

✍ ■■■■ #7465

9								3
				2				
	4		6					5
		7					1	
				8				

✍ ■■■■ #7466

	8			6				
							7	
	1						3	
			5					
				9			4	
	2							

✍ ■■■■ #7467

					3			
7						2		
				6				4
5								
			1					
								9
8								

✍ ■■■■ #7468

		3		9		5		
				6				
2								1
	4			8		7		

✍ ■■■■ #7469

		9				2		
			1					
	5				7			
								6
3								
				4				8

✍ ■■■■ #7470

	4							
			6					
								1
				7				
						9		
	2							
	3							
				8		5		

#7471

					7		
		1					
			4				
6			8				
						5	
9				3			
					2		

#7472

	2						9
			3				
		7		5			8
1			4			6	

#7473

							9
	4						
			5				
							6
7		3					
					2		
1		8					

#7474

		9				3	
				5			
				6	8		
1							
			4				
		7					
						2	

#7475

							8
		5		9			
	1						
				6		2	
		7					3
			4				

#7476

	9						
			2		4		
							8
3				7			
					1		
		6		5			

#7477

5								
				9	1			
		7						
							4	
			6					
			8					
					3			
		2						

#7478

				2				
		5				7		
4							9	
			8					
3								
							1	
			6					

#7479

			6					
							3	
	2							
					8			
4			9					
7			5			1		

#7480

		7				3		
			5					
		8	6		4			
	1			2				
							9	

#7481

7				4				
					8			
			2					
3							9	
			6					
						5		
1								

#7482

	4			3	8			
					6			
		2	5					
		7					1	
				9				

#7483

	4			3				5
			6				9	
		1						
		7						
				8				2

#7484

2								7
				5				
9						8	1	
	6					3		4

#7485

		9						
				2				
								8
	5					3		
				1				
		7		6				
						4		

#7486

							4	
	1							
					6			
		5			8	2		
9			3					
							7	

#7487

	1							
			4					
								8
3							6	
					2			
				5				
		7						
							9	

#7488

			7					
2							4	
	9							
				8				5
	6							
					3		1	

✎ ■■■■ #7489

					5			
		3						9
6			7					
						2		
8				1		4		

✎ ■■■■ #7490

		5						
					8			6
			2					
							1	
		9						
				7				
	4							3

✎ ■■■■ #7491

1								
						4		
			3					
				5				9
	6							
							2	
	8				7			

✎ ■■■■ #7492

		9			1			
								2
								5
	6			7				
	3		8					
						4		

✎ ■■■■ #7493

3								
			8			4		
			6			1		
		2						
				7		5		
9								

✎ ■■■■ #7494

	7							
					9			2
		6		4				1
	5			8				3

#7495

				5		4		
	3							
		1	2					
						7		
						8		
9				6				

#7496

								2
4								
			7					
							5	
		9						
			8					
			1					
6								3

#7497

				3				
		4					7	
							2	
		5		6				
								8
					9			
		1						

#7498

						5		
			2					
6								
								3
7				8				
							1	
	4							
			9					

#7499

		6		9				5
								2
	7				4			
						8		
		3		1				

#7500

				3				
	6						2	
								7
					1			
9								
			4					
	5							8

#7501

				4				
		6				1		
			8					9
		7						
								2
		3						
					5			

#7502

7					9			
								1
	5						2	
					4			
6								
							8	
					3			

#7503

1				6				
								7
							3	
8					9			
4								
					5	2		

#7504

	5							
						7		
				6				
	2		9					1
					4			
						8		
	3							

#7505

					7			
9					2			
		8						
					1			5
3			4					6

#7506

		8						
			6					2
								9
	5		7					
		1			4			3

#7507

			7					
9								3
	6			2				1
				4				
								8
5								

#7508

3								
				2		1		
					5	7		
	6							
							9	
8			4					

#7509

