

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

5*9=	9*9=	9*2=	7*9=	3*5=
1*7=	7*8=	3*5=	3*8=	6*7=
4*2=	8*5=	6*6=	7*5=	9*4=
5*1=	3*3=	9*8=	1*4=	4*2=
3*6=	5*5=	8*1=	7*8=	1*7=
6*6=	3*9=	1*3=	1*1=	3*2=
1*2=	3*6=	5*2=	6*6=	6*3=
7*5=	8*6=	6*2=	1*4=	6*6=
9*4=	7*1=	6*9=	5*9=	4*1=
2*7=	8*1=	7*1=	3*9=	5*8=
2*1=	9*1=	6*5=	1*6=	1*5=
1*2=	4*8=	6*7=	6*7=	7*3=
2*5=	6*8=	1*9=	5*5=	1*2=
8*3=	5*4=	5*4=	2*1=	5*2=
4*5=	1*8=	9*7=	3*2=	3*2=
1*7=	1*9=	6*4=	9*3=	7*2=
2*8=	8*1=	2*5=	1*2=	6*1=
1*8=	9*8=	5*6=	2*8=	7*7=
1*8=	7*2=	3*7=	3*3=	8*7=
2*8=	8*6=	1*6=	6*7=	6*4=
4*6=	7*4=	5*9=	6*7=	9*8=
6*3=	9*8=	6*4=	2*6=	7*4=
9*3=	8*9=	2*2=	1*4=	7*7=
8*7=	4*9=	3*5=	9*3=	6*5=
8*5=	1*8=	9*5=	9*6=	2*6=
2*7=	9*2=	9*2=	9*8=	9*8=
4*6=	4*3=	4*7=	5*4=	8*9=
7*5=	1*9=	3*3=	3*1=	9*5=
9*1=	6*6=	5*9=	4*9=	1*9=
9*7=	7*3=	2*8=	7*2=	9*5=
8*7=	9*4=	5*4=	6*4=	7*8=
6*6=	8*1=	5*1=	3*6=	6*5=
5*5=	4*2=	1*6=	7*4=	1*3=
9*8=	9*1=	3*5=	2*4=	8*5=
2*5=	4*7=	6*2=	9*8=	1*5=
7*9=	8*1=	5*9=	5*3=	2*8=
2*8=	9*6=	9*9=	5*7=	8*2=
2*1=	2*2=	9*3=	2*4=	3*3=
8*4=	9*9=	3*8=	8*5=	2*1=
4*8=	1*6=	2*9=	7*9=	4*9=

8*7=	6*6=	1*2=	8*1=	7*4=
3*2=	9*7=	3*5=	5*6=	6*6=
4*2=	2*3=	7*8=	3*5=	9*4=
4*7=	6*4=	3*7=	6*3=	7*6=
3*3=	9*4=	3*1=	4*6=	6*9=
6*1=	5*6=	5*9=	7*5=	4*1=
3*9=	5*6=	2*1=	3*2=	7*8=
3*1=	6*6=	6*8=	2*8=	3*1=
8*9=	9*6=	7*9=	9*6=	4*5=
3*3=	1*3=	3*2=	4*6=	1*1=
1*8=	1*6=	7*8=	2*7=	7*6=
2*3=	6*6=	4*9=	3*6=	1*4=
1*5=	2*8=	4*8=	8*7=	3*9=
9*5=	1*3=	3*9=	5*1=	7*5=
5*8=	8*4=	4*7=	7*6=	8*2=
3*6=	4*5=	3*8=	6*8=	1*2=
7*9=	6*3=	4*4=	2*9=	3*1=
4*5=	5*3=	4*9=	9*9=	1*3=
4*8=	1*7=	9*1=	3*6=	6*7=
3*3=	5*3=	3*2=	2*8=	8*3=
9*2=	1*1=	7*8=	2*8=	5*1=
3*1=	9*1=	2*9=	8*9=	4*7=
6*6=	7*5=	9*9=	8*6=	2*9=
5*3=	4*6=	5*3=	2*3=	7*7=
9*8=	1*3=	3*1=	3*6=	5*2=
3*6=	4*7=	5*4=	7*6=	4*2=
3*2=	3*4=	4*4=	6*6=	9*6=
2*8=	7*6=	7*2=	9*6=	4*5=
2*3=	6*6=	5*2=	3*9=	1*4=
4*7=	7*4=	2*1=	7*7=	2*4=
1*9=	3*5=	6*5=	8*8=	4*2=
8*9=	9*9=	8*4=	8*5=	6*8=
6*7=	5*6=	4*3=	4*2=	8*8=
4*1=	7*9=	3*5=	9*1=	3*3=
9*7=	4*2=	1*1=	8*1=	7*8=
8*4=	4*2=	4*8=	2*3=	3*4=
9*8=	7*8=	8*2=	4*9=	8*7=
9*8=	8*7=	9*1=	2*1=	3*2=
4*4=	2*9=	4*8=	5*2=	3*7=
2*4=	9*2=	6*6=	8*7=	3*1=

3*4=	6*4=	4*8=	6*5=	3*6=
5*9=	9*1=	8*6=	8*4=	4*3=
4*3=	4*2=	6*8=	6*1=	3*2=
3*9=	2*4=	5*2=	7*4=	8*8=
6*1=	9*9=	4*2=	3*5=	5*5=
4*8=	1*2=	7*3=	5*8=	6*3=
6*1=	8*6=	1*2=	6*5=	7*4=
9*6=	9*6=	6*3=	6*6=	7*7=
9*9=	8*7=	6*6=	5*7=	2*7=
1*4=	2*4=	8*4=	1*8=	1*1=
6*3=	9*4=	8*3=	8*3=	4*7=
6*1=	8*5=	2*9=	4*6=	7*8=
6*7=	6*6=	4*6=	7*9=	5*9=
6*5=	5*2=	4*7=	4*8=	2*7=
7*9=	5*8=	8*7=	9*9=	8*8=
3*4=	9*2=	4*8=	1*7=	2*6=
4*6=	2*5=	9*5=	8*8=	9*4=
4*4=	9*3=	9*6=	6*1=	6*3=
5*4=	3*9=	5*2=	8*5=	4*4=
3*6=	4*3=	4*4=	2*4=	9*6=
4*7=	8*7=	5*3=	3*3=	1*1=
7*5=	6*4=	9*3=	8*8=	8*4=
9*2=	6*7=	2*7=	5*7=	5*6=
9*5=	7*1=	6*2=	2*2=	1*8=
9*4=	6*6=	8*7=	1*9=	4*9=
2*9=	2*6=	1*4=	1*2=	1*4=
5*6=	3*1=	7*4=	7*8=	3*1=
1*9=	4*4=	6*1=	6*1=	1*7=
7*1=	6*8=	2*2=	2*8=	8*3=
6*7=	6*4=	9*3=	4*7=	4*3=
1*7=	3*4=	2*9=	5*1=	1*1=
4*6=	8*8=	6*6=	8*3=	4*2=
4*5=	2*1=	1*4=	9*1=	5*6=
5*5=	2*7=	3*6=	5*4=	9*5=
5*8=	4*7=	6*5=	6*6=	2*8=
3*7=	1*6=	9*9=	7*9=	6*2=
6*3=	6*5=	2*4=	4*5=	5*5=
1*7=	8*8=	4*5=	9*2=	7*2=
9*9=	5*5=	7*2=	1*2=	5*6=
6*1=	6*2=	6*2=	7*2=	6*7=

6*4=	4*4=	2*5=	9*4=	6*3=
8*7=	4*2=	5*8=	4*5=	4*5=
3*7=	2*2=	1*9=	5*6=	7*6=
2*9=	2*2=	4*2=	8*8=	9*8=
4*7=	4*2=	5*8=	7*4=	6*5=
3*2=	1*3=	8*2=	4*2=	9*9=
9*9=	7*8=	2*2=	8*8=	8*2=
8*2=	1*4=	8*8=	2*3=	4*8=
3*2=	5*1=	8*1=	5*7=	2*1=
4*1=	4*8=	7*9=	5*7=	7*9=
7*2=	2*6=	4*2=	9*9=	5*5=
6*2=	3*9=	7*3=	5*6=	6*5=
9*9=	7*6=	2*7=	5*3=	6*4=
5*1=	8*4=	2*6=	2*9=	5*9=
7*5=	8*6=	3*6=	8*9=	3*2=
4*2=	3*7=	4*2=	7*5=	6*6=
5*6=	7*4=	9*5=	3*1=	5*4=
3*5=	4*6=	8*6=	1*2=	3*6=
7*5=	3*6=	2*6=	6*8=	7*5=
1*5=	8*3=	9*5=	5*1=	5*9=
8*9=	9*4=	8*3=	6*7=	1*5=
7*3=	3*4=	6*5=	7*2=	7*1=
8*9=	9*8=	6*1=	8*2=	8*2=
1*4=	5*2=	9*2=	2*1=	7*7=
9*3=	1*7=	3*1=	1*7=	3*8=
4*2=	2*7=	2*9=	4*4=	8*4=
2*5=	5*8=	1*4=	1*5=	4*6=
6*1=	9*3=	2*6=	2*4=	5*2=
3*6=	6*1=	9*1=	1*4=	7*9=
9*5=	7*5=	4*6=	6*9=	1*9=
9*5=	3*4=	2*3=	8*4=	3*4=
6*3=	2*6=	8*7=	6*7=	3*4=
6*5=	2*4=	8*8=	4*5=	7*7=
7*9=	6*3=	4*2=	8*3=	8*5=
2*5=	8*1=	2*3=	4*3=	5*3=
7*4=	7*5=	7*2=	4*4=	2*6=
6*3=	9*3=	1*8=	4*7=	7*3=
1*7=	6*6=	6*9=	7*6=	5*6=
4*3=	7*4=	2*9=	2*9=	9*9=
4*3=	2*1=	8*1=	7*6=	6*8=

2*1=	4*4=	2*3=	8*6=	1*2=
6*6=	6*4=	4*7=	2*1=	5*9=
4*7=	6*1=	2*4=	4*5=	1*6=
2*1=	4*9=	8*3=	9*5=	3*8=
8*5=	7*1=	8*7=	7*4=	9*2=
3*5=	1*3=	8*1=	5*6=	7*8=
8*1=	4*6=	8*9=	6*3=	7*7=
9*9=	7*2=	4*1=	8*1=	1*4=
5*8=	3*3=	4*3=	5*3=	3*1=
1*7=	6*1=	5*6=	4*2=	6*3=
4*6=	9*9=	8*9=	4*6=	3*1=
8*7=	6*7=	7*4=	8*5=	1*1=
2*9=	3*9=	3*8=	2*6=	7*4=
4*6=	2*6=	1*1=	9*1=	1*2=
1*5=	6*2=	3*2=	9*6=	5*2=
9*5=	9*7=	8*9=	2*4=	2*3=
2*7=	4*2=	5*9=	1*5=	2*4=
2*3=	2*4=	1*6=	7*1=	8*8=
5*2=	1*8=	2*3=	2*8=	8*4=
6*3=	2*4=	6*1=	2*1=	2*8=
8*2=	6*8=	5*6=	8*6=	3*9=
6*3=	4*6=	7*5=	8*1=	4*3=
6*9=	8*2=	3*9=	2*9=	5*8=
5*7=	3*9=	2*7=	8*6=	4*5=
3*2=	6*6=	7*4=	5*6=	8*2=
3*7=	2*8=	7*6=	2*4=	8*6=
6*3=	7*2=	2*1=	5*1=	2*2=
2*1=	9*9=	7*6=	5*5=	5*4=
3*4=	9*9=	1*7=	2*9=	2*5=
9*7=	5*5=	9*6=	5*5=	8*4=
4*4=	1*2=	8*4=	5*4=	7*1=
5*7=	9*2=	9*9=	3*8=	1*1=
6*1=	6*3=	7*4=	6*9=	5*8=
9*2=	6*3=	1*2=	5*1=	3*5=
1*7=	4*4=	1*7=	9*8=	8*6=
4*4=	7*5=	5*6=	7*9=	9*4=
5*1=	2*2=	6*5=	8*1=	4*8=
6*3=	9*6=	3*5=	3*2=	1*6=
2*8=	7*3=	2*7=	9*7=	5*5=
7*5=	8*4=	4*9=	4*8=	4*2=

1*4=	4*9=	7*5=	3*3=	8*9=
7*1=	9*1=	7*1=	9*3=	8*2=
7*8=	5*5=	9*5=	4*4=	5*9=
4*5=	8*2=	3*2=	6*7=	5*9=
9*8=	7*3=	2*9=	8*8=	2*4=
3*2=	3*2=	2*1=	3*8=	1*4=
3*1=	4*2=	8*8=	9*1=	6*7=
1*7=	8*7=	8*6=	5*2=	2*3=
3*3=	8*3=	6*1=	5*3=	1*7=
8*1=	9*5=	7*3=	2*2=	7*9=
5*2=	5*3=	5*7=	9*6=	6*6=
3*6=	7*7=	6*6=	6*8=	1*1=
9*7=	2*4=	9*6=	3*6=	9*7=
7*8=	8*3=	6*9=	8*9=	7*4=
2*5=	2*5=	3*2=	7*4=	7*4=
6*1=	7*8=	7*5=	9*2=	9*9=
1*4=	3*5=	3*7=	6*1=	8*6=
4*9=	6*6=	4*5=	8*8=	2*6=
9*1=	6*4=	9*2=	1*2=	1*1=
9*9=	5*6=	4*3=	4*1=	8*1=
7*9=	3*7=	8*5=	6*1=	6*8=
9*9=	6*6=	5*9=	6*7=	4*5=
8*1=	2*5=	5*8=	3*8=	8*3=
3*7=	6*1=	1*4=	1*4=	6*2=
4*3=	9*7=	7*9=	2*8=	4*2=
9*5=	4*2=	7*4=	5*3=	3*2=
6*3=	7*9=	5*4=	3*5=	8*7=
6*7=	8*6=	4*5=	3*9=	3*5=
4*5=	6*1=	2*2=	7*1=	2*9=
6*7=	8*8=	5*1=	2*1=	1*8=
1*4=	6*6=	8*7=	3*2=	2*2=
9*8=	1*1=	7*9=	7*1=	8*6=
3*4=	2*1=	8*6=	5*1=	3*6=
2*5=	8*6=	8*8=	5*7=	7*1=
4*9=	8*4=	2*3=	4*4=	6*2=
9*9=	5*1=	1*6=	7*9=	6*6=
8*8=	6*7=	5*9=	5*2=	2*2=
8*5=	5*4=	7*8=	5*7=	9*1=
9*1=	2*1=	7*9=	7*3=	6*4=
4*3=	1*1=	1*5=	7*3=	9*2=

9*1=	3*8=	7*5=	2*3=	8*6=
6*3=	3*3=	1*5=	5*4=	3*1=
7*8=	6*2=	1*7=	9*9=	7*9=
6*8=	4*6=	9*4=	3*4=	4*4=
6*3=	7*6=	3*3=	2*3=	5*5=
7*7=	3*3=	4*6=	4*5=	9*2=
8*2=	6*1=	1*4=	9*5=	8*7=
3*8=	5*3=	5*3=	6*8=	3*1=
6*4=	3*8=	2*3=	6*9=	5*4=
2*8=	7*4=	1*4=	8*1=	7*1=
6*5=	8*8=	8*7=	3*9=	9*9=
9*7=	7*2=	5*8=	5*2=	2*3=
1*2=	6*1=	2*3=	8*7=	5*7=
1*7=	7*7=	2*1=	4*1=	3*6=
4*7=	4*2=	2*6=	9*7=	1*2=
2*1=	1*1=	8*3=	6*3=	6*2=
4*8=	3*6=	2*9=	6*5=	9*7=
1*3=	2*2=	1*3=	5*7=	3*3=
4*8=	8*5=	5*8=	3*1=	3*3=
6*6=	2*5=	9*3=	5*1=	1*9=
2*1=	4*8=	8*5=	9*6=	2*7=
2*2=	3*4=	1*8=	1*6=	7*9=
8*4=	2*3=	6*5=	9*1=	8*5=
3*7=	3*9=	1*2=	8*7=	8*2=
3*5=	9*6=	2*8=	3*4=	9*8=
8*7=	2*1=	3*8=	1*7=	3*1=
3*7=	8*9=	2*4=	3*9=	2*8=
8*7=	5*3=	3*1=	8*4=	7*7=
6*8=	8*9=	8*4=	2*7=	3*8=
6*1=	5*2=	3*4=	9*3=	3*3=
2*5=	7*6=	8*9=	3*2=	9*5=
7*8=	6*2=	8*5=	4*6=	5*8=
2*4=	3*3=	2*4=	2*9=	9*3=
4*4=	6*4=	3*7=	8*2=	7*1=
8*2=	1*7=	5*8=	7*3=	4*7=
9*5=	8*8=	6*6=	4*8=	1*4=
3*5=	8*5=	1*4=	2*7=	5*8=
7*6=	2*5=	7*5=	3*5=	7*6=
4*3=	3*9=	7*6=	5*5=	3*3=
9*6=	8*2=	2*8=	7*1=	3*5=

8*3=	4*1=	1*5=	1*5=	5*7=
4*3=	3*1=	7*1=	8*5=	9*5=
9*6=	1*6=	3*1=	5*8=	1*1=
5*4=	4*5=	1*9=	8*7=	7*3=
1*7=	3*3=	3*8=	1*4=	7*6=
8*1=	7*7=	4*2=	1*8=	7*2=
1*1=	2*2=	2*9=	5*2=	6*9=
1*2=	3*1=	7*1=	7*4=	5*1=
8*6=	9*4=	2*3=	4*9=	7*2=
8*1=	3*3=	2*4=	5*2=	1*1=
8*6=	9*4=	9*6=	7*3=	7*7=
1*5=	5*2=	6*4=	9*9=	5*1=
4*4=	1*2=	7*7=	1*7=	3*3=
5*4=	3*9=	1*1=	4*3=	2*7=
8*6=	8*6=	7*5=	9*7=	9*1=
3*4=	2*7=	4*2=	2*9=	1*8=
7*2=	4*1=	3*2=	7*8=	6*9=
6*1=	2*8=	6*6=	9*3=	4*6=
7*3=	4*1=	3*4=	8*2=	8*5=
1*8=	3*6=	6*3=	5*6=	9*2=
5*4=	3*3=	1*3=	3*4=	2*7=
2*7=	4*2=	7*9=	5*4=	9*2=
4*4=	9*7=	6*2=	4*3=	6*3=
5*5=	9*7=	2*6=	4*5=	6*6=
9*6=	7*8=	4*8=	7*5=	3*9=
4*6=	3*5=	6*7=	6*7=	5*4=
7*7=	8*4=	2*7=	1*4=	3*6=
8*2=	8*3=	6*9=	5*5=	9*2=
8*6=	3*2=	2*4=	1*8=	5*2=
4*4=	3*4=	2*6=	6*7=	4*5=
2*9=	6*6=	7*7=	8*9=	6*1=
6*8=	6*4=	7*2=	2*8=	9*9=
8*2=	3*3=	4*1=	4*2=	9*8=
2*1=	5*9=	2*6=	3*6=	8*5=
7*5=	4*3=	5*1=	1*1=	9*8=
1*2=	4*7=	7*4=	3*2=	7*4=
6*8=	6*8=	2*8=	1*7=	3*6=
4*3=	7*2=	3*4=	6*7=	5*6=
7*5=	3*1=	2*1=	4*8=	2*3=
9*6=	1*1=	9*6=	8*3=	8*3=

2*4=	6*6=	5*5=	9*2=	6*1=
1*6=	2*5=	6*1=	2*1=	9*2=
9*3=	9*4=	7*5=	9*5=	3*8=
4*7=	1*4=	4*7=	7*1=	2*1=
6*9=	8*8=	7*5=	7*3=	7*1=
1*5=	2*3=	1*5=	8*8=	7*5=
5*2=	9*2=	2*1=	8*1=	6*9=
3*4=	8*5=	2*6=	9*9=	4*8=
2*9=	8*4=	6*7=	3*5=	9*6=
2*6=	8*8=	4*2=	3*9=	4*7=
1*2=	8*6=	6*7=	3*1=	6*1=
1*5=	5*4=	8*2=	7*4=	5*1=
3*8=	1*3=	9*7=	8*9=	4*8=
9*1=	7*6=	5*5=	5*2=	8*9=
6*4=	5*2=	4*5=	9*8=	5*1=
6*1=	1*8=	1*1=	3*8=	3*8=
2*6=	9*1=	3*8=	2*8=	9*4=
2*7=	9*8=	6*3=	2*2=	7*1=
6*9=	7*1=	1*4=	7*5=	9*1=
1*4=	6*8=	5*8=	8*7=	2*7=
2*6=	1*9=	1*6=	4*1=	9*4=
6*7=	5*1=	4*7=	7*2=	1*5=
5*9=	7*8=	1*5=	7*7=	4*5=
7*9=	6*6=	9*3=	5*4=	5*3=
6*2=	9*1=	1*8=	1*2=	7*2=
4*3=	4*5=	3*9=	8*1=	7*7=
1*6=	4*6=	5*5=	7*8=	1*6=
9*7=	3*4=	5*1=	5*1=	5*2=
2*3=	1*6=	4*8=	3*8=	8*7=
5*3=	8*2=	7*7=	3*4=	4*6=
7*4=	1*6=	3*1=	4*9=	3*5=
7*4=	7*2=	3*7=	5*1=	1*6=
3*8=	1*1=	2*4=	4*3=	4*5=
1*5=	7*5=	4*7=	4*1=	8*9=
2*8=	7*4=	8*2=	7*8=	5*5=
4*2=	8*5=	5*3=	1*8=	7*6=
6*2=	7*4=	2*9=	7*9=	8*6=
5*3=	4*4=	3*5=	2*4=	9*1=
7*5=	9*1=	9*5=	2*5=	6*7=
6*5=	9*2=	2*7=	6*9=	3*6=

9*9=	2*7=	5*6=	3*5=	3*7=
9*2=	5*1=	3*4=	2*3=	3*7=
9*9=	4*7=	7*5=	9*2=	5*3=
8*4=	1*8=	7*6=	8*9=	2*9=
6*7=	8*6=	5*1=	3*2=	9*1=
9*3=	4*4=	6*6=	2*8=	8*1=
2*2=	3*9=	1*2=	7*7=	5*6=
8*5=	7*9=	5*2=	9*6=	5*4=
3*6=	1*5=	1*5=	2*8=	6*6=
9*5=	3*6=	3*2=	4*7=	8*1=
3*4=	7*5=	4*9=	3*6=	4*6=
6*9=	6*9=	9*4=	3*3=	6*5=
8*5=	3*4=	5*8=	1*8=	5*5=
7*3=	8*7=	7*7=	4*1=	5*5=
7*9=	3*8=	7*6=	8*9=	8*7=
8*8=	3*3=	3*3=	6*8=	8*5=
6*8=	1*2=	7*8=	3*1=	2*7=
4*8=	7*5=	1*5=	2*9=	4*3=
5*8=	5*8=	9*1=	2*6=	3*8=
4*8=	2*6=	7*2=	9*1=	2*2=
3*8=	1*3=	7*5=	3*7=	7*4=
9*3=	5*8=	5*2=	5*2=	5*2=
2*3=	1*6=	4*5=	3*3=	6*5=
7*7=	6*8=	5*3=	6*3=	2*3=
8*5=	3*7=	2*9=	5*7=	7*6=
1*1=	5*4=	4*8=	2*7=	8*1=
8*2=	4*7=	2*4=	3*5=	2*2=
5*3=	1*8=	8*3=	4*2=	6*2=
8*9=	2*6=	4*1=	8*6=	7*9=
4*6=	6*2=	1*6=	4*6=	4*7=
7*8=	5*2=	5*6=	2*6=	4*5=
4*1=	9*9=	6*3=	1*1=	2*2=
9*1=	1*9=	7*6=	8*2=	5*6=
6*6=	9*5=	5*6=	2*5=	5*1=
2*6=	2*1=	5*5=	1*2=	7*4=
5*4=	1*5=	7*4=	5*7=	2*3=
4*8=	8*2=	1*2=	3*6=	1*7=
8*6=	9*3=	3*9=	7*1=	1*4=
2*3=	3*9=	8*8=	7*9=	9*2=
4*3=	1*7=	9*6=	2*8=	9*8=

1*7=	2*9=	1*5=	1*9=	3*5=
4*3=	5*3=	7*7=	8*5=	7*3=
9*6=	6*2=	2*4=	7*3=	2*5=
5*3=	6*7=	4*9=	5*9=	3*2=
4*7=	1*2=	8*7=	2*7=	5*1=
9*8=	3*6=	4*5=	7*3=	3*5=
6*7=	6*4=	5*7=	9*5=	5*6=
3*8=	3*8=	2*8=	2*2=	7*8=
1*5=	8*3=	3*4=	1*6=	4*5=
6*8=	1*8=	2*4=	6*5=	8*7=
2*9=	2*2=	8*2=	4*5=	5*2=
8*4=	9*5=	8*5=	2*9=	9*1=
2*9=	7*6=	2*5=	6*7=	3*6=
7*1=	6*4=	5*1=	8*7=	9*1=
2*9=	8*4=	1*6=	8*3=	5*3=
9*3=	4*3=	3*7=	9*2=	3*5=
8*9=	3*6=	7*4=	8*2=	5*7=
2*1=	7*7=	9*1=	1*9=	7*2=
5*9=	1*7=	7*2=	1*9=	9*8=
3*3=	9*1=	3*1=	4*4=	8*3=
8*4=	3*9=	4*8=	1*2=	6*5=
7*1=	8*4=	1*8=	7*6=	7*5=
5*8=	3*4=	4*7=	2*5=	1*7=
4*3=	4*3=	8*8=	8*7=	3*2=
1*3=	3*7=	4*2=	3*5=	6*6=
3*1=	5*4=	3*5=	3*9=	5*5=
2*9=	1*4=	8*2=	9*3=	6*2=
7*8=	6*9=	8*8=	7*2=	2*8=
3*6=	2*4=	3*9=	4*9=	9*1=
1*2=	6*5=	3*2=	1*3=	7*2=
3*2=	2*3=	6*7=	9*4=	7*4=
5*9=	2*1=	6*1=	3*8=	3*6=
3*9=	7*4=	7*5=	3*9=	1*3=
3*5=	3*7=	7*6=	8*3=	5*9=
9*8=	4*2=	6*4=	9*6=	7*2=
6*5=	1*2=	3*3=	2*1=	2*9=
7*2=	7*2=	8*9=	9*9=	2*3=
5*8=	7*6=	7*5=	7*9=	7*8=
3*2=	5*6=	3*6=	9*8=	9*2=
5*8=	2*2=	9*3=	2*7=	1*9=

6*1=	3*4=	1*1=	5*4=	8*8=
9*7=	7*4=	2*4=	7*8=	9*9=
2*6=	8*2=	5*5=	6*2=	2*1=
2*7=	4*2=	2*7=	5*7=	2*5=
2*4=	6*8=	5*8=	7*1=	6*1=
9*1=	6*2=	4*9=	9*5=	1*1=
9*6=	2*9=	7*8=	3*9=	5*1=
5*6=	1*5=	5*8=	3*6=	5*2=
5*3=	4*3=	2*2=	9*4=	3*1=
5*9=	5*8=	3*2=	6*5=	9*9=
6*2=	8*9=	5*4=	1*2=	2*7=
2*5=	5*8=	3*2=	6*4=	9*3=
8*7=	6*7=	3*6=	6*8=	9*2=
5*4=	8*9=	4*7=	2*3=	7*1=
2*5=	9*2=	9*9=	7*8=	1*2=
5*8=	4*9=	8*1=	8*8=	4*7=
1*4=	7*5=	1*7=	2*3=	2*1=
5*2=	1*9=	7*5=	2*3=	9*1=
4*3=	5*4=	8*6=	2*6=	8*3=
5*8=	9*4=	7*5=	1*4=	9*9=
5*6=	7*4=	7*1=	6*5=	3*9=
8*4=	4*8=	9*9=	8*1=	9*2=
1*4=	5*2=	9*9=	4*8=	1*1=
3*2=	9*3=	7*3=	6*7=	8*1=
8*7=	9*7=	1*1=	2*9=	3*1=
5*8=	7*6=	1*5=	3*7=	4*1=
5*7=	7*3=	2*3=	5*5=	2*8=
6*5=	9*1=	1*3=	4*4=	5*3=
7*6=	4*9=	7*4=	1*5=	1*6=
1*7=	9*2=	8*8=	8*3=	8*7=
8*8=	6*4=	4*9=	2*3=	3*3=
5*8=	9*6=	3*7=	8*7=	5*4=
2*1=	5*8=	9*4=	4*8=	9*4=
5*2=	7*1=	9*1=	5*1=	8*8=
6*6=	4*4=	9*6=	6*9=	4*3=
7*5=	9*1=	2*6=	4*5=	8*6=
9*7=	9*9=	9*1=	4*1=	3*6=
7*6=	1*3=	9*3=	4*6=	8*8=
3*7=	6*8=	3*7=	3*5=	2*4=
1*7=	9*9=	2*9=	3*4=	9*9=

8*5=	7*6=	3*9=	2*6=	8*6=
9*8=	8*8=	9*7=	1*3=	4*5=
7*9=	6*1=	8*2=	9*8=	8*6=
1*3=	6*3=	1*1=	3*8=	5*6=
3*2=	5*5=	4*9=	3*9=	4*9=
2*7=	9*5=	6*4=	4*5=	3*6=
4*3=	8*3=	3*7=	7*1=	9*9=
2*4=	5*8=	2*3=	2*9=	1*6=
7*6=	3*6=	9*5=	3*5=	2*1=
2*8=	7*4=	9*9=	3*3=	6*7=
3*5=	7*6=	3*9=	1*6=	9*9=
1*7=	2*8=	1*2=	4*1=	7*9=
1*3=	5*6=	5*4=	2*2=	4*7=
1*1=	1*6=	8*2=	5*8=	1*6=
3*7=	2*2=	8*3=	8*7=	2*5=
1*3=	7*7=	3*7=	3*6=	7*8=
1*4=	3*9=	2*8=	4*3=	4*3=
8*5=	4*6=	9*3=	3*9=	6*2=
9*7=	9*7=	9*1=	6*5=	8*6=
3*5=	5*3=	7*1=	8*2=	3*8=
3*2=	7*5=	4*6=	7*7=	5*8=
3*5=	2*4=	5*4=	4*9=	8*3=
3*2=	6*7=	4*6=	3*4=	3*3=
4*3=	9*7=	3*4=	2*2=	2*8=
3*4=	7*5=	2*9=	6*9=	7*2=
6*3=	1*5=	9*3=	9*1=	1*3=
7*3=	3*9=	1*6=	9*6=	3*1=
2*4=	3*6=	5*1=	6*9=	5*9=
2*6=	4*3=	6*1=	7*2=	4*5=
9*9=	6*6=	8*6=	9*5=	7*6=
7*2=	2*6=	4*4=	9*3=	5*1=
9*9=	8*4=	9*3=	9*8=	5*6=
5*5=	8*3=	4*8=	1*4=	6*4=
1*1=	9*7=	3*9=	2*7=	7*1=
5*8=	2*9=	5*8=	5*4=	7*1=
9*6=	9*5=	8*1=	9*1=	9*7=
6*2=	3*8=	2*5=	8*6=	4*6=
8*8=	7*5=	6*7=	1*8=	9*7=
2*7=	7*7=	8*7=	5*7=	5*8=
8*5=	6*9=	6*6=	8*6=	5*9=

6*9=	8*2=	3*7=	5*1=	3*6=
5*5=	6*7=	7*7=	4*8=	6*1=
4*8=	9*5=	8*8=	3*2=	2*9=
8*9=	5*8=	5*1=	5*6=	2*4=
3*4=	9*3=	1*9=	6*9=	2*9=
6*7=	2*3=	9*3=	4*5=	5*4=
7*6=	4*9=	2*2=	2*9=	3*3=
3*8=	2*6=	5*6=	5*1=	3*2=
1*7=	8*8=	7*1=	3*2=	5*8=
1*5=	7*7=	8*1=	3*7=	6*8=
2*4=	6*3=	2*3=	5*9=	6*7=
5*1=	9*3=	1*4=	9*4=	4*9=
9*8=	7*5=	7*4=	5*9=	9*4=
9*6=	4*2=	4*4=	7*8=	1*4=
8*7=	2*3=	7*3=	9*5=	7*9=
1*9=	2*2=	7*5=	8*7=	9*9=
3*6=	2*5=	4*4=	1*6=	7*6=
4*2=	3*9=	8*7=	6*6=	1*1=
4*8=	6*1=	3*8=	4*9=	6*5=
6*2=	9*8=	1*1=	9*4=	9*5=
5*4=	7*9=	3*6=	8*1=	3*3=
5*4=	2*7=	4*2=	1*3=	4*5=
7*1=	3*2=	4*7=	7*7=	6*1=
7*4=	2*9=	4*9=	1*2=	2*8=
1*3=	4*4=	5*9=	9*3=	9*2=
9*3=	5*7=	9*1=	4*1=	9*5=
9*9=	5*6=	8*1=	3*1=	8*6=
9*5=	4*5=	9*2=	5*4=	5*3=
5*6=	7*3=	4*7=	7*7=	3*5=
3*9=	9*2=	2*5=	2*8=	1*3=
5*7=	2*8=	1*5=	1*7=	8*8=
1*1=	1*2=	9*1=	5*4=	8*6=
3*8=	9*2=	2*9=	3*5=	2*3=
1*9=	1*5=	8*3=	4*7=	9*5=
7*2=	9*1=	3*7=	6*5=	8*7=
1*7=	7*2=	7*4=	8*1=	8*3=
9*5=	9*5=	5*5=	8*2=	6*8=
9*1=	9*2=	5*2=	2*7=	8*4=
1*2=	2*5=	6*1=	7*5=	3*1=
7*2=	8*8=	7*8=	4*9=	5*1=

2*2=	2*6=	9*7=	5*5=	8*1=
4*3=	3*9=	3*3=	9*9=	6*6=
4*4=	6*6=	7*8=	3*7=	3*5=
3*9=	3*9=	4*2=	3*6=	8*3=
6*4=	5*8=	7*5=	4*3=	2*3=
2*8=	9*1=	4*5=	8*1=	1*6=
1*3=	2*6=	6*6=	8*5=	3*7=
9*2=	1*8=	2*3=	3*7=	8*6=
6*7=	4*4=	8*2=	4*1=	7*9=
3*8=	1*1=	2*9=	2*3=	2*1=
7*4=	9*2=	3*6=	4*1=	9*1=
9*1=	7*3=	1*7=	1*9=	4*4=
8*8=	7*6=	4*8=	8*5=	1*3=
9*4=	9*1=	8*8=	9*7=	7*7=
8*5=	2*9=	4*4=	5*3=	2*7=
1*5=	7*8=	9*9=	4*6=	1*8=
4*5=	6*2=	3*7=	9*8=	8*8=
4*2=	6*1=	8*8=	8*3=	2*6=
4*2=	4*9=	5*6=	3*7=	5*5=
5*6=	7*9=	3*9=	7*3=	4*1=
2*3=	8*9=	9*2=	2*6=	8*7=
5*2=	8*9=	7*6=	7*2=	4*8=
7*6=	9*3=	3*4=	3*6=	1*8=
4*9=	6*3=	2*2=	7*6=	3*2=
7*6=	4*8=	1*2=	4*2=	9*8=
6*5=	8*7=	1*6=	7*7=	7*1=
3*2=	9*6=	8*1=	7*9=	2*2=
4*5=	2*8=	8*4=	3*6=	5*3=
6*8=	3*1=	4*8=	7*1=	4*5=
3*4=	9*1=	8*8=	3*2=	8*2=
4*7=	8*4=	5*4=	7*3=	9*5=
9*9=	6*5=	6*4=	4*8=	2*6=
2*6=	7*9=	1*3=	6*9=	9*2=
3*5=	1*2=	7*5=	7*5=	4*3=
2*9=	2*1=	3*8=	3*4=	6*1=
1*7=	6*1=	2*5=	9*1=	7*8=
1*9=	4*5=	4*7=	7*2=	1*4=
8*5=	3*3=	6*6=	9*3=	8*9=
3*4=	4*8=	7*8=	2*6=	9*6=
6*1=	5*5=	1*1=	8*4=	2*7=

2*2=	2*1=	1*2=	7*8=	2*8=
8*7=	2*1=	8*6=	8*5=	1*7=
2*7=	7*6=	7*5=	2*9=	9*1=
5*5=	3*8=	4*4=	4*5=	3*6=
6*3=	4*3=	9*3=	1*2=	4*3=
1*1=	7*1=	5*4=	3*5=	2*4=
5*8=	1*5=	6*7=	1*1=	5*1=
9*5=	6*3=	9*5=	1*8=	1*4=
6*9=	4*5=	5*7=	5*1=	5*7=
9*4=	3*4=	3*7=	9*2=	3*9=
8*8=	3*8=	8*4=	7*7=	4*8=
9*4=	6*4=	5*2=	2*5=	3*7=
9*2=	7*6=	3*1=	8*8=	3*5=
1*8=	1*7=	2*9=	9*3=	8*1=
4*4=	8*4=	4*4=	5*7=	8*1=
5*1=	1*5=	8*1=	7*8=	5*4=
7*4=	4*9=	8*2=	1*1=	7*3=
6*1=	7*2=	3*7=	9*2=	6*7=
4*7=	5*4=	1*1=	5*3=	2*8=
1*3=	9*7=	7*1=	9*3=	4*1=
3*5=	4*7=	9*6=	8*5=	9*9=
4*1=	1*8=	7*3=	2*2=	3*4=
4*6=	2*7=	9*6=	6*2=	4*4=
8*7=	1*5=	4*4=	5*7=	4*4=
1*3=	5*9=	4*4=	2*4=	1*1=
3*4=	8*4=	4*3=	9*3=	2*5=
9*8=	9*8=	1*8=	9*2=	5*5=
4*2=	8*4=	4*2=	1*3=	8*4=
4*6=	9*8=	4*3=	4*7=	3*2=
4*9=	2*4=	2*3=	9*7=	9*8=
2*8=	9*5=	3*9=	9*5=	6*5=
4*8=	9*3=	2*4=	9*5=	7*5=
4*9=	3*4=	5*8=	9*1=	2*7=
7*6=	4*9=	3*1=	6*7=	9*8=
1*1=	6*9=	1*1=	1*3=	6*6=
1*8=	5*6=	5*3=	3*8=	4*6=
5*6=	3*1=	7*1=	6*5=	8*6=
4*5=	9*6=	3*2=	2*7=	9*8=
6*5=	9*7=	2*2=	4*9=	2*8=
6*6=	3*4=	7*3=	5*9=	3*8=

4*9=	5*8=	3*6=	4*2=	8*7=
4*2=	2*9=	6*2=	2*9=	4*1=
1*2=	8*1=	9*1=	4*2=	2*2=
7*4=	2*3=	9*3=	3*5=	8*3=
1*7=	3*1=	6*1=	5*1=	9*4=
8*1=	8*3=	4*7=	6*8=	7*5=
8*1=	6*5=	6*2=	8*1=	6*6=
1*2=	4*5=	1*3=	9*8=	1*9=
4*5=	2*2=	8*2=	2*4=	4*9=
2*7=	4*6=	8*9=	2*9=	7*3=
2*8=	2*2=	4*2=	6*6=	7*1=
6*1=	1*4=	3*1=	9*5=	9*3=
1*4=	3*2=	3*2=	8*7=	7*3=
5*3=	3*1=	7*1=	7*7=	5*5=
1*3=	6*4=	9*7=	8*1=	7*1=
4*7=	4*3=	1*7=	9*2=	4*7=
3*1=	6*5=	4*6=	5*6=	8*9=
3*6=	7*6=	3*8=	1*5=	2*1=
4*3=	9*2=	9*2=	5*6=	5*3=
2*3=	5*9=	4*9=	4*6=	4*2=
9*5=	3*6=	6*3=	6*6=	8*4=
7*3=	3*2=	2*9=	7*4=	6*6=
7*4=	9*9=	7*9=	8*6=	9*5=
6*8=	1*1=	3*8=	8*2=	1*5=
2*9=	1*3=	9*1=	1*1=	1*6=
6*6=	1*4=	2*6=	7*4=	2*7=
3*7=	3*6=	4*2=	1*2=	8*8=
3*6=	2*4=	4*5=	5*6=	1*6=
7*2=	2*2=	9*8=	9*5=	7*4=
4*3=	2*9=	7*3=	5*6=	4*6=
9*9=	8*3=	6*4=	6*4=	3*3=
3*8=	3*3=	9*3=	8*3=	2*1=
1*1=	7*1=	1*2=	9*4=	4*1=
9*6=	7*1=	1*8=	6*1=	5*5=
6*8=	9*8=	4*9=	3*5=	1*3=
8*6=	6*7=	6*5=	7*5=	3*1=
7*6=	4*8=	6*9=	1*6=	7*5=
7*9=	5*9=	9*1=	9*5=	6*9=
4*5=	1*9=	1*8=	4*8=	3*6=
8*9=	4*6=	1*4=	6*3=	7*4=

4*2=	5*1=	3*1=	2*6=	7*3=
3*8=	2*1=	9*6=	2*9=	9*2=
5*6=	6*7=	4*3=	3*9=	1*5=
1*3=	7*1=	4*5=	3*7=	7*2=
5*2=	9*8=	2*2=	2*2=	9*7=
3*4=	1*6=	2*5=	1*2=	8*8=
7*1=	7*4=	6*6=	6*8=	5*1=
1*3=	6*8=	9*7=	4*1=	7*1=
4*9=	3*2=	6*4=	7*2=	7*9=
4*7=	7*5=	1*5=	4*7=	7*7=
1*2=	5*7=	2*6=	3*2=	1*7=
2*9=	5*6=	3*1=	7*4=	4*6=
6*8=	1*5=	9*2=	3*4=	4*2=
1*7=	1*2=	1*2=	1*4=	5*4=
3*2=	7*3=	4*3=	9*8=	3*9=
9*9=	1*1=	8*7=	5*1=	3*7=
6*4=	7*2=	9*8=	1*8=	4*9=
3*8=	3*9=	8*1=	6*9=	4*6=
7*2=	7*5=	7*1=	9*6=	8*2=
9*8=	7*5=	1*9=	2*1=	7*6=
1*1=	2*6=	5*7=	2*6=	3*7=
7*4=	2*6=	1*9=	3*5=	1*8=
5*9=	3*8=	6*6=	8*7=	7*4=
1*2=	6*2=	1*6=	5*1=	1*9=
4*8=	7*6=	1*8=	1*4=	7*6=
2*1=	5*9=	1*1=	8*7=	4*6=
6*4=	8*4=	1*2=	5*6=	5*8=
1*4=	3*1=	3*7=	4*6=	3*1=
6*8=	1*7=	1*7=	9*5=	7*8=
8*9=	9*1=	8*9=	2*1=	8*3=
5*2=	1*5=	1*5=	5*5=	7*7=
7*3=	8*5=	8*2=	3*6=	6*9=
8*1=	2*9=	4*6=	7*8=	1*7=
9*7=	3*6=	7*8=	7*3=	9*9=
5*3=	5*8=	7*1=	1*5=	6*7=
6*2=	3*6=	7*6=	7*9=	3*5=
1*4=	7*7=	6*7=	5*7=	4*9=
4*3=	4*4=	7*4=	8*3=	7*6=
7*3=	6*7=	4*7=	5*5=	9*1=
1*4=	1*7=	3*5=	6*1=	8*8=

6*8=	8*9=	2*7=	8*1=	7*9=
8*5=	8*6=	9*5=	2*9=	7*1=
8*5=	2*1=	7*5=	2*6=	1*1=
1*6=	8*8=	1*4=	6*7=	9*3=
6*2=	9*6=	5*1=	5*4=	4*8=
2*1=	1*3=	4*8=	6*3=	4*4=
8*4=	1*1=	8*2=	5*4=	2*7=
6*7=	2*8=	2*6=	2*9=	4*1=
8*3=	3*8=	9*7=	5*4=	2*4=
7*5=	9*6=	4*7=	4*2=	5*7=
2*5=	9*4=	3*9=	8*4=	8*8=
1*7=	3*7=	4*2=	6*9=	3*4=
4*3=	4*5=	3*6=	1*7=	8*7=
9*2=	3*6=	5*7=	2*2=	9*3=
5*8=	7*2=	5*4=	6*6=	1*3=
9*2=	9*8=	5*4=	8*9=	6*2=
8*1=	1*9=	6*6=	6*6=	8*9=
9*7=	3*9=	6*6=	3*3=	5*2=
6*5=	5*2=	8*9=	7*6=	5*4=
9*3=	8*2=	6*1=	7*6=	3*1=
6*7=	3*7=	1*1=	7*8=	9*2=
7*1=	7*6=	5*4=	5*7=	3*5=
2*2=	8*1=	8*7=	7*5=	5*3=
4*3=	8*6=	3*9=	5*5=	8*5=
6*3=	5*9=	3*9=	2*4=	1*6=
5*5=	1*9=	4*1=	5*5=	7*5=
6*4=	7*5=	2*8=	6*6=	8*8=
7*3=	6*7=	5*3=	7*6=	2*1=
9*7=	2*3=	4*2=	4*9=	1*9=
4*2=	6*4=	1*2=	6*5=	9*6=
3*1=	8*9=	8*3=	3*1=	5*2=
4*5=	6*2=	3*3=	6*8=	2*3=
5*7=	1*6=	3*6=	8*2=	5*9=
2*4=	9*7=	7*1=	1*7=	8*5=
2*1=	1*3=	8*2=	2*6=	7*3=
2*8=	3*8=	7*6=	3*2=	1*9=
2*4=	6*8=	2*9=	1*7=	4*7=
9*3=	7*2=	6*8=	9*1=	8*1=
6*2=	5*8=	9*7=	8*7=	6*3=
8*4=	3*2=	1*4=	5*1=	1*2=

1*5=	2*1=	8*2=	8*9=	4*7=
3*3=	7*6=	7*7=	4*6=	2*2=
3*5=	4*7=	3*9=	7*2=	1*4=
8*3=	9*5=	6*9=	7*1=	2*9=
3*1=	2*4=	7*8=	5*7=	6*7=
9*2=	7*1=	6*9=	8*8=	5*7=
8*1=	2*6=	3*7=	7*2=	5*1=
4*3=	4*1=	6*6=	6*2=	5*4=
5*8=	1*1=	1*8=	5*1=	7*8=
3*9=	5*2=	3*5=	2*2=	1*4=
2*5=	4*4=	8*9=	3*6=	6*3=
9*5=	4*2=	1*4=	7*6=	9*3=
2*2=	3*5=	1*7=	2*1=	6*9=
3*5=	7*4=	8*2=	6*1=	2*4=
9*7=	7*3=	9*6=	4*1=	4*6=
5*9=	2*2=	8*7=	6*4=	3*6=
6*9=	7*5=	5*7=	1*9=	1*8=
4*5=	6*2=	3*7=	3*8=	4*3=
5*3=	4*5=	1*7=	9*2=	9*4=
8*6=	9*2=	3*1=	2*6=	6*3=
7*7=	4*5=	1*2=	7*9=	8*8=
7*6=	5*9=	5*2=	1*2=	5*4=
5*1=	6*4=	7*1=	4*8=	3*8=
5*5=	5*3=	5*4=	3*8=	4*7=
4*3=	4*1=	3*2=	1*9=	7*6=
9*4=	9*6=	2*6=	7*8=	6*9=
2*6=	5*3=	5*1=	9*9=	6*2=
2*8=	3*8=	9*5=	2*5=	3*6=
4*8=	6*6=	7*7=	8*7=	9*5=
9*8=	9*4=	2*6=	4*8=	5*7=
5*7=	7*3=	6*4=	4*9=	4*5=
6*3=	2*4=	5*6=	3*3=	1*6=
8*1=	6*2=	6*4=	3*9=	4*9=
7*1=	6*5=	7*5=	4*4=	2*6=
7*8=	4*9=	3*4=	8*5=	2*6=
1*4=	2*3=	8*3=	5*5=	2*2=
3*6=	1*3=	9*5=	8*7=	5*5=
4*8=	6*8=	3*3=	5*1=	4*1=
3*7=	3*7=	8*8=	6*3=	4*3=
9*6=	8*4=	6*7=	7*9=	3*1=

9*4=	3*4=	4*9=	3*5=	4*3=
8*5=	8*3=	3*8=	9*9=	9*8=
4*2=	8*3=	6*3=	1*4=	1*2=
7*8=	2*3=	7*4=	4*4=	7*3=
8*5=	4*9=	7*5=	6*6=	9*5=
3*8=	6*2=	2*8=	4*4=	8*3=
6*1=	3*5=	8*5=	4*1=	9*3=
5*3=	8*8=	9*6=	1*2=	1*6=
7*1=	3*7=	7*1=	2*6=	5*8=
9*3=	7*3=	4*6=	9*3=	1*1=
6*5=	2*9=	6*9=	6*1=	5*8=
8*1=	3*8=	1*9=	6*5=	5*2=
5*5=	2*7=	1*6=	8*7=	8*2=
6*1=	2*7=	4*4=	2*6=	8*6=
3*4=	9*4=	9*6=	1*6=	7*7=
4*9=	1*6=	9*7=	1*1=	9*2=
9*4=	8*3=	9*4=	9*6=	7*3=
8*2=	2*3=	6*6=	2*7=	8*9=
5*7=	3*9=	7*8=	2*4=	6*6=
7*3=	6*5=	7*3=	5*4=	3*9=
6*8=	2*7=	3*6=	7*9=	8*1=
9*3=	7*7=	6*2=	5*8=	2*7=
4*3=	2*4=	5*1=	7*3=	9*9=
8*1=	2*2=	4*3=	7*8=	6*1=
7*5=	1*2=	6*3=	4*2=	1*1=
6*4=	6*6=	9*5=	7*9=	1*7=
2*6=	1*3=	3*9=	1*9=	2*8=
4*3=	7*3=	6*9=	1*1=	8*7=
2*2=	2*3=	4*3=	8*9=	8*3=
4*7=	3*4=	8*7=	3*2=	4*4=
2*4=	8*9=	1*8=	1*5=	2*7=
8*6=	2*2=	8*8=	7*6=	4*9=
8*3=	8*9=	1*9=	9*6=	3*2=
7*7=	9*8=	6*9=	5*7=	4*5=
8*6=	2*8=	2*1=	3*6=	7*2=
2*7=	2*5=	9*6=	2*4=	4*8=
4*3=	3*6=	5*9=	8*5=	3*4=
5*7=	1*6=	6*6=	9*2=	4*5=
9*1=	2*9=	5*1=	8*5=	6*8=
4*7=	2*7=	2*7=	5*6=	5*2=

2*2=	6*6=	2*9=	8*6=	2*2=
6*4=	1*5=	5*8=	6*3=	3*2=
6*7=	9*9=	1*1=	7*4=	5*2=
5*8=	4*8=	8*6=	7*7=	2*7=
3*1=	9*5=	3*5=	1*4=	8*2=
6*5=	8*5=	1*4=	9*4=	1*3=
8*7=	5*5=	4*2=	2*6=	9*6=
1*6=	7*5=	2*4=	8*7=	9*5=
6*7=	3*7=	5*4=	9*2=	6*2=
6*9=	7*3=	1*5=	4*7=	3*9=
6*9=	4*6=	1*4=	7*4=	4*3=
1*4=	9*5=	3*5=	2*1=	9*1=
5*3=	1*7=	2*4=	3*3=	5*7=
9*5=	8*5=	6*6=	9*3=	6*6=
9*2=	1*8=	5*8=	4*3=	8*6=
2*2=	2*8=	2*9=	2*8=	1*5=
4*7=	5*2=	5*6=	9*1=	9*7=
4*3=	4*8=	3*9=	6*8=	2*1=
8*1=	1*8=	8*8=	2*9=	9*6=
5*2=	9*1=	1*9=	3*4=	3*9=
7*6=	8*1=	7*1=	7*6=	3*3=
5*9=	4*1=	3*4=	7*3=	8*1=
6*3=	9*2=	1*1=	6*9=	3*1=
9*5=	5*4=	6*1=	9*8=	3*9=
7*6=	7*6=	9*9=	6*8=	8*8=
1*6=	5*7=	7*4=	4*3=	3*5=
9*6=	2*9=	8*9=	7*6=	9*9=
5*7=	6*1=	8*3=	9*1=	6*2=
2*2=	6*6=	2*8=	8*3=	9*3=
1*9=	1*1=	2*9=	3*5=	1*7=
5*5=	9*9=	1*6=	4*4=	1*4=
4*7=	2*5=	4*8=	2*9=	1*1=
7*4=	1*7=	6*9=	1*5=	8*3=
5*3=	9*3=	9*1=	9*8=	6*6=
3*7=	5*9=	7*2=	4*6=	5*5=
3*3=	9*2=	4*3=	6*3=	4*8=
7*4=	4*2=	6*4=	6*8=	1*6=
3*7=	9*6=	5*1=	9*8=	4*1=
8*4=	1*4=	3*6=	9*2=	5*6=
9*8=	4*2=	7*4=	2*2=	7*4=

2*3=	5*2=	6*7=	7*6=	2*2=
4*3=	6*7=	9*8=	2*1=	4*5=
9*4=	6*5=	4*9=	2*8=	4*8=
9*5=	9*5=	5*3=	6*9=	3*9=
8*5=	1*3=	3*8=	4*6=	2*3=
4*6=	2*2=	6*4=	6*4=	1*4=
3*5=	7*6=	3*1=	6*5=	9*5=
5*7=	5*1=	5*2=	3*6=	4*7=
6*4=	1*6=	6*1=	2*7=	6*7=
3*3=	4*9=	9*8=	1*7=	8*6=
6*6=	7*9=	3*9=	5*2=	1*6=
8*1=	6*9=	7*4=	2*7=	9*5=
8*7=	8*1=	8*9=	9*9=	8*5=
9*9=	5*5=	7*7=	6*1=	4*6=
9*9=	1*9=	5*1=	5*8=	3*4=
9*4=	1*6=	5*8=	3*8=	9*7=
8*7=	4*8=	7*6=	4*8=	1*6=
4*2=	4*4=	9*4=	8*6=	9*6=
5*9=	2*9=	6*3=	7*1=	4*3=
8*6=	1*3=	1*4=	9*9=	7*4=
2*7=	6*9=	2*7=	6*7=	6*6=
2*2=	8*3=	1*1=	9*1=	4*8=
9*6=	4*6=	6*6=	3*6=	2*2=
2*4=	5*2=	9*4=	8*9=	5*5=
7*9=	8*7=	9*8=	5*8=	1*6=
9*8=	4*2=	4*8=	1*6=	5*3=
7*6=	6*3=	6*1=	6*2=	2*2=
5*4=	8*2=	9*1=	9*8=	4*4=
8*9=	9*9=	6*5=	7*3=	8*7=
7*4=	3*5=	2*9=	1*3=	9*3=
8*9=	2*2=	4*9=	8*3=	7*7=
1*1=	2*5=	3*9=	3*6=	9*6=
1*1=	3*7=	9*8=	2*6=	7*4=
8*7=	7*8=	9*7=	7*4=	6*3=
6*5=	1*8=	4*3=	1*2=	3*4=
1*5=	8*8=	4*3=	9*3=	8*5=
1*4=	3*8=	4*1=	1*1=	1*1=
4*7=	3*3=	4*9=	2*2=	1*7=
7*1=	7*7=	6*6=	6*5=	4*4=
1*7=	2*3=	6*5=	6*8=	1*8=

