

Hard #2351

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

Hard #2352

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

Hard #2353

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

Hard #2354

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

Hard #2355

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

Hard #2356

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

Hard #2357

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

Hard #2358

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

Hard #2359

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

Hard #2360

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

Hard #2361

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

Hard #2362

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

Hard #2363

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

Hard #2364

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

Hard #2365

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

Hard #2366

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

Hard #2367

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

Hard #2368

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

Hard #2369

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

Hard #2370

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

Hard #2371

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

Hard #2372

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

Hard #2373

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

Hard #2374

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

Hard #2375

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

Hard #2376

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

Hard #2377

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

Hard #2378

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

Hard #2379

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

Hard #2380

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

Hard #2381

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

Hard #2382

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

Hard #2383

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

Hard #2384

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

Hard #2385

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

Hard #2386

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

Hard #2387

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

Hard #2388

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

Hard #2389

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

Hard #2390

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

Hard #2391

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

Hard #2392

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

Hard #2393

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

Hard #2394

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

Hard #2395

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

Hard #2396

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

Hard #2397

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

Hard #2398

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

Hard #2399

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

Hard #2400

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

Hard #2401

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

Hard #2402

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

Hard #2403

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

Hard #2404

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

Hard #2405

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

Hard #2406

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

Hard #2407

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

Hard #2408

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

Hard #2409

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

Hard #2410

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

Hard #2411

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

Hard #2412

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

Hard #2413

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

Hard #2414

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

Hard #2415

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

Hard #2416

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

Hard #2417

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

Hard #2418

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

Hard #2419

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

Hard #2420

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

Hard #2421

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

Hard #2422

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

Hard #2423

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

Hard #2424

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

Hard #2425

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

Hard #2426

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

Hard #2427

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

Hard #2428

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

Hard #2429

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

Hard #2430

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

Hard #2431

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

Hard #2432

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

Hard #2433

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

Hard #2434

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

Hard #2435

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

Hard #2436

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

Hard #2437

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

Hard #2438

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

Hard #2439

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

Hard #2440

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

Hard #2441

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

Hard #2442

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

Hard #2443

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

Hard #2444

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

Hard #2445

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

Hard #2446

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

Hard #2447

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

Hard #2448

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

Hard #2449

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

Hard #2450

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

Hard #2451

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

Hard #2452

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

Hard #2453

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

Hard #2454

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

Hard #2455

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

Hard #2456

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

Hard #2457

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

Hard #2458

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

Hard #2459

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

Hard #2460

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

Hard #2461

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

Hard #2462

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

Hard #2463

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

Hard #2464

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

Hard #2465

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

Hard #2466

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

Hard #2467

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

Hard #2468

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

Hard #2469

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

Hard #2470

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

Hard #2471

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

Hard #2472

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

Hard #2473

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

Hard #2474

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

Hard #2475

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

Hard #2476

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

Hard #2477

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

Hard #2478

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

Hard #2479

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

Hard #2480

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

Hard #2481

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

Hard #2482

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

Hard #2483

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

Hard #2484

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

Hard #2485

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

Hard #2486

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

Hard #2487

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

Hard #2488

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

Hard #2489

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

Hard #2490

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

Hard #2491

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

Hard #2492

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

Hard #2493

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

Hard #2494

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

Hard #2495

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

Hard #2496

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

Hard #2497

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

Hard #2498

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

Hard #2499

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

Hard #2500

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

Hard #2501

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

Hard #2502

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

Hard #2503

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

Hard #2504

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

Hard #2505

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

Hard #2506

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

Hard #2507

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

Hard #2508

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

Hard #2509

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

Hard #2510

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

Hard #2511

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

Hard #2512

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

Hard #2513

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

Hard #2514

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

Hard #2515

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

Hard #2516

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

Hard #2517

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

Hard #2518

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

Hard #2519

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

Hard #2520

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

Hard #2521

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

Hard #2522

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

Hard #2523

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

Hard #2524

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

Hard #2525

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

Hard #2526

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

Hard #2527

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

Hard #2528

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

Hard #2529

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

Hard #2530

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

Hard #2531

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

Hard #2532

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

Hard #2533

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