			5					
							3	
9								
6		8				7		
			4					2
1								

#7510

5					9			
							4	
		7	2			6		
	3							
					8		1	

#7511

1								
				3			8	
7						6		
				4				
				2				
5								9

#7512

1				9			6	
3				5		4		
8							2	
				7				

#7513

		8			5		7	
					4			1
3								
2				6				
								9

#7514

1								
					6		3	
								8
5					9			
				2				
	4						7	

#7515

2								3
				5				
							1	
6				9				
	8							
					7	4		

#7516

				5			4	
		7						
6							3	
				2				
								9
8					1			

#7517

						4		
9				8				
						5		
	1				3			
						6		
		7		2				

#7518

	9		2			1		
			7				5	
	4							
	8		6					3

#7519

		2			9			
							6	
5								
				1				3
	8					7		
			4					

#7520

						9		
	5			2				
		7						
							6	
					4			
					3		8	
1								

#7521

		8						3
				9				
5				7		1		
2				4				
								6

#7522

1								
						4		
				8				
			6					
	2							9
7				5				3

#7523

			1					2
6								
				7				
		3				5		
			9					
						4		
		8						

#7524

	2							
				9				
								4
								7
	8			1				
						6		
		3						
				5				

✍ ■■■■ #7525

								5
7					9			
			3			1		
		8						
	4							
					2	6		

✍ ■■■■ #7526

	5		8					4
	6							
								9
			2					
							1	
		3			7			

✍ ■■■■ #7527

							4	
1								
			7					
				6				
5								
							2	
8								9
					3			

✍ ■■■■ #7528

					6			
	5					2		
9								
					8		1	
			7					
3								4

✍ ■■■■ #7529

1								7
			2					
	8							
				9		5		
			6					
		3				4		

✍ ■■■■ #7530

								9
	2				4			
					7			
	3					6		
		5			8		1	

#7531

				5				
		6					8	
			9					
		3					2	
						7		
4								
			1					

#7532

	7							
				8				
								2
							4	
	3			6				
				9			5	
		1						

#7533

			5				4	
		2						
8								
			3					
								9
		1						
			7			6		

#7534

							7	
	9		6					
			8					
						1		
		5						
		2						
			3				4	

#7535

		2			9			
						5		
	7							8
				6				
				1				
	4							3

#7536

								9
					6			
		5						
		3			8			4
	7							1
				2				

#7537

				5				3
	7							
	9							
				1				
							2	
	6			8				
						4		

#7538

								2
			4					
	7							
6								
			9					8
							3	
			5					
	1							

#7539

				2				
		5					4	
							1	
	6				7			
	8						3	
					9			

#7540

				1				
8								
							4	
							9	
		6	7					
				5				2
3								

#7541

	1				3	5		
		8						
				6				9
			4					
	7						2	

#7542

1				7				8
		4			9			
								6
			3					5
	2							

#7543

						7	
8							
			2				
	9				5		
			4				
6							
			3				
							1

#7544

	2		1				
						9	
							7
	6			4			
							3
			5				
8							

#7545

9				5		2	
3							
			6			4	
8				7			1

#7546

				1			
	6						9
			7				
			2				4
				5			8
		3					

#7547

						5	
		4	6				
	3		1				
					8		
				2			
	9						7

#7548

	6						
				4			
							5
2					7		1
						9	
		3	8				

#7549

					6			
							3	
	9							
		5						
					1			8
	7		2					4

#7550

9				4			6	
			2					
	5							
						8		
								7
		1						
			3					

#7551

					2			
	9						1	
								7
	3		5					
	6		8					4

#7552

				5				
9							6	
				7			4	
		2						
					8		3	
	1							

#7553

				8				
5							3	
					9			
						1		
		7						
							4	
6			2					

#7554

	1							