7*2=	7*5=	3*8=	2*8=	8*1=
8*4=	3*1=	1*8=	3*7=	6*7=
8*5=	4*4=	9*1=	1*9=	3*3=
3*9=	7*3=	5*8=	8*3=	6*7=
8*6=	3*9=	6*3=	4*3=	6*1=
2*8=	3*2=	5*4=	3*8=	5*4=
4*7=	7*3=	5*1=	5*7=	2*5=
1*6=	3*7=	2*6=	8*1=	4*7=
8*6=	3*4=	2*5=	6*7=	4*5=
6*6=	5*8=	8*3=	7*2=	3*3=
6*6=	2*9=	5*3=	6*4=	8*4=
5*2=	4*7=	2*6=	9*8=	8*4=
2*2=	6*8=	8*3=	6*6=	3*4=
4*2=	1*3=	4*5=	8*9=	3*1=
5*9=	8*8=	6*6=	6*6=	3*3=
1*6=	2*5=	1*1=	8*1=	8*9=
2*9=	6*5=	3*1=	6*4=	3*9=
3*9=	7*6=	5*3=	8*4=	5*8=
1*7=	9*3=	5*2=	9*6=	6*1=
3*1=	9*6=	8*5=	5*3=	2*5=
4*1=	3*7=	1*5=	6*1=	2*7=
3*2=	3*7=	4*1=	3*2=	2*2=
4*7=	7*5=	4*2=	2*3=	9*5=
9*4=	6*2=	6*6=	5*9=	9*6=
5*9=	2*6=	7*8=	4*1=	3*7=
5*9=	1*3=	6*5=	1*1=	2*9=
7*7=	7*5=	7*6=	5*3=	5*5=
8*4=	5*6=	8*7=	3*9=	5*7=
5*6=	8*7=	3*8=	5*9=	9*6=
6*8=	9*7=	3*5=	1*7=	5*2=
4*4=	4*4=	5*9=	4*2=	9*6=
8*6=	8*3=	5*1=	5*9=	7*8=
6*2=	7*7=	3*3=	5*4=	8*2=
2*7=	4*4=	9*9=	5*3=	7*6=
5*7=	2*3=	7*4=	2*6=	9*8=
5*7=	3*6=	8*5=	8*7=	4*9=
8*9=	9*9=	7*8=	4*6=	3*5=
2*3=	9*9=	2*1=	5*5=	2*7=
5*9=	8*2=	6*4=	2*7=	6*5=
5*1=	6*3=	7*9=	1*4=	8*5=

1*6=	6*3=	5*4=	3*9=	4*2=
1*1=	2*4=	7*3=	7*5=	6*5=
1*1=	2*4=	3*4=	8*8=	6*4=
9*2=	5*6=	3*7=	8*3=	1*9=
1*9=	4*1=	8*3=	1*3=	7*2=
3*6=	7*9=	3*5=	3*3=	3*1=
2*8=	7*5=	1*4=	1*7=	7*8=
6*1=	2*7=	4*3=	4*8=	7*2=
9*2=	8*9=	3*3=	9*2=	9*7=
1*6=	8*7=	6*9=	2*5=	3*8=
7*1=	4*5=	9*4=	1*4=	2*9=
1*7=	9*8=	3*9=	1*7=	7*5=
3*3=	2*4=	2*1=	3*7=	5*1=
9*7=	1*8=	3*5=	9*9=	7*3=
8*8=	4*6=	9*5=	3*1=	2*9=
4*4=	2*9=	2*4=	2*3=	5*3=
9*6=	8*7=	7*4=	1*7=	7*4=
5*8=	1*9=	8*2=	4*8=	2*6=
7*9=	9*6=	8*9=	4*1=	4*1=
6*3=	9*2=	2*1=	3*5=	5*8=
1*7=	9*9=	7*4=	6*8=	3*1=
9*3=	5*7=	6*5=	8*2=	5*9=
9*3=	9*7=	8*4=	7*9=	8*8=
2*3=	9*5=	5*3=	3*4=	5*1=
1*4=	1*3=	8*5=	7*4=	5*9=
8*6=	3*4=	1*1=	2*6=	8*2=
6*4=	4*2=	3*5=	6*6=	2*8=
1*3=	6*8=	6*3=	3*4=	4*3=
2*1=	9*5=	1*5=	4*9=	4*1=
6*6=	3*9=	1*1=	5*5=	8*2=
5*6=	7*8=	4*1=	2*2=	8*6=
9*2=	8*5=	9*9=	1*5=	9*2=
8*7=	3*1=	3*8=	1*7=	6*4=
7*1=	1*1=	9*6=	3*8=	9*3=
2*3=	6*9=	8*6=	4*3=	8*9=
2*1=	1*8=	4*6=	3*4=	1*7=
7*9=	5*6=	2*6=	5*5=	2*2=
4*3=	5*1=	7*6=	4*6=	9*3=
2*9=	6*3=	7*4=	8*8=	6*5=
2*6=	3*6=	6*3=	3*3=	3*5=

3*7=	6*2=	5*2=	4*1=	7*7=
3*3=	7*2=	1*7=	4*9=	1*2=
9*8=	8*1=	8*3=	7*4=	8*7=
8*9=	7*4=	8*5=	5*5=	3*7=
6*1=	5*1=	8*2=	9*3=	4*7=
7*8=	2*5=	2*3=	3*2=	7*3=
8*3=	7*4=	3*3=	5*7=	3*5=
3*7=	6*6=	3*1=	4*6=	2*8=
2*5=	1*3=	7*2=	8*9=	2*4=
8*7=	4*6=	1*7=	3*4=	1*7=
3*2=	4*2=	4*9=	8*8=	2*9=
4*9=	5*5=	6*2=	4*4=	5*9=
5*8=	1*4=	8*9=	7*8=	8*8=
4*4=	1*6=	6*9=	3*5=	1*8=
6*9=	3*2=	1*5=	2*5=	1*5=
6*5=	8*4=	5*9=	4*9=	3*6=
4*3=	1*5=	5*5=	7*2=	9*8=
8*2=	3*7=	9*7=	9*4=	1*7=
5*3=	8*9=	3*5=	9*1=	5*7=
8*4=	7*9=	2*5=	1*5=	5*8=
3*4=	5*3=	8*7=	7*9=	9*9=
2*6=	4*1=	8*5=	8*1=	5*2=
7*9=	7*2=	4*5=	1*1=	9*9=
6*3=	1*2=	6*1=	1*6=	1*1=
3*3=	4*4=	5*7=	3*3=	4*6=
2*9=	3*9=	9*7=	4*4=	7*9=
3*6=	6*3=	5*1=	3*3=	3*4=
9*9=	2*6=	6*4=	3*8=	6*7=
6*1=	6*8=	5*4=	3*9=	8*2=
1*2=	4*6=	5*8=	9*8=	6*7=
8*5=	8*2=	4*2=	1*5=	7*5=
7*9=	4*8=	3*3=	1*9=	2*3=
2*3=	5*7=	8*8=	4*2=	3*8=
6*5=	2*2=	1*8=	4*2=	2*8=
2*2=	6*8=	3*6=	9*1=	6*7=
2*7=	8*9=	3*5=	7*4=	1*4=
4*8=	2*2=	4*8=	3*8=	3*3=
6*2=	6*3=	6*9=	6*6=	6*6=
1*2=	1*8=	9*2=	7*3=	2*3=
4*2=	1*1=	7*8=	8*9=	9*7=

7*6=	1*9=	6*4=	9*8=	4*8=
4*6=	4*4=	8*4=	4*3=	4*5=
3*5=	5*3=	2*9=	3*2=	5*8=
8*2=	5*2=	1*5=	7*5=	9*3=
9*5=	6*6=	3*4=	8*7=	7*8=
4*5=	3*1=	6*1=	7*7=	5*3=
3*9=	3*8=	6*1=	7*4=	7*6=
5*7=	7*6=	7*5=	2*4=	6*4=
5*3=	8*8=	6*3=	7*9=	1*4=
6*1=	1*6=	5*2=	1*9=	5*4=
1*1=	6*8=	1*8=	1*2=	6*7=
9*7=	1*1=	9*2=	7*5=	1*2=
9*3=	9*3=	7*7=	4*4=	5*5=
2*8=	9*9=	8*9=	5*2=	8*7=
6*5=	9*1=	2*6=	6*4=	1*4=
7*2=	3*5=	3*5=	9*7=	4*5=
4*6=	7*8=	4*1=	5*2=	3*2=
4*5=	3*9=	6*1=	2*2=	9*9=
8*8=	7*4=	4*9=	6*7=	5*5=
5*5=	5*2=	6*1=	8*8=	1*2=
4*1=	7*1=	7*8=	1*8=	4*3=
5*7=	5*2=	2*3=	9*2=	4*8=
1*6=	5*9=	1*9=	7*3=	6*8=
8*7=	4*9=	2*6=	6*3=	9*4=
4*2=	1*6=	5*4=	4*6=	4*2=
9*9=	3*8=	8*7=	2*4=	8*8=
6*4=	9*6=	3*4=	9*5=	7*8=
8*6=	1*7=	2*8=	6*7=	7*9=
6*4=	8*7=	1*9=	3*5=	4*8=
4*4=	1*8=	7*9=	4*3=	3*7=
5*1=	1*4=	9*2=	5*2=	7*8=
3*4=	4*8=	9*7=	4*3=	6*8=
6*5=	3*8=	3*1=	3*8=	4*4=
2*1=	5*5=	2*4=	2*7=	1*5=
2*4=	4*1=	8*6=	8*4=	6*2=
2*3=	3*9=	5*6=	6*8=	7*9=
2*4=	9*7=	8*7=	3*6=	8*3=
8*4=	4*7=	7*2=	8*6=	9*8=
3*5=	7*8=	5*3=	2*2=	4*1=
6*4=	2*6=	9*5=	4*4=	2*2=

4*6=	5*5=	4*2=	8*3=	9*7=
3*9=	1*8=	1*6=	2*6=	9*6=
3*4=	5*9=	7*7=	7*9=	5*4=
8*5=	9*6=	6*6=	7*8=	5*3=
4*5=	1*9=	4*2=	9*8=	8*6=
7*4=	9*7=	7*1=	8*2=	7*9=
6*9=	6*8=	4*6=	7*3=	5*4=
3*5=	6*4=	4*7=	3*2=	6*6=
7*7=	1*9=	2*3=	3*7=	4*2=
2*5=	1*8=	7*3=	6*3=	9*9=
9*4=	4*4=	1*7=	7*3=	5*5=
3*9=	9*4=	9*5=	2*4=	4*9=
7*7=	1*7=	2*6=	1*4=	3*3=
5*6=	8*5=	8*8=	4*9=	4*2=
8*9=	6*2=	5*2=	9*5=	3*3=
5*1=	8*4=	7*6=	7*1=	9*8=
2*7=	7*7=	8*8=	8*7=	8*4=
7*2=	3*6=	5*3=	1*1=	5*5=
1*3=	3*5=	7*2=	5*7=	6*1=
7*5=	8*7=	5*7=	3*9=	5*8=
8*5=	8*4=	7*6=	2*5=	7*2=
9*1=	4*9=	2*7=	8*9=	5*9=
5*2=	6*8=	2*2=	9*5=	6*9=
5*8=	4*6=	2*3=	4*3=	5*9=
5*8=	6*7=	1*3=	2*7=	8*2=
9*5=	5*3=	6*6=	5*4=	7*6=
2*6=	1*3=	3*2=	4*3=	7*3=
4*2=	7*8=	5*1=	7*7=	1*1=
3*7=	2*9=	9*2=	2*1=	3*1=
3*9=	4*6=	8*7=	4*5=	7*7=
9*5=	9*2=	2*5=	7*7=	6*8=
5*6=	1*8=	7*3=	3*8=	9*7=
6*6=	5*4=	4*8=	6*1=	7*3=
1*5=	7*9=	2*3=	6*8=	5*5=
1*9=	8*9=	4*6=	3*2=	5*8=
9*1=	1*2=	9*6=	2*7=	5*3=
8*4=	9*8=	4*7=	7*8=	3*1=
7*5=	6*1=	1*5=	5*7=	4*1=
4*1=	4*6=	8*4=	6*7=	2*5=
9*5=	9*6=	2*5=	2*3=	9*1=

8*7=	3*3=	8*1=	1*6=	6*6=
6*7=	3*6=	3*3=	1*9=	7*5=
6*6=	3*4=	6*1=	1*3=	6*4=
9*7=	2*3=	3*7=	1*4=	5*3=
8*9=	8*6=	9*5=	4*2=	2*1=
1*7=	3*3=	1*2=	8*1=	6*1=
9*2=	6*1=	2*3=	4*7=	1*1=
6*5=	8*5=	1*9=	2*5=	7*5=
3*3=	3*1=	3*2=	1*7=	9*7=
8*8=	3*6=	1*3=	7*6=	8*6=
4*9=	4*1=	9*9=	7*2=	1*4=
4*6=	6*3=	5*2=	1*7=	4*8=
2*3=	8*3=	1*4=	7*7=	8*1=
4*6=	7*8=	6*7=	5*9=	5*2=
6*3=	5*1=	6*7=	6*2=	5*6=
9*3=	9*2=	8*7=	4*6=	5*3=
4*7=	8*5=	1*2=	1*8=	3*7=
1*4=	9*9=	2*4=	2*2=	1*7=
9*5=	8*2=	9*9=	7*9=	3*5=
2*4=	7*1=	9*6=	8*6=	4*6=
4*4=	9*5=	3*9=	4*8=	4*3=
8*4=	2*4=	2*7=	9*9=	4*8=
9*5=	3*3=	9*7=	1*3=	5*4=
7*8=	9*4=	4*5=	8*4=	2*6=
5*6=	1*2=	1*1=	7*2=	8*6=
8*5=	9*6=	9*8=	9*6=	9*6=
6*4=	6*5=	1*1=	4*6=	5*4=
7*6=	5*4=	7*1=	2*1=	3*6=
8*1=	5*7=	1*6=	7*3=	8*8=
9*7=	2*2=	3*4=	7*1=	7*7=
6*9=	5*8=	9*2=	8*6=	7*1=
1*5=	7*7=	5*4=	3*8=	4*1=
9*2=	3*6=	4*7=	2*6=	4*5=
9*2=	3*4=	2*5=	1*4=	2*5=
7*3=	4*7=	4*6=	9*8=	9*1=
5*8=	9*5=	9*5=	9*1=	3*3=
4*6=	2*7=	5*4=	7*7=	1*6=
2*2=	6*9=	6*5=	2*2=	5*7=
7*7=	4*2=	2*5=	8*9=	1*8=
9*6=	5*1=	6*5=	2*2=	2*7=

3*5=	4*7=	8*6=	6*2=	1*4=
1*1=	4*3=	6*3=	8*5=	4*2=
8*4=	2*1=	1*8=	3*9=	4*3=
9*8=	2*7=	8*8=	8*3=	6*8=
6*9=	5*1=	6*5=	5*9=	3*4=
9*6=	1*6=	5*5=	3*7=	4*9=
4*1=	2*6=	5*7=	3*8=	1*9=
4*9=	7*8=	2*1=	3*2=	3*6=
9*8=	7*9=	9*2=	6*5=	8*7=
1*6=	1*8=	1*2=	9*6=	1*1=
4*4=	7*9=	8*8=	5*3=	1*6=
4*6=	8*6=	7*2=	3*9=	1*8=
1*8=	9*4=	2*8=	5*2=	8*4=
9*7=	4*4=	7*4=	6*8=	7*4=
8*6=	9*7=	1*7=	3*1=	3*3=
4*7=	7*7=	8*6=	8*5=	9*4=
7*2=	1*4=	6*6=	5*8=	5*9=
7*6=	3*7=	5*7=	8*3=	2*1=
1*4=	6*8=	9*4=	5*6=	2*3=
9*9=	7*2=	9*1=	6*7=	4*1=
8*9=	2*6=	8*7=	3*8=	2*6=
1*7=	9*6=	4*6=	5*6=	3*8=
9*2=	3*4=	4*7=	5*4=	2*1=
7*1=	9*1=	8*2=	8*4=	2*8=
6*2=	1*9=	8*6=	5*9=	6*4=
8*5=	5*7=	9*8=	3*9=	4*4=
2*1=	2*9=	2*8=	1*9=	2*4=
9*4=	7*1=	9*4=	3*5=	1*1=
9*4=	1*4=	9*6=	7*9=	7*2=
6*2=	2*6=	6*7=	3*4=	2*3=
6*9=	9*3=	8*5=	7*8=	7*7=
1*2=	7*3=	9*1=	3*8=	5*4=
9*8=	8*3=	4*1=	8*8=	6*2=
9*1=	7*2=	9*7=	9*7=	2*5=
9*6=	2*3=	1*1=	8*5=	1*5=
3*1=	9*8=	1*4=	1*9=	4*2=
2*3=	1*7=	9*7=	1*6=	8*7=
1*4=	8*3=	8*4=	4*4=	9*9=
9*5=	1*9=	2*4=	1*2=	8*5=
5*4=	3*1=	7*8=	1*6=	6*6=

3*8=	5*9=	7*7=	8*1=	2*7=
9*9=	8*2=	9*1=	8*5=	2*1=
6*1=	9*9=	5*2=	2*9=	1*4=
5*8=	6*4=	1*8=	4*7=	7*4=
5*4=	3*8=	6*9=	8*4=	3*4=
2*1=	3*9=	2*8=	8*3=	3*8=
7*7=	6*2=	9*8=	6*8=	7*6=
2*6=	6*2=	8*4=	4*1=	6*2=
4*9=	3*5=	7*7=	9*8=	7*9=
2*2=	4*2=	8*1=	3*1=	7*2=
8*4=	6*2=	1*6=	3*6=	5*8=
5*8=	2*1=	1*5=	4*5=	1*6=
8*9=	9*2=	2*5=	5*8=	4*3=
4*7=	9*3=	9*5=	9*9=	7*9=
7*3=	2*6=	5*3=	9*7=	5*7=
4*9=	8*9=	4*7=	6*5=	2*6=
3*8=	4*5=	7*3=	8*7=	5*4=
3*4=	2*8=	5*6=	9*1=	8*5=
7*3=	5*2=	6*7=	6*8=	1*6=
8*8=	9*4=	3*7=	8*7=	8*6=
2*1=	2*2=	2*6=	7*9=	4*9=
8*3=	5*9=	8*4=	8*7=	8*5=
6*1=	9*4=	7*5=	6*6=	5*2=
4*1=	7*9=	8*8=	4*8=	9*9=
4*5=	8*5=	9*5=	5*5=	5*3=
7*8=	3*1=	9*2=	9*3=	6*7=
9*9=	4*2=	8*3=	4*4=	3*2=
1*4=	3*2=	9*3=	5*9=	4*3=
8*3=	2*7=	3*1=	3*8=	1*4=
3*7=	3*5=	6*8=	8*4=	3*8=
9*1=	3*4=	9*6=	5*2=	3*3=
7*9=	4*3=	2*6=	3*9=	2*7=
1*3=	6*1=	2*9=	5*8=	3*3=
9*2=	8*5=	9*8=	2*9=	9*4=
6*4=	7*9=	7*4=	6*2=	6*4=
2*6=	6*8=	2*8=	6*8=	7*8=
3*4=	8*7=	1*9=	1*6=	6*3=
1*4=	7*1=	9*7=	6*5=	9*7=
5*2=	1*2=	6*8=	1*4=	6*5=
9*8=	5*9=	9*9=	1*8=	7*1=

1*6=	9*8=	7*5=	8*9=	6*1=
3*2=	1*9=	3*8=	7*2=	5*2=
3*3=	4*6=	7*6=	9*3=	4*1=
7*7=	4*9=	2*6=	7*4=	4*4=
3*4=	8*4=	2*8=	3*6=	1*8=
2*9=	1*7=	2*3=	8*1=	3*1=
1*6=	1*9=	4*9=	9*8=	7*1=
7*3=	9*1=	6*1=	1*4=	9*9=
1*9=	7*5=	1*2=	8*6=	8*5=
7*1=	6*9=	1*3=	9*1=	3*7=
3*5=	9*1=	3*9=	9*4=	6*9=
1*3=	2*8=	6*3=	8*4=	4*4=
1*4=	6*1=	5*7=	5*9=	1*9=
2*2=	6*8=	5*4=	2*5=	3*5=
8*9=	2*5=	1*8=	1*4=	8*2=
9*4=	5*3=	2*1=	4*2=	1*6=
2*6=	8*3=	7*9=	5*5=	5*8=
5*3=	2*5=	3*3=	1*4=	1*3=
7*5=	2*6=	7*1=	1*5=	3*4=
6*1=	8*7=	7*9=	6*4=	6*3=
5*9=	8*1=	3*3=	5*6=	9*2=
5*5=	3*1=	8*9=	1*5=	5*9=
7*2=	2*8=	8*1=	5*6=	8*1=
1*1=	5*7=	6*4=	5*7=	6*8=
5*9=	4*2=	7*5=	1*5=	6*8=
8*5=	7*4=	9*3=	2*1=	1*5=
9*6=	7*5=	4*9=	1*1=	9*5=
4*4=	8*8=	9*8=	4*9=	1*3=
4*9=	6*9=	9*7=	1*1=	6*2=
8*5=	3*4=	7*3=	6*6=	8*7=
8*4=	7*3=	4*7=	1*6=	1*2=
2*6=	5*2=	2*2=	9*6=	8*5=
7*7=	1*8=	8*7=	6*7=	4*7=
1*4=	1*9=	6*8=	8*7=	6*6=
8*8=	8*7=	6*6=	9*5=	5*8=
9*3=	5*7=	3*7=	7*2=	4*3=
4*4=	5*4=	5*6=	3*9=	2*9=
8*5=	4*5=	5*3=	4*8=	5*8=
7*6=	4*2=	2*9=	9*3=	1*6=
1*2=	4*8=	7*5=	7*5=	3*5=

6*5=	3*5=	4*7=	1*6=	3*6=
7*1=	8*3=	3*2=	2*3=	9*5=
3*4=	2*7=	4*8=	4*5=	8*8=
1*5=	9*5=	8*3=	2*5=	8*4=
9*5=	6*1=	6*8=	4*3=	1*9=
6*9=	1*2=	6*9=	8*5=	3*2=
2*8=	8*7=	8*9=	5*4=	9*6=
9*8=	9*8=	8*4=	6*4=	2*4=
8*9=	3*2=	3*3=	3*7=	3*1=
6*8=	5*6=	7*9=	1*8=	1*4=
6*9=	5*7=	9*5=	9*5=	8*7=
6*2=	7*6=	1*7=	7*2=	4*2=
3*5=	9*9=	7*7=	1*1=	8*1=
8*6=	5*7=	2*3=	9*8=	1*9=
1*2=	8*6=	6*8=	5*8=	2*3=
4*3=	8*7=	9*4=	9*6=	4*8=
7*6=	7*1=	2*7=	4*8=	5*7=
6*4=	2*9=	1*9=	3*2=	5*6=
4*6=	1*7=	5*3=	5*8=	9*9=
8*3=	2*7=	7*8=	8*6=	1*3=
1*4=	8*1=	1*7=	6*2=	8*7=
5*5=	3*6=	7*3=	3*9=	5*9=
9*6=	1*9=	8*3=	6*7=	6*3=
1*6=	7*7=	3*6=	5*6=	3*7=
6*7=	5*7=	2*5=	5*5=	9*3=
7*7=	2*5=	2*8=	2*1=	8*3=
9*7=	4*5=	4*5=	4*8=	9*2=
5*1=	8*2=	9*5=	4*2=	6*6=
4*7=	4*6=	4*6=	3*3=	4*1=
3*6=	7*9=	4*5=	8*3=	3*8=
9*7=	2*3=	8*1=	3*4=	8*1=
5*7=	1*4=	8*9=	4*7=	1*4=
5*2=	2*5=	1*5=	9*6=	8*4=
8*8=	2*4=	1*5=	3*2=	4*2=
1*2=	6*7=	4*9=	9*9=	5*5=
1*3=	8*2=	2*3=	1*9=	6*3=
3*6=	3*4=	1*9=	3*1=	8*9=
3*7=	5*6=	3*7=	7*7=	9*9=
1*5=	4*5=	4*2=	5*8=	6*3=
2*4=	6*2=	2*3=	6*9=	8*4=

3*2=	6*5=	3*2=	3*3=	5*3=
2*3=	2*8=	3*9=	2*6=	7*6=
5*1=	2*4=	6*5=	3*2=	5*3=
5*8=	5*2=	7*1=	1*7=	3*5=
9*8=	9*2=	5*6=	3*5=	4*5=
1*7=	1*3=	4*8=	8*9=	1*3=
2*9=	7*5=	5*9=	1*6=	7*3=
1*5=	1*4=	3*6=	5*7=	4*7=
1*4=	3*9=	2*1=	8*2=	7*8=
6*9=	1*8=	7*7=	7*7=	8*1=
7*8=	7*2=	6*9=	8*1=	5*2=
9*6=	9*8=	8*2=	8*6=	7*8=
8*4=	8*1=	7*6=	4*7=	1*5=
2*3=	7*2=	8*4=	6*5=	4*6=
4*7=	2*9=	5*1=	1*4=	7*3=
7*5=	4*4=	3*7=	7*4=	2*9=
1*1=	2*3=	5*1=	8*9=	6*5=
7*7=	4*5=	6*9=	6*1=	1*4=
9*8=	2*1=	1*2=	7*8=	9*5=
2*1=	7*3=	6*2=	8*9=	8*8=
4*4=	8*9=	4*2=	6*5=	7*5=
6*6=	2*4=	6*6=	1*6=	1*4=
8*8=	1*9=	4*6=	1*9=	4*3=
7*4=	9*4=	2*9=	5*6=	2*3=
6*1=	5*1=	6*9=	3*8=	1*8=
8*6=	5*5=	6*5=	7*5=	5*5=
8*7=	4*3=	9*9=	1*5=	9*9=
2*1=	4*6=	2*7=	3*5=	7*3=
6*5=	4*3=	1*1=	7*9=	3*9=
4*9=	9*2=	9*9=	9*5=	6*4=
7*5=	9*6=	4*3=	3*2=	3*1=
2*2=	2*9=	3*2=	7*7=	6*3=
7*6=	7*3=	5*2=	8*8=	9*9=
7*4=	1*2=	5*4=	1*3=	3*2=
2*1=	4*9=	6*4=	6*9=	9*9=
9*9=	7*7=	5*6=	9*7=	2*7=
9*9=	4*4=	9*8=	2*9=	8*8=
2*9=	1*4=	7*5=	7*4=	5*8=
6*4=	6*8=	8*5=	7*2=	6*5=
2*7=	5*5=	2*2=	4*2=	6*6=

4*1=	8*4=	1*6=	1*7=	7*4=
3*9=	8*2=	5*4=	7*6=	6*3=
1*1=	1*9=	7*6=	9*8=	5*5=
8*7=	9*1=	6*3=	7*9=	1*5=
1*9=	6*3=	7*6=	1*4=	1*6=
3*1=	6*8=	3*8=	8*3=	2*3=
1*2=	1*8=	9*7=	8*7=	5*2=
6*2=	2*9=	5*4=	1*3=	5*7=
3*7=	4*6=	7*2=	7*6=	8*4=
7*6=	9*1=	7*8=	4*7=	2*5=
5*7=	1*7=	2*2=	4*3=	2*7=
1*9=	4*8=	3*4=	8*4=	3*7=
9*6=	5*9=	3*1=	8*7=	4*8=
1*4=	7*2=	2*8=	4*9=	9*5=
1*7=	3*4=	9*8=	9*1=	1*9=
2*7=	5*6=	7*2=	4*8=	7*6=
8*6=	2*8=	7*8=	8*2=	9*9=
5*2=	8*1=	7*8=	3*5=	5*6=
3*7=	5*1=	2*6=	8*9=	2*7=
7*1=	4*2=	8*8=	2*5=	2*4=
7*8=	9*7=	4*3=	4*6=	4*7=
9*1=	8*5=	5*1=	3*4=	6*2=
7*3=	4*4=	2*3=	7*4=	4*5=
3*4=	3*5=	4*2=	6*4=	3*2=
2*7=	5*9=	7*5=	5*3=	2*1=
2*6=	4*7=	5*6=	1*1=	6*9=
4*6=	8*7=	5*5=	9*9=	8*8=
7*2=	4*9=	5*8=	3*6=	2*2=
1*7=	8*2=	8*7=	1*3=	2*1=
1*9=	8*6=	7*5=	3*4=	1*3=
2*8=	6*1=	1*2=	4*4=	8*3=
1*5=	7*6=	7*3=	5*7=	6*6=
2*8=	3*8=	6*7=	5*3=	6*6=
6*4=	4*3=	8*1=	9*9=	3*9=
5*3=	7*7=	6*4=	7*6=	5*4=
9*9=	1*8=	7*5=	6*5=	6*8=
7*9=	7*4=	4*1=	1*6=	3*9=
4*6=	8*4=	5*1=	4*8=	5*4=
8*5=	2*1=	1*1=	3*4=	7*2=
4*5=	4*8=	1*5=	3*7=	2*3=

8*4=	2*9=	8*8=	9*6=	7*8=
9*5=	2*9=	3*2=	5*6=	9*1=
2*6=	9*1=	6*9=	6*3=	1*5=
3*6=	4*1=	1*3=	2*2=	9*1=
2*2=	7*6=	5*6=	7*8=	7*1=
2*9=	4*1=	6*9=	3*1=	5*8=
9*3=	6*4=	9*7=	4*9=	3*4=
5*8=	5*9=	8*1=	5*7=	2*6=
2*2=	1*8=	3*4=	8*6=	9*8=
8*9=	2*3=	6*8=	8*2=	3*8=
8*7=	6*1=	2*8=	3*9=	2*6=
9*6=	2*3=	5*4=	1*3=	6*1=
5*5=	5*5=	3*4=	1*6=	3*5=
9*5=	2*2=	1*5=	2*7=	5*1=
6*6=	4*5=	1*6=	2*1=	7*1=
4*1=	2*1=	5*1=	9*8=	4*8=
7*7=	1*9=	4*2=	1*3=	8*6=
7*8=	4*5=	3*8=	5*4=	6*2=
9*1=	3*5=	6*4=	2*8=	4*7=
6*6=	1*4=	6*1=	1*4=	4*7=
6*7=	9*6=	5*2=	6*7=	6*6=
4*6=	5*2=	5*4=	2*6=	9*8=
3*3=	2*2=	3*5=	8*8=	9*3=
3*4=	5*9=	8*8=	3*7=	7*1=
1*6=	9*6=	2*5=	4*9=	8*1=
4*9=	8*4=	5*6=	2*7=	8*3=
5*3=	4*7=	9*8=	9*5=	5*8=
3*3=	3*6=	5*9=	1*8=	8*5=
2*7=	9*2=	9*4=	3*1=	5*2=
4*2=	5*2=	9*3=	3*9=	3*5=
3*7=	4*5=	5*7=	5*3=	3*6=
8*7=	5*9=	3*1=	6*6=	7*6=
4*9=	1*8=	6*8=	3*5=	8*4=
2*8=	9*1=	3*1=	4*9=	9*9=
9*1=	5*1=	5*3=	3*3=	9*4=
1*2=	5*2=	8*7=	1*1=	8*7=
7*3=	6*2=	9*4=	3*4=	1*9=
7*4=	2*4=	6*1=	4*4=	9*1=
3*2=	6*7=	4*6=	5*2=	3*3=
8*6=	8*1=	4*9=	3*6=	8*7=

8*9=	7*5=	8*6=	8*7=	2*9=
3*1=	5*4=	8*1=	9*7=	8*1=
4*2=	9*5=	6*9=	1*3=	1*2=
1*7=	8*6=	7*3=	8*2=	3*9=
6*7=	8*9=	5*2=	7*4=	8*3=
6*8=	4*5=	5*3=	4*8=	9*8=
1*4=	5*1=	3*3=	6*9=	2*9=
2*8=	3*6=	9*1=	5*8=	4*9=
1*8=	6*8=	1*3=	4*4=	2*8=
7*6=	7*7=	1*4=	2*4=	6*8=
2*5=	7*9=	4*3=	8*1=	3*4=
8*9=	5*8=	9*7=	3*2=	8*2=
6*8=	7*8=	5*8=	1*4=	9*9=
8*7=	2*5=	1*3=	2*1=	4*3=
8*9=	2*3=	8*3=	9*8=	6*6=
9*3=	5*6=	4*6=	8*1=	5*8=
7*6=	6*3=	7*5=	8*4=	7*6=
8*7=	6*6=	7*5=	2*6=	3*8=
9*1=	1*6=	8*9=	5*3=	4*8=
6*1=	1*7=	6*5=	2*4=	2*3=
4*8=	2*2=	5*1=	5*7=	6*6=
4*7=	1*5=	7*9=	8*2=	1*5=
5*9=	7*5=	9*3=	6*6=	2*3=
3*6=	3*3=	4*9=	1*8=	7*4=
3*6=	6*3=	7*6=	5*8=	2*7=
3*2=	6*3=	3*5=	9*6=	7*7=
2*1=	6*8=	8*5=	2*5=	2*3=
2*9=	1*9=	3*5=	5*7=	3*1=
6*6=	3*2=	1*4=	7*2=	7*5=
6*6=	8*6=	6*7=	1*7=	6*5=
8*1=	4*3=	1*9=	4*1=	5*2=
3*3=	7*2=	9*5=	6*9=	5*9=
5*9=	4*7=	3*1=	7*8=	6*5=
4*6=	6*9=	1*6=	5*3=	1*5=
2*3=	9*6=	7*1=	7*2=	3*3=
3*9=	3*2=	9*6=	8*9=	9*3=
3*8=	6*8=	1*7=	6*8=	6*2=
6*3=	3*8=	2*8=	1*5=	1*7=
4*7=	2*2=	3*6=	1*4=	1*6=
7*3=	9*2=	9*9=	8*9=	9*9=

9*6=	5*2=	4*2=	8*6=	8*6=
3*1=	7*5=	6*8=	7*3=	3*2=
5*3=	1*5=	9*2=	4*1=	4*7=
1*6=	3*3=	2*7=	5*5=	4*6=
7*7=	5*4=	7*7=	2*3=	3*8=
8*1=	7*3=	1*4=	7*8=	1*8=
7*4=	5*7=	4*3=	1*3=	5*1=
3*8=	7*1=	1*8=	1*7=	9*1=
5*6=	7*4=	6*9=	6*2=	2*1=
8*4=	3*6=	8*9=	4*2=	2*6=
7*8=	5*5=	7*5=	8*7=	2*8=
7*4=	5*7=	7*8=	6*4=	4*5=
9*8=	3*4=	4*2=	2*4=	5*3=
2*1=	2*6=	6*1=	9*3=	4*9=
4*7=	5*3=	9*2=	3*1=	1*9=
5*3=	7*1=	1*4=	9*3=	1*1=
3*3=	9*5=	8*4=	8*7=	3*6=
6*8=	4*6=	9*8=	6*2=	4*6=
7*9=	7*8=	1*9=	8*7=	8*5=
9*2=	9*8=	9*5=	2*4=	6*4=
8*2=	8*9=	4*6=	4*5=	2*1=
5*7=	8*2=	1*9=	6*1=	5*5=
1*5=	1*1=	8*1=	2*7=	3*7=
7*5=	5*7=	4*6=	2*9=	8*6=
7*4=	2*8=	6*4=	9*5=	9*5=
5*5=	4*7=	8*8=	8*5=	1*5=
9*9=	9*2=	8*8=	6*6=	9*4=
6*2=	6*3=	7*8=	9*3=	4*6=
1*7=	9*1=	9*9=	9*9=	3*2=
1*4=	9*8=	2*7=	9*9=	8*2=
4*4=	2*3=	5*3=	8*9=	8*4=
6*6=	3*7=	6*8=	9*7=	7*9=
2*2=	1*4=	5*3=	2*3=	2*8=
6*3=	9*6=	1*7=	6*1=	4*8=
7*6=	7*8=	3*3=	2*7=	1*2=
3*8=	4*1=	6*2=	1*9=	1*2=
2*8=	5*2=	1*8=	8*6=	8*4=
9*4=	4*1=	2*9=	7*3=	1*9=
4*5=	4*5=	8*3=	6*2=	2*9=
1*1=	5*2=	4*5=	3*9=	5*5=

4*5=	5*3=	5*9=	2*5=	7*1=
3*1=	4*6=	4*4=	2*9=	6*4=
7*4=	5*8=	7*7=	9*6=	2*9=
6*6=	4*4=	3*5=	7*4=	7*6=
9*4=	1*3=	6*2=	7*5=	3*2=
1*6=	3*1=	9*7=	1*3=	5*2=
8*3=	1*4=	5*3=	8*6=	9*4=
4*5=	3*8=	3*8=	6*5=	6*9=
9*8=	8*9=	7*7=	7*2=	2*4=
4*4=	3*1=	5*9=	7*9=	2*7=
2*6=	6*9=	9*9=	8*9=	8*4=
3*7=	9*6=	7*6=	1*6=	5*7=
9*1=	5*7=	8*4=	9*5=	2*6=
5*2=	9*8=	2*8=	9*1=	2*9=
4*2=	9*8=	2*5=	5*1=	9*3=
2*6=	1*3=	2*3=	4*4=	9*8=
4*1=	6*8=	8*9=	2*4=	4*5=
1*4=	2*1=	1*5=	6*5=	4*9=
5*8=	4*9=	9*8=	2*6=	7*2=
5*1=	1*7=	4*2=	4*6=	4*1=
5*4=	4*3=	1*6=	3*5=	6*2=
2*8=	9*7=	4*5=	1*4=	6*9=
6*8=	9*4=	1*7=	9*3=	5*3=
3*8=	2*1=	8*2=	4*5=	3*5=
5*2=	8*8=	4*6=	5*7=	2*5=
6*7=	7*5=	4*7=	2*5=	2*1=
5*4=	2*2=	8*3=	6*4=	2*2=
9*3=	4*2=	3*7=	6*5=	5*1=
7*5=	7*2=	8*4=	8*2=	3*1=
6*2=	4*7=	3*2=	9*1=	5*2=
6*9=	5*4=	8*6=	3*4=	6*6=
6*8=	9*2=	7*1=	3*6=	5*5=
6*3=	2*9=	8*8=	2*5=	7*5=
8*8=	3*3=	7*3=	4*6=	7*1=
9*4=	2*7=	6*4=	1*2=	8*9=
5*6=	9*2=	2*1=	3*8=	6*1=
8*5=	6*8=	7*2=	9*6=	1*3=
3*1=	8*7=	5*5=	4*8=	2*7=
5*2=	1*3=	2*4=	7*9=	1*4=
5*7=	1*7=	7*3=	6*9=	2*6=

3*6=	9*6=	8*7=	1*1=	6*9=
4*4=	2*4=	4*8=	2*3=	3*7=
3*8=	2*1=	7*8=	9*3=	6*7=
8*6=	7*3=	3*3=	8*3=	7*3=
1*8=	9*2=	3*4=	7*2=	6*3=
7*3=	3*8=	7*3=	2*2=	6*3=
4*4=	9*6=	7*5=	6*5=	4*1=
3*2=	8*7=	2*6=	9*8=	5*9=
4*9=	4*1=	3*8=	6*7=	4*3=
1*7=	7*3=	2*9=	4*2=	2*6=
8*4=	5*2=	6*3=	3*8=	8*5=
1*6=	2*4=	5*3=	8*7=	2*9=
2*8=	9*4=	1*4=	4*6=	1*7=
1*6=	2*6=	3*5=	8*4=	6*1=
1*6=	3*3=	9*3=	6*3=	2*4=
7*4=	9*8=	6*8=	8*8=	6*5=
6*1=	5*9=	9*6=	8*1=	6*6=
8*4=	1*9=	9*5=	9*9=	9*6=
5*8=	3*1=	5*6=	3*6=	9*5=
7*9=	7*2=	5*5=	5*4=	3*7=
9*9=	2*1=	9*1=	6*6=	9*7=
5*9=	6*4=	9*6=	1*2=	3*4=
6*9=	2*6=	1*6=	5*1=	3*7=
2*5=	6*4=	6*7=	2*2=	1*8=
9*5=	4*5=	4*1=	2*9=	9*6=
9*8=	5*3=	9*9=	9*8=	8*6=
9*8=	9*4=	9*4=	2*7=	7*7=
9*2=	9*8=	4*2=	8*4=	7*1=
4*3=	8*3=	6*9=	9*8=	6*3=
5*4=	8*9=	5*2=	8*2=	8*4=
2*5=	1*9=	4*9=	6*6=	8*7=
1*6=	8*7=	8*8=	5*2=	5*4=
2*6=	8*2=	2*6=	1*1=	7*7=
9*4=	2*7=	1*5=	6*9=	4*1=
6*6=	4*2=	5*5=	5*8=	1*1=
7*7=	7*4=	6*8=	3*9=	8*3=
3*8=	1*9=	3*7=	9*6=	4*7=
1*3=	8*2=	5*9=	4*9=	3*3=
8*7=	6*4=	1*7=	2*7=	5*3=
7*1=	1*3=	5*2=	4*1=	1*3=

7*9=	4*1=	1*3=	6*1=	8*9=
4*2=	3*6=	3*9=	9*5=	4*7=
7*2=	3*8=	9*5=	8*6=	2*8=
4*8=	4*2=	1*4=	5*1=	5*4=
1*9=	2*3=	7*6=	9*4=	4*5=
4*1=	7*5=	5*7=	2*7=	6*8=
5*7=	5*5=	3*5=	7*4=	4*6=
7*8=	6*3=	6*9=	8*7=	6*7=
4*1=	2*3=	9*9=	4*3=	6*1=
4*4=	2*8=	3*7=	3*3=	3*1=
1*5=	1*8=	7*2=	3*8=	5*3=
5*5=	5*9=	7*4=	6*5=	6*6=
5*8=	8*7=	1*7=	6*6=	8*8=
7*3=	9*5=	4*6=	4*3=	5*6=
5*2=	8*9=	9*5=	3*9=	3*3=
5*7=	1*6=	9*4=	5*1=	5*3=
6*8=	1*9=	4*3=	6*6=	3*2=
9*2=	5*8=	5*8=	9*5=	1*8=
2*8=	1*4=	9*5=	1*5=	4*9=
2*7=	4*6=	4*2=	9*5=	2*9=
1*9=	7*5=	2*5=	1*9=	3*2=
5*2=	8*2=	5*7=	2*5=	9*4=
3*2=	8*4=	5*8=	3*3=	9*4=
8*2=	3*2=	5*4=	5*2=	1*5=
5*2=	2*1=	9*9=	6*3=	7*4=
7*9=	9*3=	8*7=	2*6=	3*8=
8*1=	3*5=	4*7=	2*5=	9*3=
6*9=	4*3=	4*6=	6*7=	1*1=
6*7=	7*6=	9*9=	4*3=	6*7=
7*3=	2*5=	4*2=	3*9=	6*9=
3*5=	1*5=	8*3=	4*2=	6*3=
3*2=	4*1=	2*6=	3*5=	6*8=
4*9=	4*6=	4*2=	7*2=	2*6=
2*4=	9*6=	7*6=	3*7=	5*7=
1*4=	5*4=	9*2=	8*8=	3*3=
7*7=	2*3=	3*5=	1*5=	7*3=
7*3=	2*7=	2*9=	9*5=	9*1=
1*4=	1*8=	1*7=	8*6=	7*2=
1*5=	9*2=	9*7=	3*2=	8*5=
5*3=	2*1=	7*1=	4*3=	7*2=

4*5=	6*4=	1*7=	7*9=	4*5=
4*9=	7*9=	4*5=	8*5=	4*3=
3*2=	1*8=	8*9=	1*7=	6*5=
4*6=	4*9=	9*9=	2*4=	6*5=
3*8=	2*9=	3*2=	5*3=	6*9=
3*5=	5*3=	1*8=	7*7=	1*3=
3*7=	2*3=	4*7=	1*7=	1*3=
9*7=	8*3=	4*3=	1*7=	4*4=
7*2=	4*6=	3*4=	2*8=	2*4=
9*1=	5*9=	1*6=	1*4=	5*2=
1*1=	9*2=	5*2=	1*9=	3*6=
5*9=	8*7=	8*3=	5*1=	2*6=
2*9=	6*2=	1*3=	2*8=	6*8=
5*9=	2*6=	3*6=	8*5=	9*9=
6*1=	1*7=	6*3=	3*4=	8*5=
9*5=	6*3=	1*7=	2*3=	6*9=
3*5=	1*5=	9*7=	7*7=	8*5=
4*1=	1*9=	7*3=	4*7=	6*5=
3*9=	7*3=	1*7=	2*7=	9*6=
7*2=	2*3=	3*8=	8*6=	6*5=
7*2=	8*6=	5*7=	5*8=	8*1=
9*4=	1*6=	2*7=	3*5=	9*2=
9*2=	9*5=	9*9=	2*6=	2*2=
1*6=	6*9=	4*8=	9*8=	3*1=
8*9=	3*6=	6*6=	9*1=	3*8=
1*1=	7*4=	9*8=	9*6=	2*6=
9*4=	4*6=	2*2=	9*1=	3*6=
2*5=	5*4=	6*6=	4*9=	6*4=
5*5=	6*3=	5*8=	5*5=	7*2=
1*1=	7*9=	4*8=	5*3=	6*4=
8*7=	8*7=	1*6=	8*9=	9*3=
6*8=	7*1=	3*8=	1*5=	1*9=
8*6=	4*2=	1*1=	2*2=	4*8=
2*8=	6*4=	9*8=	1*7=	1*6=
6*8=	2*2=	3*3=	1*5=	8*1=
7*5=	6*5=	8*9=	8*9=	3*6=
5*8=	9*5=	8*7=	5*6=	9*3=
9*5=	2*1=	8*2=	9*7=	2*1=
5*3=	6*6=	1*3=	5*9=	3*6=
1*9=	5*9=	4*2=	4*5=	5*2=

9*2=	6*8=	1*6=	8*9=	7*7=
1*7=	3*5=	4*5=	3*3=	7*2=
6*7=	3*9=	4*5=	1*2=	1*1=
6*8=	5*3=	2*5=	6*7=	8*4=
8*1=	4*2=	6*4=	3*3=	9*1=
1*8=	8*7=	4*1=	8*8=	3*4=
1*1=	5*7=	8*9=	7*3=	3*6=
6*2=	5*8=	2*9=	4*2=	6*8=
2*5=	1*4=	9*4=	9*3=	8*4=
5*4=	4*4=	3*2=	3*1=	1*6=
6*4=	2*2=	2*8=	5*7=	2*6=
4*8=	3*2=	6*1=	1*6=	4*3=
1*5=	9*8=	8*9=	5*9=	6*8=
5*8=	4*4=	7*8=	9*6=	8*2=
4*1=	3*5=	3*2=	6*5=	7*2=
6*8=	2*9=	8*5=	6*2=	9*7=
9*6=	9*6=	3*7=	5*4=	3*8=
6*6=	8*1=	1*2=	3*8=	6*6=
5*7=	9*8=	3*2=	1*8=	8*8=
5*8=	8*9=	4*2=	6*1=	6*9=
9*6=	5*8=	9*9=	1*9=	6*3=
3*5=	5*4=	9*4=	7*1=	8*4=
6*8=	8*2=	2*2=	6*5=	4*8=
4*9=	7*1=	7*2=	1*6=	6*3=
3*8=	2*5=	8*8=	6*8=	8*4=
5*7=	6*9=	5*2=	7*8=	3*4=
4*1=	5*8=	4*2=	1*3=	9*4=
9*9=	5*1=	7*7=	5*7=	1*6=
5*6=	8*8=	3*9=	9*6=	5*8=
2*3=	8*1=	3*2=	7*1=	6*7=
1*8=	8*6=	9*6=	4*7=	4*7=
2*9=	4*6=	9*6=	2*2=	2*1=
5*3=	4*4=	4*1=	9*1=	4*3=
7*3=	9*5=	5*7=	7*1=	1*3=
4*2=	9*8=	6*3=	6*1=	6*5=
7*2=	4*5=	1*8=	2*6=	1*5=
5*2=	8*7=	1*8=	9*2=	4*6=
6*8=	4*2=	1*1=	7*4=	4*3=
4*9=	4*8=	3*8=	8*3=	1*3=
3*1=	7*7=	3*3=	6*5=	6*4=

2*3=	7*7=	5*9=	3*1=	7*8=
7*7=	8*5=	7*4=	5*6=	2*8=
2*3=	3*9=	8*1=	7*2=	8*2=
1*5=	9*1=	7*8=	6*3=	3*2=
4*9=	9*5=	9*4=	1*6=	6*9=
3*6=	1*8=	1*7=	2*1=	4*8=
5*3=	6*4=	6*6=	2*1=	2*3=
4*2=	4*6=	9*9=	8*7=	1*9=
9*2=	1*3=	1*1=	3*1=	9*7=
8*8=	4*7=	3*1=	5*7=	3*2=
2*4=	4*9=	2*7=	8*8=	9*6=
5*2=	2*3=	2*9=	8*5=	2*6=
2*1=	7*6=	9*1=	5*4=	5*1=
5*8=	9*1=	4*7=	4*5=	3*4=
3*5=	8*7=	5*4=	9*5=	1*2=
1*3=	7*6=	7*7=	6*3=	9*8=
8*7=	5*6=	6*4=	8*8=	4*2=
5*4=	5*3=	9*3=	4*4=	1*9=
2*5=	5*9=	1*7=	1*2=	4*2=
1*5=	9*1=	8*6=	1*7=	8*1=
3*1=	6*2=	6*5=	1*3=	6*9=
6*7=	8*8=	2*8=	9*6=	8*8=
4*3=	7*9=	4*7=	7*1=	8*3=
7*5=	1*4=	7*1=	9*3=	8*4=
4*3=	8*7=	5*7=	3*5=	7*6=
4*7=	8*3=	8*7=	4*7=	4*5=
9*1=	5*4=	8*5=	5*5=	4*3=
8*3=	1*9=	2*6=	3*6=	1*5=
9*8=	1*8=	8*9=	7*8=	7*5=
2*8=	3*5=	3*9=	1*2=	9*9=
2*9=	9*8=	6*3=	3*1=	4*3=
3*5=	2*3=	6*3=	2*6=	6*3=
1*2=	4*9=	6*8=	7*5=	3*6=
3*1=	5*7=	3*9=	5*9=	1*8=
2*5=	8*7=	2*9=	4*1=	7*1=
8*9=	9*1=	7*2=	4*2=	6*5=
9*6=	6*5=	9*5=	2*4=	3*1=
9*4=	9*2=	8*2=	2*6=	1*4=
5*6=	1*4=	1*1=	4*8=	9*8=
9*6=	1*7=	6*5=	5*9=	6*5=

7*7=	9*9=	9*4=	2*4=	4*5=
8*2=	4*1=	5*1=	5*6=	8*2=
3*6=	2*5=	6*6=	4*5=	6*7=
4*6=	2*8=	9*2=	6*6=	1*3=
3*5=	7*8=	8*3=	8*5=	9*9=
6*4=	7*5=	4*6=	7*3=	8*6=
6*2=	4*6=	7*2=	9*5=	4*7=
5*3=	5*4=	7*2=	2*4=	2*9=
1*9=	8*9=	6*7=	1*9=	5*1=
3*3=	1*2=	9*6=	4*6=	7*3=
8*8=	9*2=	8*2=	1*4=	7*8=
3*1=	2*2=	7*7=	2*6=	7*4=
5*7=	8*7=	2*4=	3*1=	2*8=
4*2=	9*9=	8*7=	6*4=	9*7=
5*6=	6*7=	8*3=	4*5=	7*4=
6*5=	3*5=	8*9=	2*9=	2*6=
3*6=	1*2=	1*5=	8*7=	7*6=
1*4=	1*9=	3*8=	6*2=	5*5=
5*3=	2*2=	8*5=	6*7=	8*8=
4*3=	6*2=	2*1=	7*8=	5*1=
5*3=	8*1=	7*6=	1*1=	3*2=
7*7=	4*4=	6*7=	1*7=	8*3=
3*4=	5*9=	4*3=	9*3=	8*2=
9*8=	9*1=	9*2=	8*9=	4*7=
4*8=	7*4=	6*9=	2*3=	1*9=
5*6=	6*5=	3*1=	2*5=	5*4=
1*3=	8*5=	6*1=	3*6=	8*4=
5*5=	2*2=	1*1=	7*1=	7*4=
2*7=	2*5=	8*7=	8*4=	6*1=
4*6=	7*4=	7*6=	5*6=	2*2=
1*2=	5*2=	5*9=	3*2=	8*3=
9*3=	3*8=	5*5=	7*5=	3*3=
5*5=	4*8=	8*8=	1*7=	3*1=
8*6=	7*1=	6*1=	4*7=	8*5=
1*1=	5*1=	4*1=	5*6=	3*4=
5*6=	8*5=	1*9=	9*9=	3*3=
4*7=	8*8=	2*7=	9*5=	3*1=
5*8=	6*2=	2*8=	1*1=	9*7=
6*7=	6*8=	2*7=	1*9=	5*6=
3*3=	1*8=	4*1=	3*6=	3*3=