Hard #2534

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

Hard #2535

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

Hard #2536

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

Hard #2537

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

Hard #2538

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

Hard #2539

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

Hard #2540

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

Hard #2541

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

Hard #2542

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

Hard #2543

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

Hard #2544

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

Hard #2545

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

Hard #2546

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

Hard #2547

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

Hard #2548

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

Hard #2549

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

Hard #2550

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

Hard #2551

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

Hard #2552

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

Hard #2553

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

Hard #2554

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

Hard #2555

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

Hard #2556

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

Hard #2557

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

Hard #2558

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

Hard #2559

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

Hard #2560

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

Hard #2561

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

Hard #2562

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

Hard #2563

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

Hard #2564

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

Hard #2565

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

Hard #2566

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

Hard #2567

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

Hard #2568

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

Hard #2569

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

Hard #2570

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

Hard #2571

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

Hard #2572

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

Hard #2573

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

Hard #2574

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

Hard #2575

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

Hard #2576

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

Hard #2577

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

Hard #2578

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

Hard #2579

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

Hard #2580

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

Hard #2581

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

Hard #2582

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

Hard #2583

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

Hard #2584

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

Hard #2585

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

Hard #2586

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

Hard #2587

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

Hard #2588

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

Hard #2589

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

Hard #2590

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

Hard #2591

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

Hard #2592

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

Hard #2593

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

Hard #2594

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

Hard #2595

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

Hard #2596

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

Hard #2597

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

Hard #2598

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

Hard #2599

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

Hard #2600

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

Hard #2601

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

Hard #2602

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

Hard #2603

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

Hard #2604

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

Hard #2605

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

Hard #2606

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

Hard #2607

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

Hard #2608

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

Hard #2609

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

Hard #2610

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

Hard #2611

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

Hard #2612

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

Hard #2613

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

Hard #2614

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

Hard #2615

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

Hard #2616

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

Hard #2617

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

Hard #2618

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

Hard #2619

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

Hard #2620

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

Hard #2621

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

Hard #2622

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

Hard #2623

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

Hard #2624

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

Hard #2625

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

Hard #2626

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

Hard #2627

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

Hard #2628

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

Hard #2629

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

Hard #2630

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

Hard #2631

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

Hard #2632

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

Hard #2633

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

Hard #2634

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

Hard #2635

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

Hard #2636

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

Hard #2637

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

Hard #2638

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

Hard #2639

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

Hard #2640

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

Hard #2641

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

Hard #2642

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

Hard #2643

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

Hard #2644

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

Hard #2645

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

Hard #2646

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

Hard #2647

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

Hard #2648

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

Hard #2649

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

Hard #2650

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

Hard #2651

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

Hard #2652

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

Hard #2653

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

Hard #2654

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

Hard #2655

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

Hard #2656

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

Hard #2657

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

Hard #2658

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

Hard #2659

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

Hard #2660

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

Hard #2661

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

Hard #2662

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

Hard #2663

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

Hard #2664

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

Hard #2665

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

Hard #2666

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

Hard #2667

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

Hard #2668

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

Hard #2669

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

Hard #2670

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

Hard #2671

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

Hard #2672

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

Hard #2673

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

Hard #2674

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

Hard #2675

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

Hard #2676

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

Hard #2677

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

Hard #2678

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

Hard #2679

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

Hard #2680

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

Hard #2681

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

Hard #2682

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

Hard #2683

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

Hard #2684

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

Hard #2685

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

Hard #2686

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

Hard #2687

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

Hard #2688

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

Hard #2689

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

Hard #2690

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

Hard #2691

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

Hard #2692

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

Hard #2693

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

Hard #2694

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

Hard #2695

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

Hard #2696

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

Hard #2697

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

Hard #2698

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

Hard #2699

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

Hard #2700

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

Hard #2701

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

Hard #2702

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

Hard #2703

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

Hard #2704

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

Hard #2705

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

Hard #2706

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

Hard #2707

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

Hard #2708

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

Hard #2709

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

Hard #2710

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

Hard #2711

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

Hard #2712

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

Hard #2713

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

Hard #2714

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

Hard #2715

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

Hard #2716

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