					9		4	
8					3		7	
5							6	
			2					

✍ ■■■■ #7555

				7			2
5							
6							
							4
					9		
		8				3	
				1			

✍ ■■■■ #7556

		3					
				8		5	
						4	
		1			9		
						6	
		2	7				

✍ ■■■■ #7557

				5			
	9					7	
			6			2	
4							
	8		1				
							3

✍ ■■■■ #7558

				6			
						3	
		4					
	7						5
			8				
	9			1			
							2

✍ ■■■■ #7559

4				5			
						8	
							3
		2		6			
7				1		9	

✍ ■■■■ #7560

			5				
						9	
		3					
		8					2
					1		
						7	
6				4			

#7561

		9			7			
							5	
							2	
3			6					
	8				4	1		

#7562

		1					3	
			2					
			7					
4							8	
								9
5								
				6				

#7563

								2
	1							
			7					
	5				6			3
					9	8		
	4							

#7564

				3				
7								2
				6				
1								8
			4					9
		5						

#7565

						4		
	9				7			
		5						
			3				8	
			6					
		2				1		

#7566

		6						
			9				4	
3					1	2		
					8			
5							7	

#7567

	9			8			3	
					2			
				6				
1								
								4
	7							
			5					

#7568

			8					9
		4						
								6
2				3				
1			5					
								7

#7569

		9						
						3		
				7				
					2			
5				1				
		6					8	
				4				

#7570

			1					2
	5							
4					6	7		
						9		
	3							
			8					

#7571

	2				9			6
		3	5					
								4
					7			
	8					1		

#7572

		9			5			
						3		
	2							
			4			6		
								8
	1							
			7					

✍ ■■■■ #7573

	6				5			
								4
					8			9
		2						
		7						
					3			1

✍ ■■■■ #7574

					5	4		
8								
						3		
6								
			7					
								2
		1		9				

✍ ■■■■ #7575

	1				5		7	
						3		
8			2					
						6		
		4						
				9				

✍ ■■■■ #7576

		6			2	8		
	5			9				
						1		
				7				
		4					3	

✍ ■■■■ #7577

5			8				2	
	6							
							9	
					7			
			3					
	1					4		

✍ ■■■■ #7578

				6				
		3						7
		4						
				1				9
5				2		8		

#7579

	3			7				
								1
			5				9	
6								
8				4				2

#7580

		9						
				1				
							2	
6			3					8
				4				
	7						5	

#7581

			1			2		
		8						
							3	
	6			7				
		9						
			4					5

#7582

			8					
	7						4	
6								
				1				9
			2					
		3						
							5	

#7583

		2						
				9				1
		7						
			5			6		
								3
	4			8				

#7584

				7				
		3						9
					6	8		
1								
5								
			4			2		

#7585

	6		2			9		
			4					
		5						
							1	
8								
				3		7		

#7586

			2					
							8	
	7							
				5				
	1					9		
		4		6				
								3

#7587

			3			9		
2								
	6							
					4	8		
				1		7		
5								

#7588

	4				6			
								8
					5		9	
3								
					7			
1							2	

#7589

		1			2			
								3
					4			
6						7		
		8		5				9

#7590

	1							
			8					
								3
							6	
		2						
					7			5
	4							

✍ ■■■■ #7591

	7				5		
			2				
							1
	8			9			
	3						
				4			6

✍ ■■■■ #7592

					9		
						6	
		4					
			1				
						8	
2							
					7		
	3			5			

✍ ■■■■ #7593

				8	1		
	5						
		3		2			
							6
	4			7		9	

✍ ■■■■ #7594

		8				2	
			1				
		6		7			3
9							
			4		5		

✍ ■■■■ #7595

3					5		
			7				
							2
		8		1			
			9				6
		4					

✍ ■■■■ #7596

				6			
						7	
2							
		4					8
					5		
	1			3		9	

✍ #7597

			9					
6						1		
4					2		7	
	8							
			5			3		

✍ #7598

		4						
						7		
					1			
			3					
		5				2		
		6						8
					9			