2*2=	5*7=	6*4=	1*8=	9*7=
2*6=	7*4=	8*5=	2*4=	6*9=
4*4=	9*5=	4*2=	7*2=	9*3=
2*3=	4*1=	9*1=	5*6=	6*1=
4*9=	9*3=	5*6=	8*4=	7*2=
8*3=	1*3=	5*6=	6*3=	5*1=
5*8=	9*8=	6*5=	9*6=	1*3=
4*5=	7*2=	4*5=	2*8=	8*1=
6*1=	7*9=	4*8=	6*1=	5*5=
9*1=	8*7=	5*7=	7*8=	5*9=
1*3=	8*9=	6*9=	3*1=	2*5=
4*6=	9*6=	3*7=	1*6=	1*5=
1*3=	8*2=	2*1=	9*5=	9*3=
2*5=	6*1=	5*4=	5*7=	1*4=
3*9=	9*4=	4*3=	5*6=	7*5=
3*3=	3*3=	5*9=	3*2=	4*6=
4*9=	9*9=	6*6=	9*4=	1*8=
5*4=	8*9=	7*2=	8*7=	4*1=
4*8=	9*4=	8*7=	7*5=	6*2=
8*7=	1*4=	9*1=	8*3=	1*3=
3*5=	5*2=	2*2=	3*5=	6*6=
5*5=	2*5=	3*8=	2*3=	3*6=
3*4=	4*5=	5*4=	9*5=	7*8=
9*4=	7*7=	6*9=	4*2=	8*6=
4*7=	1*4=	2*5=	4*8=	4*2=
3*3=	4*9=	6*9=	3*2=	5*2=
9*5=	6*7=	6*2=	7*1=	5*4=
7*6=	1*1=	7*1=	5*2=	5*8=
3*7=	5*1=	1*9=	4*8=	4*3=
1*3=	3*9=	4*7=	1*9=	5*8=
4*5=	4*5=	7*4=	3*4=	8*8=
6*9=	1*6=	5*2=	9*6=	4*2=
2*1=	9*8=	1*3=	4*6=	8*9=
4*2=	8*8=	8*5=	6*3=	1*5=
5*7=	5*5=	3*5=	1*4=	5*4=
2*6=	3*9=	6*3=	1*5=	3*3=
1*2=	9*5=	1*2=	2*2=	6*7=
4*7=	3*2=	5*6=	9*1=	3*2=
3*1=	2*9=	2*1=	7*3=	3*2=
4*6=	8*9=	8*4=	5*2=	4*4=

6*4=	7*7=	7*5=	1*9=	5*3=
6*2=	5*9=	5*6=	2*4=	6*6=
4*6=	6*3=	8*2=	4*6=	6*6=
5*1=	3*7=	7*9=	5*2=	1*1=
9*5=	5*8=	4*5=	4*2=	5*9=
5*8=	3*1=	4*3=	2*1=	7*1=
4*1=	4*8=	8*9=	6*6=	4*5=
8*9=	2*9=	5*8=	9*8=	4*9=
2*1=	4*3=	3*2=	3*6=	8*8=
8*2=	9*9=	9*8=	1*6=	3*2=
1*9=	1*5=	3*5=	8*9=	3*6=
7*4=	8*3=	9*3=	8*2=	2*5=
5*3=	8*7=	2*7=	5*8=	3*7=
3*1=	1*5=	8*2=	3*3=	3*6=
2*7=	1*3=	1*1=	8*6=	1*7=
5*2=	5*8=	1*1=	7*3=	3*9=
6*7=	8*1=	9*2=	5*6=	1*7=
8*1=	4*4=	2*7=	5*5=	1*5=
8*3=	7*3=	9*4=	4*9=	3*3=
8*3=	1*3=	3*8=	7*5=	3*2=
1*8=	3*8=	2*6=	6*2=	4*5=
5*8=	1*9=	6*3=	3*5=	6*4=
4*8=	6*2=	7*7=	7*7=	9*1=
3*6=	3*9=	2*5=	4*3=	9*2=
8*6=	9*7=	9*6=	5*5=	1*6=
5*2=	1*7=	9*6=	9*4=	7*6=
5*6=	4*8=	3*9=	1*7=	8*5=
4*4=	6*3=	3*5=	1*5=	6*4=
2*2=	8*8=	3*6=	3*7=	4*4=
3*9=	7*6=	6*4=	1*7=	6*4=
8*5=	3*6=	5*8=	6*2=	4*5=
7*6=	1*9=	3*3=	6*3=	5*9=
3*5=	4*1=	6*5=	3*9=	5*3=
4*8=	7*6=	9*6=	9*4=	2*1=
1*6=	4*6=	8*1=	2*5=	6*4=
2*8=	9*6=	8*1=	3*4=	7*5=
7*6=	9*9=	5*1=	3*5=	3*6=
1*1=	9*5=	3*8=	3*9=	1*7=
8*6=	6*8=	3*8=	8*9=	5*3=
1*6=	8*9=	7*5=	3*1=	9*5=

8*3=	6*2=	1*2=	5*9=	3*3=
3*8=	4*8=	2*3=	9*5=	4*6=
5*4=	6*5=	6*9=	1*7=	9*5=
1*3=	4*6=	8*7=	9*4=	7*8=
5*9=	3*6=	1*9=	7*8=	7*8=
5*5=	3*3=	1*3=	9*8=	6*5=
9*4=	7*7=	1*4=	1*2=	4*4=
3*4=	8*6=	7*1=	2*3=	9*6=
8*6=	5*2=	7*6=	9*2=	4*9=
1*7=	7*2=	5*5=	3*5=	4*3=
8*9=	6*4=	3*7=	2*9=	4*2=
9*7=	2*8=	9*1=	2*2=	4*2=
1*4=	8*4=	5*3=	2*5=	4*4=
9*1=	7*5=	7*4=	4*5=	4*9=
3*7=	5*2=	9*5=	2*2=	4*7=
5*8=	4*3=	2*2=	9*1=	8*8=
2*4=	8*5=	4*6=	7*7=	1*8=
1*4=	5*7=	6*6=	5*4=	5*4=
4*2=	8*9=	1*1=	2*8=	6*9=
5*8=	1*8=	7*4=	2*5=	1*6=
3*2=	2*2=	7*1=	4*1=	2*4=
5*8=	3*5=	6*1=	1*3=	2*8=
1*4=	7*5=	6*8=	6*1=	2*5=
6*5=	7*1=	9*1=	5*6=	9*5=
9*5=	2*8=	4*6=	3*5=	3*1=
8*9=	7*3=	7*7=	3*6=	5*1=
6*6=	3*4=	6*5=	9*6=	3*4=
6*7=	7*1=	2*2=	4*4=	7*1=
3*5=	8*9=	9*5=	9*3=	1*9=
1*5=	3*8=	9*2=	2*5=	6*4=
6*7=	5*8=	9*8=	2*1=	8*9=
3*6=	7*5=	5*1=	9*6=	5*7=
1*6=	6*7=	4*7=	4*2=	6*1=
6*3=	2*9=	8*1=	6*9=	5*4=
7*3=	4*2=	5*4=	6*5=	5*3=
5*7=	6*8=	1*4=	1*9=	9*7=
2*2=	4*4=	5*8=	5*8=	4*2=
9*7=	5*3=	6*7=	6*2=	1*6=
7*4=	6*2=	4*3=	7*8=	3*1=
6*5=	7*2=	2*7=	6*9=	1*5=

5*9=	5*2=	9*9=	1*5=	4*5=
6*9=	5*8=	7*7=	6*8=	6*9=
3*5=	2*8=	3*8=	8*4=	7*6=
1*7=	7*6=	3*8=	3*9=	1*8=
6*8=	5*7=	3*5=	1*1=	7*8=
4*5=	9*2=	7*2=	6*1=	3*2=
8*7=	1*3=	1*7=	7*2=	4*7=
6*4=	4*8=	2*1=	7*5=	9*1=
8*5=	5*7=	7*7=	6*7=	8*1=
4*3=	7*8=	7*6=	9*7=	6*4=
1*9=	7*1=	5*6=	4*4=	9*4=
9*8=	4*6=	1*9=	6*5=	1*3=
5*2=	2*9=	2*2=	2*1=	5*4=
4*5=	2*1=	5*1=	2*7=	5*7=
3*7=	6*6=	1*2=	8*7=	7*4=
2*6=	9*7=	9*9=	5*8=	3*2=
1*7=	3*7=	2*8=	4*7=	3*9=
8*1=	8*8=	6*6=	6*4=	3*2=
3*7=	1*5=	2*2=	2*6=	2*1=
8*2=	7*2=	8*5=	1*4=	6*3=
3*8=	5*4=	4*4=	2*1=	1*1=
8*9=	3*7=	4*9=	8*9=	7*9=
1*8=	6*6=	3*3=	3*6=	3*5=
1*8=	8*4=	7*3=	3*3=	8*3=
5*5=	9*7=	4*5=	1*7=	4*6=
8*8=	9*8=	5*9=	2*9=	6*2=
1*1=	9*6=	9*4=	9*9=	5*9=
6*3=	6*3=	1*8=	1*8=	4*8=
7*9=	9*7=	2*2=	2*3=	1*2=
3*8=	1*5=	5*7=	6*7=	9*4=
7*5=	8*7=	3*2=	3*6=	2*2=
9*1=	8*3=	6*7=	1*6=	8*3=
2*5=	4*5=	8*6=	2*1=	4*9=
8*5=	9*8=	2*4=	6*9=	7*8=
8*6=	2*3=	2*8=	3*7=	4*7=
7*8=	8*1=	5*6=	9*5=	2*6=
6*3=	2*6=	1*8=	5*3=	9*3=
2*8=	8*9=	6*5=	8*1=	7*6=
8*3=	3*5=	3*8=	9*9=	1*1=
1*1=	2*6=	7*6=	3*7=	3*5=

1*8=	6*8=	7*2=	9*3=	9*4=
9*2=	4*2=	1*2=	9*9=	7*3=
7*3=	4*7=	3*9=	9*1=	9*2=
3*1=	9*2=	3*9=	2*8=	5*3=
2*6=	3*1=	9*2=	3*6=	6*6=
9*2=	4*9=	6*7=	1*8=	2*9=
2*2=	9*5=	9*3=	8*5=	4*4=
3*6=	8*7=	2*1=	9*8=	6*8=
9*8=	6*9=	3*7=	6*4=	9*7=
3*6=	9*3=	8*9=	9*1=	7*7=
6*3=	7*4=	1*1=	9*9=	5*2=
8*5=	4*5=	9*5=	2*4=	7*4=
9*3=	6*8=	4*5=	9*9=	5*6=
7*4=	4*6=	7*6=	1*4=	2*2=
8*4=	4*9=	5*8=	3*1=	2*1=
4*1=	8*9=	3*8=	9*1=	7*6=
3*9=	5*1=	1*7=	1*7=	8*7=
3*6=	4*6=	9*7=	9*1=	7*2=
1*8=	3*4=	7*3=	3*4=	9*2=
9*1=	3*8=	2*5=	5*6=	6*3=
9*4=	3*8=	5*7=	2*1=	9*6=
9*4=	8*9=	6*6=	3*6=	7*9=
9*6=	6*4=	2*6=	2*4=	8*9=
2*1=	4*1=	1*1=	4*4=	1*5=
1*5=	4*8=	5*2=	7*1=	1*1=
3*6=	1*8=	9*2=	5*9=	2*8=
9*9=	3*8=	5*6=	4*9=	5*8=
1*3=	6*5=	5*9=	8*8=	8*1=
2*1=	7*9=	3*8=	6*7=	9*1=
6*1=	6*4=	3*9=	9*4=	7*4=
5*9=	4*4=	2*8=	3*2=	1*8=
8*1=	2*5=	9*1=	4*7=	2*6=
4*9=	7*6=	3*8=	3*9=	9*8=
9*4=	7*7=	9*4=	5*2=	8*5=
6*7=	9*6=	9*1=	3*3=	5*8=
8*7=	6*5=	1*2=	1*8=	6*4=
9*7=	5*6=	1*6=	3*2=	3*8=
7*2=	9*7=	2*2=	8*1=	5*2=
4*2=	8*4=	9*6=	3*6=	6*3=
3*8=	7*4=	7*5=	1*4=	3*4=

3*5=	5*7=	1*9=	3*7=	5*2=
8*8=	1*8=	3*3=	6*9=	2*3=
5*6=	3*2=	1*6=	1*1=	5*1=
8*2=	6*6=	5*5=	9*3=	1*8=
3*6=	9*7=	4*6=	5*5=	9*2=
9*1=	9*7=	9*9=	5*6=	9*8=
9*2=	5*7=	5*8=	1*1=	5*7=
2*1=	9*7=	3*8=	3*6=	5*9=
2*5=	9*3=	3*9=	7*4=	7*3=
4*9=	8*5=	6*1=	7*9=	7*8=
2*9=	1*8=	5*4=	3*7=	1*9=
1*1=	4*1=	9*3=	5*4=	8*3=
7*6=	1*7=	9*4=	2*9=	6*4=
3*6=	3*5=	5*2=	3*1=	5*4=
4*4=	4*5=	9*7=	8*9=	4*9=
7*3=	3*5=	5*2=	4*5=	8*4=
5*7=	7*7=	3*4=	8*9=	3*1=
3*3=	2*4=	4*6=	1*8=	6*1=
5*9=	6*1=	7*1=	7*8=	4*4=
3*7=	7*9=	9*5=	1*4=	3*8=
7*8=	9*4=	7*5=	9*9=	9*2=
3*5=	4*2=	3*9=	2*3=	1*4=
7*3=	1*6=	9*7=	3*6=	5*8=
3*8=	4*6=	2*9=	7*6=	9*6=
9*6=	8*4=	4*1=	8*7=	5*2=
4*5=	2*4=	8*6=	4*6=	1*1=
1*3=	2*6=	1*9=	7*5=	1*9=
6*1=	4*3=	8*2=	2*8=	6*3=
9*5=	3*1=	4*9=	3*7=	9*8=
9*7=	7*6=	7*6=	9*4=	2*8=
1*4=	6*3=	6*8=	4*8=	8*3=
4*9=	4*5=	4*6=	5*6=	3*9=
7*2=	4*8=	8*6=	9*7=	1*7=
8*7=	6*3=	1*5=	6*2=	7*6=
2*8=	3*4=	3*4=	6*8=	1*7=
9*8=	2*2=	4*3=	8*6=	6*4=
8*3=	1*8=	2*5=	5*2=	6*8=
4*3=	7*7=	5*1=	6*3=	7*7=
4*5=	2*8=	2*9=	3*1=	1*4=
4*9=	2*4=	7*3=	3*2=	7*7=

7*9=	8*3=	3*1=	7*2=	1*4=
3*9=	4*7=	8*4=	2*4=	7*3=
4*8=	8*2=	3*4=	2*1=	4*7=
7*7=	2*3=	5*9=	8*2=	5*9=
5*7=	4*1=	1*9=	1*8=	8*7=
7*4=	4*1=	4*8=	6*6=	9*3=
7*6=	6*1=	2*4=	3*1=	5*7=
8*1=	4*9=	5*4=	3*4=	4*4=
7*2=	5*9=	1*9=	2*1=	4*5=
3*1=	1*4=	6*6=	9*2=	5*7=
1*1=	5*9=	4*2=	7*5=	6*3=
6*1=	1*9=	6*2=	3*1=	9*3=
5*9=	1*5=	7*1=	6*5=	9*9=
4*4=	1*1=	3*7=	2*8=	4*8=
3*4=	7*5=	1*7=	7*3=	8*5=
8*1=	1*6=	1*7=	2*4=	5*3=
4*9=	5*7=	3*8=	9*1=	4*5=
4*9=	2*8=	4*6=	3*8=	8*1=
5*1=	5*5=	9*9=	8*5=	9*9=
9*4=	9*6=	7*3=	5*5=	2*3=
3*9=	3*1=	8*7=	3*2=	1*8=
2*4=	6*1=	1*7=	8*6=	5*1=
5*7=	3*6=	2*5=	7*7=	7*5=
3*3=	2*5=	8*9=	2*7=	8*3=
4*3=	1*8=	8*2=	4*6=	1*9=
1*7=	8*3=	4*8=	6*7=	2*9=
9*3=	3*9=	7*5=	3*1=	6*8=
5*2=	2*5=	4*7=	8*1=	1*1=
8*8=	4*1=	8*2=	5*6=	2*4=
4*5=	3*7=	2*8=	3*5=	3*1=
6*8=	3*2=	7*5=	9*2=	3*1=
2*7=	8*5=	3*7=	2*8=	4*1=
8*8=	2*9=	4*7=	2*3=	9*8=
8*9=	5*8=	2*1=	5*5=	2*7=
5*8=	8*4=	3*7=	3*1=	3*6=
3*3=	7*9=	2*3=	2*5=	2*3=
4*4=	1*7=	9*9=	6*9=	1*8=
2*6=	8*7=	7*8=	3*4=	7*3=
4*3=	1*5=	8*3=	7*8=	5*1=
9*8=	2*9=	9*9=	1*2=	6*1=

6*5=	8*9=	5*9=	2*5=	9*4=
3*9=	3*5=	6*9=	5*6=	5*8=
1*3=	3*7=	2*4=	6*5=	9*3=
9*9=	7*1=	9*4=	3*3=	5*7=
1*7=	1*5=	7*6=	8*5=	7*2=
4*4=	7*3=	6*3=	8*3=	8*6=
9*8=	4*9=	9*8=	9*9=	6*5=
7*4=	9*6=	6*8=	2*7=	8*4=
4*3=	3*1=	8*5=	1*3=	1*9=
8*5=	2*4=	2*7=	5*3=	7*9=
4*6=	8*1=	9*9=	9*1=	3*8=
7*5=	5*9=	2*1=	4*9=	5*8=
6*7=	7*7=	5*9=	8*7=	8*1=
2*1=	5*3=	6*1=	7*5=	5*2=
2*8=	7*3=	2*5=	7*4=	3*8=
6*2=	8*3=	3*9=	4*2=	7*4=
7*3=	5*9=	1*7=	2*6=	8*2=
7*5=	8*1=	2*2=	5*2=	8*4=
7*3=	6*2=	6*1=	5*3=	4*7=
4*6=	9*4=	3*7=	6*8=	2*2=
2*1=	1*5=	3*6=	4*1=	8*2=
5*4=	4*1=	2*8=	4*6=	5*9=
8*4=	9*3=	4*6=	6*5=	9*4=
3*5=	1*2=	5*1=	2*9=	6*7=
3*6=	7*7=	3*5=	3*5=	4*3=
7*4=	7*9=	1*4=	3*4=	3*6=
3*1=	1*2=	5*5=	1*4=	1*1=
4*4=	4*2=	5*4=	9*8=	1*8=
8*1=	2*5=	5*8=	4*7=	4*5=
2*3=	5*5=	5*8=	2*5=	3*9=
4*9=	4*4=	9*8=	3*6=	2*7=
3*5=	8*7=	5*3=	2*1=	6*4=
6*3=	7*8=	9*9=	9*9=	9*9=
8*6=	7*1=	1*8=	9*6=	1*3=
9*6=	5*7=	4*7=	7*6=	9*1=
1*3=	8*4=	3*2=	1*8=	8*2=
6*1=	7*8=	8*5=	9*2=	3*5=
6*7=	1*9=	3*6=	7*3=	7*7=
2*3=	2*6=	6*2=	9*9=	5*9=
3*6=	1*7=	7*9=	9*1=	1*3=

3*4=	9*9=	3*5=	7*1=	4*1=
2*8=	1*6=	3*9=	1*5=	9*3=
4*9=	3*5=	5*7=	9*3=	7*4=
1*6=	1*7=	8*8=	6*4=	9*5=
5*1=	3*5=	1*9=	1*9=	7*7=
4*9=	7*5=	2*3=	4*3=	6*1=
9*4=	5*5=	3*6=	4*9=	4*7=
3*2=	1*6=	7*4=	6*1=	4*4=
1*8=	2*2=	5*2=	3*8=	7*4=
1*3=	7*3=	2*2=	5*5=	6*4=
5*8=	8*7=	3*2=	9*4=	6*1=
7*5=	9*3=	6*7=	9*5=	9*8=
7*6=	1*4=	8*2=	1*4=	3*9=
1*7=	7*1=	3*6=	8*7=	9*3=
7*9=	5*4=	8*1=	8*9=	6*7=
2*7=	1*5=	6*5=	4*4=	8*5=
7*6=	4*6=	1*7=	2*8=	6*7=
4*2=	1*8=	1*1=	8*8=	3*3=
3*8=	1*5=	9*6=	2*4=	1*5=
4*6=	2*2=	8*6=	2*6=	6*5=
9*2=	8*4=	8*6=	9*6=	6*9=
7*6=	8*8=	6*4=	3*9=	1*8=
9*7=	5*6=	3*9=	8*3=	5*7=
6*8=	6*6=	6*8=	3*3=	3*8=
6*1=	9*8=	1*4=	2*4=	6*2=
7*6=	6*9=	5*7=	4*2=	8*3=
5*8=	6*7=	9*2=	6*7=	2*7=
1*5=	3*2=	7*1=	9*7=	3*6=
4*2=	5*4=	2*4=	9*4=	4*2=
8*9=	4*2=	7*4=	6*3=	6*1=
7*2=	3*1=	7*1=	3*2=	6*5=
2*1=	4*6=	4*5=	5*2=	1*7=
9*7=	1*5=	6*4=	3*1=	5*2=
7*4=	5*5=	2*8=	3*8=	3*4=
3*4=	2*1=	6*9=	3*7=	1*6=
1*4=	1*2=	1*4=	8*9=	4*2=
5*9=	5*7=	3*9=	3*4=	4*6=
5*4=	4*4=	1*8=	2*4=	9*1=
1*6=	8*6=	9*6=	7*2=	1*4=
2*9=	4*7=	8*5=	4*4=	5*1=

1*2=	7*9=	5*4=	5*5=	1*6=
6*5=	5*7=	1*5=	3*3=	8*4=
8*3=	6*9=	2*3=	6*2=	9*7=
8*5=	7*4=	7*2=	5*2=	3*1=
7*3=	8*1=	9*1=	1*9=	2*2=
7*9=	3*6=	5*6=	7*8=	4*3=
9*6=	8*3=	5*3=	1*1=	3*1=
3*8=	4*5=	7*4=	9*6=	5*5=
2*9=	4*8=	9*5=	6*1=	5*8=
2*5=	8*7=	5*6=	6*1=	8*7=
2*5=	3*1=	1*4=	6*6=	3*9=
5*9=	9*7=	9*1=	9*2=	8*4=
7*6=	1*1=	7*5=	2*4=	9*5=
1*3=	2*9=	7*4=	2*9=	9*4=
3*4=	9*4=	6*4=	8*3=	5*6=
9*8=	5*1=	8*9=	9*9=	6*1=
7*7=	7*7=	8*5=	7*7=	2*5=
2*7=	9*2=	1*9=	6*9=	7*6=
3*9=	8*8=	8*7=	6*8=	8*5=
8*8=	2*8=	5*1=	6*3=	9*7=
3*8=	6*1=	5*1=	7*6=	1*5=
2*7=	5*6=	9*3=	6*7=	7*4=
5*1=	9*4=	4*6=	2*2=	4*7=
7*5=	3*5=	2*3=	2*1=	1*8=
3*6=	7*3=	1*2=	9*9=	6*6=
5*5=	8*4=	4*8=	3*9=	8*9=
1*2=	2*5=	8*1=	1*8=	4*4=
4*5=	4*1=	8*3=	1*9=	3*6=
8*3=	5*5=	4*5=	6*9=	2*4=
1*8=	4*9=	2*3=	1*6=	1*1=
5*5=	5*2=	7*4=	7*3=	8*1=
4*8=	4*1=	5*9=	1*2=	2*4=
7*6=	4*1=	4*7=	2*6=	1*8=
5*5=	3*2=	1*5=	1*9=	6*9=
7*2=	2*2=	9*6=	9*2=	9*1=
9*3=	6*6=	5*4=	9*4=	1*7=
1*7=	9*1=	9*8=	1*5=	6*3=
2*2=	8*1=	4*5=	2*7=	3*6=
1*6=	1*6=	7*5=	7*1=	4*4=
8*1=	5*9=	4*7=	9*2=	7*7=

5*8=	9*9=	1*2=	3*1=	2*5=
2*5=	1*8=	9*7=	8*4=	3*1=
2*5=	9*2=	5*2=	7*9=	8*8=
3*9=	7*1=	8*5=	6*5=	3*7=
5*8=	3*4=	5*3=	5*5=	3*8=
4*1=	2*8=	3*1=	3*6=	3*7=
3*1=	8*4=	3*4=	7*5=	4*9=
3*4=	1*1=	1*7=	7*8=	1*3=
1*7=	1*9=	3*2=	9*5=	9*1=
7*3=	7*5=	9*4=	1*4=	3*4=
8*6=	3*1=	3*7=	9*5=	9*6=
5*9=	6*4=	1*8=	1*6=	4*1=
5*5=	3*2=	5*1=	6*5=	6*6=
2*6=	8*6=	6*3=	4*8=	2*9=
7*6=	9*1=	1*6=	8*2=	4*8=
9*2=	2*8=	4*6=	6*3=	3*1=
4*7=	7*2=	6*6=	8*3=	2*6=
9*9=	3*8=	2*7=	9*7=	4*7=
2*5=	9*6=	9*7=	3*2=	6*4=
5*1=	5*2=	7*7=	6*9=	6*9=
5*3=	4*8=	3*7=	1*5=	7*7=
9*3=	6*8=	8*8=	2*4=	6*3=
6*4=	1*6=	8*9=	7*6=	3*5=
9*8=	9*7=	4*3=	8*9=	5*1=
8*1=	8*8=	5*2=	4*3=	5*9=
7*7=	9*9=	2*2=	2*9=	8*7=
5*3=	5*7=	5*3=	5*2=	4*9=
4*7=	8*6=	6*1=	6*5=	1*1=
9*8=	7*5=	3*2=	3*7=	9*6=
3*6=	4*4=	5*3=	6*2=	2*8=
1*6=	3*8=	5*5=	3*6=	1*2=
8*8=	5*8=	7*7=	3*3=	8*5=
7*9=	8*5=	1*6=	4*2=	1*1=
6*7=	3*4=	6*4=	1*2=	8*3=
5*9=	4*8=	3*3=	7*8=	4*2=
6*8=	8*8=	5*6=	6*3=	1*5=
5*6=	6*6=	1*4=	4*8=	9*2=
8*4=	8*2=	6*8=	8*4=	6*5=
7*5=	3*8=	9*8=	7*1=	8*5=
5*3=	4*9=	2*7=	2*4=	3*8=

7*6=	2*9=	1*5=	8*7=	7*7=
8*2=	1*2=	9*8=	7*6=	1*8=
7*5=	4*6=	7*9=	6*1=	6*2=
5*9=	8*3=	8*5=	6*6=	8*6=
1*2=	9*5=	6*4=	6*4=	2*3=
4*4=	9*7=	9*8=	1*4=	7*6=
2*4=	2*2=	4*7=	5*6=	2*3=
8*6=	9*7=	4*9=	5*5=	3*9=
5*8=	5*2=	4*9=	7*3=	1*6=
2*3=	1*6=	7*7=	7*7=	4*8=
1*9=	4*7=	2*8=	2*5=	2*6=
7*8=	7*2=	6*2=	5*6=	2*5=
5*9=	5*1=	6*5=	1*1=	4*7=
8*1=	9*5=	7*9=	1*5=	6*9=
6*2=	9*5=	4*9=	9*3=	3*7=
1*2=	7*2=	5*5=	6*8=	5*7=
8*1=	1*1=	5*3=	1*7=	1*9=
3*5=	4*5=	9*3=	4*6=	9*1=
8*6=	3*2=	5*2=	3*6=	4*4=
1*3=	1*6=	1*8=	1*2=	9*5=
4*4=	7*9=	6*3=	1*9=	4*4=
3*8=	9*7=	7*7=	6*2=	5*6=
2*3=	9*9=	2*2=	5*1=	9*9=
7*3=	9*3=	7*2=	5*1=	7*2=
6*8=	1*6=	7*5=	2*3=	9*6=
8*9=	2*4=	3*6=	3*3=	6*6=
1*5=	8*7=	2*4=	7*6=	2*6=
1*4=	9*3=	3*7=	5*7=	5*6=
8*3=	6*8=	7*1=	5*2=	7*3=
5*5=	4*9=	4*4=	4*8=	6*3=
8*6=	8*1=	4*2=	5*7=	5*7=
3*6=	7*9=	8*4=	1*4=	4*9=
8*8=	9*3=	7*9=	9*1=	2*7=
2*4=	3*2=	4*1=	3*7=	5*5=
7*1=	4*4=	7*4=	2*7=	7*1=
9*4=	1*6=	4*2=	2*9=	2*5=
9*1=	6*5=	8*7=	6*5=	9*9=
5*2=	4*8=	4*3=	9*6=	1*3=
4*7=	8*6=	2*3=	6*9=	6*9=
4*9=	3*1=	4*1=	8*9=	9*4=

9*1=	3*8=	4*1=	1*1=	9*4=
6*1=	7*8=	2*8=	8*9=	1*1=
4*2=	6*2=	5*1=	8*7=	7*6=
1*1=	4*6=	5*1=	1*8=	9*5=
5*4=	5*7=	2*5=	4*6=	1*9=
7*9=	3*6=	6*1=	3*2=	4*4=
6*4=	8*5=	2*1=	4*3=	8*2=
1*6=	1*4=	1*3=	3*6=	4*3=
2*9=	4*1=	3*4=	7*6=	4*1=
4*1=	8*4=	2*7=	3*7=	7*6=
4*6=	6*8=	2*8=	3*2=	1*5=
4*2=	5*3=	3*4=	4*9=	8*6=
9*3=	3*3=	2*4=	2*1=	2*5=
1*5=	6*6=	9*2=	8*5=	4*9=
6*8=	8*9=	6*3=	2*7=	7*3=
9*6=	4*8=	2*5=	6*6=	1*4=
1*6=	6*3=	3*1=	6*9=	6*2=
4*9=	9*9=	3*8=	2*8=	8*1=
5*9=	1*6=	5*7=	8*1=	9*4=
9*3=	5*8=	4*5=	4*7=	3*8=
5*7=	9*9=	3*9=	9*4=	3*4=
3*2=	7*5=	2*9=	7*1=	7*8=
5*9=	4*5=	7*2=	6*4=	2*9=
1*5=	8*5=	9*2=	1*8=	6*6=
1*6=	9*8=	7*2=	6*7=	9*2=
4*7=	1*7=	1*7=	6*4=	2*9=
9*9=	3*8=	2*9=	3*6=	4*8=
2*3=	1*2=	6*7=	8*8=	7*6=
5*4=	7*6=	9*7=	8*9=	7*6=
2*1=	8*2=	9*8=	3*4=	9*7=
1*1=	7*8=	6*9=	6*4=	3*5=
1*9=	6*1=	1*7=	9*4=	3*5=
3*8=	6*7=	2*9=	9*3=	1*8=
5*7=	3*8=	9*4=	9*8=	6*6=
4*4=	6*1=	2*1=	4*6=	7*2=
7*4=	2*8=	3*3=	6*2=	4*3=
5*7=	9*4=	8*7=	6*5=	4*5=
9*1=	2*2=	1*6=	9*7=	7*8=
3*4=	9*5=	9*8=	1*8=	1*7=
4*5=	6*7=	2*3=	6*5=	5*9=

7*4=	3*9=	2*1=	3*5=	8*4=
1*9=	9*1=	4*4=	6*2=	9*6=
9*4=	3*5=	9*3=	6*8=	5*3=
5*2=	7*3=	8*4=	4*6=	1*4=
1*8=	6*5=	7*8=	3*6=	7*3=
9*5=	4*6=	8*2=	1*7=	5*1=
1*2=	5*2=	5*6=	3*4=	1*1=
9*6=	9*2=	5*3=	7*1=	8*6=
9*3=	7*3=	1*9=	9*1=	6*9=
9*7=	1*3=	4*9=	5*6=	6*6=
8*8=	1*2=	3*7=	6*9=	9*4=
6*7=	4*2=	6*4=	9*5=	4*4=
5*8=	6*9=	3*3=	8*4=	2*5=
5*6=	6*8=	5*3=	7*4=	4*3=
7*3=	8*5=	4*6=	3*7=	9*1=
8*1=	4*1=	5*2=	2*8=	8*6=
5*3=	2*7=	8*6=	9*9=	4*3=
7*4=	1*3=	3*3=	6*5=	1*2=
5*6=	3*5=	6*5=	9*4=	5*7=
1*7=	9*6=	7*3=	9*7=	1*7=
1*2=	7*3=	2*6=	4*6=	5*9=
3*3=	8*2=	3*8=	8*6=	1*8=
1*8=	1*4=	2*1=	6*8=	9*1=
4*8=	4*3=	1*3=	5*1=	5*7=
6*3=	3*4=	5*9=	7*6=	9*2=
8*6=	3*6=	8*5=	4*2=	2*9=
3*2=	9*1=	5*8=	9*5=	3*9=
9*3=	8*4=	5*9=	2*9=	7*6=
1*4=	2*7=	3*7=	9*2=	3*8=
1*6=	9*4=	1*4=	3*3=	5*7=
2*7=	8*7=	3*2=	3*4=	9*2=
6*3=	1*1=	5*5=	7*8=	7*1=
6*3=	1*8=	9*4=	8*1=	7*3=
3*9=	6*6=	3*9=	3*5=	1*2=
4*1=	2*4=	1*5=	5*5=	8*9=
5*1=	7*4=	7*2=	6*8=	4*8=
1*2=	1*3=	1*8=	8*9=	3*2=
6*7=	7*8=	2*2=	3*7=	2*4=
8*6=	6*9=	5*7=	4*8=	8*2=
9*7=	8*4=	2*6=	5*1=	4*3=

6*9=	9*5=	6*5=	2*7=	7*5=
4*7=	2*7=	9*5=	6*6=	5*6=
5*9=	3*5=	3*3=	2*4=	6*7=
9*3=	4*1=	2*5=	1*1=	8*7=
9*5=	1*9=	4*5=	2*8=	6*4=
7*7=	4*7=	1*3=	2*1=	8*7=
8*2=	2*7=	5*5=	6*1=	1*2=
4*2=	5*3=	6*3=	2*6=	3*2=
9*9=	3*8=	2*7=	1*1=	5*3=
5*8=	8*1=	2*4=	5*8=	7*3=
1*2=	8*9=	3*4=	1*5=	6*3=
6*9=	1*7=	9*7=	1*3=	6*4=
4*6=	3*5=	8*3=	7*3=	8*8=
9*1=	1*8=	4*6=	7*3=	5*6=
6*1=	4*9=	7*5=	3*6=	3*1=
1*1=	2*8=	4*5=	2*6=	2*8=
3*7=	8*2=	2*6=	6*1=	5*2=
7*3=	8*7=	7*4=	1*4=	5*9=
7*8=	1*3=	3*6=	1*8=	5*1=
3*3=	7*9=	7*5=	4*2=	4*8=
9*9=	4*4=	9*5=	5*3=	8*7=
8*9=	5*2=	8*5=	2*1=	7*9=
9*3=	8*2=	9*4=	6*1=	5*5=
6*5=	8*4=	7*7=	8*8=	9*7=
3*7=	7*4=	3*3=	4*5=	6*4=
4*9=	1*4=	2*8=	7*2=	7*5=
3*6=	2*3=	6*9=	6*3=	1*3=
4*1=	9*3=	7*8=	6*9=	2*1=
1*4=	5*4=	5*1=	2*9=	8*7=
9*5=	4*6=	9*6=	4*9=	5*3=
1*3=	4*1=	3*8=	4*7=	9*3=
9*5=	4*9=	1*7=	7*6=	1*9=
5*6=	9*6=	5*5=	3*4=	7*9=
4*3=	9*1=	3*7=	3*5=	4*7=
3*7=	2*1=	8*5=	5*1=	9*7=
2*9=	5*8=	2*9=	4*2=	9*2=
4*4=	2*8=	3*3=	7*1=	5*5=
9*6=	7*6=	1*8=	3*3=	5*9=
8*4=	8*3=	9*2=	8*5=	9*8=
4*5=	3*1=	5*3=	7*3=	7*6=

6*1=	6*3=	6*5=	7*3=	2*4=
8*7=	2*5=	6*1=	6*6=	6*7=
3*1=	3*8=	3*3=	7*2=	4*5=
1*7=	2*6=	4*7=	1*2=	3*7=
1*7=	1*2=	9*7=	1*9=	2*4=
3*3=	2*3=	5*3=	9*4=	2*2=
1*5=	3*1=	4*4=	7*9=	1*4=
4*5=	8*2=	9*6=	7*7=	9*9=
2*7=	1*1=	8*1=	8*2=	7*2=
1*2=	5*8=	7*2=	9*3=	6*7=
2*6=	2*1=	8*1=	1*1=	2*1=
5*8=	5*3=	2*1=	9*1=	8*7=
6*6=	2*4=	6*3=	6*4=	2*8=
4*7=	6*4=	7*5=	3*6=	6*4=
9*1=	6*6=	4*9=	4*8=	3*8=
2*5=	7*3=	2*3=	2*5=	7*4=
4*5=	1*1=	7*2=	2*2=	2*6=
1*6=	1*8=	2*5=	5*5=	5*7=
7*9=	7*7=	9*2=	3*8=	1*4=
7*3=	7*1=	5*8=	1*8=	1*7=
6*4=	5*5=	7*3=	6*5=	8*6=
4*1=	3*3=	7*3=	4*4=	4*9=
3*3=	6*4=	6*3=	9*1=	8*3=
8*8=	7*1=	7*3=	6*3=	5*3=
9*5=	6*9=	4*6=	6*5=	4*4=
5*4=	4*7=	6*3=	5*8=	7*1=
6*7=	5*2=	9*3=	7*6=	7*5=
7*3=	8*4=	1*9=	4*4=	5*1=
1*6=	2*9=	6*8=	2*3=	3*1=
5*3=	9*7=	6*7=	3*8=	8*7=
6*4=	6*5=	1*4=	1*9=	1*8=
4*6=	6*8=	7*5=	7*3=	2*2=
6*4=	2*4=	1*8=	6*6=	2*5=
1*6=	1*8=	8*3=	2*8=	6*2=
6*9=	4*7=	3*9=	5*4=	4*8=
4*8=	1*4=	6*5=	1*6=	4*7=
9*8=	3*9=	8*8=	7*9=	8*8=
6*5=	9*9=	5*2=	2*5=	9*2=
7*2=	1*7=	6*6=	4*5=	6*9=
8*4=	8*3=	7*7=	6*5=	5*9=

6*6=	9*2=	6*5=	2*3=	1*7=
9*6=	7*6=	8*7=	4*4=	9*1=
3*9=	6*6=	8*1=	6*7=	5*9=
9*6=	7*9=	4*8=	3*9=	4*1=
2*9=	5*4=	3*7=	6*5=	1*8=
1*3=	5*4=	8*5=	1*8=	8*4=
5*8=	2*1=	6*8=	5*2=	4*9=
2*3=	3*1=	7*8=	2*9=	8*8=
3*8=	9*8=	5*4=	4*5=	3*8=
2*5=	8*8=	2*9=	3*8=	5*4=
7*2=	4*4=	4*9=	2*9=	1*6=
2*7=	3*7=	9*1=	7*4=	8*9=
3*7=	7*7=	6*9=	6*7=	4*2=
7*6=	6*9=	4*6=	9*4=	9*2=
9*7=	8*4=	3*7=	8*6=	2*4=
1*8=	7*8=	5*1=	2*1=	2*1=
7*7=	5*3=	6*5=	2*4=	2*8=
8*9=	1*6=	7*9=	9*6=	5*8=
6*2=	1*8=	8*1=	8*4=	6*8=
3*6=	5*2=	4*9=	1*7=	9*5=
2*3=	5*9=	5*2=	8*4=	5*7=
4*9=	1*2=	6*4=	6*5=	1*4=
3*8=	9*1=	3*9=	7*1=	8*4=
1*9=	5*9=	5*8=	3*2=	9*9=
3*3=	1*9=	2*3=	6*1=	2*1=
3*3=	5*1=	5*8=	4*6=	5*5=
6*4=	6*4=	7*2=	8*8=	3*4=
4*9=	4*7=	7*4=	3*7=	7*2=
4*3=	5*4=	9*5=	5*5=	2*1=
4*7=	4*8=	4*8=	9*3=	1*2=
4*2=	2*2=	1*8=	5*5=	7*5=
4*9=	2*4=	2*8=	9*1=	1*1=
3*2=	4*9=	4*3=	7*8=	8*5=
7*8=	4*3=	1*8=	7*1=	6*2=
7*2=	2*9=	1*1=	5*9=	3*3=
8*8=	5*6=	3*9=	4*1=	6*3=
6*8=	1*1=	6*2=	6*9=	7*5=
7*2=	5*3=	7*6=	7*7=	1*4=
4*1=	4*7=	3*8=	1*6=	4*4=
1*9=	2*4=	1*6=	1*8=	9*2=

4*3=	3*6=	3*5=	8*4=	9*1=
9*7=	5*5=	6*9=	2*1=	6*8=
6*8=	8*3=	4*1=	8*2=	9*1=
5*9=	2*3=	4*7=	8*4=	7*2=
8*4=	4*7=	5*8=	7*9=	8*2=
7*5=	3*1=	5*4=	6*3=	3*3=
1*8=	4*3=	1*7=	9*2=	1*6=
4*7=	8*1=	3*3=	6*2=	1*3=
7*8=	7*4=	7*9=	1*1=	3*6=
5*1=	9*9=	1*7=	4*5=	6*3=
8*9=	9*3=	9*1=	3*8=	5*2=
8*7=	3*7=	9*9=	8*1=	1*6=
8*5=	6*5=	8*2=	7*3=	6*9=
7*6=	6*5=	9*1=	2*6=	4*8=
7*5=	5*1=	7*9=	6*7=	5*1=
9*5=	2*5=	5*2=	2*5=	8*5=
8*2=	6*9=	5*5=	1*6=	5*7=
7*6=	8*1=	2*1=	5*1=	8*3=
9*5=	8*1=	3*3=	5*8=	9*8=
7*9=	1*9=	5*7=	9*5=	9*6=
2*3=	4*6=	9*9=	2*5=	3*6=
8*5=	2*4=	2*7=	8*2=	3*9=
4*3=	7*7=	9*9=	5*8=	4*6=
6*4=	3*3=	6*8=	3*7=	3*4=
3*5=	7*9=	6*2=	8*7=	2*8=
9*3=	6*8=	8*7=	5*4=	9*4=
9*8=	1*3=	4*3=	9*8=	4*4=
7*8=	9*3=	4*2=	3*7=	1*4=
1*2=	3*5=	3*4=	2*2=	8*8=
8*1=	6*1=	8*6=	6*4=	1*4=
6*3=	6*6=	8*6=	9*6=	5*1=
2*1=	9*4=	4*4=	2*3=	1*7=
6*1=	9*4=	5*9=	4*9=	1*6=
3*5=	5*4=	2*6=	3*7=	7*4=
1*5=	4*8=	8*8=	8*6=	8*8=
8*8=	3*6=	7*8=	3*9=	9*8=
9*1=	6*8=	2*8=	4*4=	9*7=
1*7=	9*9=	8*6=	8*8=	7*6=
9*6=	7*8=	1*1=	2*9=	9*7=
4*8=	7*9=	1*4=	6*1=	2*9=

4*1=	6*1=	5*4=	2*8=	3*5=
9*5=	2*2=	7*6=	7*7=	8*6=
5*4=	1*8=	7*8=	9*1=	2*8=
4*2=	5*8=	7*3=	3*6=	5*7=
8*3=	3*6=	9*3=	6*2=	2*5=
8*7=	8*8=	8*2=	1*8=	3*2=
1*1=	7*7=	5*1=	8*5=	1*1=
8*1=	9*6=	5*1=	3*8=	8*9=
1*8=	7*4=	9*4=	3*3=	4*8=
8*3=	8*4=	4*7=	5*8=	6*1=
6*3=	6*2=	6*9=	8*3=	8*5=
2*2=	8*6=	4*3=	3*8=	7*3=
9*3=	8*2=	7*1=	5*4=	2*3=
3*3=	9*8=	9*5=	8*5=	7*5=
2*6=	3*6=	2*5=	3*1=	3*3=
1*1=	1*3=	6*2=	9*2=	3*1=
2*4=	1*5=	6*2=	6*9=	2*6=
4*8=	9*5=	4*5=	6*1=	4*6=
4*3=	8*8=	3*2=	2*1=	1*3=
6*5=	2*1=	7*3=	4*1=	9*1=
8*7=	9*7=	9*9=	3*4=	8*9=
9*7=	7*2=	7*9=	5*2=	2*7=
3*9=	1*4=	2*4=	6*6=	1*5=
7*2=	7*5=	2*4=	9*3=	9*4=
8*3=	7*3=	4*2=	4*9=	7*5=
3*2=	1*1=	5*2=	2*5=	4*5=
5*9=	9*1=	5*2=	8*5=	7*6=
7*2=	8*4=	2*9=	4*4=	4*1=
7*7=	5*3=	2*5=	2*5=	9*8=
1*2=	7*5=	9*3=	6*4=	5*6=
6*2=	6*9=	3*7=	4*6=	5*8=
4*4=	3*2=	4*7=	2*2=	2*6=
5*7=	9*5=	8*1=	1*8=	4*7=
5*7=	4*5=	1*3=	8*9=	8*9=
5*6=	4*6=	5*2=	5*5=	8*7=
9*2=	3*9=	9*7=	1*5=	7*5=
4*1=	6*9=	7*7=	3*4=	9*6=
4*3=	2*7=	1*7=	5*7=	3*3=
1*6=	7*9=	1*6=	6*1=	5*1=
8*7=	1*7=	8*9=	9*4=	3*7=

8*2=	1*4=	5*9=	4*3=	8*5=
4*3=	1*3=	9*9=	4*6=	2*8=
9*8=	2*7=	2*6=	4*5=	7*9=
5*6=	9*7=	8*8=	9*5=	3*7=
1*5=	3*4=	5*3=	7*6=	7*9=
9*4=	4*5=	4*6=	6*6=	2*2=
2*8=	1*6=	7*9=	3*2=	4*5=
9*6=	2*8=	3*5=	8*9=	8*7=
6*7=	5*1=	7*9=	8*1=	5*2=
4*1=	4*3=	8*6=	3*1=	3*8=
4*9=	9*1=	2*7=	1*3=	9*1=
3*1=	1*4=	4*3=	2*2=	9*7=
7*5=	5*3=	1*3=	8*5=	7*5=
1*1=	5*5=	1*3=	2*6=	4*1=
8*2=	4*8=	3*5=	3*4=	9*6=
7*4=	6*4=	8*4=	2*6=	8*4=
5*3=	5*6=	3*6=	6*2=	8*9=
4*3=	5*8=	8*8=	7*1=	6*4=
2*2=	5*9=	2*8=	1*8=	9*1=
1*9=	1*9=	4*9=	5*2=	9*7=
2*7=	5*9=	7*5=	1*8=	7*2=
7*7=	5*2=	8*2=	7*5=	4*2=
8*6=	1*6=	7*4=	4*8=	1*6=
6*4=	4*9=	2*5=	6*2=	4*3=
5*3=	4*6=	1*2=	3*3=	3*2=
1*5=	8*9=	3*1=	6*1=	1*2=
7*5=	2*1=	5*3=	6*9=	3*7=
4*2=	7*8=	2*5=	4*7=	8*1=
6*8=	4*7=	5*7=	4*7=	6*9=
6*5=	5*8=	2*1=	3*8=	6*8=
5*3=	9*9=	6*5=	8*1=	8*3=
7*9=	8*5=	8*1=	3*4=	1*6=
9*5=	4*7=	8*8=	3*3=	3*6=
7*8=	8*5=	4*7=	5*1=	2*3=
6*1=	9*8=	7*5=	2*9=	3*2=
1*8=	7*6=	7*2=	1*8=	6*6=
3*4=	7*1=	8*3=	7*2=	8*9=
2*8=	1*9=	9*4=	8*4=	1*2=
6*6=	1*1=	7*2=	5*3=	1*8=
1*6=	8*3=	6*6=	4*5=	9*9=

3*3=	7*5=	9*5=	9*8=	4*5=
5*3=	4*4=	4*9=	6*1=	1*6=
7*8=	9*3=	9*1=	5*9=	3*1=
3*8=	7*9=	9*1=	2*7=	5*9=
7*9=	2*6=	4*1=	4*3=	9*2=
8*5=	5*1=	7*5=	9*1=	3*1=
6*8=	4*9=	4*6=	9*5=	9*3=
6*8=	5*4=	3*4=	3*6=	3*8=
9*8=	5*8=	6*6=	5*8=	1*1=
7*7=	3*6=	2*9=	9*2=	6*6=
5*3=	7*6=	4*7=	5*4=	7*9=
6*2=	5*3=	5*5=	1*8=	3*7=
8*6=	9*9=	7*7=	9*7=	3*4=
8*3=	5*3=	6*6=	3*1=	9*8=
6*2=	4*7=	1*7=	4*2=	3*9=
7*3=	5*8=	7*7=	6*3=	2*3=
1*8=	7*2=	4*8=	5*3=	9*2=
7*6=	6*8=	2*8=	1*8=	3*4=
1*5=	8*7=	5*7=	4*7=	4*5=
5*4=	5*9=	5*9=	6*2=	7*1=
2*4=	5*5=	3*4=	2*9=	6*4=
4*1=	3*1=	7*1=	8*1=	8*5=
7*1=	9*5=	3*7=	9*2=	2*4=
9*5=	5*2=	7*7=	1*3=	3*1=
1*9=	3*5=	8*4=	7*1=	7*4=
3*6=	1*1=	3*7=	9*4=	5*4=
3*3=	8*5=	4*4=	5*9=	1*9=
3*7=	7*4=	5*7=	9*7=	4*8=
1*6=	2*6=	2*4=	5*4=	7*5=
8*9=	5*6=	5*8=	9*9=	3*5=
3*7=	5*6=	7*2=	6*9=	7*8=
6*5=	9*3=	4*3=	6*5=	8*8=
5*2=	7*6=	7*2=	6*5=	3*5=
1*7=	6*7=	8*7=	5*2=	5*8=
7*8=	7*6=	7*6=	1*2=	4*9=
7*4=	6*7=	5*8=	5*1=	4*1=
3*1=	9*6=	5*6=	9*7=	9*6=
4*7=	8*2=	7*8=	8*7=	1*6=
2*1=	8*4=	8*8=	8*1=	3*2=
2*9=	1*3=	8*9=	3*4=	1*2=

3*9=	1*8=	2*8=	5*2=	4*9=
4*4=	4*8=	7*4=	6*6=	6*5=
5*4=	3*9=	1*3=	2*1=	6*8=
8*3=	4*8=	2*1=	8*1=	9*8=
2*1=	8*4=	5*2=	4*5=	1*4=
2*1=	4*5=	4*3=	2*7=	9*3=
8*8=	4*3=	4*4=	4*4=	7*7=
7*8=	6*7=	5*6=	2*8=	9*9=
9*9=	8*2=	2*1=	3*2=	2*9=
6*8=	4*7=	9*5=	5*5=	3*1=
6*5=	5*3=	8*4=	6*3=	3*3=
7*1=	3*2=	7*8=	4*6=	4*2=
8*1=	5*7=	4*1=	5*3=	3*5=
9*4=	5*6=	1*7=	3*7=	3*7=
4*9=	9*6=	3*3=	7*9=	9*5=
5*4=	3*8=	4*8=	9*2=	5*7=
9*2=	4*3=	4*1=	5*2=	6*3=
4*3=	1*4=	6*5=	6*4=	3*3=
7*2=	8*7=	9*4=	7*9=	4*8=
9*3=	9*1=	4*6=	8*7=	6*7=
5*2=	9*8=	6*6=	1*1=	4*3=
4*2=	2*2=	6*9=	4*9=	3*9=
4*5=	5*7=	9*6=	1*8=	8*4=
1*9=	2*2=	1*4=	8*8=	6*4=
1*5=	9*4=	9*6=	8*3=	7*5=
9*8=	6*6=	5*3=	3*2=	9*7=
8*9=	1*1=	7*3=	5*4=	9*1=
8*2=	9*5=	6*8=	7*3=	3*5=
8*1=	7*1=	6*4=	7*3=	8*6=
1*1=	6*8=	4*1=	2*4=	6*7=
4*8=	2*9=	9*6=	8*5=	8*1=
3*9=	2*8=	7*7=	9*3=	1*1=
3*1=	4*7=	2*3=	5*1=	6*8=
8*1=	3*4=	9*5=	9*4=	7*6=
2*3=	8*4=	4*1=	9*7=	2*9=
3*6=	1*9=	6*1=	1*4=	3*6=
2*3=	1*6=	2*3=	2*5=	3*1=
3*3=	9*6=	6*3=	2*5=	6*2=
6*5=	2*2=	1*9=	8*3=	1*2=
8*3=	8*4=	4*8=	2*4=	4*9=

9*4=	9*1=	9*7=	2*1=	9*8=
8*9=	9*5=	2*7=	2*1=	7*7=
1*3=	1*8=	6*7=	7*9=	5*6=
5*7=	1*3=	7*4=	6*1=	1*7=
9*2=	6*1=	2*2=	1*9=	9*8=
8*1=	6*1=	5*3=	3*4=	2*4=
5*2=	6*9=	4*7=	1*9=	9*5=
9*9=	5*9=	1*2=	4*6=	9*5=
9*8=	6*4=	9*6=	7*5=	3*2=
3*1=	4*9=	7*3=	9*6=	3*9=
9*4=	1*7=	8*4=	4*6=	8*9=
7*1=	3*2=	1*7=	8*2=	7*1=
4*3=	4*8=	5*5=	3*5=	5*6=
5*2=	5*5=	1*2=	2*5=	6*4=
7*1=	9*9=	5*5=	1*8=	9*7=
7*6=	8*3=	5*8=	1*5=	7*6=
4*4=	4*7=	5*8=	5*6=	5*9=
3*1=	1*8=	3*1=	6*2=	5*6=
1*2=	2*2=	8*8=	6*6=	7*3=
2*2=	7*5=	5*5=	7*7=	4*1=
4*2=	6*2=	6*7=	9*9=	6*3=
1*1=	1*8=	7*2=	2*1=	1*4=
4*6=	2*2=	4*2=	7*7=	2*1=
7*5=	3*6=	1*3=	2*7=	7*9=
5*2=	9*5=	2*9=	3*7=	8*5=
3*6=	4*1=	5*4=	8*5=	4*1=
5*5=	2*9=	2*5=	9*9=	6*7=
6*2=	4*6=	5*6=	9*8=	4*2=
2*2=	5*8=	5*4=	1*5=	6*4=
2*6=	3*6=	4*7=	9*5=	3*7=
6*7=	5*1=	5*7=	2*4=	5*1=
9*3=	5*5=	5*6=	3*5=	5*2=
4*6=	1*6=	2*4=	2*4=	3*6=
1*2=	7*4=	4*5=	7*2=	2*1=
3*7=	8*5=	5*8=	1*5=	4*1=
9*9=	9*6=	8*2=	6*7=	5*8=
2*7=	4*5=	3*9=	6*2=	3*4=
3*2=	2*2=	1*5=	7*9=	1*1=
2*9=	9*9=	9*8=	9*1=	9*9=
2*3=	6*4=	7*1=	6*3=	1*2=

