittel #6563

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

Mittel #6564

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

Mittel #6565

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

Mittel #6566

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

Mittel #6567

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

Mittel #6568

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

Mittel #6569

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

Mittel #6570

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

Mittel #6571

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

Mittel #6572

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

Mittel #6573

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

Mittel #6574

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

Mittel #6575

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

Mittel #6576

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

Mittel #6577

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

Mittel #6578

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

Mittel #6579

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

Mittel #6580

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

Mittel #6581

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

Mittel #6582

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

Mittel #6583

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

Mittel #6584

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

Mittel #6585

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

Mittel #6586

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

Mittel #6587

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

Mittel #6588

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

Mittel #6589

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

Mittel #6590

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

Mittel #6591

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

Mittel #6592

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

Mittel #6593

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

Mittel #6594

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

Mittel #6595

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

Mittel #6596

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

Mittel #6597

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

Mittel #6598

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

Mittel #6599

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

Mittel #6600

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

Mittel #6601

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

Mittel #6602

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

Mittel #6603

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

Mittel #6604

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

Mittel #6605

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

Mittel #6606

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

Mittel #6607

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

Mittel #6608

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

Mittel #6609

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

Mittel #6610

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

Mittel #6611

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

Mittel #6612

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

Mittel #6613

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

Mittel #6614

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

Mittel #6615

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

Mittel #6616

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

Mittel #6617

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

Mittel #6618

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

Mittel #6619

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

Mittel #6620

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

 Mittel #6621

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

 Mittel #6622

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

 Mittel #6623

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

 Mittel #6624

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

 Mittel #6625

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

 Mittel #6626

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

Mittel #6627

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

Mittel #6628

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

Mittel #6629

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

Mittel #6630

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

Mittel #6631

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

Mittel #6632

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

Mittel #6633

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

Mittel #6634

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

Mittel #6635

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

Mittel #6636

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

Mittel #6637

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

Mittel #6638

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

Mittel #6639

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

Mittel #6640

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

Mittel #6641

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

Mittel #6642

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

Mittel #6643

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

Mittel #6644

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

Mittel #6645

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

Mittel #6646

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

Mittel #6647

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

Mittel #6648

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

Mittel #6649

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

Mittel #6650

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

Mittel #6651

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

Mittel #6652

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

Mittel #6653

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

Mittel #6654

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

Mittel #6655

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

Mittel #6656

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

 Mittel #6657

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

 Mittel #6658

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

 Mittel #6659

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

 Mittel #6660

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

 Mittel #6661

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

 Mittel #6662

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

Mittel #6663

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

Mittel #6664

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

Mittel #6665

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

Mittel #6666

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

Mittel #6667

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

Mittel #6668

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

Mittel #6669

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

Mittel #6670

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

Mittel #6671

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

Mittel #6672

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

Mittel #6673

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

Mittel #6674

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

Mittel #6675

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

Mittel #6676

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

Mittel #6677

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

Mittel #6678

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

Mittel #6679

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

Mittel #6680

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

Mittel #6681

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

Mittel #6682

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

Mittel #6683

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

Mittel #6684

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

Mittel #6685

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

Mittel #6686

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

Mittel #6687

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

Mittel #6688

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

Mittel #6689

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

Mittel #6690

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

Mittel #6691

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

Mittel #6692

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

Mittel #6693

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

Mittel #6694

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

Mittel #6695

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

Mittel #6696

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

Mittel #6697

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

Mittel #6698

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

Mittel #6699

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

Mittel #6700

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

Mittel #6701

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

Mittel #6702

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

Mittel #6703

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

Mittel #6704

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

Mittel #6705

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

Mittel #6706

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

Mittel #6707

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

Mittel #6708

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

Mittel #6709

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

Mittel #6710

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

Mittel #6711

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

Mittel #6712

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

Mittel #6713

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

Mittel #6714

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

Mittel #6715

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

Mittel #6716

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

Mittel #6717

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

Mittel #6718

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

Mittel #6719

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

Mittel #6720

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

Mittel #6721

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

Mittel #6722

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

Mittel #6723

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

Mittel #6724

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

Mittel #6725

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

Mittel #6726

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

Mittel #6727

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

Mittel #6728

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

Mittel #6729

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

Mittel #6730

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

Mittel #6731

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

Mittel #6732

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

Mittel #6733

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