✍ #7599

						6		
		4		3				
8								7
			5					
					1			
		2				9		

✍ #7600

		5						
			6					2
4						9		
			7					
3				1				
						8		

✍ #7601

	9							
								3
				4				
			5					
6						7		
				8		2		
		1						

✍ #7602

		7			2		9	
				8				
		3						1
	6							
			5					4

✍ ■■■■ #7603

	6							
				2			3	
			5					
		8				7		
							1	
	9							
			4					

✍ ■■■■ #7604

							9	
	4		6					
	2					8		
				3				
					7	5		
		1						

✍ ■■■■ #7605

	8				3		6	
9								
			1					
								7
5								
						2		
					4			

✍ ■■■■ #7606

								2
	6							
			3					
			8	4				
							1	
	9							
								7
			5					

✍ ■■■■ #7607

								3
					1			
	6							
					5			9
8								
		4	7					
						2		

✍ ■■■■ #7608

				8				
		3						
								4
				5				7
		1						
6							2	
				9				

✍ ■■■■ #7609

							2	
		9	3					
						7		
			4					
6								
	5			8				
								1

✍ ■■■■ #7610

			7					
8						9		
							5	
	4			3				
			6			1		
	2							

✍ ■■■■ #7611

	4							
				1		5		
						3		
2				8				
			9					7
	6							

✍ ■■■■ #7612

		3			5			
							2	
1				4			7	
9								6
					8			

✍ ■■■■ #7613

	3			4				
						1		
8								
				7		6		
5			9			2		

✍ ■■■■ #7614

	5							
				4				
						2		
						7		
	3			8				
	1				6	9		

#7615

					1			
						8		
	6							
4								
				2				7
		3						
			9					5

#7616

						7		
	2			3				
					9			
8							1	
				5				
	6						4	

#7617

		6		2			5	
					7			9
		3						
			1					
								4
8								

#7618

		3	6					
							2	
								1
	5			4				
	7				9			
								8

#7619

			9				4	
		5						
							6	
				7				
		2						
		8	3					
							1	

#7620

8							6	
				4				
	5							
								3
					9			
	1			7		2		

✍ ■■■■ #7621

	1			3			
					9		
					5		
	7		4				
	6		8			2	

✍ ■■■■ #7622

	1						
			3				
							9
7						4	
				6			
		8					
			5			2	

✍ ■■■■ #7623

7							9
				2			
						5	
		3		6			
4						1	
				8			

✍ ■■■■ #7624

				4			5
		7					
8							
						2	
				1			
		6					
				9		3	

✍ ■■■■ #7625

	1		2		7		
4					3		
			9				
			6				
					8		
5							

✍ ■■■■ #7626

						2	
				3			
7							
9			1			6	
						4	
5			8				

#7627

				5		3		
8								
		1		6				
						9		
	7				4			
						2		

#7628

						8		
		9			6			
				5				
	4					3		
								7
	2							
					1			

#7629

					4			
			6					
	5							
9				7		2		
3								1
				8				

#7630

	5							
				9				
							8	
								3
	1			7				
					4			
	6							2

#7631

	1		9					
								3
8						5		
				7				
			4					
6						2		

#7632

			3			7		
5								
	4			8				6
			9			2		
	1							

✍ ■■■■ #7633

	7					6		
				9				
4				8				
								5
2								
				1		3		

✍ ■■■■ #7634

7				4				
								3
		1					8	
					2			
				6		5		
9								

✍ ■■■■ #7635

		6	9				8	
			1				2	
	5							
	4							
			3				7	

✍ ■■■■ #7636

	8							
			4					
								9
			7					
	5					2		
	1							
				3	6			

✍ ■■■■ #7637

		9						
				6				3
				5		4		
	2							
					8			7
		1						

✍ ■■■■ #7638

		4			1			
							2	
								8
3					6			
		9				7		
				5				

#7639

						6	
		8		2			
				7			
	4						3
		9			5		
							1

#7640

			7				
		3				6	
		4					
					1	2	
9					5		
							8

#7641

						7	
		5					
				2			
					8		4
9							
6					1		3

#7642