4*7=	2*2=	3*8=	5*1=	3*1=
9*7=	2*1=	8*2=	7*6=	4*6=
9*2=	8*4=	9*1=	9*3=	6*7=
5*8=	6*4=	2*5=	3*3=	9*9=
1*4=	4*9=	4*7=	1*8=	2*1=
1*3=	4*6=	7*1=	9*2=	6*6=
9*6=	8*7=	3*8=	9*3=	1*3=
7*1=	7*3=	7*8=	7*8=	6*1=
7*2=	5*2=	6*2=	3*5=	8*7=
3*8=	9*5=	2*8=	2*6=	7*1=
5*3=	3*3=	8*8=	5*3=	6*1=
1*4=	6*4=	1*3=	4*8=	4*2=
1*2=	1*3=	3*9=	1*6=	6*1=
7*6=	5*7=	2*7=	6*5=	1*6=
8*2=	4*5=	5*5=	1*2=	1*1=
4*6=	8*1=	7*1=	8*8=	8*7=
3*6=	9*9=	8*8=	8*3=	4*3=
6*1=	4*8=	8*1=	6*5=	7*9=
9*5=	9*4=	7*9=	8*6=	8*5=
9*6=	7*5=	3*2=	2*4=	6*2=
2*2=	6*3=	3*5=	7*3=	7*4=
9*2=	5*6=	7*6=	2*8=	4*2=
1*8=	9*7=	7*7=	5*8=	1*1=
2*7=	3*9=	9*9=	9*4=	8*9=
3*6=	9*8=	2*5=	9*6=	5*1=
1*6=	8*5=	4*1=	7*5=	3*2=
1*7=	6*8=	1*2=	2*7=	4*7=
3*3=	8*8=	6*7=	2*1=	1*9=
4*1=	5*1=	1*6=	1*5=	9*5=
3*3=	7*6=	5*3=	8*2=	3*4=
3*1=	5*1=	7*1=	6*8=	5*3=
1*3=	5*6=	7*4=	2*7=	3*4=
6*8=	6*9=	3*2=	2*6=	8*2=
6*5=	2*2=	3*9=	3*6=	3*5=
3*2=	9*8=	4*4=	7*3=	5*9=
6*2=	7*1=	7*7=	5*4=	9*3=
9*9=	1*7=	4*1=	4*3=	7*1=
9*3=	2*4=	9*5=	6*4=	2*3=
1*5=	8*4=	4*4=	8*3=	7*5=
2*5=	2*8=	3*1=	6*5=	8*6=

7*5=	7*2=	8*4=	8*9=	3*1=
8*7=	8*8=	5*6=	3*2=	7*1=
8*3=	7*7=	1*8=	7*7=	7*1=
3*9=	3*6=	6*6=	7*5=	3*8=
7*9=	7*6=	3*8=	3*5=	6*4=
5*8=	1*6=	2*4=	6*3=	8*3=
4*4=	3*1=	1*4=	8*9=	9*7=
9*8=	7*4=	6*5=	3*3=	6*2=
4*9=	9*6=	8*9=	2*1=	8*7=
3*8=	3*9=	7*1=	7*9=	6*5=
4*1=	4*3=	8*7=	7*8=	1*4=
1*2=	2*2=	3*4=	3*3=	7*2=
4*7=	6*6=	2*6=	4*3=	5*7=
9*9=	3*7=	7*5=	7*8=	2*7=
7*8=	6*1=	5*4=	2*7=	9*4=
2*5=	8*1=	7*9=	5*5=	3*4=
1*8=	2*7=	3*9=	2*6=	9*8=
7*7=	2*8=	5*7=	3*2=	1*8=
9*6=	5*4=	8*1=	9*9=	9*4=
2*9=	7*3=	2*1=	7*2=	5*5=
1*8=	4*1=	6*5=	5*6=	4*1=
8*6=	9*1=	5*2=	4*6=	4*3=
7*2=	2*3=	9*5=	9*5=	8*9=
3*2=	6*8=	1*7=	6*3=	8*2=
1*7=	2*7=	6*2=	1*3=	6*7=
6*2=	6*9=	4*3=	3*2=	4*7=
2*9=	4*2=	2*9=	2*7=	2*1=
9*2=	3*4=	6*2=	6*1=	7*5=
2*9=	6*5=	2*9=	8*3=	7*5=
7*7=	5*9=	6*9=	5*4=	1*6=
6*2=	5*1=	3*7=	9*4=	4*9=
2*1=	1*4=	6*6=	5*2=	7*5=
4*3=	9*9=	7*7=	8*5=	4*7=
9*2=	9*8=	4*6=	1*2=	5*7=
8*6=	7*1=	2*3=	8*1=	9*7=
9*8=	2*4=	1*9=	1*4=	6*3=
4*9=	9*4=	9*2=	1*9=	3*3=
5*2=	3*7=	8*9=	9*9=	2*3=
8*7=	7*6=	9*7=	2*9=	1*7=
4*3=	6*3=	1*5=	5*2=	7*8=

6*6=	4*4=	5*9=	6*7=	3*5=
7*4=	5*9=	9*8=	2*5=	2*3=
3*3=	8*5=	3*7=	3*5=	8*7=
4*8=	2*1=	1*5=	5*5=	8*2=
5*4=	2*5=	8*7=	7*6=	5*6=
7*5=	2*6=	2*1=	2*8=	1*2=
1*3=	4*4=	1*6=	5*9=	1*5=
3*1=	5*8=	2*9=	2*1=	9*7=
8*9=	7*7=	5*2=	6*4=	1*6=
8*8=	6*6=	3*8=	4*1=	9*1=
2*6=	2*6=	5*9=	1*8=	7*3=
8*6=	6*7=	1*2=	3*1=	1*2=
4*1=	5*7=	8*8=	3*7=	9*9=
9*7=	3*3=	2*7=	3*6=	7*7=
9*5=	3*6=	8*5=	1*1=	6*9=
8*9=	8*9=	9*3=	6*9=	2*9=
2*5=	1*2=	7*8=	4*5=	7*7=
6*5=	7*9=	2*7=	5*4=	6*6=
5*2=	4*9=	1*3=	3*5=	1*3=
5*6=	7*2=	2*1=	5*2=	5*6=
9*5=	4*7=	8*4=	2*8=	2*5=
2*1=	1*8=	5*1=	9*9=	5*3=
9*8=	5*8=	5*1=	1*3=	9*8=
3*6=	4*9=	9*2=	1*1=	2*1=
3*8=	6*8=	2*5=	2*8=	1*5=
1*6=	9*2=	3*1=	3*3=	2*1=
2*3=	7*5=	8*9=	5*9=	9*3=
7*7=	4*5=	2*6=	1*6=	9*3=
4*5=	8*2=	8*6=	7*9=	7*2=
4*6=	4*8=	1*7=	1*9=	1*9=
4*1=	2*1=	5*8=	6*1=	5*5=
4*8=	8*8=	2*5=	1*9=	3*8=
6*3=	9*1=	1*2=	8*5=	1*3=
3*1=	2*6=	3*7=	8*8=	1*7=
7*2=	5*3=	4*2=	2*7=	6*4=
7*2=	4*5=	4*4=	2*9=	7*6=
8*4=	8*2=	7*3=	4*1=	6*2=
5*3=	9*2=	4*3=	4*2=	2*2=
7*5=	2*8=	5*5=	9*3=	7*8=
6*7=	9*8=	8*3=	4*9=	1*7=

3*3=	9*6=	3*8=	5*6=	3*6=
7*2=	7*9=	5*1=	1*1=	9*3=
1*8=	1*8=	5*3=	3*3=	9*3=
1*8=	2*1=	6*8=	3*4=	8*1=
6*6=	1*3=	9*4=	7*3=	1*1=
2*1=	6*2=	6*8=	8*1=	5*4=
9*3=	6*9=	3*1=	5*5=	2*2=
9*6=	2*8=	3*3=	9*8=	6*9=
4*3=	4*1=	6*1=	1*4=	6*9=
9*1=	9*3=	4*8=	3*4=	8*5=
8*9=	6*3=	8*8=	2*7=	7*3=
4*1=	1*1=	9*4=	3*7=	2*1=
5*8=	8*9=	6*7=	2*8=	8*8=
4*5=	6*6=	9*8=	2*8=	4*7=
7*7=	9*2=	4*3=	9*5=	7*1=
6*2=	8*1=	3*6=	5*3=	3*1=
5*1=	3*4=	4*2=	1*9=	9*3=
4*7=	6*3=	4*5=	5*5=	8*8=
7*5=	2*9=	1*3=	2*8=	2*1=
1*1=	8*5=	8*2=	3*5=	4*9=
8*5=	2*1=	8*1=	9*6=	4*3=
6*4=	6*8=	2*4=	5*3=	5*9=
1*4=	7*7=	2*1=	2*6=	9*4=
5*8=	8*1=	1*6=	1*3=	4*4=
3*2=	5*6=	7*1=	1*8=	8*4=
2*5=	6*8=	3*3=	5*3=	6*8=
9*6=	6*8=	8*2=	3*8=	9*7=
4*2=	3*8=	5*7=	5*7=	2*6=
9*9=	4*6=	1*7=	8*7=	6*8=
5*1=	1*4=	1*4=	2*7=	4*1=
7*6=	9*8=	1*5=	1*4=	2*7=
1*2=	6*2=	3*6=	2*2=	5*8=
3*3=	5*5=	6*2=	3*8=	2*6=
8*9=	5*3=	5*5=	3*2=	1*9=
3*7=	2*9=	9*7=	7*4=	4*3=
8*1=	8*5=	9*5=	4*7=	8*9=
6*7=	1*1=	7*7=	5*9=	1*4=
4*6=	4*6=	7*7=	3*5=	6*4=
6*8=	3*9=	3*9=	9*1=	2*9=
7*9=	2*8=	9*9=	5*7=	7*3=

1*9=	2*1=	8*3=	9*3=	7*5=
3*7=	8*4=	3*3=	8*9=	5*1=
8*4=	7*5=	3*5=	1*1=	8*3=
3*4=	5*6=	6*8=	5*6=	4*6=
2*8=	7*4=	4*4=	1*6=	1*3=
7*1=	4*4=	8*1=	8*1=	9*8=
8*9=	2*6=	6*7=	9*6=	5*8=
7*7=	5*1=	1*8=	5*4=	6*1=
6*9=	1*4=	3*6=	7*7=	9*7=
9*3=	9*4=	1*9=	7*4=	1*7=
3*1=	4*2=	1*2=	2*3=	3*1=
8*3=	4*6=	4*7=	4*3=	6*1=
1*8=	5*7=	2*8=	1*4=	5*9=
2*3=	5*3=	2*5=	1*7=	1*3=
6*7=	5*9=	1*1=	1*5=	4*5=
4*1=	5*3=	4*7=	7*7=	5*4=
6*5=	7*1=	8*5=	4*8=	1*4=
2*2=	9*2=	3*8=	5*3=	2*2=
9*3=	1*7=	2*2=	4*8=	7*2=
9*9=	9*9=	2*2=	1*5=	2*2=
3*2=	5*1=	7*1=	1*5=	1*9=
4*9=	6*1=	1*3=	6*1=	4*1=
9*3=	9*3=	5*8=	1*1=	6*9=
4*7=	5*6=	2*4=	4*2=	2*1=
3*4=	4*5=	3*9=	2*8=	6*8=
9*6=	8*3=	9*2=	6*7=	2*9=
6*7=	6*4=	9*6=	9*4=	4*1=
2*8=	7*2=	5*9=	7*2=	5*2=
8*7=	1*8=	7*6=	9*9=	5*4=
6*9=	7*9=	7*4=	1*5=	9*8=
8*2=	1*8=	6*1=	5*6=	3*9=
5*5=	2*7=	6*5=	4*8=	6*8=
2*1=	9*9=	4*9=	6*1=	6*1=
6*3=	7*9=	6*8=	6*5=	8*4=
2*7=	1*7=	3*4=	5*9=	5*2=
8*3=	5*1=	3*7=	8*5=	9*9=
6*4=	7*4=	7*5=	6*8=	5*9=
6*8=	5*5=	5*5=	3*5=	7*5=
6*6=	4*9=	7*4=	8*3=	5*6=
1*3=	6*4=	4*2=	3*6=	1*8=

5*1=	7*6=	6*8=	3*9=	6*7=
6*2=	7*4=	5*1=	6*4=	7*2=
6*7=	6*6=	3*9=	3*2=	8*3=
1*8=	6*3=	5*5=	2*9=	9*4=
2*7=	1*8=	3*9=	3*6=	3*4=
2*1=	9*8=	6*8=	4*7=	7*8=
5*9=	7*3=	1*6=	7*6=	8*3=
6*8=	6*1=	2*1=	5*7=	6*5=
3*2=	1*3=	6*8=	4*2=	2*7=
4*4=	4*6=	6*6=	4*6=	9*3=
2*3=	9*6=	4*6=	1*3=	1*8=
4*4=	5*6=	8*3=	1*9=	7*5=
6*6=	9*2=	7*7=	6*7=	2*4=
2*2=	2*3=	4*4=	8*1=	3*2=
8*2=	1*7=	8*6=	3*9=	7*5=
1*3=	1*9=	6*1=	7*3=	2*2=
5*1=	7*6=	3*7=	9*4=	6*3=
3*1=	1*1=	1*6=	9*9=	7*4=
5*7=	5*7=	5*8=	2*1=	4*8=
7*7=	9*5=	9*5=	5*1=	2*2=
9*2=	6*8=	3*8=	6*1=	2*2=
3*2=	5*9=	8*2=	6*1=	9*1=
9*9=	1*3=	8*2=	8*2=	1*6=
7*6=	1*1=	3*8=	5*7=	3*8=
5*9=	3*2=	2*2=	3*9=	5*7=
1*9=	1*9=	7*9=	8*2=	7*6=
6*2=	7*4=	4*1=	8*8=	4*5=
7*3=	2*6=	4*5=	2*9=	5*1=
7*7=	4*8=	2*3=	4*1=	6*6=
1*4=	3*1=	8*6=	1*1=	4*1=
2*4=	5*5=	4*7=	1*2=	1*3=
8*4=	3*9=	3*1=	7*6=	9*1=
1*9=	7*1=	4*4=	7*8=	8*3=
9*7=	1*6=	7*6=	8*4=	1*9=
9*9=	3*3=	1*7=	3*1=	8*7=
5*6=	3*4=	9*1=	6*7=	5*6=
7*8=	3*7=	1*6=	9*2=	9*3=
4*8=	3*2=	9*6=	9*6=	2*9=
9*3=	1*2=	7*9=	1*8=	1*4=
4*4=	4*6=	3*3=	5*7=	3*2=

1*8=	7*1=	3*2=	4*5=	1*4=
9*9=	7*5=	7*3=	1*3=	4*8=
5*2=	6*8=	9*5=	2*9=	4*6=
7*2=	9*6=	1*1=	7*9=	4*5=
1*1=	8*2=	2*4=	1*2=	7*4=
1*3=	9*5=	5*5=	5*8=	2*3=
4*8=	9*7=	1*3=	4*5=	5*6=
4*7=	8*8=	2*3=	8*3=	8*3=
6*7=	6*2=	6*3=	4*7=	3*7=
6*9=	9*2=	9*8=	2*8=	1*2=
7*2=	3*5=	8*3=	4*9=	2*8=
7*3=	6*1=	3*7=	9*6=	8*1=
6*5=	6*1=	1*9=	3*1=	9*9=
6*8=	6*3=	6*8=	3*6=	8*9=
7*1=	6*5=	6*7=	7*4=	9*6=
8*4=	2*6=	6*5=	9*2=	4*5=
6*1=	5*2=	8*9=	9*4=	5*7=
5*2=	8*3=	5*9=	3*8=	7*7=
5*5=	8*2=	6*9=	6*5=	2*1=
9*2=	7*7=	7*4=	4*2=	2*3=
6*8=	6*4=	6*8=	6*4=	3*1=
2*5=	8*8=	1*4=	3*9=	9*3=
4*9=	9*2=	4*5=	6*2=	8*1=
9*7=	3*6=	7*7=	6*4=	8*5=
9*1=	5*4=	3*1=	2*5=	5*4=
3*1=	3*5=	6*1=	7*1=	3*8=
5*1=	2*1=	4*1=	8*7=	9*8=
2*2=	1*2=	8*6=	4*5=	9*6=
2*8=	4*9=	1*2=	5*7=	7*9=
5*1=	9*8=	8*5=	8*6=	6*4=
2*1=	3*9=	3*5=	7*8=	2*1=
7*2=	1*8=	3*4=	5*2=	3*5=
2*3=	3*1=	4*9=	1*3=	8*6=
2*8=	2*1=	2*7=	7*5=	5*4=
8*7=	6*6=	7*7=	2*6=	9*6=
6*5=	9*2=	4*6=	4*7=	3*2=
3*3=	5*5=	3*5=	5*1=	1*5=
7*1=	1*9=	1*4=	7*5=	4*2=
8*2=	5*8=	7*7=	5*3=	5*9=
9*9=	3*4=	3*8=	3*8=	7*2=

7*8=	6*1=	7*4=	4*3=	8*7=
1*8=	3*3=	8*4=	6*3=	5*8=
5*8=	5*1=	5*1=	1*7=	5*9=
3*4=	6*8=	6*6=	6*3=	6*2=
5*2=	3*2=	6*6=	3*3=	9*6=
5*7=	9*4=	6*9=	4*2=	5*5=
9*9=	9*8=	3*7=	2*4=	5*1=
3*9=	5*2=	5*8=	2*1=	1*7=
8*1=	8*6=	9*2=	5*3=	5*4=
5*1=	1*5=	4*3=	5*4=	9*6=
9*3=	1*4=	5*8=	9*5=	9*8=
8*7=	8*2=	4*3=	2*9=	1*6=
1*1=	7*3=	8*6=	2*5=	3*2=
5*2=	7*8=	4*7=	2*7=	9*2=
1*4=	8*2=	9*2=	5*1=	2*8=
5*3=	2*6=	3*6=	5*9=	1*9=
9*8=	9*7=	8*8=	6*4=	8*3=
4*1=	6*5=	1*2=	6*8=	2*1=
5*7=	6*4=	2*9=	8*6=	6*5=
5*9=	9*4=	6*5=	9*8=	2*6=
9*6=	3*5=	8*7=	6*5=	4*2=
9*2=	9*1=	1*1=	6*3=	8*4=
2*6=	8*1=	6*7=	1*2=	8*8=
4*6=	1*2=	7*4=	7*5=	8*4=
7*5=	7*6=	3*9=	2*8=	9*1=
2*8=	2*7=	3*7=	5*4=	9*1=
7*9=	5*8=	3*7=	9*2=	3*7=
3*3=	4*6=	3*3=	1*1=	3*1=
2*7=	4*1=	5*6=	5*9=	3*8=
5*4=	7*6=	1*9=	6*6=	4*4=
2*6=	3*8=	6*7=	3*8=	9*8=
6*8=	9*9=	5*7=	8*7=	9*3=
9*5=	9*4=	6*6=	4*8=	6*6=
8*2=	3*2=	3*8=	7*9=	3*4=
4*1=	9*2=	2*6=	6*7=	5*8=
5*9=	6*5=	9*1=	8*2=	9*1=
1*4=	9*4=	3*6=	4*6=	3*9=
8*4=	7*2=	8*4=	4*5=	1*6=
9*7=	7*9=	9*8=	7*9=	5*8=
3*7=	6*5=	1*8=	2*8=	1*8=

1*1=	9*9=	3*4=	6*7=	3*9=
2*1=	7*4=	8*8=	7*4=	7*8=
3*1=	1*4=	3*3=	5*3=	6*6=
8*7=	5*5=	2*4=	5*8=	4*3=
5*8=	1*7=	3*1=	7*7=	5*3=
4*9=	8*3=	3*9=	4*5=	5*9=
2*4=	7*8=	8*9=	9*9=	9*2=
2*8=	1*3=	2*6=	9*5=	5*7=
7*7=	3*8=	7*7=	9*3=	7*1=
7*8=	7*8=	5*5=	2*7=	1*1=
4*1=	9*8=	9*8=	2*5=	8*1=
2*5=	4*5=	7*4=	8*6=	7*9=
7*6=	2*2=	8*8=	3*1=	7*9=
6*5=	9*3=	2*8=	6*7=	5*8=
9*2=	4*4=	1*6=	1*8=	4*8=
7*3=	9*1=	8*1=	8*8=	5*8=
8*5=	6*3=	3*5=	8*7=	9*1=
3*4=	9*1=	8*7=	3*8=	9*9=
9*9=	3*2=	2*2=	3*3=	9*1=
7*7=	2*6=	5*9=	9*9=	9*5=
6*7=	9*4=	2*5=	7*9=	8*2=
1*4=	9*7=	4*6=	7*3=	6*9=
7*5=	2*2=	1*5=	7*6=	3*5=
7*1=	4*1=	5*3=	3*6=	6*6=
2*5=	8*5=	3*2=	5*4=	7*8=
9*6=	9*4=	4*3=	7*4=	8*3=
7*6=	7*4=	1*4=	1*8=	1*3=
5*3=	9*4=	9*7=	4*3=	9*7=
7*1=	3*2=	8*9=	5*4=	6*8=
5*8=	8*6=	9*6=	8*3=	1*3=
6*2=	8*5=	8*6=	3*9=	1*3=
7*6=	4*1=	6*6=	5*1=	1*9=
8*6=	4*5=	7*4=	2*9=	9*6=
4*5=	4*2=	6*2=	1*3=	2*1=
7*6=	8*7=	8*2=	1*7=	2*7=
7*8=	9*5=	3*1=	6*9=	4*3=
4*2=	9*1=	8*1=	3*2=	4*1=
6*9=	9*4=	4*3=	7*2=	2*5=
6*8=	4*3=	5*6=	5*4=	4*3=
3*3=	2*7=	8*1=	4*6=	6*9=

6*2=	4*8=	6*3=	2*6=	5*9=
3*4=	3*1=	1*5=	5*1=	8*8=
6*2=	9*8=	2*8=	9*9=	6*5=
6*4=	2*3=	3*7=	9*4=	7*1=
2*1=	3*1=	2*7=	3*1=	8*2=
2*5=	1*2=	6*6=	7*8=	9*1=
1*3=	4*9=	6*1=	3*2=	8*4=
8*7=	8*6=	8*2=	1*6=	3*3=
1*5=	6*4=	5*5=	2*6=	1*4=
1*9=	1*8=	6*9=	5*5=	7*8=
1*4=	3*9=	9*2=	6*6=	2*7=
5*4=	7*6=	4*8=	8*4=	2*9=
8*5=	3*5=	9*9=	5*1=	3*2=
4*7=	2*5=	4*2=	4*3=	9*6=
8*2=	5*5=	1*9=	8*2=	6*5=
8*7=	9*8=	3*4=	1*7=	5*9=
3*2=	3*5=	8*2=	2*9=	4*8=
7*7=	8*7=	9*8=	3*8=	3*9=
7*6=	4*7=	7*1=	4*2=	5*1=
7*9=	4*1=	7*3=	7*2=	6*1=
1*2=	4*7=	3*8=	3*7=	4*9=
2*2=	3*1=	4*8=	8*1=	6*8=
2*2=	2*5=	1*4=	2*3=	3*3=
3*9=	2*5=	7*8=	1*4=	5*4=
1*9=	3*9=	8*4=	1*3=	6*9=
9*9=	5*1=	5*7=	9*6=	5*7=
2*4=	5*6=	8*4=	2*7=	7*4=
4*4=	4*8=	7*8=	7*7=	8*9=
7*1=	7*4=	3*5=	2*8=	5*9=
9*3=	2*7=	9*2=	2*4=	9*8=
6*4=	6*9=	5*2=	8*3=	1*3=
1*1=	8*1=	9*2=	3*1=	8*9=
2*8=	1*2=	8*2=	3*9=	4*3=
1*4=	7*7=	9*9=	3*2=	2*1=
4*8=	9*1=	3*3=	1*8=	6*4=
8*3=	2*3=	2*4=	7*5=	2*2=
9*2=	1*3=	5*5=	2*2=	1*8=
1*8=	5*3=	9*3=	4*5=	1*5=
6*4=	3*3=	6*5=	6*7=	7*3=
2*5=	9*6=	5*6=	1*8=	6*6=

9*7=	4*7=	7*7=	5*2=	6*8=
4*3=	3*1=	9*8=	3*8=	5*8=
9*6=	7*7=	6*3=	4*8=	3*3=
2*2=	8*4=	6*2=	1*6=	9*5=
6*2=	7*7=	7*3=	6*8=	7*3=
8*7=	5*6=	7*2=	6*4=	1*5=
8*6=	5*3=	4*8=	3*6=	3*5=
6*4=	6*5=	6*8=	2*7=	8*4=
8*3=	8*8=	1*7=	6*4=	7*4=
7*5=	1*5=	6*9=	6*9=	1*6=
9*5=	2*6=	4*4=	8*3=	6*1=
2*7=	3*2=	8*6=	1*1=	9*3=
8*7=	3*2=	3*5=	8*2=	7*5=
6*2=	5*5=	8*9=	7*1=	4*5=
7*9=	9*8=	1*7=	8*9=	8*4=
7*2=	5*3=	7*1=	9*5=	4*1=
8*8=	9*5=	1*2=	4*5=	1*8=
7*2=	9*1=	6*6=	1*8=	9*4=
2*4=	9*2=	1*6=	8*2=	2*4=
7*1=	9*4=	4*5=	4*8=	4*6=
1*4=	3*9=	3*6=	5*6=	4*8=
7*4=	2*3=	8*9=	3*2=	5*8=
1*2=	1*1=	4*6=	9*7=	4*6=
6*1=	1*9=	2*2=	3*5=	5*2=
6*1=	8*3=	4*8=	3*8=	4*5=
8*4=	6*2=	2*8=	6*4=	8*2=
5*6=	1*8=	5*3=	6*2=	1*3=
6*1=	5*5=	2*1=	2*8=	7*6=
3*1=	2*7=	6*4=	7*4=	8*3=
7*4=	1*1=	5*4=	3*5=	6*8=
4*1=	4*7=	9*6=	8*7=	2*4=
4*5=	1*6=	5*4=	1*2=	2*7=
3*4=	2*7=	8*9=	8*3=	6*6=
3*4=	1*5=	4*7=	6*4=	3*5=
8*9=	3*5=	5*5=	9*2=	8*7=
7*2=	1*8=	8*9=	2*9=	5*1=
1*1=	5*3=	1*7=	6*1=	7*6=
3*7=	8*4=	2*8=	3*8=	6*4=
3*2=	6*6=	9*3=	5*1=	7*1=
2*4=	9*4=	2*5=	5*7=	3*4=

7*2=	9*8=	9*9=	7*2=	5*9=
9*7=	2*2=	6*8=	7*6=	9*7=
7*7=	3*8=	5*5=	2*1=	4*8=
4*5=	5*9=	1*3=	5*1=	2*9=
6*4=	4*8=	8*1=	5*8=	5*5=
4*6=	4*8=	4*2=	4*2=	3*2=
2*7=	7*2=	8*2=	9*5=	7*6=
6*6=	4*8=	4*2=	7*1=	3*6=
6*1=	1*3=	7*4=	5*1=	2*3=
1*7=	4*6=	8*7=	1*2=	2*6=
8*5=	2*7=	1*4=	9*1=	3*8=
8*7=	7*9=	1*9=	5*6=	6*4=
8*6=	4*6=	3*6=	2*7=	1*8=
4*6=	2*6=	2*8=	9*2=	3*7=
7*8=	4*6=	5*8=	4*9=	1*5=
9*7=	4*8=	6*6=	8*2=	4*8=
5*1=	7*6=	3*8=	8*4=	8*7=
3*9=	1*8=	3*3=	6*5=	6*4=
4*7=	8*5=	5*9=	4*7=	6*9=
4*2=	2*2=	3*2=	8*4=	8*9=
1*4=	6*1=	3*5=	5*8=	5*8=
5*8=	3*9=	1*1=	3*2=	3*4=
6*5=	3*2=	3*2=	5*1=	5*2=
7*5=	2*7=	8*1=	8*9=	8*7=
2*7=	7*1=	1*2=	9*2=	6*3=
3*9=	8*1=	4*5=	5*1=	3*6=
8*2=	4*5=	6*5=	4*1=	6*1=
9*6=	9*8=	4*3=	9*1=	6*6=
2*9=	7*3=	4*8=	2*3=	2*1=
6*8=	3*4=	9*1=	2*3=	4*3=
9*3=	5*2=	4*6=	9*9=	7*1=
6*2=	7*7=	1*3=	4*9=	9*3=
4*6=	1*8=	9*7=	7*5=	1*2=
6*1=	2*8=	2*3=	5*2=	1*9=
1*5=	3*2=	4*3=	3*6=	2*1=
3*7=	8*5=	4*3=	6*1=	7*7=
3*5=	3*1=	2*1=	4*2=	4*2=
4*7=	3*4=	1*5=	1*9=	7*7=
3*7=	9*3=	8*6=	5*2=	2*7=
5*9=	7*4=	9*2=	7*7=	9*3=

8*9=	5*7=	9*2=	6*3=	6*2=
7*5=	6*9=	6*9=	3*9=	3*9=
1*8=	3*6=	1*9=	7*4=	1*9=
1*6=	7*4=	8*6=	8*4=	3*5=
9*9=	8*7=	5*7=	8*4=	1*4=
2*8=	7*7=	7*4=	5*5=	1*2=
6*3=	8*1=	2*8=	6*4=	5*1=
8*4=	8*9=	1*8=	6*6=	7*6=
7*1=	2*5=	1*6=	9*1=	8*2=
9*8=	6*1=	2*6=	6*2=	2*4=
6*7=	4*7=	1*9=	6*5=	7*9=
1*5=	6*6=	2*6=	2*6=	4*6=
9*7=	2*3=	8*5=	3*9=	3*1=
1*2=	8*6=	4*3=	1*5=	1*5=
2*2=	5*2=	7*8=	3*3=	7*8=
4*4=	6*1=	9*8=	5*7=	8*3=
4*1=	7*3=	2*3=	5*3=	5*4=
8*7=	6*1=	6*2=	7*9=	4*3=
2*4=	5*6=	4*5=	8*6=	9*2=
6*9=	7*2=	6*8=	3*1=	6*8=
9*2=	9*1=	4*4=	7*2=	7*6=
7*6=	9*3=	8*2=	1*7=	2*8=
6*8=	8*6=	4*9=	5*7=	2*4=
1*3=	7*3=	3*3=	6*6=	4*8=
9*7=	4*7=	1*2=	6*4=	2*5=
3*8=	8*2=	1*5=	3*9=	7*1=
1*9=	9*6=	5*8=	8*7=	8*9=
3*6=	3*5=	8*4=	4*8=	5*3=
8*3=	2*5=	5*6=	4*5=	8*1=
5*3=	7*5=	2*2=	5*8=	9*7=
4*2=	9*6=	9*4=	6*6=	2*8=
2*2=	3*9=	1*6=	6*5=	3*8=
6*2=	4*5=	5*3=	4*4=	4*8=
4*9=	9*9=	2*9=	3*8=	8*6=
8*7=	7*7=	9*9=	8*8=	3*9=
9*2=	8*8=	4*6=	2*1=	3*8=
5*2=	3*2=	2*4=	2*5=	3*4=
6*9=	3*5=	6*7=	3*8=	4*1=
5*3=	8*9=	2*2=	7*9=	5*9=
5*4=	8*8=	6*3=	9*1=	2*7=

3*1=	1*5=	6*3=	6*6=	4*7=
3*3=	7*7=	1*7=	4*5=	3*1=
6*6=	7*5=	9*1=	9*4=	8*9=
7*4=	2*5=	6*4=	7*4=	7*2=
9*1=	6*2=	2*1=	9*8=	1*3=
1*3=	9*9=	7*3=	9*5=	4*6=
1*2=	7*6=	7*3=	3*5=	2*9=
5*6=	8*8=	3*4=	2*2=	3*3=
7*7=	5*8=	9*7=	3*8=	9*6=
6*3=	5*9=	9*4=	7*8=	7*5=
2*8=	3*1=	9*8=	6*3=	2*6=
5*4=	1*3=	4*4=	4*4=	9*1=
6*4=	9*9=	8*4=	7*2=	6*1=
8*2=	5*4=	7*2=	8*8=	1*5=
8*8=	7*7=	8*3=	8*8=	9*2=
1*6=	8*6=	5*6=	6*1=	6*9=
4*1=	7*8=	6*1=	5*1=	7*7=
3*4=	4*5=	7*9=	1*7=	9*1=
4*7=	6*7=	2*8=	6*5=	8*2=
6*4=	9*9=	5*5=	1*3=	2*9=
7*6=	4*9=	8*6=	4*6=	7*4=
4*2=	4*7=	2*9=	3*7=	2*2=
8*5=	3*8=	4*6=	2*8=	9*3=
2*7=	7*4=	1*5=	3*6=	2*5=
4*1=	5*6=	9*6=	5*8=	4*8=
6*4=	9*6=	4*9=	9*8=	1*4=
9*2=	4*6=	9*9=	2*7=	5*2=
7*7=	9*3=	4*9=	2*8=	9*1=
1*3=	3*1=	2*3=	8*4=	6*9=
9*9=	3*8=	2*2=	9*6=	1*2=
9*1=	4*1=	4*4=	9*3=	3*3=
6*2=	9*5=	3*6=	6*3=	4*9=
4*5=	2*9=	9*3=	5*2=	3*2=
5*5=	6*9=	5*5=	8*1=	1*1=
5*1=	5*1=	6*4=	4*9=	8*6=
3*4=	3*4=	7*1=	1*2=	4*7=
3*2=	3*1=	7*5=	5*3=	3*5=
1*6=	7*8=	6*5=	8*2=	3*3=
3*8=	4*8=	5*5=	3*5=	1*6=
5*1=	7*6=	2*9=	5*7=	6*8=

8*7=	1*7=	4*4=	7*2=	6*2=
6*4=	2*1=	7*4=	9*1=	5*6=
5*9=	8*3=	5*8=	9*7=	2*6=
6*4=	2*7=	4*3=	9*3=	7*2=
7*4=	9*6=	9*4=	3*2=	3*3=
3*6=	4*1=	7*6=	1*6=	3*7=
2*8=	9*3=	3*1=	7*6=	6*8=
6*7=	2*7=	2*2=	5*3=	1*6=
5*2=	5*9=	2*2=	7*2=	8*9=
9*2=	1*7=	6*3=	7*7=	8*4=
7*8=	4*4=	1*4=	6*7=	1*5=
4*1=	6*1=	4*8=	3*8=	5*9=
3*4=	1*3=	1*3=	4*8=	2*8=
5*9=	1*4=	2*6=	3*9=	2*4=
1*5=	7*4=	5*9=	2*3=	3*4=
2*6=	7*1=	1*6=	7*1=	5*3=
9*9=	4*8=	3*9=	6*8=	1*4=
2*3=	5*9=	5*2=	6*4=	7*1=
2*3=	7*8=	7*4=	7*7=	4*4=
2*5=	7*7=	2*8=	8*8=	4*3=
6*4=	3*2=	3*5=	7*2=	5*6=
7*2=	2*7=	9*4=	2*8=	3*9=
6*8=	8*2=	7*9=	4*5=	8*2=
2*2=	4*1=	6*2=	5*4=	7*8=
1*1=	2*7=	5*9=	6*9=	3*6=
4*9=	8*1=	7*6=	4*2=	5*8=
8*9=	6*6=	5*3=	9*4=	5*5=
8*3=	4*9=	2*9=	7*4=	1*9=
5*5=	6*8=	2*6=	7*1=	8*9=
3*6=	8*1=	8*2=	9*5=	7*5=
7*8=	3*7=	2*8=	6*4=	2*5=
9*2=	6*5=	3*9=	3*4=	7*1=
6*9=	7*6=	8*4=	4*2=	8*1=
3*8=	1*4=	5*3=	5*8=	6*3=
5*3=	1*8=	2*5=	3*4=	2*1=
3*6=	8*9=	3*6=	6*8=	1*3=
3*4=	7*3=	6*3=	2*8=	8*2=
1*2=	5*9=	2*3=	7*4=	1*5=
8*4=	4*1=	9*6=	1*8=	4*3=
4*9=	4*9=	4*3=	7*2=	5*7=

4*2=	4*2=	1*1=	7*6=	7*7=
5*9=	4*5=	4*9=	7*4=	2*1=
6*9=	7*2=	1*7=	4*6=	2*5=
3*2=	6*8=	7*6=	6*1=	2*1=
8*2=	4*9=	3*4=	2*3=	8*4=
5*4=	1*7=	6*1=	7*4=	8*2=
3*4=	8*4=	7*1=	7*4=	4*1=
3*3=	4*2=	6*9=	4*3=	9*9=
1*8=	3*3=	9*9=	2*4=	6*9=
9*2=	9*2=	8*9=	8*4=	1*8=
6*7=	5*5=	6*1=	9*5=	8*1=
6*7=	6*7=	1*6=	5*4=	2*5=
4*6=	9*7=	6*5=	7*8=	2*2=
9*6=	3*4=	6*6=	8*7=	9*5=
4*5=	2*2=	3*3=	2*1=	3*8=
2*6=	1*7=	1*6=	8*7=	5*4=
3*4=	4*1=	3*1=	9*9=	9*3=
3*3=	4*6=	7*9=	6*4=	7*9=
8*8=	8*7=	2*6=	8*2=	7*2=
3*1=	5*7=	4*9=	7*9=	8*7=
5*8=	6*9=	3*4=	3*3=	8*9=
9*4=	6*8=	4*3=	3*7=	6*9=
2*9=	3*4=	1*1=	7*4=	7*4=
5*3=	5*8=	5*7=	9*3=	6*8=
9*4=	7*9=	8*9=	5*7=	2*8=
8*4=	6*6=	8*5=	8*8=	9*6=
5*7=	6*8=	9*4=	6*7=	3*2=
1*1=	8*6=	3*3=	7*3=	7*9=
6*8=	6*7=	5*5=	3*8=	7*1=
5*8=	1*9=	6*6=	9*4=	5*4=
2*3=	8*1=	4*3=	9*1=	2*6=
3*5=	3*6=	1*6=	5*2=	6*8=
9*2=	6*4=	9*8=	1*7=	7*6=
2*2=	3*3=	5*3=	9*8=	3*5=
1*6=	2*2=	5*4=	1*5=	1*9=
3*5=	5*9=	4*7=	4*4=	6*1=
4*6=	5*2=	1*8=	6*8=	5*5=
6*7=	9*8=	6*1=	9*6=	5*9=
6*3=	4*9=	2*4=	5*7=	8*7=
8*7=	5*6=	1*1=	5*6=	1*1=

9*6=	4*9=	6*1=	5*2=	4*6=
4*3=	9*4=	7*4=	8*4=	8*6=
7*8=	3*6=	4*8=	1*4=	9*5=
6*4=	3*8=	8*2=	1*6=	9*6=
5*1=	5*9=	7*3=	6*1=	2*1=
1*8=	6*1=	5*4=	2*8=	2*1=
9*5=	3*1=	5*9=	1*1=	4*1=
1*9=	7*6=	2*6=	3*7=	1*8=
3*4=	4*3=	6*4=	8*8=	8*4=
7*2=	2*1=	4*3=	2*1=	7*6=
9*9=	5*2=	9*4=	8*6=	9*4=
3*3=	5*9=	5*7=	1*7=	5*6=
4*6=	4*5=	4*4=	7*2=	5*1=
3*5=	5*7=	1*6=	8*8=	6*4=
9*2=	9*4=	3*7=	3*3=	5*8=
5*1=	9*5=	9*7=	2*8=	2*5=
2*8=	5*8=	4*6=	9*6=	4*3=
5*6=	5*2=	8*1=	5*4=	1*3=
5*3=	9*3=	1*2=	6*3=	2*5=
7*9=	9*9=	5*7=	6*8=	5*2=
4*6=	6*5=	8*2=	2*9=	1*6=
8*2=	3*6=	7*7=	2*6=	6*4=
1*9=	1*3=	5*2=	7*4=	8*8=
3*2=	5*9=	2*3=	8*2=	2*4=
2*7=	3*2=	9*6=	5*1=	8*6=
2*6=	7*9=	7*5=	4*8=	7*6=
6*3=	8*8=	2*9=	4*4=	4*5=
3*6=	1*1=	7*3=	2*4=	1*6=
9*8=	2*3=	7*3=	3*2=	8*2=
2*2=	2*1=	2*8=	9*7=	1*8=
1*4=	4*7=	9*6=	6*9=	6*9=
2*8=	6*6=	4*1=	3*5=	3*7=
1*5=	4*7=	8*7=	9*2=	8*1=
1*6=	2*2=	7*6=	9*4=	3*9=
3*6=	3*5=	7*6=	4*1=	6*8=
9*8=	4*3=	2*7=	9*3=	3*9=
6*6=	3*4=	4*9=	5*2=	2*9=
6*8=	4*8=	9*9=	1*9=	1*9=
3*7=	2*4=	5*5=	9*2=	5*7=
7*4=	4*4=	9*1=	5*8=	1*6=

9*2=	1*7=	8*7=	7*4=	1*9=
9*8=	5*4=	7*1=	6*8=	2*4=
2*2=	3*5=	2*1=	5*3=	3*1=
4*7=	7*1=	7*6=	2*3=	2*5=
6*4=	3*6=	3*8=	4*8=	3*8=
9*8=	8*5=	2*3=	4*9=	2*3=
8*8=	3*3=	6*6=	2*2=	3*7=
6*4=	2*3=	8*4=	3*3=	9*1=
7*9=	5*4=	6*4=	6*4=	5*8=
6*8=	9*3=	7*3=	4*3=	7*5=
1*3=	4*9=	5*6=	6*1=	4*9=
1*9=	3*4=	6*4=	2*4=	3*5=
3*6=	7*9=	3*3=	5*2=	1*9=
9*5=	7*2=	2*4=	6*5=	2*8=
9*1=	4*2=	4*7=	6*2=	2*2=
9*1=	6*5=	8*5=	6*5=	9*3=
3*2=	4*3=	3*3=	3*6=	8*4=
2*7=	6*3=	8*3=	2*6=	7*2=
3*3=	8*1=	4*2=	3*5=	7*9=
4*1=	2*7=	9*4=	1*6=	6*5=
4*7=	3*5=	5*7=	7*5=	8*5=
8*5=	5*2=	6*7=	4*9=	8*4=
2*4=	5*8=	6*7=	5*2=	2*7=
7*4=	3*1=	8*1=	1*3=	1*2=
8*9=	7*4=	6*6=	7*5=	6*6=
2*7=	1*4=	4*8=	4*4=	7*2=
1*2=	8*5=	7*1=	6*2=	2*9=
4*4=	9*6=	8*9=	1*9=	8*6=
7*2=	1*5=	6*3=	7*5=	4*4=
2*8=	2*9=	1*1=	5*3=	5*8=
4*3=	5*6=	9*4=	7*6=	3*8=
4*2=	3*2=	1*7=	4*7=	3*3=
2*4=	7*2=	7*4=	3*4=	3*9=
9*8=	5*2=	2*4=	9*6=	2*4=
4*1=	1*2=	7*8=	2*2=	4*4=
5*7=	1*9=	3*2=	9*2=	9*1=
4*9=	2*8=	5*5=	4*1=	3*8=
5*9=	8*5=	3*6=	5*7=	6*5=
2*4=	3*8=	1*9=	4*7=	3*4=
8*2=	5*6=	6*5=	8*1=	1*3=

7*8=	9*7=	6*1=	8*8=	4*2=
4*1=	6*9=	6*5=	8*8=	5*4=
1*1=	2*7=	3*1=	2*5=	7*4=
4*6=	3*8=	5*7=	6*2=	3*6=
3*4=	7*9=	5*6=	3*7=	3*6=
5*2=	5*5=	6*5=	5*3=	8*8=
8*4=	6*5=	9*7=	3*6=	2*7=
5*8=	3*9=	2*5=	4*6=	1*4=
6*7=	9*1=	6*3=	4*9=	8*7=
6*4=	8*7=	6*9=	4*1=	2*4=
3*7=	1*7=	6*9=	3*7=	8*8=
4*8=	4*5=	7*5=	9*7=	7*1=
2*4=	2*7=	6*6=	6*5=	3*1=
5*5=	1*5=	8*3=	5*7=	7*5=
2*2=	2*7=	6*2=	1*2=	1*7=
9*9=	4*2=	3*6=	8*5=	8*6=
7*5=	7*8=	8*9=	8*8=	2*7=
6*6=	5*8=	6*3=	9*8=	4*8=
4*7=	4*3=	9*7=	6*8=	1*1=
2*2=	2*8=	4*3=	5*6=	9*1=
8*7=	1*3=	2*6=	4*2=	8*9=
7*4=	7*5=	9*9=	6*3=	1*3=
1*9=	1*2=	2*6=	3*1=	8*5=
6*6=	9*2=	4*5=	9*4=	7*8=
5*2=	4*8=	8*7=	9*7=	8*8=
7*7=	4*9=	9*4=	2*5=	5*3=
2*5=	6*7=	9*8=	3*9=	4*1=
9*2=	8*2=	6*3=	4*2=	1*5=
4*5=	9*5=	8*7=	6*5=	2*7=
3*3=	6*8=	8*7=	6*6=	7*4=
7*5=	7*5=	1*2=	7*7=	5*4=
1*3=	8*1=	8*2=	9*3=	1*2=
3*8=	8*2=	8*5=	1*1=	8*9=
2*3=	9*2=	3*1=	5*4=	3*8=
6*9=	7*7=	2*5=	3*4=	6*1=
6*6=	1*7=	8*2=	6*3=	8*9=
8*7=	3*7=	6*4=	2*8=	2*8=
6*1=	7*7=	2*5=	4*5=	5*9=
9*5=	7*4=	9*7=	1*9=	7*5=
9*1=	7*9=	1*4=	5*9=	4*2=

7*5=	9*3=	1*6=	1*1=	2*8=
5*2=	8*3=	8*4=	5*7=	4*5=
4*7=	5*9=	6*3=	8*2=	7*9=
2*6=	5*8=	8*8=	1*8=	6*4=
8*6=	7*7=	8*9=	6*5=	4*8=
6*8=	8*2=	6*6=	4*9=	1*1=
1*4=	6*3=	6*4=	4*4=	3*3=
2*7=	8*9=	4*4=	8*3=	7*5=
4*3=	6*4=	3*4=	3*6=	9*2=
7*4=	7*9=	8*3=	7*2=	4*2=
8*5=	3*4=	7*1=	5*2=	6*8=
6*3=	7*9=	8*5=	4*9=	2*4=
3*8=	6*1=	2*1=	6*4=	7*3=
2*8=	3*7=	6*3=	4*8=	6*4=
9*8=	1*9=	1*6=	7*7=	1*4=
9*8=	9*7=	5*1=	8*3=	9*4=
7*2=	7*6=	6*4=	7*5=	7*3=
5*3=	4*9=	6*8=	2*8=	8*7=
3*7=	6*7=	4*5=	8*6=	4*4=
4*7=	9*4=	6*8=	2*9=	4*7=
7*9=	7*7=	9*9=	2*4=	1*6=
6*4=	5*8=	6*5=	2*9=	9*2=
1*4=	5*9=	6*9=	9*3=	4*7=
8*3=	4*5=	5*2=	7*2=	8*9=
5*9=	6*3=	1*7=	7*1=	6*5=
9*9=	9*1=	4*8=	4*1=	8*7=
8*5=	1*2=	6*5=	2*9=	2*1=
2*1=	6*4=	3*4=	3*8=	2*2=
7*5=	7*8=	7*7=	4*4=	8*9=
3*5=	4*8=	1*6=	8*2=	1*5=
7*8=	1*7=	9*6=	6*7=	5*8=
9*8=	2*4=	3*5=	1*7=	5*4=
1*3=	9*8=	4*8=	7*5=	6*6=
6*9=	3*5=	8*9=	3*9=	1*7=
9*3=	6*9=	9*7=	8*6=	7*5=
5*7=	8*6=	6*7=	3*5=	3*7=
2*7=	6*8=	4*3=	1*7=	2*5=
4*8=	4*4=	9*3=	9*8=	7*1=
1*1=	7*7=	4*5=	9*5=	5*9=
8*2=	4*4=	9*9=	5*6=	1*2=

1*1=	4*9=	5*7=	9*9=	9*4=
1*1=	3*8=	9*2=	4*3=	3*8=
2*2=	2*5=	7*1=	5*4=	9*3=
8*3=	2*8=	3*2=	7*7=	6*1=
9*7=	3*6=	2*8=	2*1=	4*3=
9*4=	5*2=	2*8=	5*5=	8*1=
8*3=	8*7=	7*6=	8*2=	4*6=
2*5=	9*9=	9*3=	4*8=	7*7=
5*9=	4*3=	5*6=	8*2=	6*6=
3*7=	8*9=	2*3=	2*8=	8*3=
4*4=	2*6=	8*9=	5*1=	1*5=
7*2=	3*1=	1*9=	4*3=	9*2=
7*1=	8*1=	1*6=	2*7=	6*5=
8*2=	8*3=	3*8=	4*8=	8*3=
9*5=	4*3=	1*2=	9*2=	6*1=
3*4=	7*7=	6*3=	9*4=	3*9=
4*7=	6*9=	4*8=	8*5=	7*5=
4*2=	9*7=	7*2=	1*8=	7*7=
8*5=	8*6=	3*7=	7*5=	7*7=
4*6=	2*8=	3*1=	1*8=	8*2=
1*7=	4*6=	8*8=	3*9=	2*3=
3*8=	5*1=	1*5=	8*4=	6*4=
7*2=	9*8=	5*1=	5*4=	6*7=
5*9=	2*4=	4*1=	7*6=	2*4=
6*1=	4*2=	1*1=	9*4=	6*9=
2*3=	3*2=	1*6=	3*9=	8*3=
1*1=	1*3=	3*9=	9*4=	2*7=
4*6=	3*8=	3*8=	2*9=	9*4=
7*3=	8*3=	9*4=	9*9=	7*9=
3*3=	1*7=	2*9=	5*7=	5*2=
3*9=	9*8=	5*4=	6*3=	5*3=
7*6=	5*3=	7*5=	3*3=	7*7=
3*1=	5*4=	5*2=	3*1=	5*7=
4*7=	6*5=	4*1=	9*9=	8*5=
8*2=	3*4=	6*6=	4*6=	3*2=
9*7=	8*1=	6*4=	4*9=	2*6=
1*5=	4*2=	7*5=	9*2=	4*2=
2*5=	1*2=	3*6=	9*8=	5*9=
6*2=	7*6=	9*3=	8*4=	7*9=
3*7=	7*6=	8*1=	9*6=	9*9=

7*8=	8*2=	3*5=	8*6=	9*9=
4*4=	3*1=	8*3=	5*9=	6*8=
2*6=	5*1=	6*7=	7*7=	1*1=
4*9=	5*6=	8*9=	4*4=	7*9=
1*6=	6*2=	9*6=	6*8=	6*4=
5*4=	7*2=	4*4=	1*9=	6*1=
6*3=	3*2=	2*1=	1*3=	7*3=
7*5=	6*8=	8*7=	2*2=	7*9=
7*6=	5*1=	9*3=	9*3=	8*8=
5*3=	8*6=	8*5=	7*7=	1*6=
2*4=	9*9=	3*3=	5*5=	5*6=
5*8=	5*2=	2*8=	9*9=	6*2=
6*9=	7*1=	7*5=	6*2=	6*5=
7*1=	2*6=	5*6=	9*2=	1*8=
1*5=	8*3=	3*8=	6*4=	2*5=
9*6=	3*4=	9*1=	1*5=	9*9=
4*3=	5*3=	3*2=	3*9=	9*2=
2*6=	1*6=	1*7=	5*1=	6*1=
1*5=	1*8=	6*2=	4*5=	5*9=
6*9=	8*4=	9*9=	3*7=	9*8=
6*7=	4*2=	1*1=	6*4=	8*4=
4*6=	2*6=	8*6=	4*5=	9*1=
5*6=	1*1=	2*1=	9*3=	4*8=
7*1=	8*3=	8*9=	7*5=	2*4=
7*9=	7*7=	3*3=	1*6=	2*5=
6*6=	4*4=	2*8=	5*5=	2*7=
4*1=	4*7=	5*8=	2*1=	7*4=
4*7=	8*5=	9*5=	1*9=	2*7=
2*1=	8*1=	8*9=	8*4=	5*6=
1*6=	6*8=	8*7=	3*4=	6*3=
8*9=	8*5=	7*3=	6*7=	6*4=
2*9=	6*8=	4*4=	5*9=	7*9=
5*2=	5*5=	9*7=	3*1=	3*8=
9*7=	1*6=	5*5=	6*1=	1*5=
5*4=	1*6=	2*3=	9*3=	9*8=
7*8=	2*3=	1*6=	2*8=	1*6=
2*9=	7*2=	8*7=	9*6=	9*5=
2*6=	9*6=	1*8=	9*4=	6*6=
1*9=	6*6=	5*7=	6*5=	8*7=
6*8=	4*1=	2*8=	4*9=	1*4=

5*1=	1*8=	5*7=	6*4=	9*5=
2*9=	2*6=	5*6=	6*7=	2*8=
3*9=	1*1=	6*4=	6*7=	1*1=
1*6=	5*2=	4*2=	1*9=	4*4=
5*1=	6*9=	4*4=	5*7=	4*2=
8*2=	2*5=	1*7=	1*9=	1*6=
1*8=	8*2=	3*5=	5*1=	3*8=
5*7=	3*1=	1*9=	5*6=	7*8=
3*5=	9*6=	1*2=	9*4=	4*8=
1*5=	8*4=	1*7=	9*2=	4*1=
5*1=	5*6=	4*1=	9*9=	8*1=
9*6=	2*1=	5*9=	2*9=	9*3=
8*9=	6*1=	8*5=	4*1=	8*7=
2*8=	5*5=	8*9=	1*2=	5*2=
7*3=	6*8=	7*6=	7*2=	6*5=
5*2=	3*6=	8*2=	6*8=	5*7=
6*3=	5*4=	6*2=	7*6=	4*8=
5*3=	5*3=	3*7=	7*1=	3*2=
4*9=	3*8=	6*7=	6*9=	2*9=
5*8=	1*7=	1*8=	4*7=	5*2=
1*7=	6*3=	3*2=	9*7=	9*6=
8*3=	8*7=	2*5=	8*5=	6*3=
6*8=	5*8=	1*2=	6*4=	7*7=
1*6=	3*9=	3*2=	5*5=	7*6=
4*5=	1*3=	7*3=	6*4=	4*2=
5*7=	2*7=	1*9=	8*4=	1*8=
9*1=	4*1=	5*6=	7*1=	2*6=
6*8=	6*7=	9*3=	5*7=	6*1=
6*3=	6*4=	8*7=	6*5=	8*9=
9*7=	7*6=	4*7=	4*1=	7*4=
6*6=	8*1=	4*6=	5*4=	6*3=
6*3=	9*4=	3*1=	2*1=	9*7=
1*2=	8*5=	3*9=	1*5=	2*3=
6*4=	7*3=	8*4=	1*9=	9*7=
2*9=	9*4=	6*3=	1*7=	4*9=
5*9=	7*6=	4*3=	6*5=	5*9=
7*2=	3*1=	1*5=	3*1=	5*2=
2*9=	8*7=	9*2=	4*7=	1*4=
9*3=	7*4=	7*7=	1*5=	6*6=
3*9=	6*2=	2*2=	8*7=	6*2=

1*2=	8*7=	1*1=	6*6=	2*1=
1*7=	5*8=	8*8=	5*6=	5*6=
5*1=	9*6=	5*2=	5*9=	8*4=
7*4=	2*9=	4*3=	1*2=	5*8=
1*8=	4*4=	8*4=	4*9=	8*6=
5*6=	4*7=	7*2=	5*5=	5*3=
3*5=	2*5=	2*3=	9*5=	3*5=
3*6=	3*6=	3*1=	3*9=	6*4=
6*5=	6*7=	5*6=	9*3=	6*7=
5*9=	2*6=	1*2=	9*8=	4*1=
8*4=	9*1=	5*7=	9*6=	6*7=
4*5=	7*7=	6*9=	6*9=	8*4=
9*5=	6*1=	1*8=	9*9=	1*1=
7*8=	5*5=	1*3=	6*6=	4*2=
1*7=	8*8=	2*4=	6*6=	5*9=
6*6=	4*7=	2*9=	2*3=	5*9=
8*2=	7*7=	5*4=	2*2=	7*3=
7*5=	4*9=	4*5=	8*2=	9*4=
2*6=	1*8=	5*4=	6*5=	5*9=
8*4=	1*8=	9*4=	7*2=	7*9=
8*3=	7*7=	3*9=	7*5=	3*3=
3*3=	6*7=	9*7=	8*4=	1*6=
5*2=	2*1=	4*5=	8*2=	5*7=
3*1=	7*1=	2*8=	9*1=	1*8=
7*2=	7*6=	9*9=	2*3=	2*3=
2*9=	7*4=	1*3=	6*6=	4*8=
6*9=	8*5=	8*9=	6*2=	5*7=
6*2=	3*6=	2*7=	4*3=	4*9=
2*5=	1*2=	1*1=	2*7=	9*1=
5*7=	6*2=	5*9=	5*3=	5*5=
2*8=	3*6=	9*2=	9*5=	3*7=
9*2=	5*4=	4*4=	1*5=	5*1=
9*6=	1*4=	4*2=	5*8=	5*5=
5*5=	9*2=	1*4=	6*6=	6*5=
8*4=	4*9=	7*2=	1*8=	3*6=
9*3=	6*8=	9*6=	8*2=	8*4=
1*4=	5*5=	4*5=	8*9=	9*2=
9*8=	1*3=	3*1=	3*8=	3*8=
4*8=	6*6=	5*6=	5*3=	7*9=
3*5=	5*3=	7*8=	9*7=	9*4=

4*2=	8*5=	1*8=	9*4=	1*4=
3*5=	1*6=	4*6=	5*8=	3*6=
1*5=	4*5=	8*4=	3*5=	4*7=
9*2=	8*7=	7*3=	1*2=	9*3=
9*9=	8*7=	5*6=	3*4=	7*9=
1*3=	5*6=	2*9=	6*1=	7*6=
4*7=	4*3=	8*4=	8*9=	1*3=
1*8=	5*5=	7*7=	4*1=	3*4=
7*8=	9*9=	1*4=	1*7=	5*7=
1*5=	6*4=	9*3=	4*2=	5*9=
3*4=	5*1=	6*3=	8*4=	2*2=
8*8=	2*2=	4*3=	3*4=	3*4=
1*9=	6*1=	1*6=	3*1=	5*9=
3*9=	8*3=	5*5=	9*9=	1*1=
6*7=	9*2=	2*5=	2*5=	4*2=
9*6=	8*8=	1*6=	7*7=	1*8=
8*4=	6*8=	5*8=	3*3=	3*6=
6*9=	4*5=	1*9=	8*4=	3*3=
7*7=	8*4=	9*7=	2*4=	9*3=
1*2=	3*3=	7*6=	1*5=	1*1=
6*6=	2*5=	4*1=	9*8=	7*2=
7*3=	5*1=	2*9=	1*9=	1*6=
5*1=	9*6=	8*4=	7*2=	6*7=
8*9=	1*7=	4*1=	8*8=	9*7=
9*7=	3*3=	9*2=	5*3=	5*2=
4*8=	2*4=	3*3=	7*9=	5*5=
3*8=	7*3=	8*8=	8*3=	2*7=
9*6=	4*6=	7*1=	5*7=	8*1=
6*5=	1*5=	3*4=	3*5=	8*7=
4*7=	6*4=	4*1=	4*9=	7*8=
4*7=	3*3=	6*2=	5*1=	4*8=
2*6=	1*5=	5*2=	8*4=	2*9=
7*9=	9*7=	1*9=	4*1=	4*4=
7*1=	4*7=	1*9=	8*3=	9*1=
9*8=	5*9=	3*2=	1*9=	4*8=
2*3=	9*6=	6*2=	1*4=	7*7=
8*7=	4*2=	9*2=	2*2=	7*7=
9*1=	7*8=	1*5=	5*6=	4*3=
2*4=	6*1=	9*6=	2*5=	4*5=
4*8=	5*2=	6*4=	9*2=	6*3=

7*1=	4*2=	2*4=	7*1=	8*7=
6*7=	7*1=	5*8=	5*5=	1*6=
5*3=	4*4=	2*2=	6*8=	2*4=
2*1=	5*6=	7*6=	5*3=	6*6=
5*6=	6*7=	7*3=	2*2=	2*8=
2*4=	1*3=	2*4=	2*3=	6*7=
2*3=	7*7=	3*1=	5*4=	6*3=
5*3=	8*8=	7*5=	6*6=	3*5=
6*1=	9*7=	3*6=	6*3=	7*4=
6*4=	4*2=	7*5=	5*5=	3*2=
9*1=	9*3=	9*6=	7*6=	8*1=
4*5=	8*2=	8*3=	1*8=	3*8=
1*3=	6*1=	8*9=	7*9=	3*6=
9*3=	1*5=	6*6=	4*8=	9*4=
6*5=	3*3=	4*9=	7*8=	1*7=
6*3=	7*3=	6*2=	4*6=	1*4=
3*8=	2*5=	1*5=	1*4=	3*2=
4*5=	5*7=	6*6=	1*1=	3*7=
3*6=	7*3=	7*9=	1*7=	6*5=
4*6=	5*4=	4*1=	6*8=	6*9=
8*5=	8*8=	7*9=	2*7=	2*4=
7*7=	2*6=	9*4=	5*4=	5*4=
8*9=	6*3=	6*7=	7*6=	8*4=
4*5=	8*7=	4*5=	3*9=	2*5=
2*2=	2*3=	4*2=	8*4=	6*9=
8*6=	5*2=	5*2=	6*1=	3*5=
6*9=	3*7=	2*8=	3*8=	4*1=
5*2=	3*1=	2*4=	8*9=	2*9=
8*6=	2*8=	8*2=	8*9=	2*1=
1*5=	9*4=	1*1=	1*5=	8*9=
4*6=	9*8=	4*2=	5*8=	2*9=
7*8=	8*9=	7*2=	6*9=	1*7=
2*7=	1*1=	7*4=	5*3=	7*9=
8*9=	6*8=	9*6=	7*8=	3*8=
7*2=	1*8=	8*2=	7*2=	3*9=
8*4=	6*7=	2*4=	5*1=	7*9=
8*9=	4*3=	7*8=	4*4=	6*9=
2*6=	6*5=	5*2=	4*2=	3*1=
2*5=	8*7=	7*9=	3*8=	8*5=
1*8=	5*6=	2*1=	4*8=	6*4=

8*6=	4*2=	1*4=	2*2=	6*5=
6*9=	9*2=	9*7=	2*3=	3*5=
6*5=	9*4=	9*5=	9*3=	5*5=
8*8=	8*4=	8*1=	4*6=	3*6=
9*6=	5*1=	9*5=	6*7=	8*6=
7*8=	3*9=	5*3=	8*9=	5*9=
3*6=	8*6=	9*7=	4*3=	2*2=
2*7=	4*2=	6*4=	9*4=	7*6=
6*5=	5*5=	6*6=	9*7=	7*2=
2*2=	7*9=	4*2=	5*4=	3*7=
9*2=	2*7=	9*8=	6*9=	6*9=
5*9=	6*4=	1*4=	2*3=	6*3=
8*9=	3*4=	9*2=	9*6=	5*2=
5*2=	7*1=	1*8=	6*1=	3*1=
6*2=	2*6=	9*8=	7*5=	9*3=
6*6=	1*1=	6*3=	2*3=	6*2=
3*1=	7*6=	9*3=	9*5=	1*5=
8*3=	2*2=	7*4=	3*9=	9*6=
2*6=	1*1=	1*2=	3*1=	7*9=
3*9=	4*5=	6*6=	5*4=	9*6=
1*3=	1*5=	5*2=	2*8=	6*3=
8*7=	5*5=	3*6=	8*9=	4*2=
9*2=	8*1=	1*7=	7*2=	5*5=
8*5=	5*6=	8*2=	8*9=	9*8=
2*9=	3*8=	9*2=	7*3=	8*2=
2*6=	4*5=	4*5=	4*6=	4*2=
6*3=	9*2=	9*7=	1*6=	2*2=
6*5=	9*8=	9*9=	6*6=	2*5=
2*4=	5*9=	2*7=	6*7=	6*8=
1*9=	5*8=	1*4=	7*1=	2*8=
6*1=	8*5=	5*9=	5*2=	3*3=
3*1=	4*5=	3*3=	8*5=	7*6=
9*5=	6*7=	3*5=	7*8=	7*2=
9*1=	5*4=	3*8=	3*3=	6*8=
6*3=	5*7=	9*9=	6*4=	3*1=
3*8=	8*4=	4*6=	2*6=	4*5=
3*5=	3*8=	5*5=	6*7=	2*2=
3*1=	8*6=	4*8=	8*3=	6*3=
9*5=	7*3=	5*8=	5*7=	8*1=
2*9=	6*4=	2*4=	7*9=	4*1=

2*9=	8*7=	7*5=	1*2=	5*6=
6*2=	4*6=	5*9=	2*6=	6*7=
6*9=	1*7=	9*5=	6*1=	9*6=
4*5=	9*3=	4*2=	5*3=	1*7=
2*8=	4*7=	7*8=	1*6=	8*8=
8*4=	3*3=	8*2=	9*3=	5*6=
9*2=	6*8=	4*5=	9*1=	3*8=
5*2=	3*5=	5*9=	2*5=	1*6=
3*3=	7*6=	7*6=	5*8=	5*6=
1*9=	5*5=	9*6=	3*2=	7*2=
5*3=	1*8=	2*2=	9*1=	1*1=
5*2=	9*4=	7*9=	9*9=	5*8=
1*7=	7*5=	4*6=	7*1=	3*3=
9*2=	6*6=	2*3=	4*5=	4*2=
9*9=	5*5=	2*9=	3*1=	1*5=
3*3=	8*5=	9*4=	4*8=	6*6=
5*3=	9*6=	2*3=	6*8=	6*1=
3*7=	2*3=	6*6=	6*7=	4*1=
3*5=	7*2=	7*1=	6*9=	5*5=
3*6=	4*7=	8*4=	5*5=	5*7=
5*7=	4*2=	8*7=	4*2=	3*3=
5*1=	2*2=	9*7=	9*9=	7*2=
5*1=	9*4=	6*5=	3*5=	2*4=
3*6=	3*1=	7*3=	1*5=	3*3=
7*6=	2*3=	4*9=	7*7=	2*7=
4*8=	6*1=	8*4=	9*6=	7*1=
3*4=	3*2=	1*5=	2*1=	3*6=
7*3=	7*7=	9*7=	8*6=	4*8=
2*6=	2*9=	7*7=	7*2=	2*7=
9*5=	5*6=	3*7=	3*1=	1*5=
8*8=	8*7=	1*1=	8*6=	5*4=
1*6=	4*1=	8*1=	9*8=	8*7=
2*6=	1*7=	8*7=	9*4=	6*4=
6*4=	5*9=	2*1=	7*8=	7*8=
6*7=	8*5=	4*8=	5*3=	8*9=
7*7=	4*8=	4*9=	7*7=	3*7=
7*3=	8*4=	2*3=	8*8=	6*4=
4*3=	4*1=	4*1=	5*3=	4*9=
2*4=	6*9=	3*3=	2*8=	2*1=
5*9=	1*5=	6*7=	5*8=	7*3=

1*9=	7*1=	3*6=	1*9=	8*3=
4*5=	2*8=	6*9=	8*6=	7*7=
1*7=	1*5=	7*5=	4*9=	5*9=
5*4=	2*4=	6*9=	4*3=	6*7=
5*9=	8*4=	3*2=	5*5=	2*7=
8*3=	8*4=	2*5=	2*6=	4*8=
7*2=	7*6=	3*1=	9*8=	4*6=
4*7=	9*4=	1*5=	8*8=	7*2=
7*6=	5*3=	9*1=	4*5=	2*1=
9*2=	5*9=	1*5=	4*7=	1*9=
4*9=	1*5=	9*4=	8*2=	5*5=
8*6=	1*9=	2*6=	8*5=	3*8=
3*7=	8*3=	1*5=	8*7=	1*2=
4*1=	5*3=	1*3=	9*8=	5*5=
7*3=	1*3=	4*1=	3*2=	5*5=
9*5=	3*8=	1*7=	9*8=	7*7=
2*8=	3*5=	3*3=	1*3=	4*2=
9*9=	1*9=	5*8=	3*8=	3*4=
4*8=	8*9=	8*8=	4*9=	6*4=
7*4=	2*5=	2*4=	3*1=	4*6=
9*3=	8*4=	9*8=	8*2=	6*4=
5*4=	1*3=	8*6=	1*2=	8*2=
6*9=	9*8=	4*7=	5*2=	5*8=
7*2=	5*2=	2*4=	6*8=	8*3=
4*7=	8*7=	6*6=	5*3=	8*2=
6*9=	2*7=	1*7=	7*4=	8*9=
8*6=	1*9=	1*6=	9*1=	5*8=
2*6=	9*6=	9*9=	7*1=	9*7=
2*9=	9*9=	7*4=	5*6=	4*1=
7*3=	2*8=	5*5=	1*6=	4*8=
1*4=	6*6=	9*4=	9*4=	1*3=
4*6=	3*3=	8*6=	9*6=	7*5=
9*1=	3*5=	4*4=	6*2=	7*4=
7*9=	9*1=	3*8=	5*1=	5*3=
5*9=	1*8=	2*5=	9*5=	7*2=
1*2=	8*1=	4*3=	8*9=	4*9=
2*5=	8*6=	1*1=	6*1=	1*6=
2*6=	3*6=	3*6=	9*4=	3*1=
7*3=	8*3=	7*6=	9*7=	3*4=
2*5=	3*8=	6*9=	4*7=	1*9=

1*2=	3*7=	3*3=	3*2=	7*6=
5*1=	5*6=	9*8=	5*4=	1*6=
1*7=	6*6=	6*7=	1*6=	3*3=
7*2=	2*2=	7*1=	3*9=	4*5=
4*1=	5*4=	9*9=	6*6=	2*3=
2*7=	2*1=	4*3=	8*3=	3*3=
2*7=	3*9=	9*9=	2*2=	8*9=
4*5=	4*9=	2*8=	8*2=	3*8=
8*2=	5*5=	3*2=	7*7=	9*8=
1*8=	1*6=	5*8=	8*7=	3*4=
1*6=	1*3=	9*1=	3*6=	6*1=
6*3=	7*9=	2*3=	3*9=	9*4=
2*4=	1*1=	3*3=	3*3=	5*3=
9*7=	8*5=	7*7=	1*6=	6*7=
4*5=	7*6=	5*1=	8*4=	9*2=
5*2=	2*3=	6*3=	3*1=	1*9=
8*5=	8*3=	9*3=	5*1=	5*9=
7*3=	8*9=	7*4=	4*1=	1*3=
1*9=	6*8=	3*7=	4*1=	2*7=
6*4=	6*9=	9*2=	3*8=	9*9=
2*5=	1*6=	8*1=	5*7=	1*4=
2*8=	5*1=	7*8=	7*8=	6*9=
2*4=	8*2=	8*7=	1*4=	6*9=
5*1=	4*2=	1*5=	2*8=	6*9=
8*3=	9*5=	2*4=	8*3=	8*8=
7*3=	1*4=	2*8=	9*7=	3*8=
9*7=	5*5=	4*6=	3*4=	4*4=
3*9=	5*7=	9*9=	3*5=	4*9=
2*9=	2*3=	4*5=	1*6=	7*4=
5*4=	5*7=	9*6=	6*3=	5*2=
7*3=	4*3=	9*4=	5*2=	7*7=
3*1=	9*5=	4*8=	2*3=	5*5=
3*8=	2*8=	5*4=	5*9=	6*6=
9*9=	1*3=	5*7=	7*2=	4*5=
9*8=	6*2=	8*5=	9*9=	8*4=
7*6=	9*5=	6*7=	8*3=	9*2=
6*5=	8*3=	4*7=	6*8=	4*7=
1*1=	8*9=	8*3=	9*2=	7*7=
2*8=	9*5=	3*2=	5*1=	2*8=
6*9=	1*8=	1*8=	3*8=	4*6=

1*5=	5*7=	1*1=	4*9=	4*6=
7*9=	1*7=	5*6=	3*1=	6*4=
3*3=	2*4=	8*7=	2*9=	9*8=
2*5=	2*9=	8*3=	4*7=	3*9=
7*9=	1*4=	1*5=	3*8=	3*6=
1*4=	9*1=	5*8=	8*1=	4*2=
9*4=	6*9=	2*3=	3*8=	7*6=
9*1=	4*1=	3*3=	9*6=	1*4=
4*6=	3*7=	3*7=	8*4=	9*5=
6*6=	8*2=	8*6=	5*4=	3*8=
9*4=	1*3=	4*5=	8*9=	4*4=
3*7=	1*1=	3*4=	2*8=	9*2=
5*2=	7*1=	9*7=	9*4=	9*7=
6*9=	5*2=	2*7=	4*4=	8*1=
8*8=	9*1=	3*3=	3*9=	3*5=
8*2=	3*4=	3*4=	2*4=	7*2=
9*2=	1*8=	6*6=	9*3=	5*5=
4*6=	8*1=	4*2=	3*3=	8*3=
5*2=	8*5=	1*6=	8*1=	5*3=
6*4=	3*6=	2*1=	1*9=	8*1=
7*9=	1*4=	2*9=	3*8=	3*4=
1*6=	5*1=	2*3=	8*9=	8*8=
5*6=	6*5=	9*2=	9*7=	4*5=
1*1=	7*7=	2*3=	7*4=	8*3=
4*2=	9*3=	2*7=	7*2=	4*6=
7*7=	1*2=	4*4=	1*6=	2*5=
1*6=	9*4=	9*7=	5*9=	2*7=
6*9=	3*5=	8*4=	1*9=	3*8=
1*6=	1*7=	8*8=	4*1=	1*3=
2*3=	1*3=	3*1=	2*9=	2*4=
7*3=	3*6=	8*7=	6*8=	6*8=
2*3=	4*7=	3*7=	9*7=	3*2=
5*9=	7*8=	1*3=	2*3=	3*1=
8*5=	9*8=	5*8=	2*8=	6*1=
5*9=	9*1=	8*8=	4*9=	3*6=
2*2=	8*8=	8*3=	9*4=	7*6=
4*2=	9*5=	7*5=	6*9=	1*8=
5*3=	5*2=	1*7=	3*1=	3*9=
9*9=	8*4=	9*1=	9*3=	2*1=
5*2=	3*4=	4*2=	5*7=	3*4=

2*3=	5*4=	9*5=	7*5=	4*7=
8*8=	7*9=	3*1=	8*1=	8*9=
4*3=	7*1=	7*9=	7*5=	1*2=
4*2=	9*1=	7*2=	8*1=	6*9=
9*9=	8*2=	3*2=	5*8=	9*1=
5*2=	9*9=	3*6=	4*4=	1*7=
6*8=	7*8=	1*4=	6*5=	4*8=
6*8=	8*8=	8*1=	8*4=	3*8=
9*6=	6*7=	8*5=	8*9=	5*2=
2*3=	7*1=	3*1=	4*1=	2*9=
7*4=	9*7=	1*9=	9*5=	6*8=
3*4=	7*4=	9*2=	3*5=	1*9=
1*6=	5*2=	5*7=	9*9=	5*1=
6*7=	8*1=	4*9=	7*8=	1*8=
8*2=	8*7=	3*6=	2*7=	5*6=
9*8=	3*2=	8*7=	3*9=	9*4=
9*4=	3*8=	5*7=	1*2=	3*6=
5*3=	2*5=	2*4=	9*7=	4*7=
2*5=	5*7=	7*9=	3*4=	8*9=
6*8=	2*4=	2*4=	7*7=	4*6=
6*2=	1*5=	6*7=	5*9=	6*3=
1*5=	3*7=	2*5=	9*8=	9*2=
8*7=	1*9=	3*6=	9*6=	5*2=
1*4=	3*9=	5*5=	8*3=	7*9=
1*2=	7*5=	2*7=	5*9=	1*7=
2*3=	3*8=	5*1=	3*6=	1*2=
2*5=	6*5=	6*2=	6*2=	8*3=
8*2=	9*9=	9*8=	4*5=	1*2=
5*7=	2*4=	3*5=	7*6=	8*8=
8*3=	1*1=	5*6=	1*5=	5*9=
6*8=	4*1=	4*6=	7*7=	1*6=
6*6=	5*4=	5*5=	4*3=	9*7=
1*8=	2*2=	7*3=	3*9=	2*5=
1*7=	7*6=	8*2=	1*6=	2*2=
6*8=	6*4=	4*4=	6*3=	6*5=
1*3=	8*8=	1*6=	6*3=	7*8=
9*9=	7*4=	9*3=	1*1=	5*2=
9*1=	8*8=	3*3=	4*6=	7*8=
9*6=	7*9=	6*7=	2*1=	4*6=
4*3=	8*7=	3*9=	8*4=	3*3=

1*6=	4*9=	3*9=	6*3=	4*1=
1*5=	5*8=	6*6=	3*7=	7*7=
6*5=	1*4=	7*5=	9*8=	6*4=
6*2=	3*2=	5*1=	1*1=	7*5=
3*2=	6*2=	7*1=	8*6=	4*2=
4*6=	1*7=	4*2=	1*6=	6*5=
8*3=	9*9=	8*7=	1*3=	7*5=
7*6=	8*1=	4*7=	1*8=	4*2=
8*1=	5*3=	3*9=	1*1=	5*9=
4*2=	7*7=	6*4=	5*3=	4*2=
5*3=	6*3=	8*8=	7*6=	6*8=
6*8=	4*9=	5*5=	2*7=	4*4=
3*9=	5*7=	1*4=	2*8=	3*6=
4*9=	4*4=	5*7=	6*9=	5*1=
9*2=	1*8=	1*5=	1*4=	3*6=
5*7=	6*9=	2*6=	6*4=	4*4=
8*3=	9*6=	5*9=	3*9=	2*5=
5*7=	4*6=	6*4=	3*8=	7*2=
1*3=	1*6=	1*3=	4*1=	3*3=
4*6=	5*5=	8*5=	5*4=	8*1=
5*5=	4*4=	7*4=	7*5=	6*3=
2*2=	1*3=	8*9=	4*6=	4*1=
7*7=	2*8=	9*6=	6*2=	3*4=
8*4=	9*1=	7*4=	8*4=	4*6=
3*5=	2*9=	2*5=	7*6=	6*4=
8*3=	1*3=	6*5=	5*1=	3*4=
6*6=	2*3=	4*5=	7*1=	8*6=
6*8=	8*1=	7*6=	6*5=	5*5=
2*7=	7*5=	8*9=	3*3=	5*9=
3*1=	4*5=	9*4=	9*8=	3*5=
9*5=	8*6=	7*3=	5*6=	3*6=
4*7=	2*1=	2*4=	4*3=	6*9=
8*8=	4*9=	3*7=	3*7=	7*8=
7*8=	3*2=	5*6=	3*3=	3*9=
1*3=	3*7=	8*7=	9*1=	8*9=
9*9=	3*9=	1*3=	8*1=	2*7=
8*6=	2*4=	4*9=	7*1=	5*3=
1*9=	8*3=	1*4=	7*1=	8*7=
3*4=	3*5=	2*9=	3*1=	3*7=
5*7=	5*2=	6*7=	9*6=	4*9=

2*6=	3*9=	8*8=	2*3=	3*1=
3*5=	8*7=	5*5=	6*1=	3*1=
2*3=	9*9=	2*9=	4*7=	2*9=
8*4=	4*4=	8*3=	1*6=	2*3=
4*9=	8*2=	9*6=	7*9=	5*1=
5*4=	8*2=	8*7=	5*7=	4*1=
5*5=	8*1=	5*8=	4*6=	5*3=
1*8=	6*4=	8*2=	5*2=	4*2=
3*5=	3*7=	8*2=	8*6=	1*3=
5*8=	9*2=	2*2=	6*8=	3*2=
1*3=	9*7=	9*1=	8*8=	9*8=
1*3=	8*3=	1*8=	8*9=	3*5=
3*8=	8*4=	5*2=	3*3=	7*1=
3*6=	9*9=	1*8=	7*8=	1*1=
9*3=	9*5=	1*6=	5*6=	1*6=
1*8=	5*3=	1*7=	5*4=	5*3=
8*6=	4*7=	1*7=	3*3=	3*7=
5*3=	8*9=	9*1=	3*8=	8*1=
5*1=	2*4=	4*9=	5*9=	4*2=
6*2=	1*5=	8*9=	8*9=	8*7=
9*5=	9*3=	7*2=	7*9=	3*7=
7*3=	7*3=	4*1=	6*5=	3*9=
6*5=	6*3=	4*1=	2*1=	3*6=
4*8=	8*5=	6*4=	6*7=	8*9=
6*5=	1*7=	6*9=	3*4=	5*1=
6*6=	1*7=	5*4=	1*5=	9*2=
5*6=	5*9=	2*8=	3*3=	2*4=
1*3=	8*7=	1*2=	2*4=	3*9=
4*7=	7*4=	8*2=	4*2=	5*3=
2*7=	6*8=	6*2=	9*6=	9*7=
9*2=	9*3=	3*2=	8*2=	1*3=
8*1=	8*8=	3*5=	6*8=	9*7=
7*6=	8*4=	4*2=	8*2=	8*3=
8*5=	6*7=	1*2=	1*7=	3*7=
7*8=	9*4=	7*8=	4*7=	3*7=
4*7=	6*5=	8*9=	1*2=	3*7=
8*2=	4*1=	6*7=	9*7=	3*6=
3*4=	2*4=	1*5=	6*2=	1*9=
1*6=	8*2=	4*8=	6*1=	5*3=
4*5=	1*9=	3*6=	7*7=	7*2=

2*2=	6*7=	5*1=	4*1=	7*4=
3*7=	4*7=	1*4=	6*9=	9*2=
4*2=	5*8=	9*2=	2*8=	6*4=
8*8=	9*9=	7*6=	3*4=	8*1=
8*5=	3*1=	2*3=	9*6=	5*8=
4*2=	7*3=	8*3=	1*7=	6*4=
4*1=	2*3=	8*9=	3*7=	2*1=
7*9=	3*7=	8*9=	5*2=	8*3=
6*2=	3*6=	4*9=	8*2=	8*2=
8*6=	3*2=	7*8=	2*2=	6*4=
8*6=	3*4=	2*4=	5*2=	2*8=
8*9=	4*9=	4*5=	2*5=	6*5=
4*3=	4*3=	6*5=	1*5=	2*1=
8*3=	3*6=	6*4=	2*1=	9*6=
6*2=	8*2=	4*3=	1*9=	8*9=
8*6=	5*2=	9*3=	8*3=	5*1=
4*7=	9*2=	9*9=	9*2=	1*4=
9*8=	8*8=	1*7=	9*1=	3*7=
4*1=	4*6=	8*2=	1*2=	6*8=
5*2=	3*1=	7*6=	4*2=	7*4=
1*7=	3*2=	2*8=	5*3=	3*9=
4*4=	4*8=	8*9=	6*6=	8*7=
6*1=	4*2=	9*6=	9*9=	3*9=
6*4=	7*9=	7*4=	1*6=	6*4=
1*5=	1*1=	5*3=	2*6=	6*7=
5*5=	2*6=	6*1=	2*8=	5*2=
9*7=	2*4=	7*2=	1*7=	6*9=
5*4=	7*2=	9*8=	3*9=	8*8=
2*1=	1*9=	1*6=	2*3=	2*2=
4*9=	8*7=	8*4=	1*7=	3*5=
8*9=	8*4=	9*8=	6*1=	1*6=
6*1=	1*3=	2*4=	9*9=	6*9=
5*7=	6*8=	6*6=	9*6=	1*7=
7*2=	8*2=	1*3=	3*1=	9*3=
5*8=	3*3=	7*3=	2*7=	6*8=
9*1=	4*7=	7*3=	2*4=	7*8=
3*6=	7*6=	8*9=	1*8=	9*9=
5*4=	6*6=	9*9=	1*8=	9*3=
2*6=	8*3=	3*4=	9*8=	5*9=
5*8=	3*7=	8*1=	1*5=	8*4=

6*3=	8*4=	7*8=	2*9=	5*2=
5*3=	3*5=	7*4=	9*8=	6*9=
1*6=	8*6=	8*9=	3*8=	9*1=
1*2=	9*6=	5*3=	8*3=	9*9=
3*2=	6*4=	1*7=	9*9=	9*6=
1*2=	5*3=	6*2=	1*9=	8*9=
9*3=	3*7=	6*6=	7*5=	9*7=
3*2=	2*5=	8*7=	8*5=	2*7=
5*4=	5*7=	4*1=	4*3=	3*3=
9*1=	9*1=	1*3=	3*9=	2*8=
1*5=	1*7=	6*3=	9*3=	9*1=
6*7=	5*3=	4*7=	1*1=	9*4=
1*3=	4*7=	7*6=	3*3=	7*5=
2*5=	6*6=	6*8=	4*6=	5*8=
1*2=	2*7=	1*7=	9*7=	4*5=
8*1=	5*8=	1*1=	6*4=	5*4=
8*9=	1*9=	3*5=	6*1=	2*5=
3*9=	9*7=	7*6=	5*5=	8*8=
3*1=	1*8=	7*7=	5*6=	5*9=
7*2=	7*9=	1*2=	4*8=	7*7=
2*8=	2*6=	7*8=	1*2=	2*3=
8*4=	8*8=	9*3=	3*7=	1*7=
6*3=	3*4=	2*4=	2*1=	6*3=
9*3=	6*3=	5*2=	3*7=	7*4=
1*2=	3*6=	4*1=	3*3=	1*3=
6*3=	2*8=	6*1=	7*2=	9*6=
4*3=	6*5=	7*6=	7*4=	6*6=
6*1=	4*1=	5*8=	3*6=	3*2=
6*6=	4*2=	4*9=	4*8=	3*5=
9*3=	4*4=	5*7=	6*9=	7*6=
1*2=	6*3=	8*4=	3*8=	1*3=
1*4=	4*8=	9*4=	4*2=	6*6=
6*1=	5*4=	2*8=	3*9=	7*9=
7*8=	7*1=	9*2=	8*4=	9*1=
9*1=	3*8=	9*5=	2*7=	1*8=
2*1=	6*7=	3*4=	3*9=	8*7=
2*5=	4*8=	8*4=	3*5=	3*4=
2*5=	6*6=	7*1=	3*3=	2*4=
4*8=	4*5=	6*8=	2*3=	7*4=
9*3=	5*7=	4*4=	4*9=	9*1=

2*7=	1*5=	3*3=	2*9=	9*7=
5*3=	7*8=	4*4=	6*8=	5*4=
3*1=	1*7=	3*3=	9*3=	3*6=
4*3=	1*5=	9*5=	5*5=	1*3=
2*9=	7*9=	6*8=	2*3=	3*5=
4*9=	8*1=	2*2=	8*3=	4*4=
5*4=	1*3=	4*4=	4*2=	7*2=
6*8=	3*4=	8*8=	2*2=	4*3=
4*6=	3*7=	2*2=	1*7=	3*6=
6*7=	9*7=	5*9=	2*5=	5*1=
7*4=	7*5=	7*5=	8*1=	6*8=
9*2=	3*4=	9*5=	4*3=	2*8=
9*4=	8*5=	1*6=	7*1=	8*6=
2*5=	4*1=	5*3=	4*5=	5*8=
4*7=	7*6=	8*2=	6*1=	7*7=
5*5=	4*6=	4*6=	5*2=	6*6=
4*5=	9*4=	7*2=	6*8=	7*6=
8*2=	3*1=	6*2=	4*9=	9*3=
6*1=	6*1=	3*4=	3*3=	5*1=
5*8=	4*5=	3*5=	6*7=	9*8=
7*9=	3*9=	5*9=	7*1=	9*2=
5*3=	8*6=	8*2=	6*8=	5*8=
6*3=	3*2=	1*6=	8*7=	1*3=
6*6=	3*1=	4*1=	1*1=	1*5=
1*5=	4*8=	4*7=	6*7=	4*6=
6*9=	3*5=	6*4=	8*3=	6*6=
4*9=	3*8=	6*3=	7*7=	2*8=
1*8=	8*2=	4*1=	1*5=	9*3=
1*5=	9*8=	9*2=	4*8=	3*4=
7*9=	5*8=	2*4=	7*9=	3*8=
4*1=	9*9=	2*2=	9*3=	1*7=
1*4=	3*1=	6*9=	6*4=	4*7=
5*4=	8*2=	8*6=	3*8=	2*8=
4*8=	2*9=	1*4=	6*2=	7*1=
7*8=	1*1=	3*7=	9*5=	2*2=
8*7=	2*9=	9*5=	1*6=	5*6=
2*6=	5*7=	3*1=	5*5=	6*9=
3*4=	4*6=	7*9=	8*1=	8*3=
7*8=	8*2=	1*9=	2*6=	9*1=
5*5=	4*1=	7*9=	5*4=	3*3=

1*7=	5*4=	1*5=	1*3=	8*9=
8*8=	6*9=	2*9=	2*6=	9*3=
9*1=	3*5=	2*8=	1*9=	1*6=
2*2=	7*6=	5*5=	1*6=	9*7=
5*8=	8*1=	9*7=	6*7=	9*2=
2*1=	8*5=	1*8=	1*1=	1*4=
2*4=	5*1=	6*3=	5*6=	1*4=
1*4=	9*6=	4*9=	8*3=	4*5=
8*7=	5*1=	6*4=	3*4=	9*8=
8*5=	6*8=	9*8=	1*6=	8*6=
7*6=	3*5=	9*9=	3*4=	6*7=
1*9=	5*6=	8*7=	1*1=	6*9=
7*1=	8*6=	1*9=	3*1=	8*9=
9*8=	9*7=	4*7=	2*4=	4*7=
6*6=	2*8=	2*9=	3*8=	4*8=
3*2=	9*3=	8*3=	7*1=	2*3=
1*4=	1*5=	3*5=	6*1=	6*5=
4*6=	3*5=	1*9=	1*9=	1*5=
4*3=	5*1=	4*8=	9*4=	8*4=
9*7=	3*7=	1*2=	5*6=	9*2=
9*6=	3*7=	8*7=	6*7=	3*5=
2*4=	9*7=	1*3=	9*4=	6*8=
3*7=	4*9=	5*2=	9*9=	5*1=
1*1=	8*7=	5*3=	2*1=	1*9=
2*4=	4*1=	3*4=	5*7=	8*3=
3*8=	1*7=	1*5=	6*8=	5*5=
5*4=	1*4=	5*8=	2*3=	2*7=
5*1=	1*7=	1*7=	2*4=	3*7=
2*7=	8*5=	3*3=	6*1=	3*1=
4*2=	2*3=	7*1=	9*7=	1*1=
3*7=	9*4=	1*8=	5*6=	2*3=
5*5=	1*5=	9*5=	2*6=	2*9=
7*5=	2*1=	5*9=	8*6=	1*9=
9*3=	3*9=	2*2=	7*4=	6*2=
1*6=	6*5=	4*2=	2*2=	6*4=
9*6=	9*8=	3*9=	4*9=	4*8=
2*2=	3*8=	5*5=	5*2=	6*2=
5*1=	9*5=	4*9=	4*4=	8*3=
8*4=	1*1=	8*9=	4*7=	3*3=
9*1=	8*6=	9*2=	4*4=	5*9=

7*8=	6*4=	9*9=	9*2=	9*8=
6*8=	2*5=	9*4=	3*7=	6*2=
7*8=	5*8=	8*4=	3*6=	2*1=
7*1=	3*6=	7*5=	1*2=	7*5=
3*7=	7*6=	7*9=	7*8=	9*4=
1*2=	5*7=	2*2=	8*5=	9*8=
7*1=	8*6=	8*4=	6*7=	9*4=
6*7=	3*4=	2*8=	8*3=	9*7=
6*2=	2*6=	2*6=	8*4=	9*3=
2*1=	1*6=	3*7=	7*6=	6*2=
1*4=	9*1=	8*3=	1*4=	7*7=
4*6=	6*6=	2*2=	2*3=	3*4=
6*1=	9*7=	3*7=	7*6=	8*3=
9*6=	9*9=	4*4=	6*9=	6*9=
9*7=	4*5=	5*2=	2*7=	4*3=
7*2=	2*5=	5*5=	2*5=	6*2=
6*4=	1*1=	8*9=	1*3=	7*8=
8*2=	8*3=	5*5=	4*3=	1*8=
1*6=	5*4=	4*8=	9*2=	6*1=
3*6=	8*7=	6*8=	4*8=	8*3=
4*7=	4*4=	5*5=	9*8=	1*9=
7*7=	8*9=	9*3=	4*3=	9*5=
6*2=	8*2=	9*8=	1*2=	9*1=
4*2=	7*9=	6*6=	3*7=	9*6=
1*2=	5*3=	5*2=	7*2=	7*3=
5*8=	7*6=	3*2=	8*2=	7*5=
3*8=	1*9=	1*6=	5*6=	1*6=
2*5=	4*9=	2*6=	7*4=	4*4=
2*1=	1*7=	5*2=	1*9=	3*1=
4*5=	9*9=	9*5=	6*3=	1*6=
1*3=	3*5=	4*2=	1*4=	6*6=
5*8=	8*2=	2*4=	8*3=	5*5=
3*7=	7*8=	4*2=	8*2=	8*5=
3*4=	8*6=	9*9=	8*4=	4*5=
5*5=	9*3=	1*1=	4*5=	2*4=
1*7=	2*4=	4*2=	1*1=	8*8=
7*4=	3*9=	5*2=	5*5=	3*6=
8*5=	4*9=	2*6=	5*1=	6*5=
6*2=	4*6=	7*3=	2*8=	2*5=
3*6=	6*4=	2*6=	5*7=	6*4=

6*1=	7*7=	6*3=	4*1=	1*3=
1*4=	2*5=	4*2=	8*6=	7*8=
3*3=	8*3=	5*9=	6*9=	7*4=
6*3=	2*3=	5*2=	2*4=	4*1=
5*1=	7*3=	9*5=	7*6=	8*3=
4*2=	7*6=	9*1=	5*6=	7*9=
7*8=	6*8=	3*1=	1*9=	4*6=
5*9=	3*4=	3*9=	9*8=	5*7=
5*2=	2*7=	6*3=	9*9=	8*4=
9*6=	2*9=	2*2=	5*6=	1*3=
7*2=	1*4=	4*7=	2*7=	2*2=
3*2=	3*8=	8*9=	9*6=	3*6=
9*1=	5*3=	1*8=	8*6=	5*7=
5*9=	8*4=	1*2=	6*3=	1*5=
2*1=	5*6=	5*3=	4*3=	1*4=
1*6=	1*3=	6*4=	1*3=	6*3=
1*9=	8*4=	5*6=	5*6=	5*5=
3*5=	2*8=	2*5=	9*9=	6*1=
8*7=	9*7=	7*3=	8*2=	2*1=
2*5=	2*4=	1*6=	3*5=	5*2=
2*5=	4*5=	6*1=	2*2=	3*2=
6*9=	6*7=	9*1=	9*6=	4*7=
9*3=	2*7=	6*1=	7*1=	4*1=
8*6=	8*8=	1*2=	3*1=	1*4=
4*7=	6*3=	6*9=	7*4=	6*1=
8*5=	7*8=	2*4=	6*5=	2*6=
1*1=	6*9=	3*1=	4*4=	6*3=
3*2=	8*6=	3*6=	7*6=	2*3=
4*1=	7*8=	5*1=	5*7=	3*6=
4*1=	3*3=	3*8=	9*1=	7*6=
9*6=	3*8=	4*6=	8*1=	1*6=
2*2=	3*8=	5*1=	4*9=	4*2=
9*1=	2*6=	8*7=	6*4=	2*1=
8*8=	5*4=	6*1=	4*3=	4*4=
7*1=	3*1=	3*6=	8*5=	6*4=
1*6=	5*5=	8*9=	5*7=	3*9=
3*9=	1*5=	3*8=	3*3=	8*5=
1*7=	5*1=	5*1=	1*7=	7*6=
3*5=	5*8=	6*8=	2*7=	6*6=
9*3=	3*7=	2*5=	4*9=	1*2=

7*4=	5*4=	6*6=	9*3=	7*7=
1*1=	3*8=	8*5=	9*1=	8*1=
5*2=	6*4=	5*1=	5*2=	4*9=
9*9=	9*6=	5*2=	6*3=	9*4=
1*1=	9*3=	6*5=	1*3=	1*1=
4*1=	7*9=	8*4=	3*8=	9*2=
8*5=	8*7=	4*3=	5*7=	6*2=
2*8=	4*7=	5*5=	1*8=	4*8=
1*8=	5*4=	9*4=	3*9=	8*9=
2*5=	5*2=	3*7=	2*6=	9*1=
1*2=	2*4=	9*4=	3*3=	9*9=
8*6=	5*9=	3*2=	2*1=	7*2=
2*1=	8*4=	2*9=	9*5=	9*1=
3*3=	1*2=	6*8=	7*4=	2*5=
9*7=	7*2=	5*9=	8*7=	6*4=
1*7=	7*9=	3*7=	6*5=	2*8=
3*1=	6*5=	8*6=	1*9=	6*6=
7*5=	6*8=	6*3=	4*4=	3*7=
3*9=	6*4=	8*3=	7*2=	1*6=
6*9=	1*9=	8*1=	6*9=	7*4=
2*1=	8*9=	8*3=	1*6=	4*3=
4*1=	6*3=	9*6=	7*2=	5*8=
7*6=	9*5=	5*9=	7*3=	6*1=
8*3=	5*3=	4*4=	3*4=	9*9=
2*4=	8*6=	7*9=	4*2=	6*5=
7*7=	8*2=	1*8=	9*3=	5*8=
1*4=	9*2=	7*7=	4*4=	9*3=
7*7=	8*7=	4*5=	7*5=	5*5=
6*1=	6*9=	4*6=	2*4=	8*2=
3*8=	4*6=	7*5=	7*2=	4*6=
2*8=	9*4=	7*8=	8*6=	2*8=
3*2=	4*7=	2*5=	1*7=	8*8=
3*5=	8*9=	8*4=	8*3=	1*5=
6*3=	3*5=	4*8=	6*2=	6*5=
3*8=	2*9=	8*4=	4*5=	5*4=
6*5=	4*3=	8*9=	3*8=	9*4=
2*9=	5*1=	2*1=	8*8=	4*8=
8*7=	4*3=	8*1=	4*9=	2*1=
3*7=	3*2=	1*7=	6*4=	3*1=
3*9=	2*9=	1*2=	1*6=	7*3=

3*4=	2*7=	9*2=	4*5=	3*6=
2*7=	6*6=	5*9=	4*1=	1*1=
1*6=	2*2=	9*1=	7*3=	2*8=
7*3=	4*9=	7*3=	8*2=	6*9=
3*2=	3*3=	5*4=	3*9=	4*9=
8*9=	7*6=	3*7=	5*4=	1*4=
7*6=	5*5=	5*1=	3*7=	6*7=
9*9=	3*6=	7*2=	1*5=	5*9=
8*1=	2*3=	5*9=	4*7=	8*7=
4*1=	2*2=	4*8=	7*3=	2*9=
1*6=	8*9=	9*5=	7*8=	3*5=
4*4=	6*8=	8*2=	4*4=	3*9=
3*3=	9*2=	8*3=	6*8=	6*4=
6*4=	2*1=	8*9=	9*8=	1*9=
8*8=	9*4=	2*2=	7*9=	8*5=
6*6=	6*4=	1*5=	6*6=	5*4=
3*5=	1*3=	9*8=	4*9=	7*7=
5*9=	9*1=	8*3=	1*6=	5*1=
6*4=	3*9=	4*1=	3*9=	4*8=
9*6=	8*6=	5*4=	7*1=	9*9=
7*3=	8*6=	9*5=	2*9=	8*5=
5*2=	6*1=	3*2=	9*4=	2*8=
4*6=	8*8=	6*8=	8*3=	5*7=
7*3=	8*6=	2*8=	5*3=	8*9=
5*3=	1*6=	1*5=	2*2=	1*3=
4*9=	6*8=	2*4=	4*9=	3*9=
2*2=	1*4=	3*7=	7*6=	4*9=
3*1=	1*7=	6*9=	4*5=	5*1=
8*9=	7*4=	4*9=	9*5=	7*1=
1*7=	6*1=	5*4=	5*9=	1*6=
5*4=	1*8=	9*1=	4*2=	7*5=
5*3=	8*3=	5*1=	9*6=	9*2=
3*1=	8*8=	3*2=	4*7=	8*7=
5*9=	8*6=	9*1=	3*3=	9*5=
2*7=	6*8=	8*5=	9*5=	8*7=
3*1=	3*4=	7*9=	6*6=	3*3=
6*9=	8*1=	6*9=	1*1=	8*1=
8*4=	8*9=	4*1=	3*7=	9*9=
8*9=	9*6=	3*1=	8*7=	8*3=
7*7=	1*3=	1*6=	4*9=	3*6=

2*1=	5*6=	8*2=	2*3=	6*1=
6*4=	7*4=	1*5=	4*3=	5*6=
8*7=	2*3=	9*7=	4*8=	4*4=
8*8=	7*7=	5*6=	4*1=	6*7=
5*4=	4*2=	8*1=	7*8=	9*7=
9*6=	5*1=	9*8=	7*7=	6*9=
4*2=	8*3=	2*1=	3*7=	2*8=
5*8=	2*1=	1*3=	6*8=	2*8=
1*4=	9*5=	2*4=	8*5=	1*4=
4*9=	1*3=	9*9=	6*7=	8*6=
7*2=	8*5=	8*3=	7*2=	4*8=
9*5=	5*1=	5*1=	2*6=	7*8=
4*9=	4*9=	6*2=	6*8=	7*7=
8*6=	5*1=	5*6=	6*9=	7*3=
4*6=	8*4=	7*3=	3*1=	8*9=
9*7=	4*8=	6*7=	2*3=	4*1=
3*2=	5*2=	7*6=	8*8=	6*1=
7*6=	8*6=	5*2=	6*5=	7*4=
8*3=	3*1=	7*5=	5*2=	7*7=
7*3=	9*9=	7*1=	5*5=	8*5=
1*1=	5*5=	5*6=	4*3=	9*7=
8*5=	3*4=	3*5=	5*6=	1*2=
7*4=	8*2=	5*2=	9*7=	6*4=
8*3=	3*7=	1*7=	5*1=	7*2=
4*1=	1*9=	6*6=	8*2=	3*1=
6*5=	9*9=	5*8=	6*2=	8*1=
1*4=	2*2=	1*3=	2*6=	5*8=
7*2=	2*3=	3*8=	8*2=	5*6=
6*8=	4*5=	2*3=	9*9=	5*7=
6*3=	1*2=	9*5=	6*5=	6*4=
4*8=	9*5=	9*1=	3*9=	9*2=
8*5=	3*4=	2*5=	6*8=	3*9=
1*7=	6*3=	7*7=	3*4=	4*9=
8*2=	1*7=	5*4=	9*8=	6*6=
1*5=	8*5=	8*4=	1*4=	3*2=
8*7=	3*9=	2*7=	4*7=	9*4=
1*3=	6*4=	1*3=	1*6=	9*8=
6*7=	2*4=	2*7=	5*3=	7*2=
4*6=	1*8=	7*8=	1*8=	2*8=
4*4=	5*6=	4*4=	9*6=	7*2=

2*9=	4*9=	7*4=	4*8=	8*2=
7*3=	1*1=	6*8=	8*2=	9*4=
2*9=	5*8=	8*1=	1*4=	3*3=
6*5=	9*2=	7*5=	8*6=	6*3=
3*9=	8*3=	7*9=	5*2=	6*5=
9*6=	7*7=	6*5=	8*6=	4*4=
5*4=	7*3=	5*6=	9*8=	7*2=
9*5=	2*5=	2*2=	4*9=	9*5=
7*1=	6*7=	3*7=	9*9=	9*6=
9*7=	3*6=	3*9=	7*4=	5*1=
8*3=	1*4=	5*4=	4*4=	6*5=
4*8=	7*4=	2*6=	9*1=	9*6=
1*9=	1*6=	9*8=	7*8=	3*1=
9*1=	2*1=	9*5=	7*6=	3*9=
6*6=	8*6=	1*2=	4*8=	2*3=
8*2=	4*3=	8*2=	8*6=	4*8=
3*3=	8*8=	6*9=	5*7=	3*4=
9*4=	7*4=	7*6=	4*6=	2*6=
4*6=	7*4=	1*9=	8*5=	7*2=
6*3=	5*9=	1*3=	3*3=	8*6=
9*8=	6*1=	3*7=	3*8=	6*1=
6*5=	7*2=	1*5=	5*5=	6*1=
5*3=	5*5=	8*6=	4*3=	4*4=
2*4=	2*7=	4*3=	7*7=	1*3=
6*4=	1*8=	8*4=	8*2=	5*9=
5*3=	8*8=	5*1=	5*2=	6*3=
1*1=	8*6=	2*9=	8*9=	6*3=
2*4=	2*5=	8*3=	7*7=	4*5=
2*5=	6*8=	6*7=	9*4=	2*5=
8*4=	7*2=	1*6=	9*7=	6*7=
1*8=	4*9=	1*8=	4*9=	9*6=
5*3=	3*2=	1*4=	2*1=	6*1=
7*2=	2*1=	8*9=	8*5=	6*6=
4*3=	8*5=	8*7=	8*2=	2*8=
2*5=	1*7=	4*7=	4*5=	5*2=
2*1=	3*1=	3*6=	4*5=	2*5=
7*6=	8*8=	5*8=	1*2=	5*9=
6*8=	9*5=	3*6=	8*9=	6*9=
2*4=	6*8=	7*5=	8*9=	1*5=
1*7=	8*6=	4*8=	2*6=	5*3=

8*8=	1*6=	8*4=	7*8=	2*7=
7*1=	2*7=	1*7=	8*7=	7*6=
9*7=	6*5=	8*3=	1*1=	3*6=
1*4=	2*2=	7*7=	4*9=	1*5=
3*8=	9*3=	7*7=	4*2=	3*1=
4*5=	7*5=	8*3=	3*4=	9*5=
3*2=	8*5=	6*1=	7*8=	9*8=
7*8=	9*4=	3*5=	7*1=	5*5=
3*2=	4*6=	5*1=	4*2=	1*6=
9*7=	2*1=	7*4=	9*2=	9*1=
4*7=	1*8=	7*1=	5*4=	1*6=
5*8=	8*3=	6*4=	5*9=	9*6=
7*1=	9*3=	1*9=	6*3=	9*5=
6*8=	5*6=	1*6=	7*3=	1*7=
9*6=	6*1=	1*7=	3*7=	2*6=
5*1=	9*4=	4*2=	6*6=	9*6=
5*6=	7*8=	1*3=	2*2=	5*5=
3*6=	1*9=	8*5=	1*5=	4*1=
5*8=	5*2=	5*7=	6*6=	6*4=
4*9=	5*2=	7*1=	1*8=	9*9=
1*8=	8*5=	5*9=	4*1=	1*3=
2*6=	6*5=	2*9=	5*3=	5*6=
2*1=	1*2=	8*3=	5*5=	7*2=
9*3=	4*5=	7*9=	3*4=	1*7=
8*6=	3*3=	9*8=	8*5=	4*3=
5*6=	5*3=	6*4=	8*1=	1*3=
4*9=	5*8=	4*5=	8*4=	4*7=
7*5=	8*8=	1*7=	4*7=	6*8=
1*6=	4*4=	1*2=	9*4=	8*2=
9*1=	6*1=	3*9=	5*8=	9*2=
4*9=	3*9=	7*9=	3*2=	2*2=
2*8=	4*2=	9*8=	3*7=	6*2=
6*2=	3*7=	6*1=	9*1=	7*3=
3*9=	2*1=	1*4=	9*9=	3*6=
4*1=	9*6=	3*4=	3*5=	5*2=
8*5=	6*9=	9*1=	3*8=	1*6=
4*2=	6*6=	9*2=	6*3=	8*2=
9*4=	4*8=	5*4=	3*2=	1*3=
8*5=	7*7=	3*7=	8*4=	3*1=
6*4=	7*7=	2*6=	7*1=	4*3=