		6				7	
			4				
			9				
	8					3	
							2
				1			
5							

#7643

	1						4
			3				
		6					
			9			8	
			5				
	7						
						2	

#7644

3				9			
						1	
		4					
			6				
						2	
7			8		5		

✍ ■■■■ #7645

		2						
					5	1		
		7						
					8			9
						3		
4				6				

✍ ■■■■ #7646

3					4		8	
9				7		5		
				2				
	6							
								1

✍ ■■■■ #7647

				1				
		7				6		
			3					
2								4
9					5			8

✍ ■■■■ #7648

		3					8	
				2				
		1			9		5	
4			7				6	

✍ ■■■■ #7649

								3
			6					
9								
1						4		
					7			
8								5
				2				

✍ ■■■■ #7650

			4					
		5				1		
		9		3				
								7
		6			2			
								8

#7651

3					9		
			2				
	1			7	5		
6							4
				8			

#7652

						6	
		8			7		
						1	
4					2		
	9			3			
							5

#7653

			5				
		2				4	
					1		
6							
				8			
9							7
			3				

#7654

					2		
1							
			8				
	4						
			6				3
5				7			
						9	

#7655

		3	2				
							1
					9		
	5		8				
			7				
6					4		

#7656

1							
				4	5		
					8		
2		3					
				6			
9						7	

#7657

7				8				6
	1		3			9		
		5						
			4				2	

#7658

						5		
8								
					9			
			6					
							3	
2								
			7					4
	1							

#7659

				1			2	
	7							
4					6	3		
						8		
5			9					

#7660

	8						9	
					6			
				7			1	
	4							
							2	
		3	5					

#7661

		8					1	
				3				
		9		5				7
6								4
			2					

#7662

					2		7	
	8							
					3			
1								5
	4					6		
				9				

✍ ■■■■ #7663

			3					
	2							
					9			
5								4
				7				
				8				
	1							6

✍ ■■■■ #7664

					3			
	9					1		
		4	6				7	
		5		2				
								8

✍ ■■■■ #7665

				2				
	4							6
	3							5
			9					
							1	
	7				8			

✍ ■■■■ #7666

				9				
		3					2	
		1	8					6
				4				
7							5	

✍ ■■■■ #7667

				5				
	9						8	
			4					
	7						1	
	6			2				
							3	

✍ ■■■■ #7668

		7						
			5			1		
	8					4		
					6			
						9		
	2							
				3				

#7669

								6
					4			
		7						
8				1			2	
				5				
3								9

#7670

			2					
							4	
	6							
						3		
	1							
				8				
	9					7		
				5				

#7671

2								
				7				5
						9		
	8				3			
	4							
			6			1		

#7672

								2
	4			6				
					5		8	
7								
	3		1					
								9

#7673

				8		9		
		1						
		4		5		2		
		7						
				3		6		

#7674

				9				
1								5
7				4				3
8					6			2

✎ ■■■■ #7675

	3						
			7				
						2	
					4		
		1		5			
9							6
					8		

✎ ■■■■ #7676

		8				3	
			2				
							7
		9					
			6				
		5		1			4

✎ ■■■■ #7677

						9	
3					1		
2					7		
			4				
			6				
	5				8		

✎ ■■■■ #7678

		5			9		
							8
						4	
	3				6		
					1		
						2	
7							

✎ ■■■■ #7679

		8		9		4	
	7						
						6	
			5				
		3					
					2		1

✎ ■■■■ #7680

				2		9	
		6					
	3				7		
						5	
		1					
			4				8

✍ #7681

				3			
	8						
						6	
		2	1			7	
	5						9
				4			

✍ #7682

		2		8			
						9	
				4			
	3						
							1
	7						
			6				5

✍ #7683

							1
	4			6			
				5		7	
8							
	2						
					3	9	

✍ #7684

				7			
	1						8
		9	6			3	
	5			4			
							2

✍ #7685

						4	
8					1		
			2				
3							9
		5		6		7	

✍ #7686

			9				
4							
						1	
			8				
							5
	3						
				6			
2						7	

#7687

2			1					
						6		
	4	3			8			
		9				7		
			5					