2*9=	4*8=	7*8=	2*6=	2*7=
5*8=	5*6=	2*1=	5*9=	2*2=
6*9=	5*3=	8*7=	7*6=	8*8=
9*4=	4*8=	7*7=	8*4=	1*7=
2*3=	8*1=	1*5=	4*5=	1*2=
5*5=	7*7=	9*9=	1*2=	4*4=
8*2=	6*2=	2*4=	5*2=	9*1=
2*6=	1*2=	4*4=	9*7=	3*8=
7*6=	6*2=	7*8=	4*9=	7*9=
6*2=	5*7=	2*7=	2*8=	3*7=
5*1=	3*5=	5*5=	4*3=	8*3=
8*6=	2*6=	8*6=	4*9=	4*2=
9*1=	6*9=	3*3=	5*3=	6*5=
4*9=	8*4=	8*9=	6*2=	9*1=
8*1=	5*5=	6*2=	8*6=	7*2=
8*9=	1*3=	2*8=	2*5=	4*4=
1*8=	2*8=	2*8=	4*9=	2*9=
3*1=	3*1=	3*3=	8*6=	5*8=
2*9=	7*6=	1*1=	6*7=	3*1=
7*1=	3*9=	6*4=	7*3=	6*5=
7*2=	3*1=	3*4=	1*6=	8*7=
9*2=	5*1=	1*9=	1*1=	1*3=
1*1=	1*8=	4*5=	2*8=	8*2=
8*5=	2*6=	2*8=	5*8=	5*1=
3*1=	7*2=	5*8=	2*9=	3*1=
9*1=	6*1=	7*5=	2*7=	1*1=
6*7=	3*7=	4*7=	3*8=	8*1=
2*2=	2*1=	9*5=	8*4=	2*4=
1*3=	6*1=	4*9=	4*4=	8*1=
9*7=	8*2=	6*6=	7*5=	7*1=
2*1=	8*2=	7*8=	4*6=	9*4=
6*9=	8*5=	1*6=	1*1=	7*2=
6*8=	7*7=	2*8=	1*2=	6*7=
1*2=	6*3=	5*4=	9*4=	6*3=
9*1=	4*5=	5*6=	4*4=	8*3=
6*9=	3*6=	4*8=	7*8=	6*9=
7*4=	2*4=	3*9=	9*1=	8*3=
4*1=	1*7=	9*3=	9*5=	4*4=
2*2=	2*9=	9*2=	6*7=	6*9=
5*6=	8*9=	4*8=	4*3=	2*9=

1*3=	4*2=	3*3=	8*1=	1*5=
6*4=	9*3=	9*1=	4*3=	3*8=
7*1=	4*5=	8*1=	7*6=	8*7=
8*7=	6*7=	3*3=	9*2=	4*1=
5*8=	5*8=	5*8=	9*6=	4*1=
8*5=	8*4=	3*8=	5*3=	1*4=
6*4=	9*7=	2*9=	7*1=	4*5=
3*8=	3*6=	2*2=	9*9=	5*6=
4*9=	6*7=	9*9=	2*7=	1*4=
5*8=	8*2=	7*5=	9*1=	1*3=
2*9=	3*3=	2*3=	4*1=	2*1=
7*7=	5*3=	5*8=	2*6=	1*1=
9*2=	6*4=	1*1=	8*9=	1*1=
8*4=	8*4=	1*7=	2*7=	1*1=
1*1=	5*8=	7*8=	1*4=	4*3=
1*3=	1*2=	5*3=	1*8=	5*1=
6*7=	2*2=	9*9=	5*5=	5*5=
2*3=	6*2=	8*2=	5*4=	7*7=
1*9=	9*7=	8*6=	9*5=	6*5=
7*7=	4*2=	7*2=	6*2=	5*4=
8*5=	5*9=	4*5=	9*9=	5*8=
3*8=	6*1=	7*1=	7*7=	1*3=
5*2=	9*1=	1*2=	8*6=	8*2=
2*4=	9*3=	5*6=	9*2=	2*3=
2*2=	7*5=	7*9=	9*6=	5*1=
5*5=	8*3=	9*3=	1*6=	6*9=
9*6=	1*4=	9*7=	1*2=	4*6=
2*6=	2*5=	1*7=	9*6=	2*1=
9*4=	4*6=	2*1=	5*6=	9*7=
9*5=	9*4=	9*2=	1*8=	3*1=
2*7=	2*5=	9*4=	1*8=	7*3=
7*4=	4*2=	1*6=	7*4=	9*7=
8*7=	1*9=	4*3=	7*5=	5*8=
1*9=	7*8=	4*5=	1*5=	4*6=
1*9=	6*1=	8*4=	7*2=	7*2=
2*2=	4*6=	6*2=	2*3=	5*9=
5*6=	3*1=	4*9=	8*8=	5*7=
5*1=	7*3=	4*4=	3*6=	8*5=
8*1=	9*6=	1*2=	4*9=	1*8=
2*6=	2*4=	1*1=	2*1=	9*3=

1*8=	8*9=	4*9=	6*8=	2*1=
3*5=	6*4=	6*4=	5*6=	3*5=
2*1=	1*1=	4*9=	6*2=	2*4=
8*4=	4*4=	7*4=	8*2=	8*2=
2*5=	2*7=	8*8=	5*2=	7*4=
4*4=	2*5=	1*9=	9*1=	7*5=
8*3=	2*7=	2*4=	3*6=	8*8=
4*7=	9*5=	1*9=	3*2=	8*5=
3*7=	7*1=	7*3=	9*3=	2*1=
9*2=	5*2=	9*9=	7*5=	3*2=
8*1=	4*7=	5*9=	4*5=	8*9=
6*7=	3*9=	7*1=	4*9=	9*1=
7*3=	8*2=	8*3=	7*8=	2*1=
1*4=	7*5=	1*2=	5*8=	6*6=
2*3=	3*8=	2*9=	8*1=	7*4=
2*2=	2*4=	9*5=	7*4=	5*6=
3*7=	6*6=	9*1=	6*3=	7*2=
1*9=	3*5=	3*9=	1*4=	9*3=
2*8=	9*5=	9*6=	5*9=	4*1=
6*5=	2*9=	6*1=	2*6=	9*9=
7*3=	6*6=	3*2=	6*8=	1*3=
1*5=	2*2=	4*3=	6*1=	8*1=
4*8=	8*4=	9*2=	2*6=	9*4=
6*8=	9*7=	4*3=	8*4=	3*8=
7*9=	7*4=	2*8=	5*7=	8*9=
8*8=	7*9=	6*3=	2*8=	5*9=
5*8=	6*2=	8*1=	5*7=	4*9=
6*9=	5*2=	6*6=	1*7=	8*4=
8*5=	3*4=	3*5=	1*4=	6*4=
3*4=	8*6=	1*1=	2*2=	6*5=
5*3=	7*9=	4*9=	8*6=	6*5=
9*7=	4*6=	6*4=	1*9=	9*9=
3*1=	1*4=	7*2=	4*9=	6*2=
1*3=	4*4=	9*3=	3*7=	6*4=
2*4=	6*8=	2*8=	7*1=	3*1=
3*5=	9*8=	1*1=	8*9=	5*8=
2*8=	2*4=	8*8=	3*5=	5*7=
6*5=	4*1=	5*9=	9*9=	3*9=
9*8=	8*1=	6*1=	9*7=	5*8=
8*7=	1*5=	4*8=	8*4=	2*5=

8*8=	5*1=	2*9=	1*2=	6*1=
7*2=	7*5=	1*2=	4*9=	4*6=
5*2=	6*3=	2*9=	1*6=	6*5=
3*2=	1*3=	4*2=	5*9=	7*6=
6*5=	9*8=	5*8=	5*8=	4*6=
7*1=	4*5=	7*5=	9*6=	8*6=
9*2=	2*7=	9*5=	8*1=	9*9=
6*1=	3*6=	8*8=	6*8=	1*4=
5*5=	5*6=	4*8=	7*9=	8*3=
7*8=	1*9=	4*9=	1*3=	3*3=
6*7=	9*6=	3*9=	7*5=	9*4=
6*4=	6*8=	9*1=	4*1=	1*9=
9*3=	8*5=	2*5=	4*2=	5*6=
1*2=	6*9=	2*4=	3*4=	6*9=
7*2=	8*9=	4*9=	9*5=	1*6=
9*5=	3*5=	9*3=	4*2=	2*5=
9*9=	8*3=	7*9=	1*6=	1*5=
1*8=	4*8=	5*9=	7*1=	7*3=
8*9=	9*6=	2*9=	8*8=	7*5=
8*8=	2*2=	1*2=	2*5=	2*8=
4*8=	3*6=	5*5=	6*9=	9*3=
5*5=	9*3=	3*9=	7*8=	7*2=
9*5=	3*3=	8*4=	3*6=	1*6=
8*3=	7*6=	1*6=	9*5=	3*1=
5*3=	6*7=	8*4=	8*2=	2*3=
5*1=	4*1=	6*1=	2*1=	7*1=
6*8=	1*7=	4*6=	9*8=	4*3=
9*6=	5*4=	7*5=	8*9=	2*5=
5*1=	4*9=	7*1=	1*7=	4*1=
1*1=	7*7=	4*9=	6*7=	1*2=
3*9=	7*5=	3*2=	5*1=	8*1=
1*2=	5*9=	2*4=	5*2=	6*7=
7*4=	2*2=	7*2=	9*5=	7*3=
4*4=	3*9=	1*4=	7*3=	9*4=
7*3=	4*2=	4*2=	8*8=	7*9=
2*7=	6*3=	8*2=	6*3=	5*2=
2*3=	7*6=	5*8=	2*9=	2*1=
8*9=	3*2=	5*4=	2*7=	3*1=
1*1=	7*1=	4*8=	2*3=	2*3=
4*7=	1*6=	3*4=	7*5=	8*5=

7*7=	5*3=	2*7=	9*4=	8*7=
9*3=	8*8=	9*4=	4*9=	3*9=
2*5=	6*5=	9*1=	4*6=	5*2=
5*6=	4*4=	1*2=	2*4=	6*6=
6*2=	4*3=	7*3=	6*8=	9*3=
3*1=	8*1=	9*6=	6*5=	6*5=
9*1=	2*1=	8*8=	1*9=	7*7=
6*3=	6*1=	5*7=	7*8=	6*5=
7*3=	4*5=	3*6=	7*7=	5*2=
9*3=	4*9=	9*4=	3*8=	5*3=
9*4=	8*4=	7*9=	5*1=	2*8=
2*2=	8*3=	3*1=	2*4=	6*8=
6*8=	7*2=	4*9=	5*7=	6*8=
6*1=	9*1=	4*7=	2*4=	7*5=
6*6=	9*2=	3*1=	9*4=	6*4=
4*2=	9*7=	8*1=	4*8=	2*3=
3*9=	4*8=	4*6=	5*2=	9*8=
8*8=	5*5=	5*1=	6*5=	1*9=
8*2=	9*4=	8*6=	1*7=	3*9=
1*9=	2*9=	5*9=	1*3=	8*6=
9*1=	2*4=	3*2=	1*9=	5*7=
8*1=	6*2=	6*2=	1*7=	7*5=
6*1=	9*2=	9*5=	7*3=	3*6=
6*7=	2*8=	9*5=	8*5=	7*5=
9*3=	5*8=	2*6=	4*6=	8*6=
6*1=	8*1=	2*7=	8*5=	5*1=
8*4=	3*6=	7*7=	4*2=	7*3=
4*3=	3*2=	4*1=	8*6=	6*8=
2*8=	6*7=	4*8=	6*8=	8*9=
2*7=	7*3=	1*8=	3*4=	5*7=
1*6=	8*2=	5*7=	8*1=	1*2=
2*4=	3*2=	2*1=	1*7=	8*4=
9*8=	5*9=	6*7=	5*6=	4*3=
3*1=	5*9=	1*3=	5*6=	2*2=
4*2=	4*6=	9*6=	9*4=	2*1=
4*8=	4*7=	4*6=	3*6=	5*5=
2*8=	5*5=	5*5=	4*2=	6*7=
8*2=	4*9=	5*9=	8*3=	8*8=
7*4=	6*5=	2*2=	3*9=	4*9=
7*6=	7*6=	8*4=	6*6=	8*1=

6*4=	3*3=	3*3=	8*8=	4*4=
3*2=	9*7=	7*8=	1*6=	1*8=
7*9=	6*7=	9*5=	7*2=	3*5=
9*3=	5*3=	4*7=	4*1=	9*6=
8*4=	3*5=	9*4=	4*2=	5*7=
7*7=	3*1=	6*3=	9*1=	2*7=
6*6=	7*1=	2*2=	1*2=	1*1=
1*4=	3*9=	7*1=	1*9=	3*6=
8*1=	6*2=	6*2=	5*3=	8*6=
6*1=	9*8=	1*9=	9*5=	9*6=
7*7=	9*9=	9*4=	3*9=	7*2=
2*6=	6*3=	9*6=	7*5=	7*9=
8*2=	3*4=	6*4=	5*3=	6*9=
4*1=	3*8=	5*7=	6*7=	5*4=
8*3=	6*8=	6*6=	3*4=	6*2=
4*4=	6*9=	4*8=	6*9=	5*7=
4*5=	9*8=	8*2=	9*6=	4*9=
3*7=	1*5=	2*8=	9*8=	7*3=
4*6=	2*1=	5*8=	4*1=	6*5=
1*1=	6*1=	1*7=	4*9=	8*4=
7*7=	2*4=	3*1=	4*3=	7*9=
5*1=	5*6=	3*1=	1*5=	1*9=
2*3=	7*2=	3*7=	5*4=	4*4=
6*5=	9*5=	3*3=	3*5=	9*4=
1*6=	9*4=	5*2=	9*7=	8*3=
1*6=	3*6=	3*2=	7*7=	3*6=
1*9=	3*8=	7*5=	8*5=	4*9=
4*9=	2*4=	4*8=	9*9=	8*2=
7*3=	2*3=	1*7=	3*3=	5*3=
1*5=	1*9=	2*5=	6*1=	1*3=
2*8=	3*6=	8*1=	2*2=	1*7=
5*2=	1*8=	5*7=	5*8=	3*1=
6*5=	6*1=	5*1=	9*8=	9*6=
3*8=	2*1=	4*7=	7*6=	7*4=
5*5=	5*7=	3*9=	2*5=	8*2=
9*7=	1*4=	6*6=	4*4=	2*9=
5*3=	9*3=	5*5=	3*4=	4*2=
1*4=	8*6=	4*4=	6*8=	3*7=
7*3=	4*6=	9*2=	6*4=	5*7=
2*4=	5*9=	6*2=	1*7=	7*6=

3*9=	8*1=	2*7=	9*1=	2*6=
2*5=	4*8=	3*3=	1*5=	1*7=
8*3=	9*3=	7*1=	9*4=	5*6=
7*8=	6*2=	3*3=	3*4=	1*6=
4*4=	5*9=	3*6=	2*7=	1*8=
8*8=	8*6=	4*6=	4*1=	7*7=
6*8=	4*8=	8*5=	2*8=	7*8=
2*4=	5*3=	8*3=	9*4=	3*9=
8*7=	5*2=	1*2=	5*7=	3*3=
3*6=	7*3=	9*5=	5*5=	8*6=
1*5=	7*6=	9*5=	5*1=	3*3=
7*4=	4*4=	4*3=	1*1=	4*2=
8*9=	2*1=	8*4=	7*3=	8*7=
7*9=	7*4=	5*8=	7*5=	3*4=
5*6=	1*2=	8*6=	9*1=	3*9=
1*5=	8*4=	3*9=	2*1=	1*1=
9*1=	8*1=	7*5=	3*8=	6*6=
5*7=	1*4=	3*9=	1*3=	9*5=
7*4=	3*8=	6*7=	1*3=	1*4=
8*5=	7*7=	4*9=	5*7=	1*3=
5*9=	4*5=	9*8=	7*6=	9*1=
4*1=	2*3=	2*6=	9*7=	9*6=
7*9=	8*7=	8*5=	7*2=	9*6=
9*7=	6*9=	4*6=	6*7=	3*4=
9*7=	3*1=	9*6=	3*6=	5*9=
5*8=	3*9=	5*6=	1*6=	1*2=
8*3=	9*4=	8*7=	6*2=	9*8=
7*1=	6*5=	5*7=	5*4=	3*2=
7*2=	9*6=	3*7=	8*4=	6*8=
8*3=	6*6=	5*1=	8*8=	1*5=
3*7=	9*1=	2*7=	9*1=	3*1=
1*2=	2*6=	3*5=	4*9=	6*2=
8*1=	9*2=	6*1=	8*6=	6*8=
7*1=	1*8=	2*3=	4*7=	5*8=
9*8=	2*8=	2*2=	1*4=	4*8=
9*5=	1*8=	4*3=	2*6=	9*8=
5*1=	8*2=	1*8=	9*8=	4*8=
1*8=	5*6=	5*3=	4*6=	2*6=
5*3=	1*5=	9*8=	4*9=	4*5=
9*5=	3*5=	3*5=	9*5=	2*2=

2*6=	9*5=	4*5=	4*6=	6*2=
4*8=	7*2=	2*9=	5*7=	7*5=
8*9=	6*6=	8*6=	5*3=	5*3=
8*4=	3*7=	8*9=	6*3=	3*9=
1*9=	5*8=	8*7=	1*8=	4*6=
3*7=	1*3=	7*9=	6*7=	4*9=
3*4=	4*6=	5*5=	7*2=	2*2=
3*6=	3*3=	5*7=	2*2=	2*5=
3*9=	1*1=	2*2=	2*8=	1*7=
4*3=	5*9=	7*4=	4*6=	9*1=
7*3=	5*8=	5*7=	3*8=	3*4=
9*3=	5*4=	4*3=	7*1=	9*3=
7*6=	1*3=	2*3=	3*8=	9*3=
1*7=	4*9=	3*3=	8*5=	5*9=
9*5=	1*4=	7*4=	4*3=	5*8=
4*2=	1*5=	7*1=	5*9=	9*5=
6*5=	7*8=	9*8=	9*9=	5*9=
7*7=	1*2=	7*8=	4*3=	2*4=
5*4=	8*3=	6*1=	5*7=	3*4=
4*1=	1*7=	7*9=	9*5=	7*7=
7*5=	6*4=	9*1=	8*2=	1*7=
2*3=	5*1=	5*4=	8*9=	6*8=
9*2=	3*7=	7*6=	7*2=	6*2=
2*1=	7*6=	3*6=	9*1=	8*9=
4*4=	8*2=	1*2=	5*8=	8*3=
3*9=	2*4=	9*6=	3*5=	3*2=
1*9=	9*2=	9*9=	4*4=	8*3=
9*2=	7*1=	3*1=	9*2=	2*8=
6*7=	1*8=	1*3=	4*4=	3*9=
2*1=	8*4=	3*7=	6*5=	1*8=
7*3=	1*7=	7*4=	8*7=	9*8=
5*3=	2*9=	2*5=	1*5=	3*3=
8*5=	6*5=	3*3=	6*4=	1*5=
8*3=	7*3=	3*9=	6*8=	2*2=
1*3=	5*9=	7*7=	6*6=	4*2=
2*7=	4*6=	5*6=	1*3=	3*3=
7*1=	2*1=	2*6=	3*8=	5*4=
1*4=	2*1=	8*7=	2*8=	1*7=
8*5=	3*8=	6*7=	8*2=	5*5=
7*7=	4*8=	7*9=	2*8=	2*7=

6*5=	3*4=	1*2=	3*7=	3*8=
8*9=	8*7=	1*6=	9*7=	8*9=
2*8=	8*8=	8*1=	5*8=	4*9=
8*6=	9*6=	3*1=	9*5=	4*7=
6*4=	3*1=	3*7=	8*5=	1*2=
5*9=	1*5=	9*4=	2*7=	1*1=
2*3=	6*7=	4*7=	7*7=	5*3=
5*5=	9*2=	7*8=	1*9=	3*5=
9*3=	9*1=	3*9=	5*5=	4*4=
1*8=	7*8=	8*1=	4*9=	1*9=
9*2=	6*1=	4*7=	4*4=	7*3=
5*3=	6*1=	9*8=	3*9=	7*1=
6*4=	5*9=	8*3=	7*3=	5*9=
6*7=	4*1=	7*9=	2*8=	8*8=
4*5=	6*5=	6*3=	3*9=	8*3=
6*5=	7*4=	3*3=	8*2=	3*4=
2*1=	7*9=	3*7=	8*7=	3*5=
5*2=	7*3=	2*3=	3*5=	6*5=
1*3=	2*6=	3*6=	4*1=	2*5=
7*7=	7*7=	2*3=	9*2=	1*8=
9*6=	1*5=	5*9=	4*2=	2*7=
7*1=	7*4=	3*3=	3*5=	1*6=
8*2=	3*9=	6*9=	8*3=	3*4=
2*6=	2*3=	3*1=	9*5=	5*8=
2*8=	7*1=	5*5=	9*3=	8*3=
5*7=	1*5=	7*8=	8*2=	2*4=
5*8=	8*3=	4*9=	8*9=	9*6=
8*7=	1*8=	4*4=	8*4=	1*6=
7*1=	4*3=	7*9=	5*4=	3*3=
9*6=	7*5=	7*1=	5*2=	1*1=
4*8=	2*5=	4*2=	7*7=	4*6=
3*7=	8*8=	5*8=	2*6=	9*6=
6*9=	1*2=	2*1=	6*9=	5*7=
5*3=	5*2=	6*8=	9*4=	1*3=
1*8=	9*1=	9*8=	2*6=	5*1=
3*4=	5*7=	7*6=	7*7=	8*3=
2*7=	7*3=	7*8=	8*5=	3*5=
2*4=	3*5=	1*4=	3*4=	7*6=
7*6=	9*3=	6*1=	4*1=	6*4=
7*6=	3*5=	7*2=	3*5=	3*2=

6*3=	4*8=	7*4=	2*1=	6*7=
7*5=	6*8=	9*9=	6*3=	4*4=
1*4=	8*9=	7*1=	7*2=	7*6=
4*9=	5*4=	5*5=	3*1=	2*3=
1*3=	2*4=	3*5=	5*2=	1*2=
7*1=	8*7=	9*2=	8*5=	2*9=
2*5=	1*6=	3*2=	8*4=	5*6=
2*8=	2*1=	4*1=	9*3=	1*3=
5*7=	3*4=	8*8=	6*8=	2*4=
8*7=	3*7=	9*6=	9*9=	6*5=
8*4=	8*5=	7*8=	3*4=	4*3=
4*5=	5*5=	2*3=	5*9=	6*7=
9*3=	5*5=	1*2=	3*9=	8*9=
5*6=	5*3=	5*4=	3*1=	7*2=
4*4=	4*1=	8*9=	9*6=	5*4=
3*7=	1*5=	2*9=	5*5=	2*6=
2*1=	9*9=	4*6=	2*4=	3*1=
7*5=	5*6=	3*9=	9*1=	3*9=
7*9=	4*1=	1*8=	8*9=	5*4=
1*7=	4*6=	9*5=	4*8=	2*4=
4*8=	6*1=	6*9=	2*6=	2*2=
8*8=	6*2=	2*3=	8*8=	8*2=
2*2=	9*3=	1*5=	6*4=	4*3=
1*9=	2*5=	4*8=	5*5=	3*7=
7*5=	9*4=	6*3=	1*8=	7*5=
1*2=	7*9=	9*5=	3*9=	8*1=
4*2=	3*6=	1*9=	4*6=	7*9=
3*3=	1*2=	7*7=	5*8=	9*1=
6*8=	5*3=	7*7=	6*9=	9*9=
8*9=	4*6=	7*5=	4*4=	5*6=
3*1=	4*4=	5*1=	3*9=	3*8=
1*5=	8*4=	9*3=	5*6=	5*7=
9*2=	8*7=	6*9=	3*5=	7*2=
7*3=	2*6=	8*7=	3*7=	5*7=
9*2=	4*9=	5*3=	4*8=	9*4=
5*4=	4*6=	3*8=	1*6=	8*3=
4*6=	7*1=	4*2=	7*5=	3*5=
8*3=	9*9=	1*9=	2*3=	3*2=
9*5=	2*1=	5*1=	5*8=	5*8=
2*2=	1*1=	1*3=	7*5=	3*1=

6*6=	8*4=	5*6=	9*7=	2*3=
4*7=	9*7=	6*9=	6*1=	3*5=
5*4=	3*3=	4*4=	5*2=	3*3=
6*3=	9*5=	6*9=	5*2=	8*4=
7*8=	6*1=	1*7=	7*9=	5*3=
6*1=	3*8=	4*5=	1*1=	2*6=
4*1=	5*7=	4*6=	3*4=	3*5=
4*1=	6*9=	1*9=	1*8=	4*9=
6*4=	9*3=	8*8=	5*2=	8*3=
7*3=	1*6=	3*5=	8*8=	1*6=
3*7=	3*4=	4*8=	2*1=	1*9=
5*2=	2*7=	7*8=	8*5=	6*9=
4*8=	3*5=	7*9=	1*6=	6*3=
5*1=	5*9=	1*6=	7*7=	7*6=
8*7=	1*2=	2*4=	5*2=	1*5=
3*2=	9*5=	2*2=	7*5=	3*8=
3*3=	4*4=	5*4=	6*2=	6*4=
4*6=	9*8=	6*3=	9*6=	3*4=
3*5=	1*1=	9*6=	7*4=	4*7=
9*8=	2*1=	1*4=	3*3=	1*1=
8*6=	3*7=	2*8=	3*9=	7*9=
8*6=	6*7=	7*2=	6*4=	7*5=
8*3=	3*6=	9*9=	7*9=	2*7=
2*5=	6*6=	9*9=	5*7=	8*2=
2*7=	5*1=	1*1=	2*2=	2*3=
4*2=	7*5=	1*6=	6*7=	9*9=
7*9=	7*4=	8*1=	7*6=	7*9=
9*5=	3*2=	9*8=	1*8=	5*1=
5*3=	6*6=	6*4=	6*3=	3*4=
2*5=	6*3=	7*4=	3*9=	6*5=
6*1=	9*4=	1*9=	2*3=	9*7=
9*7=	6*6=	3*9=	7*7=	5*6=
6*4=	4*8=	9*1=	8*3=	1*7=
4*8=	1*1=	8*8=	9*6=	4*9=
5*1=	2*1=	7*2=	3*6=	8*4=
3*1=	1*8=	4*9=	8*7=	1*6=
6*9=	8*2=	9*2=	2*2=	6*1=
9*3=	8*6=	4*7=	9*3=	5*9=
6*4=	9*3=	9*9=	7*5=	3*2=
1*4=	8*9=	9*1=	7*9=	6*8=

5*3=	2*4=	6*3=	1*4=	9*6=
5*7=	8*8=	8*3=	4*3=	4*9=
2*2=	7*9=	8*8=	5*4=	6*2=
7*2=	9*5=	3*8=	8*7=	7*7=
5*9=	4*3=	7*5=	4*4=	7*8=
4*6=	6*7=	3*1=	6*7=	5*2=
9*2=	4*6=	3*4=	5*9=	9*6=
8*4=	7*2=	6*8=	8*1=	7*5=
5*2=	8*1=	7*5=	1*1=	2*9=
8*7=	7*6=	9*2=	5*8=	8*8=
8*7=	4*5=	4*1=	1*6=	1*1=
4*3=	9*2=	2*8=	7*9=	6*5=
5*1=	1*7=	5*5=	9*1=	5*9=
2*5=	6*3=	6*8=	7*3=	7*8=
9*8=	7*6=	4*3=	7*3=	9*1=
7*5=	3*9=	8*9=	3*2=	4*8=
7*6=	8*8=	6*8=	6*8=	6*1=
1*9=	9*1=	2*5=	7*3=	8*4=
6*9=	6*8=	4*2=	6*9=	5*5=
8*7=	4*1=	1*7=	2*6=	8*5=
8*3=	5*4=	1*9=	7*3=	9*3=
1*1=	8*6=	5*1=	4*1=	8*2=
2*4=	8*5=	6*3=	4*4=	4*6=
2*6=	7*3=	6*8=	8*1=	9*4=
8*2=	9*1=	1*5=	7*5=	1*2=
2*8=	9*2=	4*7=	5*9=	5*7=
9*3=	8*7=	8*2=	4*5=	6*1=
4*2=	3*9=	1*3=	4*9=	3*9=
6*7=	2*4=	2*6=	7*5=	4*5=
3*2=	4*7=	9*3=	9*9=	5*6=
3*3=	6*9=	4*1=	4*9=	3*2=
3*4=	1*6=	3*1=	6*6=	4*3=
1*4=	7*3=	6*8=	7*4=	2*3=
8*4=	4*1=	1*3=	8*3=	4*3=
7*8=	2*5=	9*1=	2*1=	6*7=
1*7=	8*2=	3*9=	2*9=	6*5=
1*6=	8*5=	9*6=	3*3=	2*5=
9*1=	2*1=	7*2=	2*2=	5*7=
8*5=	7*2=	9*4=	2*4=	2*8=
1*3=	2*4=	1*5=	9*2=	7*7=

1*3=	1*7=	7*7=	9*7=	4*8=
8*4=	5*1=	7*9=	3*5=	2*1=
7*5=	8*2=	1*9=	8*4=	5*8=
5*5=	1*2=	2*4=	8*5=	3*7=
6*7=	1*3=	9*2=	8*9=	6*7=
3*3=	1*5=	1*7=	2*3=	8*6=
5*8=	7*3=	5*4=	3*6=	8*8=
4*1=	5*2=	7*5=	4*6=	3*1=
6*5=	9*4=	5*4=	1*2=	5*1=
6*3=	2*8=	6*8=	3*5=	9*8=
1*9=	2*9=	1*7=	3*5=	6*3=
1*1=	5*9=	8*7=	7*5=	7*6=
2*5=	1*5=	7*2=	5*1=	6*2=
9*9=	5*4=	8*2=	1*2=	4*9=
2*1=	5*8=	8*9=	6*9=	9*8=
2*3=	9*6=	6*5=	4*9=	7*7=
2*7=	6*1=	6*1=	4*6=	5*4=
6*2=	7*9=	6*4=	3*9=	5*9=
6*9=	7*4=	2*1=	8*4=	1*3=
4*4=	8*8=	2*7=	7*8=	3*7=
8*5=	7*9=	2*7=	5*8=	8*8=
3*2=	8*3=	3*8=	4*6=	7*9=
8*6=	4*8=	8*1=	9*1=	6*1=
1*3=	3*8=	4*2=	3*7=	7*7=
3*5=	7*9=	6*1=	7*7=	8*7=
7*9=	2*3=	7*8=	2*9=	6*6=
2*4=	4*7=	1*1=	9*8=	8*3=
6*7=	7*6=	4*5=	1*1=	2*6=
6*2=	9*2=	9*7=	6*8=	5*5=
9*5=	7*1=	9*7=	1*9=	3*1=
5*2=	7*8=	6*8=	9*3=	7*1=
5*5=	6*3=	3*7=	8*3=	2*1=
9*3=	7*6=	8*6=	3*7=	6*3=
9*5=	2*2=	1*2=	6*2=	8*1=
9*1=	2*3=	1*1=	5*6=	7*3=
7*6=	6*2=	2*9=	1*7=	7*4=
2*2=	6*7=	1*1=	9*9=	5*9=
8*1=	2*4=	8*2=	9*1=	7*5=
5*2=	6*8=	9*1=	4*6=	9*4=
2*1=	2*8=	2*6=	7*6=	5*2=

4*1=	5*8=	3*4=	6*6=	8*8=
4*9=	8*7=	1*4=	4*5=	3*9=
2*6=	2*2=	2*4=	5*7=	6*6=
7*4=	8*8=	1*6=	9*5=	1*5=
3*7=	7*5=	9*5=	5*7=	3*7=
8*6=	3*6=	4*6=	7*5=	4*7=
4*1=	6*4=	8*2=	7*1=	8*3=
8*1=	5*5=	5*5=	9*5=	5*5=
9*5=	2*2=	4*8=	1*3=	3*8=
2*6=	8*4=	4*2=	9*7=	7*7=
8*2=	6*6=	1*3=	5*9=	1*6=
9*6=	3*6=	3*8=	5*3=	9*1=
8*4=	8*5=	1*7=	9*5=	6*8=
2*3=	2*5=	1*7=	5*1=	2*7=
5*9=	5*4=	7*4=	9*1=	9*9=
4*7=	9*9=	9*1=	6*1=	5*5=
3*2=	1*3=	6*5=	9*5=	5*1=
9*1=	6*5=	6*9=	9*9=	4*6=
8*6=	3*7=	2*1=	3*9=	5*8=
6*1=	7*9=	7*6=	9*2=	6*7=
3*5=	8*5=	1*5=	7*3=	8*3=
1*7=	1*5=	9*5=	8*7=	6*7=
4*9=	8*1=	4*3=	8*9=	5*6=
1*8=	4*3=	3*2=	4*5=	5*6=
7*8=	1*5=	1*8=	4*8=	6*8=
7*5=	7*9=	4*3=	3*2=	1*3=
9*3=	1*2=	7*6=	8*5=	8*4=
8*3=	6*5=	1*7=	5*3=	5*1=
9*5=	7*9=	5*2=	8*6=	5*7=
2*5=	7*6=	3*4=	2*2=	6*2=
3*6=	8*1=	5*8=	9*1=	4*3=
7*4=	4*8=	3*4=	7*6=	7*2=
6*4=	2*4=	5*8=	4*9=	4*9=
8*9=	9*6=	7*9=	5*9=	3*6=
3*5=	1*7=	3*5=	1*2=	8*5=
3*9=	9*2=	8*4=	5*7=	7*3=
1*1=	6*1=	6*6=	9*8=	8*9=
8*6=	7*1=	1*3=	4*2=	8*8=
2*9=	4*3=	6*9=	3*5=	7*5=
1*6=	5*3=	2*9=	3*5=	7*3=

1*1=	7*1=	9*5=	6*1=	2*6=
8*5=	8*5=	6*6=	2*2=	9*9=
4*4=	7*8=	7*9=	4*3=	8*9=
3*5=	8*2=	9*4=	7*4=	8*8=
4*1=	7*6=	8*1=	9*6=	5*4=
3*4=	6*8=	7*3=	3*2=	1*4=
3*4=	5*7=	9*6=	6*9=	5*7=
2*5=	3*1=	6*7=	7*5=	1*3=
9*7=	8*7=	6*9=	4*6=	3*5=
3*1=	5*8=	7*6=	9*9=	5*7=
3*9=	5*9=	4*9=	3*2=	3*6=
1*4=	4*2=	2*4=	5*2=	3*3=
4*7=	2*3=	6*6=	6*4=	6*6=
2*7=	1*2=	9*9=	8*4=	3*4=
4*8=	5*2=	6*8=	4*7=	3*2=
7*4=	4*3=	1*2=	3*6=	8*6=
2*2=	2*6=	8*4=	3*6=	7*7=
4*8=	9*7=	4*9=	5*8=	4*9=
9*1=	7*3=	4*7=	8*1=	1*8=
2*1=	6*4=	3*8=	6*5=	2*8=
3*4=	2*4=	7*5=	1*2=	5*1=
8*9=	1*5=	4*7=	6*4=	1*3=
3*1=	2*6=	4*1=	5*7=	5*5=
2*2=	5*6=	6*6=	2*4=	3*7=
6*5=	7*9=	3*4=	3*8=	6*4=
2*7=	3*7=	3*7=	4*3=	9*3=
8*3=	1*5=	1*3=	5*8=	7*5=
6*7=	5*4=	7*2=	1*5=	5*2=
8*5=	3*1=	1*8=	9*4=	8*6=
1*2=	5*4=	3*9=	9*7=	5*9=
5*9=	2*9=	3*5=	7*3=	1*5=
2*1=	5*8=	5*8=	9*7=	4*3=
7*4=	1*9=	4*8=	7*9=	8*8=
1*5=	9*9=	6*2=	5*7=	4*6=
8*8=	4*8=	5*1=	7*8=	9*3=
7*6=	8*3=	3*2=	9*9=	5*7=
6*5=	3*9=	2*4=	3*6=	9*8=
5*9=	2*7=	3*8=	3*6=	4*3=
1*9=	5*3=	7*7=	8*4=	8*8=
4*1=	1*4=	6*4=	3*7=	7*6=

1*2=	3*9=	5*6=	4*6=	2*6=
3*1=	8*9=	7*4=	9*6=	7*5=
6*3=	1*5=	5*8=	6*5=	2*7=
1*4=	5*6=	7*9=	2*9=	4*6=
3*9=	3*2=	1*8=	3*5=	6*9=
6*1=	3*1=	2*4=	2*6=	6*1=
6*3=	3*3=	7*1=	6*1=	1*9=
1*3=	7*6=	4*1=	5*7=	6*7=
8*1=	1*8=	8*5=	1*2=	8*3=
2*2=	1*5=	9*8=	2*1=	2*2=
4*6=	9*5=	7*6=	6*9=	6*6=
9*4=	6*7=	2*4=	5*4=	5*8=
9*9=	3*7=	2*8=	7*1=	3*9=
2*3=	6*7=	2*9=	6*2=	7*4=
1*3=	8*1=	5*9=	1*2=	5*1=
6*8=	6*1=	1*3=	5*5=	3*3=
9*2=	9*8=	9*9=	9*5=	6*3=
3*7=	3*9=	5*3=	9*9=	9*3=
1*3=	2*9=	8*4=	5*3=	4*7=
7*5=	8*8=	9*1=	5*4=	1*7=
9*7=	1*5=	3*2=	5*8=	7*6=
6*6=	2*2=	7*4=	5*7=	2*5=
3*4=	3*6=	4*9=	1*4=	9*2=
6*6=	3*5=	9*7=	4*7=	2*3=
3*2=	1*7=	6*1=	1*7=	5*3=
8*5=	1*1=	7*6=	7*2=	8*8=
8*9=	5*2=	6*9=	4*6=	5*1=
5*5=	3*8=	6*5=	7*6=	2*8=
9*1=	8*8=	3*3=	6*2=	7*3=
9*2=	6*2=	7*6=	2*8=	7*9=
2*1=	2*6=	4*4=	3*3=	7*9=
6*8=	7*5=	9*5=	8*1=	6*4=
2*8=	9*7=	7*1=	1*1=	7*8=
6*2=	1*2=	1*1=	7*7=	1*5=
4*3=	3*9=	2*4=	6*3=	1*3=
9*7=	7*3=	7*7=	7*8=	4*7=
7*5=	9*4=	7*7=	6*2=	6*2=
4*2=	5*3=	5*7=	5*3=	6*2=
1*7=	8*2=	3*1=	9*7=	8*5=
3*1=	5*3=	7*4=	4*2=	8*5=

2*3=	7*7=	4*7=	3*5=	3*8=
8*9=	2*3=	7*4=	9*8=	2*6=
3*8=	1*6=	5*8=	3*4=	7*7=
3*4=	6*7=	4*5=	8*5=	7*4=
3*2=	1*6=	8*4=	3*5=	1*2=
5*6=	7*5=	2*2=	7*8=	4*4=
5*5=	7*9=	9*3=	5*6=	2*8=
4*3=	7*2=	9*1=	9*2=	7*2=
1*3=	6*2=	3*5=	6*8=	8*3=
9*2=	4*1=	2*4=	6*6=	4*1=
4*7=	5*6=	3*4=	6*3=	8*3=
4*3=	7*5=	6*2=	7*6=	6*9=
3*6=	2*8=	6*9=	3*4=	2*4=
1*3=	1*8=	7*4=	3*5=	5*4=
7*5=	4*7=	5*3=	8*6=	6*3=
9*9=	1*5=	6*4=	9*5=	7*6=
6*7=	8*8=	6*5=	6*9=	5*3=
8*4=	5*6=	9*2=	2*6=	9*8=
5*5=	4*7=	8*8=	7*1=	8*4=
2*5=	1*4=	6*9=	4*9=	2*4=
7*3=	1*6=	6*3=	6*3=	8*2=
9*3=	4*6=	3*2=	7*1=	6*4=
5*2=	3*1=	9*4=	7*5=	4*8=
4*9=	4*3=	2*5=	2*6=	5*6=
2*8=	8*7=	8*3=	7*3=	8*5=
1*1=	2*8=	8*1=	2*8=	9*5=
9*8=	7*2=	5*2=	3*7=	8*4=
5*8=	6*6=	6*8=	7*9=	6*9=
8*7=	9*4=	7*2=	8*5=	5*6=
6*4=	8*8=	4*6=	3*9=	6*9=
2*7=	8*4=	3*4=	2*8=	4*6=
3*6=	6*2=	1*4=	4*4=	6*9=
6*8=	9*6=	5*5=	8*4=	7*8=
2*2=	5*7=	1*2=	6*6=	7*4=
9*9=	4*1=	2*2=	4*2=	4*2=
9*7=	1*1=	7*6=	9*1=	9*5=
9*1=	8*7=	8*7=	8*8=	1*8=
1*5=	6*6=	4*9=	7*4=	5*4=
7*7=	5*2=	2*8=	9*3=	1*1=
1*7=	2*3=	9*4=	2*2=	2*2=

3*1=	3*5=	4*9=	5*8=	6*9=
3*7=	4*7=	3*8=	1*1=	5*9=
9*8=	7*9=	4*8=	2*7=	2*5=
7*7=	1*2=	3*4=	2*6=	6*2=
5*9=	9*7=	1*6=	8*7=	3*5=
1*8=	9*2=	5*4=	2*9=	7*2=
2*9=	1*9=	9*6=	6*4=	9*3=
1*2=	9*4=	7*5=	6*4=	9*2=
6*7=	2*8=	4*1=	9*7=	7*5=
3*8=	2*3=	4*6=	6*7=	2*7=
4*2=	2*5=	4*1=	8*2=	2*1=
4*1=	4*6=	8*4=	9*9=	4*7=
7*2=	2*8=	7*7=	3*3=	2*2=
8*8=	2*8=	1*7=	8*7=	9*6=
6*9=	4*7=	1*3=	5*4=	5*5=
2*8=	4*8=	9*7=	7*4=	9*5=
4*5=	5*9=	3*8=	5*6=	8*6=
2*9=	7*4=	2*6=	5*2=	1*5=
7*4=	7*4=	6*1=	4*6=	9*6=
7*3=	8*9=	8*5=	9*2=	6*5=
7*1=	8*1=	6*4=	1*3=	3*2=
3*1=	9*3=	8*9=	5*8=	7*9=
4*7=	3*7=	8*6=	2*2=	1*6=
4*8=	2*6=	3*3=	5*8=	7*5=
7*4=	4*9=	6*2=	8*5=	7*4=
7*2=	9*1=	9*3=	1*7=	9*8=
5*8=	1*3=	1*8=	4*6=	9*5=
5*7=	4*3=	6*4=	9*1=	5*6=
7*4=	7*4=	7*1=	9*4=	4*7=
5*6=	6*5=	8*9=	3*2=	8*5=
1*7=	8*7=	5*1=	2*3=	3*2=
6*9=	9*9=	8*1=	7*8=	9*1=
5*4=	5*2=	5*2=	6*4=	2*2=
5*5=	8*4=	9*4=	4*8=	6*1=
9*1=	2*9=	1*7=	6*7=	2*2=
5*5=	9*8=	5*9=	9*6=	4*1=
7*6=	4*9=	2*2=	7*1=	2*8=
7*3=	3*7=	3*8=	1*8=	5*3=
9*5=	4*3=	8*1=	9*8=	8*7=
8*5=	3*4=	7*4=	5*4=	1*5=

6*4=	8*1=	1*6=	5*4=	1*6=
7*8=	6*5=	7*8=	3*5=	4*4=
4*6=	1*9=	2*4=	1*6=	5*6=
1*8=	8*2=	1*7=	3*4=	9*2=
6*6=	7*4=	1*8=	7*8=	3*5=
3*4=	3*9=	9*6=	8*8=	2*2=
1*1=	2*2=	4*9=	5*9=	1*8=
7*3=	4*4=	3*1=	9*4=	3*3=
2*8=	3*3=	7*4=	1*1=	3*5=
5*2=	4*1=	3*1=	3*4=	4*2=
9*8=	8*8=	6*3=	7*8=	8*2=
5*6=	4*2=	5*6=	4*4=	7*8=
8*2=	8*5=	1*7=	5*7=	1*7=
2*3=	7*2=	1*6=	1*6=	4*7=
1*7=	7*7=	1*7=	9*4=	6*7=
8*1=	4*9=	7*1=	7*5=	8*6=
9*2=	4*2=	9*3=	7*1=	3*7=
3*2=	1*5=	8*8=	6*4=	5*8=
8*1=	6*9=	7*5=	5*6=	6*9=
8*9=	6*2=	2*9=	8*5=	9*1=
2*6=	9*1=	4*1=	6*3=	5*3=
6*8=	7*6=	6*1=	7*9=	6*3=
3*8=	9*4=	2*7=	1*8=	9*8=
7*9=	9*5=	4*6=	2*2=	2*8=
3*6=	2*2=	3*2=	7*5=	5*3=
1*7=	3*6=	7*2=	5*4=	3*1=
7*3=	4*7=	6*3=	9*4=	1*4=
9*6=	4*8=	1*8=	8*8=	9*9=
9*9=	2*4=	4*9=	1*7=	3*6=
9*5=	8*4=	5*6=	9*7=	1*1=
4*9=	6*6=	3*2=	9*6=	9*2=
2*8=	9*8=	2*5=	7*3=	2*2=
6*6=	5*2=	1*4=	3*6=	1*5=
2*3=	7*7=	7*2=	1*4=	5*2=
4*2=	7*4=	7*7=	6*2=	8*1=
7*9=	3*9=	2*1=	7*6=	1*5=
7*5=	8*8=	2*6=	2*6=	5*6=
1*5=	9*3=	4*2=	1*9=	7*2=
4*1=	7*2=	6*6=	1*7=	8*5=
4*6=	7*9=	3*1=	9*8=	5*4=

8*7=	3*9=	5*5=	1*1=	3*5=
7*4=	9*9=	4*1=	4*9=	8*5=
8*4=	8*4=	6*6=	7*5=	7*5=
8*4=	6*3=	2*5=	8*5=	2*5=
7*8=	6*9=	8*1=	3*6=	2*4=
3*1=	8*5=	9*9=	3*6=	6*2=
4*7=	5*2=	8*8=	5*4=	4*2=
6*4=	9*5=	2*3=	8*7=	3*5=
8*2=	7*1=	6*8=	7*5=	7*2=
5*1=	8*6=	7*2=	8*9=	5*1=
7*4=	2*5=	3*2=	3*6=	5*4=
4*6=	1*2=	5*2=	4*8=	3*5=
2*7=	8*9=	8*1=	9*9=	7*6=
4*2=	3*3=	6*1=	1*7=	7*7=
6*4=	6*9=	2*3=	7*1=	9*5=
6*1=	6*9=	3*6=	9*8=	1*4=
1*1=	1*2=	4*5=	4*4=	3*8=
1*6=	5*7=	8*1=	9*2=	3*3=
7*3=	8*5=	2*7=	1*2=	2*6=
4*3=	7*5=	1*9=	9*4=	1*5=
7*4=	2*8=	9*3=	3*6=	4*8=
1*9=	7*4=	3*6=	5*2=	7*9=
5*8=	2*2=	6*2=	3*5=	8*5=
9*8=	7*9=	7*1=	5*5=	6*1=
5*1=	8*8=	5*3=	8*2=	1*6=
8*5=	2*8=	7*3=	7*3=	3*9=
3*5=	4*5=	2*6=	3*9=	1*8=
5*3=	6*9=	4*7=	7*2=	7*7=
8*8=	4*6=	7*6=	7*3=	4*1=
5*5=	7*7=	1*6=	9*9=	1*4=
6*8=	6*9=	1*1=	6*1=	7*2=
6*9=	4*6=	4*2=	6*4=	2*8=
4*6=	8*9=	9*2=	8*6=	2*4=
9*2=	7*9=	5*4=	5*2=	6*8=
1*1=	9*7=	2*7=	9*4=	6*1=
5*8=	9*6=	3*2=	7*6=	7*7=
3*8=	8*2=	4*8=	3*9=	9*4=
4*6=	4*8=	6*8=	4*6=	3*6=
3*1=	6*6=	8*8=	7*6=	7*1=
5*7=	4*6=	4*5=	1*7=	3*3=

1*9=	8*4=	9*7=	9*9=	2*7=
9*5=	7*5=	8*5=	6*9=	3*5=
5*3=	6*7=	6*9=	8*6=	4*1=
8*7=	4*7=	8*3=	8*6=	3*7=
9*2=	9*8=	2*1=	8*8=	7*4=
2*8=	2*8=	5*8=	5*2=	7*6=
4*5=	4*5=	2*8=	8*1=	7*3=
6*2=	2*6=	3*1=	8*8=	9*5=
2*7=	3*2=	1*5=	2*5=	1*8=
4*6=	3*1=	4*1=	8*7=	3*5=
4*9=	1*7=	4*7=	3*4=	6*8=
5*6=	3*5=	6*5=	8*6=	7*5=
5*3=	4*4=	9*1=	1*6=	2*2=
8*8=	1*6=	2*4=	1*7=	7*2=
6*4=	1*9=	6*1=	6*9=	7*9=
9*3=	9*4=	1*7=	9*1=	4*1=
5*8=	8*2=	5*8=	7*4=	5*9=
3*8=	8*2=	1*3=	7*7=	3*3=
8*8=	1*2=	9*6=	3*6=	6*7=
2*1=	8*2=	1*4=	1*1=	5*6=
9*8=	5*3=	3*5=	1*2=	6*4=
6*5=	4*4=	4*8=	2*8=	9*5=
1*6=	6*1=	1*5=	5*8=	6*9=
4*2=	1*1=	7*8=	6*2=	8*7=
1*6=	9*2=	2*9=	5*1=	1*3=
5*9=	5*3=	5*3=	2*5=	8*4=
1*7=	1*4=	4*2=	2*3=	9*4=
7*9=	9*9=	1*8=	5*8=	2*3=
1*4=	2*1=	1*1=	1*2=	8*4=
9*6=	7*7=	4*1=	6*5=	4*3=
4*5=	3*7=	2*3=	4*6=	7*7=
9*6=	8*6=	4*4=	9*5=	3*7=
3*4=	8*4=	4*7=	1*7=	5*3=
7*5=	7*1=	6*5=	5*7=	8*9=
1*7=	7*3=	7*9=	8*5=	1*6=
9*4=	8*4=	4*6=	4*2=	1*1=
8*8=	3*9=	6*8=	9*7=	3*8=
2*1=	9*6=	4*5=	7*4=	5*7=
9*7=	9*2=	6*8=	9*5=	7*3=
2*9=	4*3=	3*2=	6*5=	7*9=

7*8=	3*9=	4*2=	2*4=	1*5=
6*4=	7*7=	5*6=	2*3=	4*8=
2*8=	8*8=	8*6=	9*7=	3*5=
4*8=	7*7=	9*1=	1*9=	3*7=
6*4=	8*4=	2*3=	6*9=	4*1=
9*2=	4*8=	9*8=	3*3=	9*2=
9*7=	1*3=	7*1=	1*6=	1*8=
6*4=	7*9=	9*3=	1*3=	1*7=
2*3=	4*7=	7*5=	6*7=	1*7=
1*1=	5*8=	5*1=	3*5=	8*1=
2*3=	4*3=	7*3=	7*9=	9*9=
6*4=	8*1=	5*7=	5*1=	8*3=
3*4=	1*9=	1*9=	9*1=	8*9=
8*3=	8*7=	2*1=	3*7=	8*1=
1*2=	5*8=	4*7=	4*4=	4*9=
6*4=	2*1=	6*8=	4*4=	1*7=
8*7=	7*4=	7*1=	3*8=	1*6=
7*4=	2*4=	4*7=	6*9=	7*3=
7*2=	5*2=	6*4=	9*1=	7*6=
6*4=	3*6=	4*7=	5*9=	2*2=
8*3=	8*3=	5*6=	1*6=	4*5=
2*9=	8*2=	1*4=	1*6=	7*2=
9*8=	4*4=	5*8=	2*8=	3*2=
5*6=	7*6=	9*8=	6*3=	8*4=
2*8=	4*5=	6*3=	3*5=	8*4=
2*6=	9*8=	9*9=	5*4=	5*6=
6*3=	2*1=	1*7=	4*2=	3*5=
1*9=	8*5=	3*1=	2*4=	3*1=
4*1=	3*1=	7*8=	9*5=	7*6=
4*3=	9*1=	2*5=	1*1=	1*6=
4*9=	1*7=	3*4=	8*8=	2*1=
9*7=	2*9=	9*7=	6*2=	8*6=
3*8=	9*7=	5*5=	5*4=	2*8=
2*7=	4*7=	4*5=	4*1=	9*8=
4*5=	7*5=	1*6=	3*8=	4*3=
7*4=	6*9=	9*6=	2*7=	7*1=
2*2=	4*4=	8*3=	6*7=	8*9=
9*1=	7*6=	1*1=	3*1=	5*9=
1*7=	4*8=	4*7=	6*9=	8*8=
3*4=	2*2=	7*1=	5*6=	1*9=

3*2=	4*6=	1*5=	9*8=	6*3=
7*6=	5*8=	6*4=	1*9=	9*3=
4*1=	1*6=	7*9=	2*6=	4*2=
5*6=	5*1=	8*8=	5*3=	1*3=
6*1=	5*5=	6*6=	4*2=	6*5=
6*8=	8*9=	4*3=	3*4=	8*6=
1*4=	7*2=	9*1=	2*1=	3*2=
1*3=	8*1=	4*3=	7*2=	6*4=
5*4=	5*6=	6*4=	9*2=	8*3=
9*8=	5*6=	9*6=	2*4=	8*3=
5*3=	5*9=	1*2=	5*6=	6*1=
7*2=	1*3=	9*4=	9*7=	6*6=
9*9=	6*3=	9*5=	4*5=	3*2=
6*9=	2*9=	5*4=	7*9=	1*2=
9*6=	6*8=	6*1=	4*4=	9*1=
2*1=	3*7=	4*2=	7*2=	4*5=
8*3=	1*2=	7*3=	9*2=	4*9=
8*3=	6*5=	9*2=	1*8=	4*1=
4*1=	7*5=	3*2=	6*5=	3*6=
2*7=	8*6=	1*8=	1*9=	3*6=
1*8=	5*4=	1*2=	9*7=	6*8=
2*8=	3*2=	4*2=	1*6=	6*1=
1*1=	9*9=	4*9=	8*8=	3*7=
5*5=	4*8=	4*5=	5*2=	5*9=
7*6=	5*9=	4*7=	5*3=	5*4=
4*2=	8*2=	5*4=	2*4=	8*6=
2*3=	2*8=	1*2=	2*2=	2*7=
4*8=	3*7=	3*7=	1*5=	3*9=
6*9=	9*1=	1*6=	5*1=	5*3=
8*5=	4*3=	7*2=	3*7=	6*4=
7*2=	9*9=	8*3=	4*2=	6*2=
2*5=	5*3=	3*3=	8*1=	5*2=
9*3=	6*9=	9*2=	6*4=	1*9=
4*6=	8*9=	8*2=	8*7=	3*7=
3*1=	1*7=	2*7=	9*2=	7*5=
8*1=	5*4=	3*7=	3*5=	4*4=
2*7=	4*5=	2*2=	7*2=	7*1=
6*9=	2*9=	5*6=	4*5=	3*2=
5*1=	8*2=	9*1=	4*9=	8*4=
2*7=	6*9=	9*7=	4*4=	4*1=

9*7=	6*1=	8*3=	1*6=	1*7=
6*1=	6*3=	4*3=	1*8=	4*9=
8*2=	3*3=	5*9=	6*2=	7*2=
7*8=	1*8=	8*4=	2*6=	7*8=
7*9=	9*2=	6*9=	6*7=	4*1=
3*4=	4*1=	4*8=	7*8=	1*6=
9*5=	7*2=	6*2=	4*1=	6*5=
8*7=	7*1=	3*3=	3*1=	6*4=
9*3=	5*1=	7*1=	1*8=	7*7=
6*7=	6*7=	1*3=	6*9=	6*3=
7*7=	4*4=	6*5=	9*2=	8*7=
1*2=	7*1=	1*6=	8*9=	1*5=
1*5=	8*4=	1*1=	3*5=	5*6=
3*9=	9*2=	8*3=	6*2=	9*6=
2*9=	7*8=	1*9=	8*3=	2*7=
2*3=	3*6=	8*5=	3*8=	9*7=
4*8=	3*7=	7*2=	5*9=	6*5=
4*7=	5*9=	9*3=	3*4=	1*1=
2*8=	8*4=	4*2=	6*1=	6*3=
3*5=	5*4=	4*4=	8*2=	9*5=
9*9=	6*6=	4*1=	2*1=	6*6=
7*3=	7*1=	7*4=	8*7=	5*3=
7*2=	2*1=	7*6=	5*5=	4*2=
6*4=	2*6=	6*7=	4*6=	6*4=
2*7=	8*2=	4*7=	5*5=	8*4=
2*6=	3*2=	5*5=	3*8=	2*3=
5*9=	8*6=	2*4=	2*3=	9*9=
2*5=	5*2=	7*7=	8*2=	6*7=
2*8=	5*8=	2*1=	9*2=	4*7=
3*3=	6*9=	8*2=	7*9=	7*4=
7*3=	1*7=	1*1=	1*8=	8*6=
3*3=	5*4=	5*3=	8*3=	9*3=
1*9=	9*7=	9*2=	4*6=	9*9=
3*3=	9*8=	5*2=	7*2=	2*5=
5*5=	7*7=	4*6=	3*1=	5*6=
2*6=	2*2=	1*3=	4*5=	1*7=
7*3=	7*9=	8*1=	7*5=	8*6=
4*1=	5*4=	4*5=	6*5=	2*1=
4*9=	8*3=	5*7=	6*9=	7*9=
5*8=	8*9=	3*5=	9*3=	2*6=

4*6=	4*2=	9*4=	6*7=	8*3=
1*1=	8*6=	9*7=	7*9=	5*9=
7*7=	6*5=	8*9=	1*3=	9*5=
2*4=	3*3=	9*6=	3*8=	9*8=
8*1=	9*7=	5*8=	9*5=	7*2=
1*9=	3*4=	5*6=	4*8=	8*1=
4*6=	6*5=	3*9=	7*8=	5*5=
5*4=	1*3=	2*1=	7*4=	3*8=
4*6=	5*4=	6*6=	2*7=	7*5=
2*6=	7*6=	9*5=	4*8=	1*2=
8*3=	3*9=	4*7=	2*7=	6*3=
1*6=	3*7=	4*4=	8*5=	5*7=
8*6=	4*8=	3*4=	8*9=	4*9=
5*6=	5*4=	1*8=	6*9=	4*1=
7*3=	1*5=	7*6=	7*9=	1*4=
6*2=	5*4=	5*4=	9*6=	2*8=
2*2=	1*5=	4*9=	7*5=	3*3=
1*3=	4*9=	2*8=	8*6=	1*6=
3*6=	2*9=	3*5=	2*4=	9*7=
3*6=	8*4=	5*4=	7*3=	5*2=
1*1=	8*9=	9*7=	2*3=	9*3=
8*4=	1*8=	3*6=	7*9=	5*2=
1*7=	1*3=	6*9=	9*8=	1*3=
8*2=	3*1=	4*3=	9*5=	9*5=
4*8=	2*8=	5*8=	7*1=	1*8=
6*1=	2*7=	5*8=	5*3=	4*7=
2*6=	4*3=	8*5=	7*9=	7*1=
1*5=	7*4=	2*1=	5*5=	3*6=
1*1=	9*7=	8*7=	2*3=	6*6=
1*3=	8*7=	7*3=	4*5=	7*1=
4*5=	6*5=	4*2=	6*5=	1*2=
4*1=	2*5=	9*3=	8*7=	6*8=
6*8=	4*5=	3*5=	7*5=	8*5=
8*4=	6*3=	4*6=	9*5=	2*8=
3*3=	6*5=	2*5=	5*3=	1*9=
3*9=	9*7=	6*8=	1*2=	9*5=
2*8=	4*6=	5*2=	5*8=	9*3=
4*5=	1*1=	3*5=	5*8=	1*3=
4*9=	9*4=	6*5=	8*6=	1*9=
4*9=	3*4=	4*5=	7*3=	5*6=

8*9=	7*3=	1*8=	5*6=	1*9=
1*5=	3*4=	9*6=	1*5=	2*1=
1*5=	9*9=	2*3=	6*7=	7*9=
1*6=	7*5=	6*2=	8*4=	4*8=
7*7=	7*4=	2*2=	8*2=	3*2=
7*5=	9*4=	6*1=	6*5=	6*9=
1*2=	1*7=	2*2=	5*7=	8*8=
1*6=	5*1=	7*5=	4*7=	8*5=
6*8=	1*2=	4*3=	3*7=	3*8=
6*8=	2*9=	6*7=	7*2=	5*4=
6*2=	1*4=	3*7=	9*2=	7*1=
3*3=	7*6=	9*1=	3*7=	7*8=
3*1=	4*9=	6*2=	4*1=	6*5=
7*6=	5*1=	6*2=	9*1=	6*7=
3*4=	9*9=	9*9=	6*9=	8*3=
1*8=	5*1=	7*9=	8*1=	5*6=
8*6=	6*5=	2*4=	5*7=	7*8=
1*7=	5*3=	8*2=	4*5=	5*7=
3*7=	8*6=	7*8=	1*1=	4*4=
1*2=	5*8=	6*3=	5*3=	9*7=
6*3=	2*8=	4*2=	2*5=	5*4=
1*4=	7*5=	6*9=	7*1=	9*9=
9*2=	7*2=	6*1=	6*4=	5*7=
1*6=	6*4=	9*3=	4*6=	7*4=
8*2=	3*8=	1*8=	7*6=	8*3=
1*6=	5*6=	5*3=	2*6=	9*8=
1*9=	1*4=	9*1=	3*8=	6*8=
1*9=	6*7=	1*9=	2*2=	8*1=
7*1=	4*2=	1*1=	4*2=	4*5=
1*6=	2*9=	6*9=	4*8=	8*3=
9*9=	3*7=	5*8=	9*6=	1*6=
6*2=	2*9=	9*7=	8*1=	6*4=
9*9=	3*9=	6*2=	9*4=	5*9=
8*9=	6*5=	9*6=	9*3=	1*6=
9*9=	4*5=	6*3=	3*8=	3*1=
2*2=	6*1=	2*8=	6*3=	1*2=
4*8=	9*8=	1*5=	4*4=	7*7=
8*7=	8*6=	1*9=	5*7=	9*9=
4*8=	7*3=	6*9=	8*5=	1*3=
6*8=	5*9=	6*1=	5*5=	2*8=

4*8=	4*8=	3*4=	9*1=	9*2=
8*8=	5*1=	5*9=	6*5=	5*9=
3*3=	9*9=	1*9=	8*9=	3*1=
6*9=	9*7=	2*1=	2*6=	1*3=
6*2=	2*9=	5*4=	8*5=	3*9=
2*4=	4*8=	9*9=	1*6=	4*3=
7*5=	5*7=	4*5=	5*6=	9*6=
8*2=	7*6=	5*5=	4*7=	4*5=
7*6=	8*8=	1*7=	2*5=	3*2=
6*4=	4*6=	9*8=	4*8=	8*2=
5*1=	5*9=	4*2=	7*7=	1*7=
5*8=	5*2=	8*5=	9*4=	4*5=
3*4=	5*6=	5*4=	4*6=	9*4=
5*6=	2*5=	1*4=	7*2=	5*8=
8*5=	8*9=	6*7=	4*2=	6*5=
4*3=	8*6=	5*2=	6*5=	4*7=
6*3=	6*8=	8*6=	3*5=	5*9=
2*2=	2*4=	9*6=	7*8=	1*1=
9*7=	4*2=	3*6=	9*2=	8*4=
6*2=	1*1=	2*7=	5*5=	3*5=
6*8=	8*4=	6*3=	4*7=	4*5=
8*5=	7*9=	8*2=	4*7=	1*2=
8*4=	2*3=	7*5=	6*3=	2*1=
6*8=	5*4=	9*6=	1*7=	8*9=
8*4=	2*6=	8*1=	8*1=	8*3=
1*3=	7*9=	8*3=	5*3=	2*3=
3*9=	6*1=	4*7=	3*7=	5*1=
5*6=	6*2=	9*3=	1*9=	3*4=
4*1=	2*3=	9*7=	7*7=	8*1=
7*3=	4*5=	1*1=	1*9=	7*3=
4*8=	6*1=	6*6=	4*5=	4*9=
7*4=	7*2=	8*8=	2*4=	9*8=
8*3=	6*4=	8*3=	7*6=	4*4=
6*2=	3*9=	2*9=	1*6=	2*2=
3*8=	4*4=	5*4=	9*2=	8*6=
9*5=	6*8=	3*1=	2*5=	4*4=
6*1=	6*3=	2*3=	9*5=	8*4=
2*9=	2*8=	6*5=	2*5=	4*2=
4*7=	1*1=	6*8=	6*6=	3*2=
5*5=	3*5=	2*9=	3*4=	2*3=

2*7=	1*8=	7*6=	2*2=	1*2=
8*5=	8*9=	3*3=	4*5=	3*1=
3*5=	3*2=	8*9=	6*3=	9*5=
4*5=	7*6=	6*9=	2*6=	7*6=
5*4=	2*3=	9*4=	3*5=	3*7=
7*5=	1*1=	3*2=	2*6=	4*4=
7*8=	3*2=	8*4=	8*5=	7*4=
6*3=	3*2=	3*3=	2*3=	7*6=
6*4=	3*7=	1*8=	2*6=	2*3=
2*1=	5*7=	6*4=	3*4=	9*7=
6*2=	7*8=	7*5=	5*9=	3*2=
7*9=	8*3=	7*1=	4*9=	6*6=
1*5=	7*7=	7*3=	1*2=	7*3=
3*2=	5*5=	2*4=	3*7=	3*3=
9*4=	8*1=	5*1=	7*6=	4*2=
1*8=	6*1=	5*4=	9*3=	1*1=
9*6=	6*8=	5*4=	3*5=	9*3=
9*4=	2*4=	2*1=	9*2=	5*7=
2*8=	3*6=	3*1=	4*6=	4*9=
7*3=	9*8=	9*4=	8*9=	1*2=
2*7=	6*6=	4*8=	6*7=	4*4=
4*8=	3*4=	7*2=	9*2=	9*4=
3*9=	7*9=	6*1=	3*7=	2*8=
1*6=	1*2=	6*3=	1*2=	7*1=
4*2=	5*7=	6*5=	2*1=	6*8=
7*8=	8*4=	6*9=	8*7=	2*2=
5*1=	9*9=	1*9=	5*4=	4*6=
3*9=	4*8=	3*5=	7*8=	3*1=
3*7=	9*7=	8*9=	1*9=	3*7=
5*4=	3*9=	8*4=	2*1=	2*8=
3*9=	7*1=	7*8=	5*1=	7*7=
2*4=	8*9=	1*3=	8*7=	8*4=
8*4=	3*3=	5*8=	2*6=	9*6=
1*5=	1*9=	6*2=	5*1=	6*9=
9*6=	7*8=	7*6=	2*4=	4*7=
1*5=	6*8=	6*2=	7*4=	5*7=
9*5=	7*4=	1*5=	2*3=	5*2=
4*1=	1*6=	5*7=	4*9=	9*6=
8*2=	8*3=	9*4=	5*3=	9*7=
4*2=	6*1=	4*3=	5*4=	5*9=

6*8=	8*4=	8*4=	7*6=	4*2=
5*1=	1*9=	8*9=	9*5=	5*2=
6*7=	4*4=	8*3=	3*7=	2*4=
6*3=	6*7=	6*8=	3*9=	8*3=
9*7=	1*4=	1*9=	7*9=	2*7=
7*9=	8*1=	3*5=	8*6=	2*5=
6*9=	1*6=	1*6=	6*9=	4*6=
1*3=	7*8=	4*6=	8*7=	7*9=
4*9=	2*5=	5*2=	8*9=	7*1=
6*2=	1*4=	9*6=	2*5=	9*7=
7*9=	9*9=	1*4=	8*4=	7*5=
7*7=	6*9=	2*1=	7*7=	6*9=
1*9=	2*6=	5*4=	8*4=	5*5=
3*4=	5*4=	4*2=	7*2=	9*2=
8*4=	9*6=	3*6=	8*6=	2*2=
8*3=	7*6=	1*3=	8*4=	1*4=
6*9=	9*4=	9*2=	1*3=	5*9=
7*2=	8*5=	4*5=	2*3=	7*1=
4*6=	1*2=	5*6=	9*4=	9*3=
6*8=	4*2=	3*5=	3*2=	6*1=
7*1=	6*7=	5*2=	2*6=	5*1=
1*5=	8*1=	5*6=	7*6=	7*9=
8*3=	7*6=	7*8=	1*5=	9*5=
7*6=	9*3=	4*7=	7*4=	9*2=
7*7=	1*3=	3*8=	4*3=	4*2=
7*1=	4*9=	2*3=	6*4=	6*1=
1*6=	5*8=	6*4=	3*9=	8*3=
1*8=	9*4=	5*4=	7*3=	7*3=
2*5=	9*5=	3*2=	8*4=	9*3=
6*1=	3*3=	9*2=	1*8=	2*6=
4*6=	7*7=	8*9=	2*8=	4*7=
3*1=	6*6=	1*7=	4*6=	8*7=
5*1=	1*4=	2*2=	5*6=	4*9=
8*8=	7*8=	5*5=	1*9=	8*7=
7*3=	2*5=	4*1=	9*1=	2*2=
6*4=	4*1=	3*5=	3*2=	8*7=
9*4=	5*5=	8*6=	9*3=	4*1=
9*6=	9*3=	3*6=	9*6=	7*7=
2*3=	5*1=	5*2=	6*2=	9*5=
2*4=	2*9=	8*4=	3*3=	4*4=

7*2=	9*4=	1*9=	7*3=	8*1=
8*9=	8*1=	7*1=	1*5=	2*2=
1*5=	8*5=	3*9=	1*9=	4*2=
2*8=	9*9=	6*6=	5*5=	2*4=
4*9=	5*7=	6*9=	2*9=	3*1=
7*1=	4*9=	1*8=	2*9=	4*9=
5*3=	1*3=	7*8=	6*9=	9*8=
8*7=	9*2=	3*6=	6*2=	4*8=
2*9=	7*9=	2*1=	5*4=	4*7=
5*8=	6*3=	1*1=	3*9=	1*8=
8*8=	6*3=	7*3=	7*2=	2*6=
2*9=	9*6=	3*8=	2*3=	6*2=
8*4=	5*4=	3*9=	4*7=	2*9=
8*3=	6*1=	9*7=	6*8=	6*2=
7*7=	3*9=	8*2=	8*2=	1*9=
4*5=	3*9=	1*4=	3*3=	1*1=
4*6=	8*4=	1*2=	1*4=	7*3=
4*5=	7*6=	1*5=	3*4=	3*3=
5*5=	9*9=	8*8=	9*2=	2*3=
4*4=	7*2=	7*5=	6*1=	9*6=
5*2=	8*7=	7*1=	7*2=	6*1=
2*1=	2*8=	3*1=	4*5=	2*2=
5*3=	1*3=	2*6=	4*4=	8*4=
4*7=	4*2=	4*7=	8*7=	3*1=
8*6=	5*2=	1*6=	4*4=	7*4=
6*9=	5*4=	8*4=	9*4=	6*4=
2*2=	1*3=	6*4=	7*1=	7*7=
3*9=	8*8=	1*5=	3*1=	2*5=
9*2=	1*6=	3*2=	2*3=	5*5=
5*9=	1*3=	3*7=	6*6=	1*3=
3*2=	4*1=	1*9=	5*6=	3*8=
8*7=	3*3=	1*3=	5*7=	5*8=
4*9=	6*6=	3*4=	4*6=	1*5=
5*3=	5*3=	5*9=	7*2=	7*2=
7*9=	3*1=	1*2=	6*3=	9*7=
2*2=	3*3=	8*6=	4*7=	3*8=
5*8=	5*7=	3*6=	3*8=	8*5=
2*7=	1*5=	4*6=	3*9=	1*1=
9*3=	2*1=	5*8=	1*9=	8*4=
4*6=	7*6=	1*4=	3*9=	8*5=

3*6=	9*8=	2*4=	3*5=	5*1=
9*7=	3*6=	9*8=	8*9=	1*2=
6*3=	7*2=	6*9=	3*3=	7*4=
1*8=	5*8=	5*9=	6*8=	3*8=
1*3=	9*3=	5*1=	1*7=	7*5=
9*6=	6*1=	4*6=	7*8=	3*4=
5*7=	1*8=	9*6=	7*7=	5*4=
8*6=	1*4=	1*2=	3*7=	1*7=
1*5=	8*9=	3*1=	3*8=	4*1=
2*4=	8*4=	6*2=	4*8=	8*5=
6*6=	2*1=	8*5=	7*2=	7*5=
9*5=	2*5=	5*6=	1*5=	6*6=
2*5=	7*4=	5*3=	2*2=	2*1=
5*1=	3*8=	3*2=	9*5=	1*9=
7*8=	8*4=	5*1=	4*5=	5*1=
8*1=	9*2=	8*8=	1*1=	6*5=
6*9=	9*3=	3*3=	3*4=	1*4=
2*8=	6*3=	6*9=	6*5=	8*3=
9*7=	8*8=	3*5=	3*8=	8*6=
8*8=	7*3=	3*4=	1*2=	3*8=
1*9=	8*5=	4*1=	5*1=	9*1=
8*1=	8*2=	8*3=	7*9=	2*2=
2*6=	1*5=	1*4=	5*7=	7*9=
8*6=	6*1=	6*7=	6*7=	7*2=
8*8=	1*7=	9*6=	2*2=	3*1=
4*4=	2*3=	5*8=	7*5=	8*4=
3*2=	7*6=	2*4=	2*6=	9*3=
9*3=	1*6=	5*8=	9*1=	7*1=
6*8=	7*8=	6*9=	8*6=	8*6=
2*7=	1*8=	2*7=	9*1=	9*8=
2*8=	9*9=	9*8=	6*8=	3*3=
6*1=	8*2=	8*7=	4*9=	1*8=
4*9=	3*1=	2*7=	1*7=	2*4=
7*3=	1*3=	4*9=	9*4=	6*6=
5*7=	2*9=	6*7=	2*9=	2*3=
7*8=	5*7=	6*7=	9*9=	9*3=
6*9=	1*9=	8*3=	9*7=	8*4=
2*6=	9*1=	8*7=	2*9=	8*4=
8*9=	2*1=	2*8=	4*8=	2*1=
4*3=	4*6=	4*5=	6*1=	8*1=

7*9=	4*5=	7*3=	1*4=	1*2=
6*5=	6*8=	9*9=	8*6=	9*7=
2*4=	1*9=	3*3=	2*6=	7*5=
3*5=	7*3=	4*3=	5*6=	7*3=
3*6=	9*2=	3*6=	1*1=	8*2=
7*6=	7*7=	1*3=	6*2=	8*4=
5*3=	5*8=	2*7=	9*6=	4*5=
7*3=	5*4=	3*7=	7*9=	8*9=
3*6=	8*2=	6*5=	3*5=	2*9=
1*2=	5*9=	4*7=	2*7=	2*5=
3*6=	6*8=	7*3=	2*8=	7*8=
7*5=	7*6=	8*3=	4*3=	5*7=
6*7=	3*7=	7*7=	8*5=	9*7=
1*5=	8*5=	2*9=	1*6=	2*3=
2*7=	4*8=	8*9=	3*6=	7*6=
3*3=	3*1=	2*5=	8*6=	6*1=
6*7=	3*4=	1*4=	3*6=	7*4=
2*2=	5*5=	1*6=	6*6=	8*9=
1*9=	4*4=	9*1=	3*6=	2*3=
8*2=	7*6=	4*2=	3*9=	9*7=
4*5=	8*6=	7*8=	3*8=	4*7=
4*3=	1*5=	8*2=	8*6=	3*5=
2*5=	4*2=	2*1=	6*9=	4*3=
3*7=	3*7=	5*3=	4*9=	5*7=
2*9=	9*4=	7*8=	3*2=	7*3=
2*1=	1*6=	2*5=	9*9=	5*3=
7*6=	9*8=	5*3=	4*9=	5*2=
5*3=	2*8=	4*7=	3*8=	5*7=
5*8=	9*1=	4*4=	4*2=	2*8=
4*4=	8*4=	4*6=	6*7=	5*9=
8*1=	4*1=	2*5=	4*3=	3*6=
9*8=	6*1=	2*4=	9*5=	1*3=
8*3=	6*9=	6*4=	4*8=	3*1=
9*9=	7*8=	6*8=	4*1=	8*4=
6*9=	4*2=	8*1=	4*9=	3*4=
9*7=	9*3=	8*7=	7*1=	6*3=
9*7=	9*5=	4*5=	3*4=	1*6=
6*4=	9*6=	8*7=	5*7=	8*8=
2*4=	7*1=	1*8=	2*2=	4*2=
2*1=	6*1=	4*8=	2*9=	5*5=

1*1=	4*1=	8*2=	4*6=	1*1=
7*8=	4*6=	4*1=	2*7=	4*7=
7*3=	1*1=	8*5=	5*4=	7*7=
9*6=	3*3=	7*8=	2*5=	8*4=
9*2=	3*4=	2*1=	3*2=	4*8=
9*5=	3*2=	7*2=	7*5=	7*3=
7*8=	7*1=	1*3=	8*7=	2*6=
4*4=	2*9=	5*5=	2*2=	3*7=
8*1=	4*9=	5*1=	8*5=	7*3=
1*9=	1*2=	2*9=	6*7=	7*2=
1*5=	6*9=	5*6=	1*6=	6*5=
7*1=	1*2=	4*1=	3*6=	9*1=
7*4=	8*4=	7*6=	8*1=	4*7=
7*5=	6*9=	3*5=	2*4=	1*2=
9*1=	5*3=	8*1=	5*8=	7*5=
1*1=	2*9=	3*9=	3*6=	4*6=
8*9=	8*9=	7*2=	9*2=	3*6=
1*8=	5*1=	5*8=	7*3=	3*1=
4*6=	5*7=	8*5=	1*8=	1*9=
9*4=	6*5=	1*6=	4*4=	6*4=
4*6=	9*6=	6*3=	4*2=	1*6=
9*2=	7*8=	2*1=	3*8=	9*4=
4*4=	1*6=	4*2=	6*4=	3*1=
3*9=	2*6=	1*7=	3*1=	4*7=
5*3=	1*1=	9*8=	5*4=	3*9=
6*6=	1*8=	6*9=	7*7=	2*2=
3*2=	6*8=	1*7=	6*6=	9*6=
1*8=	1*7=	7*2=	5*6=	8*7=
2*7=	5*5=	1*8=	9*4=	7*9=
7*1=	5*6=	6*8=	7*8=	2*5=
1*2=	4*7=	4*2=	2*2=	4*4=
6*2=	8*4=	9*3=	2*7=	2*6=
6*6=	1*4=	4*6=	6*8=	7*7=
1*3=	3*7=	1*7=	7*1=	7*5=
5*9=	3*2=	5*6=	7*4=	4*1=
5*1=	5*2=	1*8=	1*5=	3*5=
4*6=	4*7=	7*9=	5*6=	3*7=
8*1=	9*5=	1*4=	4*2=	9*5=
9*3=	3*8=	4*6=	3*2=	5*4=
7*8=	4*4=	9*2=	9*9=	5*7=

1*8=	2*7=	8*9=	5*6=	5*3=
1*1=	7*1=	9*2=	5*3=	5*4=
8*2=	1*1=	3*2=	4*8=	7*9=
9*6=	9*6=	5*7=	8*7=	1*4=
2*9=	7*9=	8*8=	4*3=	1*8=
3*8=	3*9=	3*9=	4*3=	9*8=
5*3=	7*9=	3*9=	1*5=	2*4=
8*6=	8*3=	8*5=	5*5=	9*9=
9*9=	1*1=	5*6=	7*6=	9*3=
7*9=	3*9=	2*2=	2*4=	5*6=
9*2=	3*5=	8*7=	7*3=	9*6=
1*3=	2*3=	9*9=	7*9=	6*9=
5*5=	9*5=	4*7=	8*5=	1*9=
7*5=	3*9=	6*5=	4*5=	6*6=
9*1=	9*6=	5*7=	7*7=	6*9=
7*5=	6*7=	9*4=	3*3=	6*6=
2*2=	9*4=	2*5=	4*5=	6*9=
2*7=	1*1=	9*9=	5*7=	9*7=
1*3=	5*5=	7*1=	5*2=	8*7=
1*6=	6*6=	8*3=	5*2=	1*5=
3*1=	9*9=	8*8=	9*1=	9*9=
5*9=	6*2=	2*7=	6*6=	6*4=
3*6=	5*9=	2*1=	1*3=	9*8=
2*7=	7*2=	1*2=	5*5=	8*1=
4*6=	1*6=	7*2=	7*9=	3*9=
1*6=	3*4=	4*1=	8*8=	5*6=
5*6=	7*9=	6*5=	1*3=	3*5=
8*6=	7*7=	8*8=	9*1=	1*2=
3*4=	7*6=	6*5=	6*7=	6*5=
8*1=	7*2=	2*5=	1*1=	8*3=
8*7=	6*8=	8*5=	1*5=	6*3=
3*9=	6*3=	8*8=	6*2=	4*4=
4*4=	7*3=	3*8=	1*2=	2*2=
7*2=	6*9=	5*6=	6*4=	1*6=
8*1=	2*4=	6*4=	2*3=	7*9=
4*6=	6*5=	7*5=	5*3=	5*8=
6*8=	7*6=	1*2=	4*9=	2*6=
7*4=	9*3=	4*4=	4*9=	8*8=
6*6=	4*7=	2*6=	9*1=	8*8=
5*8=	1*4=	7*3=	6*6=	3*7=

5*8=	6*2=	4*7=	5*6=	5*6=
4*2=	5*2=	9*6=	2*8=	8*7=
9*7=	3*4=	2*7=	4*2=	4*7=
7*9=	9*7=	4*3=	7*8=	9*8=
4*3=	3*2=	3*9=	7*7=	1*4=
2*2=	5*6=	2*9=	1*3=	5*8=
8*7=	5*1=	9*9=	2*5=	4*5=
7*5=	5*7=	9*3=	4*1=	1*8=
3*8=	5*9=	3*8=	2*8=	9*8=
6*3=	3*9=	8*1=	3*6=	2*3=
9*2=	8*5=	9*3=	1*7=	7*5=
1*5=	2*4=	3*7=	3*4=	3*5=
6*6=	9*2=	9*6=	4*2=	4*1=
9*8=	4*4=	6*1=	9*6=	8*7=
2*2=	5*8=	2*5=	2*8=	3*2=
3*9=	6*5=	7*7=	7*1=	2*9=
2*1=	6*2=	2*2=	5*3=	2*1=
9*6=	7*3=	7*8=	3*3=	7*7=
7*1=	4*6=	1*9=	4*1=	6*2=
7*9=	4*5=	2*8=	1*6=	4*1=
9*8=	6*8=	9*5=	3*1=	6*6=
9*1=	5*1=	5*9=	7*3=	8*8=
7*3=	9*3=	5*7=	7*9=	6*6=
8*9=	6*4=	2*5=	1*6=	4*1=
2*5=	2*4=	2*3=	9*9=	6*6=
1*1=	9*6=	8*6=	3*2=	9*2=
8*5=	9*6=	7*9=	3*3=	5*3=
5*8=	3*3=	8*1=	7*3=	8*6=
5*2=	5*2=	3*3=	2*7=	8*5=
9*1=	5*3=	7*7=	5*9=	2*2=
5*6=	9*9=	4*5=	7*3=	3*1=
1*8=	4*5=	5*7=	6*2=	8*9=
6*3=	3*2=	2*3=	3*3=	7*9=
4*4=	8*9=	4*4=	2*4=	7*3=
2*7=	2*3=	6*6=	4*9=	2*7=
7*3=	7*4=	5*3=	2*7=	4*5=
5*3=	6*9=	1*3=	1*9=	9*1=
7*3=	8*6=	3*5=	3*2=	9*1=
8*5=	5*4=	1*4=	7*8=	7*7=
9*2=	1*2=	2*1=	8*6=	8*5=

4*8=	8*3=	6*3=	5*9=	7*3=
9*4=	2*4=	9*1=	3*2=	7*6=
8*4=	8*8=	7*9=	5*2=	5*6=
4*4=	2*8=	8*5=	1*2=	9*3=
4*3=	6*4=	8*6=	5*3=	4*4=
6*2=	4*8=	1*1=	4*2=	8*1=
3*2=	6*2=	9*9=	8*3=	8*7=
7*1=	4*9=	7*7=	4*2=	5*8=
4*2=	8*2=	2*2=	6*4=	6*3=
8*5=	3*6=	6*4=	8*2=	2*4=
4*6=	1*9=	3*9=	5*7=	6*5=
8*5=	1*1=	2*4=	6*9=	7*3=
6*7=	7*6=	5*8=	4*1=	4*8=
8*2=	1*9=	9*1=	3*2=	7*1=
9*3=	5*3=	5*1=	1*8=	2*2=
2*9=	7*5=	6*7=	7*9=	9*3=
5*4=	5*9=	1*1=	1*1=	8*1=
7*6=	9*9=	1*8=	7*3=	3*4=
5*5=	4*7=	3*6=	2*6=	5*1=
1*7=	6*5=	6*1=	2*6=	1*5=
7*4=	3*3=	5*7=	3*6=	4*3=
6*5=	4*9=	5*8=	9*9=	2*4=
1*4=	5*2=	4*2=	2*5=	8*4=
3*9=	1*8=	4*2=	1*6=	4*9=
5*8=	1*3=	3*4=	2*8=	9*9=
8*9=	8*2=	7*6=	4*1=	9*1=
6*1=	8*4=	2*7=	2*6=	1*6=
8*2=	5*1=	5*1=	5*4=	1*5=
4*4=	5*1=	8*6=	3*6=	4*5=
2*5=	2*8=	3*9=	8*3=	8*6=
7*6=	2*8=	5*8=	2*2=	7*8=
6*7=	5*6=	8*4=	7*8=	6*9=
1*7=	9*6=	4*8=	5*1=	8*6=
2*9=	4*8=	6*2=	9*4=	7*5=
9*6=	6*5=	6*2=	3*8=	5*3=
9*2=	3*4=	2*6=	9*6=	2*5=
3*9=	1*1=	6*9=	3*7=	9*7=
4*5=	1*2=	2*1=	7*8=	2*5=
1*7=	9*5=	2*4=	3*6=	1*7=
8*6=	2*6=	5*8=	1*4=	4*2=

6*7=	7*4=	7*3=	4*1=	4*5=
6*8=	5*9=	8*8=	8*4=	1*4=
3*7=	6*6=	3*6=	5*3=	9*5=
3*4=	4*2=	8*3=	6*7=	8*8=
4*7=	7*4=	4*9=	3*7=	7*4=
2*8=	9*2=	1*6=	5*3=	5*9=
1*9=	6*8=	8*6=	2*4=	6*6=
7*1=	3*8=	3*4=	4*8=	8*1=
4*5=	8*4=	9*3=	3*4=	3*6=
5*5=	7*9=	6*5=	6*8=	2*3=
9*2=	6*9=	3*3=	4*2=	9*7=
2*6=	6*8=	6*6=	9*3=	1*9=
2*4=	7*7=	8*9=	3*4=	6*6=
6*6=	3*8=	1*6=	9*3=	9*4=
4*4=	8*3=	4*4=	7*5=	7*9=
9*2=	1*3=	4*7=	4*8=	1*3=
9*1=	9*7=	6*1=	1*9=	1*4=
4*6=	1*3=	1*6=	7*4=	2*6=
2*4=	3*8=	2*3=	6*2=	8*4=
9*2=	8*8=	3*8=	5*5=	4*3=
1*2=	2*9=	9*4=	4*3=	3*2=
6*4=	4*7=	8*4=	2*2=	1*3=
6*8=	3*1=	4*4=	4*3=	2*2=
8*1=	6*7=	9*9=	1*5=	9*9=
9*6=	9*4=	9*4=	6*8=	9*2=
6*6=	1*3=	6*5=	9*1=	7*5=
5*5=	7*2=	4*4=	6*3=	8*5=
7*5=	9*2=	1*5=	5*3=	7*9=
6*2=	3*1=	5*9=	8*9=	1*7=
1*4=	3*7=	4*9=	6*6=	2*8=
3*3=	5*3=	8*5=	1*7=	5*7=
1*9=	1*4=	3*3=	8*6=	5*8=
6*7=	9*3=	3*1=	5*8=	5*2=
7*2=	7*6=	8*4=	9*5=	8*8=
5*9=	8*4=	2*7=	5*5=	1*1=
3*5=	1*5=	1*7=	5*4=	9*4=
6*5=	2*3=	2*2=	2*1=	4*8=
7*1=	8*4=	6*7=	1*2=	4*6=
7*8=	1*5=	3*8=	8*6=	7*1=
1*6=	7*5=	4*9=	3*8=	1*2=

6*8=	4*4=	6*6=	1*4=	3*4=
1*3=	5*5=	1*8=	6*6=	5*7=
5*5=	3*2=	4*5=	1*7=	5*5=
1*4=	6*7=	1*4=	2*8=	4*4=
3*5=	1*1=	7*8=	4*7=	2*8=
3*1=	7*6=	5*6=	2*3=	7*3=
9*5=	3*1=	1*9=	1*5=	6*4=
6*2=	7*9=	8*2=	7*8=	7*6=
6*3=	4*8=	3*6=	6*8=	6*3=
3*5=	4*2=	5*7=	4*2=	5*2=
4*5=	7*5=	9*2=	7*9=	9*7=
7*7=	7*2=	9*1=	6*8=	9*1=
7*7=	4*6=	4*5=	3*3=	2*1=
3*8=	8*5=	8*9=	8*1=	9*9=
7*7=	9*6=	9*9=	5*7=	9*7=
9*4=	2*9=	8*1=	1*1=	8*1=
7*5=	6*1=	4*7=	2*1=	9*9=
1*9=	1*8=	3*6=	4*2=	5*6=
6*3=	7*1=	1*9=	3*6=	4*1=
9*8=	8*1=	6*5=	5*9=	1*6=
3*3=	1*3=	7*1=	9*5=	2*7=
3*3=	9*8=	3*8=	6*9=	4*2=
2*8=	7*9=	1*4=	4*5=	6*3=
6*1=	4*2=	3*7=	5*7=	7*7=
9*2=	8*7=	8*2=	9*7=	7*3=
9*3=	1*4=	1*3=	5*4=	5*6=
3*2=	8*9=	8*4=	1*9=	4*5=
7*2=	9*6=	8*1=	8*8=	7*5=
9*5=	4*9=	7*2=	8*3=	7*7=
4*9=	6*3=	7*2=	8*4=	3*4=
1*6=	7*9=	6*6=	9*6=	2*5=
6*3=	6*2=	1*5=	6*2=	1*5=
4*1=	4*4=	8*4=	2*2=	7*1=
5*4=	5*7=	3*5=	5*8=	6*8=
5*2=	6*3=	7*3=	8*5=	9*5=
1*4=	4*2=	1*4=	7*7=	3*4=
4*9=	1*4=	2*7=	1*1=	9*9=
8*4=	1*9=	6*7=	9*3=	7*6=
9*9=	2*7=	6*9=	9*5=	8*9=
6*4=	5*4=	4*9=	2*8=	7*6=

6*7=	9*2=	9*2=	3*3=	9*5=
6*6=	4*3=	3*5=	5*4=	4*5=
6*1=	9*4=	6*3=	1*8=	8*8=
9*5=	9*1=	7*7=	5*6=	7*3=
5*5=	6*3=	2*6=	9*8=	9*4=
7*3=	5*5=	2*5=	1*4=	7*3=
6*3=	9*1=	6*5=	2*1=	4*6=
1*7=	4*2=	7*1=	2*9=	4*3=
1*2=	1*3=	7*1=	1*9=	3*8=
5*3=	9*6=	4*7=	7*5=	8*8=
4*9=	2*9=	3*5=	4*9=	3*5=
8*2=	6*1=	6*5=	3*4=	8*9=
5*8=	2*2=	8*9=	6*7=	5*7=
7*1=	7*9=	2*5=	7*1=	3*7=
7*7=	9*5=	7*5=	2*9=	8*5=
7*8=	2*3=	1*9=	8*5=	4*4=
3*7=	7*9=	8*1=	9*8=	8*2=
2*5=	1*3=	6*7=	9*7=	7*1=
6*9=	7*9=	7*3=	7*2=	6*5=
2*9=	6*4=	7*1=	4*4=	2*5=
9*3=	4*9=	3*1=	9*5=	3*6=
6*7=	5*6=	4*5=	9*2=	7*5=
7*2=	5*2=	4*7=	6*3=	8*3=
2*8=	2*8=	1*2=	7*8=	4*1=
5*1=	5*5=	2*5=	2*9=	9*6=
5*3=	1*9=	3*6=	3*6=	2*8=
9*4=	2*6=	1*4=	8*8=	8*6=
4*9=	6*6=	2*3=	9*7=	4*1=
9*4=	7*6=	8*4=	1*8=	1*8=
1*7=	9*4=	4*9=	7*9=	8*8=
7*1=	5*5=	3*7=	2*7=	5*5=
3*3=	8*2=	6*7=	4*6=	6*4=
2*5=	4*8=	7*4=	2*2=	3*5=
2*6=	9*7=	7*8=	3*8=	8*6=
5*8=	6*5=	6*8=	3*3=	2*7=
2*6=	5*9=	1*1=	9*8=	3*1=
6*2=	5*1=	1*2=	8*3=	9*8=
3*2=	5*8=	3*5=	9*1=	4*5=
2*6=	5*5=	8*5=	8*8=	9*3=
3*8=	6*1=	5*2=	7*8=	1*2=

9*9=	6*9=	3*4=	6*6=	7*9=
9*9=	5*1=	8*6=	2*2=	9*4=
4*6=	9*8=	6*4=	6*4=	8*8=
6*1=	5*1=	6*4=	9*9=	9*5=
7*3=	7*2=	9*1=	9*3=	7*5=
7*1=	2*7=	8*3=	4*9=	9*6=
5*4=	8*4=	2*2=	9*8=	7*3=
2*8=	4*1=	3*9=	9*7=	7*3=
3*1=	8*8=	4*6=	5*7=	2*6=
6*6=	6*4=	5*5=	2*8=	2*6=
5*9=	2*5=	6*3=	5*8=	5*9=
5*8=	5*1=	2*4=	9*4=	6*2=
8*8=	4*6=	6*2=	7*6=	8*8=
3*2=	4*4=	3*3=	7*8=	1*9=
5*9=	6*1=	9*5=	9*8=	8*9=
2*9=	4*1=	4*3=	7*8=	9*4=
8*7=	3*9=	5*2=	8*5=	1*4=
6*7=	4*3=	1*5=	1*7=	6*4=
5*1=	8*3=	6*4=	3*1=	2*3=
2*4=	9*4=	5*2=	2*5=	7*4=
3*9=	2*2=	3*3=	3*1=	8*6=
7*6=	1*6=	9*1=	8*1=	7*1=
8*2=	9*6=	6*6=	9*1=	6*3=
3*4=	4*7=	1*5=	8*9=	7*1=
1*9=	6*5=	2*2=	9*2=	6*4=
4*6=	8*3=	4*6=	3*7=	3*6=
4*2=	6*1=	6*9=	8*3=	6*9=
7*7=	5*7=	9*7=	4*7=	3*4=
9*5=	7*1=	7*4=	2*8=	4*9=
1*5=	4*8=	9*1=	6*2=	9*7=
2*4=	6*5=	9*8=	3*9=	6*9=
1*8=	8*9=	8*3=	5*4=	9*4=
8*4=	9*9=	4*8=	3*9=	9*9=
6*1=	8*8=	3*1=	4*2=	9*6=
7*7=	9*2=	2*6=	9*9=	7*4=
8*5=	5*9=	6*6=	3*3=	7*6=
8*9=	4*8=	1*5=	3*2=	4*1=
5*9=	2*8=	9*1=	2*4=	7*6=
3*5=	4*3=	5*6=	7*9=	2*1=
3*2=	1*7=	3*4=	7*3=	5*3=

1*5=	9*1=	8*6=	2*5=	9*4=
7*3=	5*8=	9*2=	9*1=	5*5=
4*6=	5*1=	2*1=	8*2=	8*9=
4*4=	4*1=	6*8=	2*8=	4*1=
8*2=	2*6=	9*1=	3*9=	6*1=
9*8=	1*7=	9*1=	3*8=	8*6=
8*8=	2*2=	4*3=	7*6=	3*3=
3*8=	3*2=	1*7=	7*2=	1*3=
8*5=	4*5=	2*3=	8*8=	8*2=
4*2=	9*6=	4*7=	5*6=	7*4=
2*4=	8*6=	8*8=	9*2=	1*4=
3*5=	4*9=	2*5=	9*5=	6*6=
3*2=	3*6=	6*1=	1*7=	1*1=
5*4=	1*9=	1*8=	4*5=	9*6=
2*9=	3*4=	5*8=	5*1=	4*4=
6*1=	8*7=	2*7=	4*4=	1*8=
7*4=	8*4=	8*5=	9*5=	6*5=
7*1=	4*9=	5*2=	1*4=	1*3=
1*1=	7*8=	1*5=	9*5=	2*3=
2*1=	3*7=	7*6=	2*2=	3*1=
2*8=	7*6=	6*3=	6*7=	8*8=
1*5=	6*3=	2*1=	4*8=	7*7=
3*8=	2*4=	8*4=	6*3=	8*4=
8*9=	6*3=	4*2=	4*5=	9*6=
9*7=	8*8=	7*8=	9*9=	9*5=
9*2=	6*7=	7*9=	3*1=	3*5=
5*8=	1*4=	9*1=	6*6=	4*6=
7*7=	4*1=	3*9=	3*1=	1*7=
1*2=	9*9=	9*2=	5*5=	4*2=
2*4=	5*5=	7*9=	2*3=	7*3=
2*9=	4*8=	5*4=	3*9=	4*8=
8*4=	7*4=	9*1=	4*2=	9*5=
1*5=	4*2=	3*4=	2*3=	1*5=
9*8=	8*9=	4*3=	5*9=	8*5=
2*4=	3*6=	4*5=	5*5=	4*2=
5*2=	7*5=	8*2=	2*5=	5*1=
4*9=	4*7=	1*5=	4*3=	3*3=
6*2=	6*9=	3*5=	5*1=	8*7=
3*5=	3*6=	5*2=	9*5=	9*4=
8*9=	5*1=	3*1=	8*3=	3*8=

9*8=	6*1=	6*5=	7*9=	4*9=
8*8=	9*6=	9*8=	9*7=	8*2=
7*5=	9*2=	5*1=	5*2=	1*7=
1*3=	7*9=	2*9=	3*6=	9*3=
4*1=	2*7=	9*6=	6*8=	8*1=
1*1=	5*5=	2*3=	3*8=	4*4=
1*5=	8*4=	2*1=	4*7=	9*7=
1*8=	7*9=	5*5=	7*3=	7*5=
8*6=	4*9=	4*1=	9*8=	2*1=
1*7=	5*5=	2*4=	2*7=	2*3=
6*4=	5*3=	6*6=	6*2=	5*8=
2*6=	7*4=	7*3=	4*8=	3*3=
1*1=	1*9=	7*5=	8*8=	4*2=
1*9=	9*8=	8*2=	1*7=	4*1=
8*6=	5*8=	9*3=	5*4=	6*1=
3*5=	3*3=	4*3=	4*1=	9*4=
9*1=	8*4=	5*6=	7*1=	6*8=
5*9=	9*9=	5*3=	3*8=	6*1=
8*9=	6*3=	2*1=	5*2=	5*2=
2*1=	4*6=	8*5=	7*2=	2*5=
6*9=	6*6=	4*7=	8*7=	9*6=
8*3=	6*4=	1*8=	5*5=	3*2=
1*4=	9*3=	4*1=	6*7=	9*9=
2*2=	4*5=	8*4=	3*9=	4*3=
7*2=	8*6=	7*4=	7*1=	8*5=
7*1=	7*7=	5*7=	4*4=	1*1=
4*3=	4*4=	3*2=	3*4=	6*2=
2*9=	5*1=	8*9=	4*7=	4*1=
1*1=	4*4=	2*5=	8*3=	8*3=
7*2=	8*5=	6*1=	7*7=	1*7=
4*7=	7*2=	3*1=	3*7=	4*6=
3*1=	8*1=	3*9=	9*7=	3*1=
6*1=	4*3=	7*6=	9*1=	8*1=
1*7=	8*4=	1*1=	7*1=	4*3=
8*2=	2*7=	5*6=	7*7=	6*3=
2*5=	1*6=	6*9=	6*1=	4*9=
4*6=	5*3=	5*9=	7*8=	6*1=
8*8=	8*4=	8*3=	3*4=	5*8=
4*6=	2*5=	4*6=	1*9=	5*3=
5*5=	7*3=	9*8=	5*8=	4*8=

9*4=	1*4=	4*7=	9*2=	2*7=
7*1=	1*9=	9*3=	2*6=	4*2=
2*5=	6*7=	3*1=	6*3=	8*8=
4*8=	3*5=	1*9=	5*1=	3*1=
1*5=	4*1=	8*5=	6*5=	6*1=
8*1=	1*3=	4*4=	7*4=	8*9=
8*9=	4*2=	9*3=	9*6=	7*3=
4*9=	1*6=	4*4=	5*9=	5*6=
6*8=	4*6=	3*3=	8*3=	7*4=
3*3=	1*9=	1*3=	5*2=	1*6=
7*1=	3*5=	6*4=	5*5=	2*3=
4*7=	3*8=	4*1=	1*6=	1*9=
2*7=	4*2=	6*6=	5*8=	2*8=
1*3=	6*9=	2*9=	3*2=	2*9=
6*5=	4*7=	9*8=	9*5=	7*5=
4*4=	6*5=	1*4=	9*6=	1*3=
1*8=	4*5=	6*4=	5*5=	8*2=
8*1=	7*5=	5*4=	7*8=	8*6=
3*3=	8*7=	8*7=	9*2=	8*2=
8*7=	9*5=	4*7=	5*4=	1*1=
1*5=	8*6=	9*1=	8*4=	4*1=
7*6=	5*3=	1*5=	1*8=	8*4=
1*6=	4*9=	6*9=	3*2=	5*9=
8*9=	3*3=	6*6=	5*2=	6*1=
5*1=	4*8=	5*4=	6*9=	2*9=
1*7=	2*1=	7*2=	7*8=	1*5=
5*3=	3*3=	5*4=	4*4=	2*9=
3*9=	3*2=	3*1=	6*2=	3*1=
7*6=	7*5=	6*5=	3*7=	1*1=
5*9=	5*9=	8*2=	4*7=	7*7=
7*6=	8*9=	6*6=	1*9=	7*1=
2*7=	4*6=	7*6=	3*4=	2*8=
4*5=	4*3=	4*4=	8*2=	6*5=
9*4=	1*1=	1*1=	9*9=	1*3=
6*6=	6*5=	1*8=	3*1=	8*7=
5*3=	2*4=	3*1=	9*8=	9*5=
7*5=	2*4=	9*5=	2*3=	1*9=
5*3=	3*1=	4*5=	4*5=	4*2=
8*4=	2*9=	2*7=	9*4=	6*1=
6*1=	1*3=	5*1=	3*9=	3*1=

9*9=	7*1=	6*7=	6*3=	6*4=
9*7=	3*8=	3*6=	5*2=	7*7=
1*5=	2*8=	9*7=	5*2=	8*8=
9*8=	8*1=	4*5=	9*6=	9*5=
8*2=	5*4=	8*8=	2*8=	7*1=
7*1=	1*6=	8*9=	3*8=	6*9=
9*9=	3*1=	7*1=	6*1=	4*4=
5*6=	5*2=	4*1=	3*9=	9*5=
6*6=	1*3=	9*9=	6*5=	9*4=
4*4=	4*4=	5*1=	5*9=	9*1=
5*1=	3*7=	7*9=	8*6=	9*8=
9*3=	1*4=	8*8=	9*4=	3*8=
4*2=	5*1=	1*4=	1*1=	2*1=
6*8=	8*5=	1*4=	8*5=	3*8=
4*1=	4*6=	2*8=	9*6=	6*2=
5*8=	5*4=	9*1=	9*3=	4*8=
1*9=	5*9=	4*1=	3*5=	3*9=
3*5=	7*2=	6*6=	4*9=	7*5=
2*3=	7*4=	5*7=	2*3=	2*2=
6*7=	3*8=	7*5=	1*6=	1*9=
4*1=	4*6=	3*6=	1*2=	8*1=
8*6=	2*3=	4*7=	2*4=	3*5=
8*3=	9*9=	1*8=	3*4=	2*6=
3*2=	8*7=	8*6=	2*4=	1*3=
3*2=	1*4=	2*7=	2*3=	1*3=
2*9=	3*2=	4*6=	4*9=	2*2=
8*5=	2*8=	6*7=	7*9=	3*2=
6*4=	4*3=	7*8=	2*3=	5*3=
5*1=	2*4=	1*9=	4*2=	7*9=
7*9=	9*1=	8*5=	2*3=	9*6=
2*2=	5*9=	8*9=	4*2=	6*8=
6*1=	6*8=	1*9=	3*6=	3*7=
2*6=	2*1=	6*4=	7*5=	5*3=
2*9=	1*1=	9*6=	8*5=	4*5=
6*4=	2*3=	4*9=	5*7=	4*2=
5*9=	1*3=	5*6=	8*6=	8*3=
9*2=	4*6=	2*1=	3*5=	2*7=
7*6=	6*3=	4*6=	9*7=	9*7=
2*5=	5*5=	2*7=	5*6=	7*6=
8*5=	1*8=	1*9=	6*9=	5*1=

6*1=	4*3=	8*7=	6*8=	9*6=
3*1=	3*8=	8*7=	8*9=	2*9=
5*7=	1*3=	5*4=	2*9=	4*2=
8*5=	8*6=	7*9=	2*1=	6*7=
9*9=	9*8=	1*7=	7*9=	8*5=
1*2=	5*9=	7*9=	8*1=	4*1=
2*9=	7*7=	2*7=	4*2=	1*3=
4*3=	7*5=	1*8=	9*9=	3*3=
9*3=	9*7=	6*8=	7*6=	6*4=
5*8=	3*9=	6*3=	2*7=	6*2=
4*3=	5*3=	9*2=	5*7=	9*1=
3*9=	1*1=	5*1=	6*2=	9*3=
1*2=	9*6=	4*6=	7*5=	1*2=
1*6=	6*6=	4*1=	6*1=	6*2=
5*3=	7*3=	6*8=	4*6=	5*8=
8*4=	3*2=	8*3=	5*3=	1*6=
3*4=	5*3=	9*6=	9*7=	8*6=
9*6=	9*6=	1*8=	6*3=	5*5=
8*6=	7*7=	1*2=	3*4=	5*7=
6*2=	9*7=	8*3=	2*2=	3*5=
5*7=	3*9=	8*6=	3*7=	2*3=
8*6=	1*4=	8*6=	1*6=	5*5=
2*5=	1*9=	6*7=	4*9=	4*2=
5*9=	5*1=	9*4=	2*6=	2*1=
3*2=	5*4=	6*8=	7*6=	7*9=
9*9=	9*6=	5*1=	5*3=	6*1=
7*7=	5*9=	8*7=	7*5=	2*9=
1*4=	6*2=	5*5=	1*6=	7*7=
5*6=	9*4=	5*3=	3*3=	6*4=
1*9=	5*5=	1*8=	5*8=	3*4=
7*8=	6*4=	4*4=	1*3=	3*6=
1*6=	9*5=	7*1=	6*1=	9*8=
8*1=	6*1=	2*9=	5*3=	6*2=
5*4=	5*7=	2*5=	1*6=	3*8=
9*7=	5*4=	1*8=	4*5=	8*4=
8*9=	2*9=	6*8=	4*8=	8*1=
8*3=	6*2=	1*6=	4*5=	3*8=
8*8=	5*2=	1*2=	9*7=	7*7=
5*2=	3*2=	8*8=	5*1=	4*8=
1*2=	2*2=	5*7=	6*3=	4*2=

8*9=	6*8=	6*6=	2*2=	9*9=
2*5=	4*8=	3*6=	6*6=	4*9=
5*1=	4*8=	4*1=	6*2=	8*4=
3*9=	4*6=	6*9=	3*9=	3*4=
3*7=	6*1=	4*8=	1*4=	8*9=
6*6=	1*8=	8*4=	4*3=	9*4=
3*3=	1*6=	7*5=	8*1=	2*9=
6*5=	7*4=	3*7=	9*7=	7*9=
8*3=	8*8=	1*5=	8*8=	5*9=
2*4=	1*6=	1*1=	5*7=	9*2=
3*3=	3*9=	6*9=	9*8=	1*2=
2*7=	3*4=	7*3=	3*2=	6*1=
5*9=	9*7=	4*8=	2*8=	9*4=
8*9=	2*4=	7*5=	3*1=	9*7=
2*6=	6*5=	8*3=	8*3=	2*9=
7*7=	4*7=	2*7=	9*1=	8*2=
1*1=	3*7=	1*6=	8*2=	8*7=
4*7=	1*5=	3*6=	9*1=	4*8=
5*5=	7*3=	8*6=	2*3=	8*7=
2*2=	1*9=	5*7=	6*5=	5*3=
8*8=	6*2=	4*5=	3*5=	5*4=
9*3=	1*5=	2*4=	4*6=	4*9=
6*4=	3*7=	9*8=	3*7=	2*7=
2*9=	9*4=	7*1=	5*1=	4*7=
6*2=	5*9=	7*6=	1*8=	9*2=
7*6=	7*6=	2*5=	6*7=	5*8=
9*2=	8*1=	4*7=	1*8=	1*7=
1*7=	3*5=	8*5=	5*3=	6*8=
3*7=	6*7=	6*5=	1*5=	7*9=
9*6=	9*6=	8*3=	4*5=	9*8=
3*6=	1*1=	6*8=	9*2=	5*2=
3*5=	4*7=	5*3=	4*8=	6*5=
1*2=	3*3=	9*2=	6*2=	8*3=
9*3=	7*9=	4*6=	4*4=	4*3=
9*1=	7*4=	8*8=	1*4=	8*3=
3*4=	9*8=	9*3=	8*3=	5*6=
8*4=	6*8=	5*7=	8*8=	3*4=
2*7=	7*3=	2*9=	5*3=	6*6=
4*7=	8*6=	1*2=	9*7=	2*6=
7*1=	3*2=	4*8=	7*4=	9*7=

3*2=	2*3=	3*6=	5*8=	5*6=
1*4=	2*8=	5*3=	7*1=	4*5=
2*7=	1*3=	5*9=	5*5=	5*5=
4*9=	6*9=	4*7=	9*1=	6*4=
3*7=	4*4=	2*2=	6*1=	7*7=
3*5=	5*9=	2*8=	8*1=	9*6=
5*1=	9*2=	7*7=	4*8=	2*4=
1*1=	2*7=	8*4=	3*3=	1*4=
7*2=	1*7=	9*4=	6*7=	8*6=
1*4=	8*5=	4*1=	8*4=	6*8=
2*9=	9*1=	1*3=	1*4=	6*1=
7*9=	5*7=	8*3=	8*3=	1*7=
4*7=	3*5=	5*7=	3*7=	1*2=
3*6=	8*6=	3*1=	1*3=	5*8=
3*7=	1*9=	4*1=	7*2=	9*8=
7*9=	7*8=	3*8=	2*8=	4*3=
3*9=	2*8=	1*4=	3*4=	4*8=
7*6=	2*2=	9*5=	6*9=	9*9=
4*8=	2*3=	8*2=	2*3=	7*7=
7*2=	4*1=	7*6=	3*3=	5*8=
7*7=	2*5=	9*8=	3*9=	6*5=
5*7=	6*4=	4*8=	9*1=	7*6=
5*9=	3*3=	2*3=	8*1=	3*5=
5*4=	1*4=	6*4=	7*6=	5*8=
9*3=	2*7=	9*2=	7*3=	1*9=
6*4=	6*9=	9*3=	3*8=	3*4=
8*7=	9*5=	8*9=	6*2=	9*6=
9*6=	4*7=	5*1=	4*4=	6*1=
4*5=	4*9=	4*4=	4*6=	7*7=
5*1=	6*5=	2*9=	2*8=	7*9=
4*5=	2*7=	5*9=	1*6=	4*2=
2*8=	2*3=	7*6=	8*5=	1*1=
6*2=	8*2=	1*7=	6*2=	7*9=
5*7=	2*2=	6*9=	4*7=	6*9=
3*7=	2*1=	6*5=	5*1=	8*4=
7*3=	7*5=	6*5=	7*3=	5*5=
8*3=	2*6=	9*3=	2*3=	7*8=
7*8=	5*2=	4*8=	5*6=	2*5=
9*1=	2*8=	3*8=	1*2=	3*4=
8*7=	2*5=	8*7=	5*8=	2*1=

7*4=	9*4=	2*9=	4*7=	2*1=
3*5=	3*1=	2*7=	2*3=	7*2=
7*9=	1*3=	9*3=	8*1=	3*2=
4*4=	5*5=	9*5=	1*4=	1*5=
9*6=	4*9=	1*6=	6*2=	8*9=
2*5=	5*1=	7*2=	6*7=	6*3=
6*5=	2*1=	7*3=	3*4=	1*3=
7*4=	6*1=	3*1=	9*2=	9*4=
8*3=	4*6=	7*4=	5*4=	8*6=
3*8=	3*3=	2*4=	1*9=	3*8=
7*3=	7*1=	9*9=	7*4=	3*7=
6*2=	9*9=	5*5=	8*6=	8*9=
1*6=	6*7=	4*4=	3*6=	3*8=
1*6=	9*3=	9*2=	7*7=	3*3=
7*9=	8*8=	4*1=	4*4=	1*9=
3*9=	5*9=	7*5=	2*5=	1*5=
8*7=	5*3=	3*6=	4*4=	9*4=
4*8=	1*6=	8*3=	3*8=	7*6=
8*3=	2*2=	7*5=	3*3=	2*6=
1*9=	1*9=	6*3=	1*4=	9*7=
2*3=	7*5=	7*2=	4*8=	1*8=
1*4=	9*1=	3*3=	4*2=	4*7=
4*5=	1*8=	1*1=	5*3=	8*7=
6*6=	6*3=	9*2=	9*4=	1*4=
3*3=	3*2=	3*6=	3*1=	5*1=
3*5=	9*6=	6*6=	2*1=	1*2=
6*7=	2*4=	3*8=	5*3=	5*4=
2*6=	7*6=	4*6=	1*8=	7*2=
8*3=	5*5=	9*9=	6*1=	8*5=
5*4=	9*5=	8*8=	4*2=	8*8=
5*1=	3*7=	4*8=	6*1=	9*7=
3*6=	7*6=	4*8=	9*3=	5*2=
7*6=	7*7=	1*6=	4*7=	9*7=
6*4=	2*1=	1*9=	7*6=	1*6=
1*5=	6*5=	7*9=	4*8=	4*2=
8*9=	9*4=	1*4=	8*2=	7*1=
4*2=	3*1=	8*8=	1*9=	7*9=
8*5=	4*8=	7*2=	6*2=	7*8=
9*4=	8*7=	5*4=	5*5=	1*5=
9*2=	9*5=	2*6=	7*4=	9*9=

6*3=	6*4=	7*8=	9*9=	8*7=
8*1=	1*8=	7*2=	8*1=	2*4=
6*3=	8*5=	2*8=	9*5=	1*6=
6*1=	5*2=	3*5=	6*5=	7*1=
7*2=	3*1=	6*5=	2*9=	6*9=
7*6=	6*7=	4*7=	5*2=	9*5=
9*1=	6*4=	4*6=	4*1=	4*5=
1*2=	7*2=	6*3=	4*2=	3*8=
8*2=	7*4=	2*5=	2*5=	8*7=
9*8=	1*6=	8*9=	5*7=	1*3=
2*9=	4*5=	9*3=	9*9=	5*8=
1*7=	4*6=	5*3=	4*4=	7*8=
4*9=	3*5=	6*3=	8*4=	9*4=
3*3=	4*1=	3*6=	3*2=	3*4=
1*5=	3*6=	9*9=	4*1=	1*9=
2*2=	1*3=	1*8=	3*3=	6*4=
9*1=	8*8=	8*8=	6*2=	8*8=
7*4=	1*9=	2*2=	7*2=	8*1=
1*3=	5*6=	9*1=	5*2=	2*1=
9*6=	6*4=	5*7=	9*5=	9*8=
9*5=	1*1=	8*5=	2*6=	9*9=
1*3=	9*3=	7*9=	5*1=	9*3=
4*2=	3*5=	5*9=	7*7=	7*2=
7*5=	8*9=	2*8=	1*6=	7*5=
7*4=	7*1=	4*9=	3*5=	2*7=
9*1=	8*8=	6*8=	1*6=	9*5=
2*6=	7*8=	6*9=	7*9=	9*9=
9*7=	6*6=	6*2=	4*5=	5*1=
9*6=	3*6=	1*5=	6*2=	2*5=
8*3=	5*6=	9*8=	5*8=	6*6=
7*6=	7*3=	2*8=	2*9=	6*7=
8*3=	9*8=	4*2=	2*6=	6*4=
3*7=	3*1=	4*1=	1*3=	1*4=
3*5=	8*3=	3*2=	7*1=	8*2=
9*8=	2*3=	2*9=	5*5=	1*6=
2*8=	7*7=	2*7=	8*6=	7*4=
5*2=	4*2=	2*6=	8*2=	9*5=
8*7=	9*8=	7*1=	1*5=	5*6=
4*7=	2*2=	8*4=	6*6=	5*1=
4*4=	8*1=	8*5=	7*8=	9*7=

2*6=	1*6=	7*8=	6*4=	4*1=
6*6=	9*4=	5*1=	8*3=	8*4=
4*6=	6*2=	9*7=	9*3=	2*2=
8*3=	9*5=	2*9=	4*5=	4*2=
2*5=	5*1=	3*1=	2*4=	3*3=
8*6=	2*8=	6*4=	7*7=	7*8=
1*4=	4*5=	4*6=	7*8=	1*8=
4*2=	3*7=	8*5=	9*7=	9*3=
2*2=	7*6=	6*3=	8*6=	6*9=
3*7=	8*8=	1*1=	1*2=	4*1=
8*6=	5*2=	7*1=	2*7=	9*2=
4*7=	4*3=	2*1=	2*1=	3*3=
7*9=	6*6=	1*1=	3*1=	2*7=
2*6=	2*9=	3*5=	6*7=	1*8=
3*3=	7*1=	9*9=	2*6=	8*2=
3*3=	4*6=	8*4=	8*7=	9*7=
8*3=	9*4=	7*8=	5*4=	7*1=
6*6=	5*3=	4*7=	4*9=	4*1=
6*3=	2*6=	9*4=	4*1=	2*5=
2*5=	5*7=	3*3=	1*8=	7*6=
5*9=	2*6=	3*3=	1*3=	4*2=
1*1=	4*5=	4*2=	4*6=	1*2=
2*2=	2*6=	7*2=	9*4=	1*4=
7*6=	8*3=	6*6=	8*1=	2*9=
9*7=	8*2=	3*3=	8*8=	5*9=
1*7=	5*5=	6*7=	4*2=	2*4=
5*6=	4*7=	2*2=	3*3=	7*1=
3*7=	7*7=	1*8=	5*9=	6*6=
1*8=	2*2=	9*9=	9*4=	2*4=
6*5=	2*7=	3*6=	3*9=	1*4=
4*2=	9*3=	8*4=	8*2=	8*7=
5*7=	9*5=	2*4=	2*4=	1*1=
8*6=	8*2=	9*9=	4*8=	9*3=
4*6=	6*9=	7*1=	7*5=	7*1=
6*9=	2*8=	1*4=	6*6=	8*7=
2*1=	2*8=	5*2=	7*9=	5*8=
9*3=	5*9=	9*8=	5*7=	8*6=
6*3=	6*4=	2*7=	2*9=	8*8=
6*9=	5*9=	4*6=	3*7=	4*1=
3*6=	4*1=	4*4=	4*1=	3*6=

1*6=	6*3=	8*2=	8*1=	4*2=
6*4=	1*8=	5*8=	6*2=	6*5=
5*7=	9*9=	4*2=	4*4=	9*2=
2*6=	2*2=	7*3=	3*7=	3*8=
4*5=	4*2=	8*7=	3*9=	8*2=
9*3=	6*6=	4*7=	6*4=	5*6=
6*7=	1*2=	8*9=	8*7=	5*8=
2*6=	4*5=	4*8=	9*8=	4*8=
7*2=	9*6=	4*3=	7*2=	3*8=
1*2=	2*3=	3*2=	4*2=	5*2=
2*4=	7*1=	6*5=	1*8=	1*9=
5*2=	4*3=	8*1=	3*9=	9*7=
8*2=	2*5=	9*9=	6*6=	2*6=
6*7=	9*2=	2*6=	7*7=	9*7=
6*9=	2*6=	6*2=	7*7=	2*8=
1*4=	5*1=	7*6=	4*9=	2*6=
5*6=	3*6=	1*6=	6*9=	8*8=
8*8=	4*6=	1*3=	9*8=	9*6=
1*1=	6*2=	9*2=	4*2=	7*5=
2*2=	2*1=	6*2=	5*8=	4*6=
8*9=	1*7=	4*4=	5*5=	4*3=
3*4=	7*2=	8*2=	7*4=	3*7=
1*7=	3*4=	3*4=	7*7=	4*5=
6*5=	8*9=	8*4=	2*4=	7*4=
6*9=	2*8=	8*2=	2*7=	6*6=
1*8=	1*3=	1*3=	3*9=	7*1=
9*8=	4*4=	7*3=	9*1=	1*8=
6*2=	9*6=	1*5=	7*2=	2*6=
1*5=	5*9=	6*4=	3*7=	3*1=
9*6=	5*5=	7*4=	6*1=	4*2=
4*2=	6*4=	2*4=	4*1=	2*9=
7*2=	3*9=	1*6=	4*9=	1*9=
5*6=	5*2=	6*2=	9*8=	9*6=
4*1=	1*2=	3*1=	7*8=	7*3=
3*5=	5*3=	8*8=	8*5=	7*3=
1*2=	1*2=	3*9=	5*3=	6*3=
2*2=	7*9=	3*4=	6*9=	8*6=
8*7=	2*3=	9*1=	3*3=	1*9=
7*2=	2*2=	4*4=	4*1=	8*2=
5*9=	5*7=	4*6=	3*6=	6*8=

9*7=	2*5=	9*4=	7*6=	5*9=
4*3=	8*7=	2*1=	9*5=	4*5=
6*9=	1*7=	8*8=	2*5=	5*3=
1*5=	9*5=	4*6=	7*8=	9*7=
5*7=	2*2=	8*3=	3*4=	5*4=
3*7=	2*1=	3*9=	7*7=	2*9=
4*3=	8*9=	2*5=	2*5=	2*9=
9*9=	2*9=	9*6=	2*8=	1*8=
8*3=	5*4=	9*4=	4*8=	6*8=
5*2=	7*3=	8*7=	4*5=	7*7=
6*9=	8*3=	4*2=	3*3=	9*7=
2*4=	3*8=	6*8=	1*9=	7*8=
7*6=	2*2=	2*5=	7*3=	4*9=
4*8=	6*5=	4*6=	7*2=	7*3=
8*8=	6*7=	1*6=	8*7=	3*8=
8*7=	3*1=	9*2=	5*5=	5*6=
8*1=	8*4=	5*2=	1*2=	2*4=
3*1=	1*5=	6*1=	1*2=	4*3=
1*7=	5*2=	8*9=	8*2=	6*9=
7*5=	8*7=	9*7=	3*6=	7*9=
8*7=	1*1=	7*4=	3*4=	6*4=
6*7=	5*3=	8*1=	2*5=	7*2=
6*3=	9*9=	5*8=	4*6=	8*1=
2*2=	5*6=	3*1=	6*1=	2*1=
6*9=	6*4=	1*3=	1*3=	6*5=
6*2=	3*3=	5*8=	8*4=	3*5=
4*9=	5*7=	6*8=	2*9=	8*6=
3*7=	6*4=	6*3=	1*1=	3*3=
5*5=	6*6=	4*6=	5*7=	4*8=
7*5=	4*6=	3*2=	4*8=	9*9=
5*7=	3*1=	6*3=	4*1=	1*2=
7*8=	9*1=	4*1=	8*9=	3*5=
1*1=	7*4=	2*6=	4*5=	2*7=
2*2=	4*3=	1*1=	9*2=	3*8=
3*3=	7*8=	9*7=	6*3=	4*6=
9*6=	3*9=	9*7=	4*2=	6*9=
5*7=	4*2=	1*6=	7*3=	6*5=
6*2=	2*3=	1*4=	3*3=	3*9=
6*1=	1*1=	8*9=	4*3=	3*4=
6*2=	5*9=	2*7=	4*6=	1*6=

6*1=	8*2=	9*9=	1*6=	2*4=
5*6=	5*6=	5*9=	4*4=	1*6=
2*3=	4*5=	2*6=	9*3=	6*6=
1*2=	7*1=	6*6=	6*2=	7*9=
9*8=	3*7=	4*4=	7*6=	3*8=
4*9=	7*8=	7*8=	3*5=	3*3=
9*4=	5*8=	1*2=	2*4=	8*8=
1*1=	8*1=	4*8=	8*9=	6*3=
7*1=	2*5=	1*9=	8*1=	1*8=
8*2=	7*3=	1*2=	2*9=	2*5=
2*8=	5*7=	5*3=	4*2=	6*7=
7*5=	7*2=	2*6=	5*3=	9*4=
5*4=	4*6=	7*4=	6*2=	4*7=
8*1=	6*7=	7*5=	8*5=	5*5=
1*4=	4*5=	2*1=	8*4=	5*3=
2*4=	9*1=	9*6=	8*9=	5*2=
8*4=	8*6=	6*3=	5*8=	2*7=
2*9=	8*6=	3*2=	7*4=	3*2=
2*2=	5*3=	5*7=	7*3=	8*3=
9*5=	8*8=	6*4=	1*5=	9*3=
1*3=	7*6=	5*3=	2*2=	7*7=
7*5=	9*3=	4*6=	7*4=	8*2=
6*4=	3*4=	3*1=	2*9=	4*3=
6*4=	7*2=	3*1=	4*1=	4*9=
1*8=	3*8=	2*9=	4*7=	5*1=
5*7=	5*4=	3*6=	7*3=	9*6=
1*4=	7*5=	8*1=	9*5=	8*3=
6*6=	8*6=	7*3=	3*1=	2*7=
9*8=	9*1=	5*6=	9*5=	9*2=
6*9=	7*4=	4*8=	1*8=	3*7=
6*4=	7*4=	6*1=	5*7=	9*2=
5*3=	8*1=	7*4=	6*5=	6*8=
3*2=	3*5=	1*4=	4*9=	7*9=
1*1=	8*3=	3*1=	4*6=	1*4=
6*1=	1*5=	8*4=	5*7=	8*7=
6*2=	2*8=	6*8=	1*9=	2*3=
8*3=	9*9=	8*4=	4*5=	6*8=
9*6=	5*7=	9*5=	4*9=	3*4=
2*3=	7*1=	2*8=	3*7=	4*3=
4*1=	2*9=	2*5=	6*5=	3*3=

8*7=	9*3=	1*8=	5*3=	2*6=
9*6=	1*8=	7*4=	7*2=	1*2=
2*7=	3*3=	3*8=	7*5=	4*1=
5*9=	1*5=	5*1=	7*2=	5*7=
9*4=	6*5=	6*4=	3*1=	8*3=
4*6=	2*6=	8*2=	8*8=	8*1=
1*2=	9*8=	7*1=	9*5=	6*4=
4*4=	6*1=	3*6=	2*7=	9*7=
2*7=	3*3=	9*6=	7*6=	6*2=
5*7=	8*7=	8*4=	6*6=	9*3=
2*2=	1*5=	6*3=	5*2=	5*5=
3*8=	9*3=	8*6=	3*7=	6*4=
7*5=	3*2=	5*4=	7*4=	9*5=
2*9=	6*5=	6*6=	6*3=	8*7=
8*3=	9*2=	7*4=	7*7=	4*5=
9*4=	1*3=	9*1=	9*7=	7*8=
5*1=	8*4=	9*4=	8*5=	2*7=
9*5=	3*2=	4*5=	1*8=	6*2=
2*2=	9*3=	5*9=	7*7=	5*6=
7*8=	9*1=	8*5=	3*5=	2*2=
3*4=	6*5=	7*8=	6*1=	6*8=
3*3=	8*6=	6*2=	8*4=	8*4=
8*4=	7*9=	4*3=	5*9=	6*1=
2*2=	7*7=	5*9=	1*8=	1*3=
2*9=	9*6=	9*5=	4*1=	6*6=
5*4=	5*6=	3*5=	8*4=	6*7=
7*9=	5*2=	7*7=	2*4=	6*6=
4*2=	8*2=	5*3=	6*1=	5*7=
1*7=	4*9=	2*9=	7*1=	7*2=
3*9=	7*7=	2*3=	2*2=	8*4=
4*7=	7*4=	1*9=	8*5=	2*7=
6*1=	8*5=	9*4=	1*6=	4*9=
6*5=	7*6=	3*8=	1*9=	2*6=
1*7=	8*3=	1*9=	7*9=	4*1=
8*7=	2*3=	6*5=	1*1=	6*2=
6*2=	8*8=	3*9=	9*6=	2*6=
6*7=	2*1=	4*2=	2*1=	8*2=
7*1=	6*9=	4*6=	7*8=	6*9=
9*9=	2*9=	8*5=	2*2=	6*9=
7*1=	6*9=	2*2=	6*9=	7*5=

5*7=	5*7=	8*5=	4*1=	2*6=
9*1=	6*3=	8*6=	6*1=	1*6=
8*2=	9*2=	1*7=	5*9=	5*3=
6*6=	7*9=	7*8=	9*7=	2*1=
8*3=	8*6=	1*7=	3*6=	4*5=
2*6=	4*4=	1*9=	5*6=	6*9=
4*8=	1*7=	8*9=	9*5=	1*7=
8*8=	3*6=	6*4=	2*6=	6*2=
1*1=	1*9=	8*6=	4*1=	5*3=
9*7=	1*4=	9*1=	2*2=	3*3=
3*4=	1*3=	6*4=	8*6=	6*7=
8*4=	5*3=	4*6=	8*8=	8*1=
4*1=	3*2=	4*5=	2*2=	6*8=
5*3=	7*3=	3*7=	8*4=	3*5=
9*2=	9*2=	4*1=	4*3=	2*7=
1*8=	9*5=	7*5=	6*5=	5*4=
4*2=	4*7=	8*4=	2*1=	1*2=
2*3=	1*3=	1*6=	6*8=	4*8=
2*6=	7*7=	2*8=	4*8=	1*3=
9*4=	1*4=	1*1=	6*5=	8*2=
2*3=	2*8=	4*1=	1*7=	4*4=
1*5=	5*2=	3*8=	7*6=	9*5=
7*4=	9*6=	8*3=	5*9=	5*6=
4*1=	2*3=	8*6=	1*3=	5*3=
7*9=	8*6=	8*9=	4*6=	8*3=
2*5=	5*1=	4*2=	6*7=	7*4=
6*6=	8*2=	9*2=	8*2=	7*9=
2*2=	1*7=	7*4=	1*1=	2*1=
7*7=	7*3=	6*8=	6*8=	6*9=
1*1=	4*1=	9*1=	7*8=	6*6=
9*4=	5*1=	6*3=	6*9=	5*5=
8*8=	1*7=	1*5=	6*7=	2*6=
4*6=	9*6=	5*3=	6*4=	5*2=
3*7=	7*3=	6*5=	3*2=	1*2=
8*1=	7*7=	2*3=	8*5=	6*4=
3*3=	8*1=	3*3=	1*2=	3*9=
1*9=	1*1=	3*7=	9*5=	2*6=
9*5=	7*9=	5*6=	9*8=	1*4=
9*4=	8*8=	1*7=	4*6=	7*2=
4*6=	7*8=	4*5=	7*4=	1*3=

2*6=	7*3=	7*5=	5*5=	2*8=
1*9=	7*8=	6*6=	8*4=	3*5=
4*8=	1*2=	1*6=	5*8=	3*2=
4*3=	7*9=	2*5=	1*6=	5*8=
4*3=	5*4=	4*2=	3*1=	6*6=
1*9=	1*3=	9*2=	7*9=	8*1=
7*6=	3*1=	6*9=	3*4=	8*8=
9*2=	1*9=	2*4=	5*4=	5*1=
5*6=	3*4=	4*1=	8*6=	9*7=
8*5=	8*1=	9*8=	7*7=	6*1=
2*8=	5*4=	1*1=	8*5=	3*5=
8*4=	7*6=	9*9=	3*2=	2*1=
4*9=	3*7=	4*1=	1*6=	7*7=
7*2=	5*3=	4*5=	3*2=	8*9=
1*5=	3*1=	7*1=	4*2=	9*9=
3*6=	6*2=	9*8=	8*4=	1*3=
9*3=	4*7=	6*9=	7*8=	1*4=
2*8=	5*3=	8*6=	7*8=	7*8=
9*4=	5*4=	3*2=	2*4=	7*2=
9*5=	2*5=	5*6=	6*5=	1*2=
7*3=	8*6=	7*6=	8*5=	8*7=
2*9=	4*9=	7*8=	1*3=	8*2=
2*9=	6*6=	3*9=	7*4=	3*3=
2*4=	9*8=	4*8=	7*4=	9*2=
7*3=	9*4=	1*6=	1*7=	1*2=
3*6=	2*7=	5*4=	5*1=	9*3=
9*2=	4*7=	7*7=	3*8=	5*3=
3*3=	4*1=	3*4=	8*9=	4*6=
4*4=	4*9=	8*8=	1*2=	5*8=
8*3=	4*8=	3*6=	8*4=	1*9=
4*8=	3*8=	4*6=	1*2=	5*4=
8*1=	5*3=	7*4=	5*3=	5*4=
6*9=	8*8=	5*7=	8*8=	1*4=
9*6=	7*2=	2*4=	4*6=	7*6=
9*4=	7*1=	8*5=	2*7=	9*7=
6*2=	5*2=	8*7=	3*7=	7*8=
2*6=	1*7=	8*2=	2*6=	7*2=
8*7=	6*2=	8*7=	5*7=	2*2=
2*3=	9*7=	9*4=	3*9=	7*9=
7*5=	2*7=	5*4=	2*9=	1*2=

1*2=	9*3=	3*3=	9*4=	7*4=
2*8=	6*4=	1*6=	7*9=	7*4=
8*5=	6*8=	2*5=	4*8=	8*4=
8*8=	8*2=	2*7=	7*9=	9*3=
5*9=	2*1=	2*8=	3*3=	5*7=
8*1=	4*5=	8*8=	8*9=	6*8=
8*6=	2*4=	1*2=	1*5=	2*7=
5*2=	8*9=	6*2=	4*5=	5*2=
4*2=	2*8=	6*1=	3*9=	3*2=
7*2=	9*3=	8*3=	4*9=	8*5=
8*3=	6*1=	5*4=	9*1=	6*8=
9*5=	6*2=	2*3=	7*6=	2*1=
7*8=	6*9=	1*3=	7*5=	7*7=
9*8=	2*1=	6*7=	4*7=	3*6=
3*9=	5*5=	5*3=	7*9=	2*4=
4*7=	5*3=	5*4=	2*4=	5*8=
1*2=	2*9=	5*9=	9*5=	4*4=
8*9=	7*6=	3*4=	2*1=	9*4=
7*1=	7*3=	3*3=	4*6=	8*8=
3*4=	7*6=	1*5=	4*7=	4*4=
7*2=	2*2=	6*2=	7*3=	4*4=
4*1=	7*9=	7*7=	5*8=	6*2=
6*6=	9*8=	4*9=	2*7=	2*3=
8*1=	9*7=	3*2=	1*4=	8*5=
4*1=	1*9=	8*9=	5*4=	1*9=
8*8=	4*8=	4*8=	7*4=	6*4=
7*7=	8*2=	4*1=	7*7=	8*8=
9*2=	8*1=	5*6=	3*3=	9*5=
1*4=	9*6=	6*4=	2*4=	5*1=
4*6=	8*4=	6*1=	5*6=	7*4=
6*9=	6*3=	8*8=	2*7=	4*8=
6*6=	3*8=	9*6=	4*3=	6*2=
6*3=	8*7=	8*2=	1*2=	3*6=
9*3=	7*8=	7*5=	9*4=	3*9=
5*1=	6*7=	9*7=	8*4=	9*5=
5*2=	1*1=	8*9=	5*7=	8*6=
8*1=	8*7=	6*4=	7*7=	7*8=
6*6=	2*6=	8*6=	9*6=	8*5=
9*4=	7*4=	7*5=	1*3=	3*7=
3*8=	2*6=	3*4=	7*2=	9*7=

4*4=	1*1=	5*4=	5*3=	2*1=
7*5=	3*8=	4*4=	8*3=	4*4=
3*2=	5*1=	2*6=	7*9=	1*2=
6*6=	9*2=	8*8=	2*2=	8*5=
3*6=	3*3=	6*9=	5*1=	2*6=
5*5=	3*9=	3*1=	6*4=	1*3=
6*3=	6*9=	4*7=	5*9=	9*3=
8*2=	8*1=	1*6=	1*2=	4*4=
6*8=	1*8=	1*9=	2*6=	9*2=
5*5=	2*3=	3*6=	2*2=	7*8=
9*7=	4*7=	1*6=	6*8=	6*5=
9*7=	8*3=	4*3=	7*5=	6*3=
7*7=	7*5=	9*9=	7*7=	7*9=
1*1=	7*2=	9*4=	9*1=	1*7=
6*3=	3*9=	2*3=	3*2=	6*8=
9*5=	7*5=	7*4=	8*8=	2*1=
4*7=	4*9=	9*4=	2*2=	9*8=
4*3=	8*4=	5*4=	8*4=	5*5=
7*5=	9*2=	5*9=	4*1=	7*9=
2*1=	5*9=	8*2=	8*9=	7*8=
6*5=	9*7=	2*1=	1*7=	9*8=
4*4=	8*5=	4*7=	1*1=	7*3=
6*3=	4*5=	6*5=	1*2=	8*1=
5*2=	2*8=	5*3=	8*4=	6*6=
6*6=	3*7=	1*6=	9*4=	7*8=
8*2=	8*7=	3*1=	4*1=	9*1=
4*8=	7*3=	9*8=	7*8=	9*2=
6*2=	9*4=	6*1=	8*9=	1*3=
6*7=	9*6=	2*4=	6*8=	9*1=
5*4=	8*3=	9*6=	6*4=	7*9=
8*9=	6*2=	2*4=	8*8=	4*5=
6*5=	4*5=	9*8=	9*2=	4*8=
3*4=	9*2=	2*4=	6*7=	7*9=
5*7=	3*2=	4*9=	8*6=	9*2=
6*5=	4*3=	4*7=	8*5=	4*8=
8*8=	7*3=	2*2=	6*2=	4*8=
5*8=	3*7=	3*1=	8*2=	7*7=
6*8=	7*8=	7*2=	3*8=	9*7=
6*6=	1*4=	5*9=	7*8=	4*5=
8*1=	4*1=	1*4=	8*7=	7*1=

1*8=	8*4=	5*7=	8*2=	8*3=
8*1=	3*5=	6*4=	8*7=	3*3=
9*8=	7*5=	6*4=	5*9=	8*8=
7*5=	2*3=	1*4=	5*6=	6*9=
6*4=	9*8=	7*9=	6*1=	2*2=
2*5=	1*5=	1*5=	7*6=	6*3=
1*8=	7*2=	3*3=	4*5=	8*9=
8*9=	4*4=	7*8=	1*9=	9*4=
2*3=	5*8=	2*3=	3*3=	2*3=
7*4=	6*5=	8*9=	3*7=	5*3=
2*2=	7*3=	1*8=	9*6=	2*6=
5*6=	9*6=	4*4=	1*6=	1*3=
3*8=	1*7=	7*2=	8*9=	6*9=
1*8=	7*1=	6*2=	2*6=	8*9=
5*6=	2*3=	5*9=	6*7=	1*7=
7*6=	9*1=	8*9=	7*4=	4*6=
2*5=	2*4=	9*2=	5*3=	2*2=
2*8=	2*9=	3*1=	2*8=	9*4=
4*5=	7*3=	8*9=	9*1=	7*5=
1*7=	1*9=	3*3=	6*1=	9*5=
2*6=	4*9=	3*2=	3*8=	6*6=
2*4=	9*5=	3*6=	2*1=	7*6=
4*5=	2*5=	9*4=	5*5=	6*4=
9*2=	8*6=	8*3=	6*9=	2*6=
5*9=	8*1=	1*5=	6*1=	1*1=
4*1=	5*3=	7*9=	1*2=	4*2=
2*8=	8*8=	8*2=	6*3=	1*7=
9*7=	4*1=	2*1=	4*1=	8*3=
9*7=	8*7=	7*3=	8*4=	5*3=
7*7=	3*5=	8*5=	3*5=	5*6=
2*1=	6*6=	7*7=	9*7=	1*7=
8*2=	4*3=	5*9=	7*7=	8*8=
7*1=	1*2=	4*6=	6*2=	4*5=
9*5=	6*4=	7*1=	7*1=	4*4=
7*3=	1*4=	7*1=	5*6=	9*1=
9*4=	8*5=	2*3=	5*8=	8*9=
9*4=	3*5=	2*2=	6*5=	4*5=
8*8=	5*2=	4*1=	6*4=	1*3=
2*7=	3*5=	1*8=	7*7=	5*1=
4*7=	3*3=	4*4=	6*9=	1*8=

4*2=	8*6=	5*3=	8*1=	1*8=
3*3=	9*8=	6*1=	9*6=	1*2=
7*1=	6*1=	5*3=	1*4=	2*5=
2*7=	9*3=	2*3=	5*6=	9*2=
9*1=	7*5=	2*1=	1*8=	6*8=
2*6=	8*8=	6*4=	2*4=	2*4=
1*5=	6*9=	9*4=	4*5=	4*2=
6*2=	8*6=	8*5=	7*4=	7*5=
3*8=	8*8=	4*3=	1*3=	4*7=
2*8=	9*7=	2*5=	5*4=	6*1=
4*6=	7*3=	7*3=	6*4=	5*9=
5*4=	4*4=	1*8=	8*9=	6*1=
6*5=	8*1=	8*4=	9*3=	2*1=
6*6=	1*2=	7*1=	3*4=	5*7=
3*4=	5*3=	1*2=	8*8=	8*1=
4*9=	6*6=	7*7=	6*4=	2*4=
1*4=	1*6=	4*7=	4*7=	6*6=
9*6=	9*2=	9*2=	9*5=	7*6=
1*7=	5*1=	1*7=	2*4=	2*6=
4*3=	8*5=	5*6=	6*9=	6*5=
6*6=	1*2=	7*2=	3*6=	4*8=
8*5=	1*5=	7*4=	1*5=	5*4=
6*5=	5*6=	6*5=	1*3=	1*8=
8*1=	5*3=	8*3=	5*6=	7*8=
7*6=	2*6=	2*6=	9*5=	1*6=
7*1=	9*1=	3*9=	1*3=	7*4=
6*5=	8*9=	7*7=	9*6=	1*7=
7*1=	2*5=	8*8=	9*6=	1*3=
1*9=	3*4=	5*7=	4*6=	2*2=
4*4=	5*3=	8*8=	3*5=	9*4=
8*1=	7*4=	1*6=	7*8=	6*9=
6*5=	8*8=	1*1=	9*2=	3*4=
7*1=	2*5=	3*8=	9*8=	2*8=
5*3=	9*1=	9*4=	2*4=	8*2=
6*2=	1*4=	3*5=	6*1=	9*8=
4*5=	8*3=	3*6=	5*7=	7*1=
7*9=	5*7=	1*8=	6*9=	1*8=
8*3=	5*2=	2*8=	1*9=	4*2=
1*8=	1*1=	9*9=	9*3=	7*1=
6*7=	6*9=	7*6=	2*5=	5*1=

7*6=	5*1=	3*4=	2*1=	6*4=
9*2=	9*9=	7*5=	1*2=	1*3=
4*6=	1*2=	8*3=	5*4=	6*8=
6*1=	4*2=	2*8=	3*8=	6*4=
6*2=	7*8=	9*9=	5*8=	8*8=
6*4=	9*1=	5*3=	6*3=	6*1=
5*4=	9*3=	1*2=	3*5=	5*6=
7*1=	2*9=	2*1=	6*9=	9*3=
8*3=	5*9=	5*1=	6*5=	7*1=
6*1=	7*1=	4*9=	4*4=	5*3=
4*6=	1*1=	5*1=	3*1=	2*5=
9*1=	5*4=	4*1=	5*9=	2*1=
3*6=	8*1=	3*3=	8*2=	2*8=
9*8=	8*9=	8*4=	2*1=	2*8=
9*1=	9*2=	4*8=	1*2=	5*5=
7*5=	6*3=	3*1=	6*2=	8*3=
3*7=	2*8=	4*2=	6*6=	3*6=
6*1=	2*7=	4*4=	2*1=	9*7=
1*3=	7*1=	5*5=	8*9=	7*9=
6*5=	3*5=	9*7=	6*9=	4*4=
3*3=	4*5=	3*9=	9*2=	4*6=
4*2=	3*1=	2*8=	8*5=	3*7=
3*8=	5*4=	3*1=	4*3=	7*7=
3*9=	1*5=	4*6=	7*9=	5*7=
3*4=	5*7=	6*4=	8*3=	6*9=
9*1=	3*4=	5*5=	4*9=	6*6=
9*6=	6*8=	5*8=	4*4=	8*3=
9*6=	7*8=	6*5=	4*1=	2*4=
1*5=	9*4=	7*6=	1*3=	1*7=
6*8=	3*1=	4*9=	5*7=	9*3=
3*8=	6*2=	8*8=	4*2=	9*5=
5*3=	7*9=	7*5=	4*7=	5*6=
7*2=	8*4=	3*5=	9*8=	3*8=
4*6=	7*1=	3*5=	8*4=	5*3=
9*3=	7*5=	2*3=	7*6=	9*3=
7*3=	8*9=	4*4=	6*3=	4*1=
1*6=	1*8=	5*7=	6*6=	7*7=
2*2=	4*6=	4*3=	1*5=	3*9=
8*1=	6*8=	4*6=	3*5=	2*4=
7*1=	4*7=	3*1=	1*2=	6*6=

8*4=	8*3=	8*8=	5*8=	1*2=
5*4=	6*4=	6*5=	6*9=	5*9=
5*2=	3*4=	3*5=	2*3=	5*3=
4*8=	4*2=	8*9=	2*1=	2*9=
5*7=	2*3=	3*4=	2*1=	2*3=
7*4=	7*3=	3*4=	1*2=	5*1=
2*6=	2*2=	2*6=	3*4=	9*8=
6*2=	5*8=	6*3=	1*9=	8*4=
1*7=	7*5=	7*2=	1*4=	8*3=
8*8=	1*6=	6*6=	4*8=	3*8=
2*1=	5*2=	1*2=	9*3=	3*6=
3*9=	8*6=	1*2=	7*7=	5*5=
5*5=	5*2=	4*9=	7*6=	9*9=
9*2=	2*3=	9*7=	2*4=	9*4=
3*8=	4*5=	5*8=	7*6=	7*2=
3*5=	6*2=	8*6=	6*6=	2*8=
7*6=	8*8=	1*2=	2*9=	9*2=
5*4=	4*9=	2*7=	4*5=	2*9=
7*1=	1*7=	6*4=	4*7=	3*8=
4*4=	6*6=	8*4=	6*1=	3*6=
3*4=	2*4=	5*3=	2*9=	1*5=
7*4=	4*9=	7*9=	2*2=	9*1=
5*9=	2*5=	4*3=	4*8=	6*6=
8*1=	2*1=	1*7=	6*4=	5*4=
5*6=	8*5=	3*9=	1*9=	8*6=
9*6=	5*6=	2*2=	9*8=	4*9=
4*7=	7*4=	2*5=	6*5=	1*9=
8*6=	6*6=	3*6=	6*6=	3*8=
4*9=	2*8=	4*4=	3*8=	4*9=
7*8=	2*4=	7*4=	1*5=	3*1=
9*3=	8*1=	4*8=	2*4=	3*3=
2*3=	7*8=	8*5=	8*6=	8*1=
7*5=	1*3=	4*4=	4*8=	7*2=
6*7=	9*6=	7*6=	6*7=	9*6=
8*8=	8*5=	5*2=	3*9=	6*1=
4*5=	9*7=	9*9=	8*3=	3*5=
3*6=	9*2=	2*7=	9*7=	5*2=
8*1=	3*7=	5*6=	8*5=	8*3=
6*8=	8*2=	4*3=	1*9=	2*7=
7*6=	4*6=	3*3=	3*6=	8*1=

6*3=	1*1=	9*4=	4*1=	5*2=
3*9=	7*3=	6*5=	2*4=	5*5=
4*8=	5*4=	3*5=	3*5=	7*4=
9*5=	1*3=	4*4=	4*8=	2*4=
2*7=	3*9=	6*1=	3*6=	4*9=
1*9=	2*2=	9*7=	5*2=	9*4=
7*1=	1*5=	6*1=	4*9=	8*3=
6*6=	8*1=	3*3=	5*6=	3*1=
5*5=	4*5=	8*5=	7*7=	8*5=
3*6=	9*3=	3*1=	9*6=	5*8=
7*1=	8*9=	7*8=	7*1=	7*7=
5*8=	1*4=	5*3=	3*4=	1*2=
7*9=	6*9=	2*8=	4*7=	6*3=
1*5=	8*2=	5*7=	9*1=	5*7=
7*6=	5*8=	5*4=	4*1=	5*9=
3*3=	5*9=	1*6=	2*1=	2*4=
5*9=	9*9=	7*7=	9*4=	7*2=
1*4=	4*9=	6*4=	6*6=	6*1=
1*4=	1*2=	4*4=	2*7=	9*4=
8*1=	1*3=	4*2=	8*2=	7*1=
5*1=	7*3=	8*9=	8*7=	6*3=
8*9=	6*6=	7*2=	7*2=	9*7=
9*7=	6*8=	1*6=	8*7=	7*7=
9*5=	9*7=	3*7=	5*1=	3*2=
8*4=	4*6=	2*3=	8*6=	1*5=
7*5=	2*8=	7*6=	8*7=	1*7=
1*6=	6*6=	7*7=	5*9=	9*6=
7*5=	5*6=	3*6=	8*8=	4*7=
2*5=	6*9=	7*3=	1*6=	4*4=
8*3=	6*2=	7*3=	1*7=	3*7=
8*9=	9*5=	9*3=	1*2=	2*7=
9*4=	7*7=	1*7=	5*1=	8*9=
2*4=	2*7=	6*9=	1*1=	8*9=
2*3=	1*7=	4*6=	7*8=	8*2=
4*1=	3*4=	6*6=	2*1=	1*9=
3*8=	8*6=	4*2=	8*5=	5*5=
8*8=	6*9=	1*2=	9*2=	3*5=
5*3=	6*8=	1*3=	3*9=	3*7=
7*4=	1*4=	3*7=	5*9=	9*9=
5*1=	5*4=	2*1=	4*6=	8*2=

6*6=	1*2=	1*2=	7*5=	8*6=
1*3=	6*4=	7*3=	7*5=	7*1=
2*9=	5*7=	1*4=	4*2=	7*9=
2*5=	9*4=	1*3=	8*2=	6*2=
9*3=	5*8=	1*7=	1*8=	4*4=
4*5=	8*5=	9*8=	8*1=	1*1=
9*5=	3*2=	6*7=	6*8=	6*6=
3*2=	8*4=	9*1=	8*4=	1*9=
8*7=	4*2=	9*8=	2*6=	8*8=
2*8=	8*9=	3*2=	3*8=	2*4=
9*8=	7*9=	8*6=	3*5=	1*8=
8*3=	2*7=	6*1=	2*3=	9*8=
7*8=	9*4=	8*9=	7*4=	3*8=
2*3=	6*5=	9*8=	7*7=	9*1=
8*6=	1*7=	5*9=	2*4=	6*4=
1*7=	6*3=	3*2=	1*8=	8*8=
3*9=	1*8=	7*1=	6*8=	2*8=
7*7=	4*9=	5*4=	2*4=	7*4=
9*5=	2*8=	3*1=	1*4=	7*3=
7*8=	1*7=	8*8=	8*7=	2*7=
2*5=	4*6=	3*8=	7*7=	9*9=
8*9=	6*8=	8*9=	1*1=	3*6=
8*5=	3*6=	2*7=	9*6=	8*4=
6*2=	1*1=	2*4=	2*8=	8*1=
1*4=	1*1=	8*3=	7*5=	9*9=
6*3=	6*4=	4*4=	2*6=	3*7=
6*1=	2*6=	7*1=	2*7=	3*6=
3*6=	5*6=	7*2=	1*8=	4*6=
2*6=	2*1=	8*8=	3*3=	1*1=
9*5=	2*8=	9*3=	4*4=	4*6=
2*1=	6*9=	4*2=	3*1=	5*2=
2*8=	8*4=	5*3=	8*5=	4*3=
9*9=	9*2=	9*5=	9*3=	4*5=
1*4=	5*8=	4*5=	7*1=	4*7=
1*5=	1*2=	7*7=	2*5=	4*8=
1*1=	7*4=	1*1=	8*5=	8*9=
7*7=	1*8=	4*3=	4*3=	8*1=
5*6=	6*1=	5*2=	7*1=	4*9=
6*2=	3*8=	3*9=	9*8=	1*7=
1*1=	4*8=	6*6=	7*7=	2*7=

9*7=	2*7=	8*2=	5*1=	2*2=
6*9=	9*5=	2*4=	5*5=	5*4=
6*3=	9*4=	8*2=	2*5=	1*1=
9*1=	1*1=	4*8=	8*4=	1*1=
5*9=	2*9=	8*4=	4*4=	4*9=
3*1=	3*4=	2*9=	5*3=	9*2=
1*6=	2*9=	9*1=	5*4=	6*5=
8*1=	8*4=	1*2=	9*1=	9*7=
3*2=	8*1=	7*9=	1*4=	3*1=
5*5=	3*4=	6*3=	5*5=	8*8=
5*5=	6*2=	1*2=	3*1=	4*2=
6*1=	8*6=	3*4=	5*9=	6*6=
9*5=	5*3=	6*8=	6*3=	9*9=
5*7=	2*2=	7*5=	4*8=	3*2=
6*4=	2*7=	4*1=	8*2=	2*2=
6*3=	3*6=	1*9=	3*2=	4*6=
8*6=	1*7=	8*9=	4*7=	5*7=
4*7=	6*1=	5*1=	5*9=	9*5=
5*4=	6*1=	4*8=	1*1=	1*7=
1*4=	4*3=	7*5=	6*1=	7*2=
6*4=	1*9=	4*1=	4*2=	8*8=
3*5=	1*9=	3*9=	6*8=	6*7=
7*6=	5*3=	2*1=	9*5=	5*6=
2*9=	9*8=	4*2=	6*2=	1*7=
7*8=	2*5=	4*4=	9*7=	1*1=
3*3=	8*6=	6*2=	3*8=	6*6=
5*9=	7*6=	9*1=	3*7=	5*2=
8*9=	5*6=	3*6=	5*2=	9*9=
1*7=	7*1=	6*1=	7*5=	9*7=
3*8=	5*8=	1*6=	6*8=	1*6=
5*5=	2*2=	6*1=	6*6=	9*1=
9*3=	7*5=	3*7=	4*8=	3*4=
1*1=	6*5=	3*7=	7*3=	1*8=
8*2=	4*8=	5*7=	1*3=	3*8=
5*4=	2*8=	5*3=	1*2=	2*4=
7*8=	4*2=	8*7=	2*1=	5*1=
1*6=	1*7=	6*7=	5*6=	3*1=
9*7=	9*6=	9*2=	5*8=	4*7=
8*3=	7*4=	6*8=	6*4=	3*3=
3*1=	4*7=	5*8=	1*8=	2*8=

9*7=	2*6=	1*5=	1*4=	5*7=
5*1=	1*6=	4*9=	9*6=	8*1=
4*7=	3*9=	2*7=	3*1=	1*8=
4*5=	6*4=	2*7=	8*1=	5*8=
4*4=	1*5=	1*7=	9*8=	3*8=
4*2=	2*8=	8*5=	5*1=	8*6=
8*2=	1*9=	3*1=	5*7=	8*9=
5*4=	3*2=	8*7=	6*4=	4*2=
3*4=	5*9=	9*8=	2*7=	3*5=
6*3=	1*9=	3*5=	1*1=	5*2=
2*7=	4*9=	1*4=	6*5=	7*1=
4*1=	6*4=	5*5=	3*8=	5*5=
4*9=	6*6=	8*7=	6*6=	7*5=
6*5=	4*9=	2*3=	9*3=	3*6=
8*7=	6*1=	4*8=	6*1=	2*2=
1*8=	2*5=	2*9=	3*7=	1*6=
2*6=	7*7=	1*8=	6*9=	1*3=
8*8=	2*7=	4*5=	3*9=	3*7=
3*6=	2*9=	4*4=	8*2=	9*3=
8*9=	1*6=	4*7=	5*4=	9*7=
8*2=	7*8=	3*2=	3*2=	2*6=
7*6=	5*3=	4*1=	3*5=	9*9=
6*9=	3*9=	6*8=	7*8=	6*1=
5*7=	5*9=	1*1=	4*3=	6*5=
4*7=	7*4=	2*8=	9*7=	7*1=
3*5=	7*1=	7*8=	4*9=	7*2=
9*8=	4*6=	5*6=	7*7=	3*2=
8*3=	5*8=	1*1=	7*1=	3*4=
1*5=	2*2=	8*4=	1*4=	3*9=
4*6=	3*9=	9*7=	5*9=	5*5=
9*9=	6*5=	7*2=	3*1=	6*4=
9*9=	9*1=	3*1=	9*3=	8*1=
1*1=	3*8=	5*8=	5*3=	3*4=
6*5=	7*5=	2*4=	9*4=	7*8=
3*7=	3*8=	5*7=	4*1=	7*6=
9*3=	6*9=	9*5=	9*3=	6*1=
4*4=	6*8=	2*1=	1*4=	2*2=
7*9=	5*5=	7*8=	5*3=	6*2=
4*6=	8*7=	9*6=	3*2=	3*4=
3*7=	3*1=	4*2=	8*4=	3*4=

7*6=	4*9=	4*1=	1*7=	4*6=
1*6=	1*8=	2*3=	9*1=	2*3=
5*3=	2*9=	4*3=	8*3=	5*4=
5*9=	8*2=	5*8=	4*6=	6*7=
6*2=	3*3=	6*6=	6*7=	4*7=
9*3=	6*3=	8*8=	1*2=	5*3=
9*8=	1*1=	8*5=	7*5=	1*6=
9*2=	1*5=	4*7=	4*8=	3*1=
8*1=	4*4=	3*8=	9*8=	3*3=
3*1=	9*2=	2*8=	2*8=	2*5=
8*9=	9*6=	1*8=	6*6=	8*2=
1*9=	4*6=	5*2=	6*2=	5*6=
5*1=	4*4=	6*7=	1*2=	5*2=
5*1=	2*6=	8*5=	5*3=	1*4=
3*8=	1*9=	9*5=	2*8=	1*2=
8*6=	1*2=	6*4=	6*4=	5*9=
6*6=	1*6=	5*8=	5*9=	3*1=
6*2=	6*1=	2*3=	7*3=	2*7=
6*6=	2*6=	2*9=	6*5=	9*2=
5*5=	8*9=	1*6=	4*8=	4*5=
9*7=	4*9=	9*1=	6*5=	4*8=
3*7=	3*5=	8*8=	7*5=	5*6=
8*8=	2*4=	4*2=	2*7=	6*7=
2*7=	2*2=	2*3=	8*7=	4*1=
3*4=	4*2=	6*4=	5*7=	7*7=
8*4=	1*5=	4*1=	2*6=	1*9=
9*3=	4*5=	8*5=	8*2=	8*7=
2*3=	6*9=	2*6=	2*3=	7*7=
1*3=	5*7=	3*2=	2*7=	4*1=
2*9=	3*3=	1*1=	9*6=	4*7=
7*6=	5*8=	5*1=	6*2=	4*9=
9*4=	6*2=	6*9=	9*7=	1*9=
9*2=	8*7=	9*3=	9*6=	6*4=
3*5=	6*7=	2*5=	4*5=	3*3=
7*1=	8*7=	7*2=	3*5=	9*4=
3*9=	3*2=	5*4=	9*1=	2*9=
5*9=	6*6=	6*7=	7*6=	2*2=
8*9=	4*9=	4*9=	8*2=	6*1=
7*6=	5*3=	3*5=	5*7=	6*5=
8*4=	4*4=	6*1=	2*8=	1*6=

5*3=	8*3=	2*4=	2*1=	2*2=
8*6=	3*2=	3*4=	5*3=	5*3=
1*8=	3*7=	5*9=	6*1=	5*6=
6*4=	2*9=	9*6=	1*4=	7*9=
5*3=	6*1=	9*2=	5*8=	2*1=
4*5=	9*1=	2*6=	7*4=	2*5=
7*4=	5*3=	2*6=	8*7=	7*1=
4*9=	7*3=	5*6=	7*6=	6*2=
1*2=	4*9=	6*5=	1*8=	7*6=
5*7=	8*1=	5*6=	6*8=	7*2=
5*3=	1*5=	8*1=	6*3=	7*8=
8*6=	4*3=	1*9=	3*1=	9*7=
9*5=	4*5=	1*6=	8*3=	9*9=
2*3=	9*8=	9*7=	8*4=	8*5=
2*4=	1*4=	3*4=	2*6=	4*3=
3*9=	5*7=	5*8=	5*9=	2*8=
2*4=	4*4=	9*4=	4*6=	9*3=
1*2=	4*6=	2*3=	7*9=	5*9=
5*5=	4*7=	1*3=	3*3=	6*4=
2*9=	1*9=	8*3=	4*6=	9*5=
9*3=	8*1=	6*1=	4*6=	9*7=
8*6=	1*3=	9*3=	6*3=	7*4=
4*8=	5*6=	1*4=	1*5=	5*6=
9*9=	1*6=	3*9=	6*1=	4*3=
1*4=	2*6=	5*4=	3*3=	4*5=
7*7=	7*6=	8*7=	8*6=	5*2=
4*6=	5*9=	7*1=	9*7=	9*1=
9*4=	3*8=	5*1=	1*3=	8*5=
4*2=	5*6=	6*3=	3*6=	5*4=
2*9=	8*8=	9*2=	5*3=	6*6=
3*2=	6*5=	8*7=	7*3=	8*8=
1*4=	6*5=	8*3=	4*6=	5*7=
2*7=	4*1=	2*1=	1*1=	8*3=
1*8=	3*7=	3*1=	9*9=	9*4=
5*2=	1*2=	7*7=	6*4=	4*3=
4*9=	6*3=	9*5=	2*8=	5*2=
7*7=	6*5=	6*3=	3*7=	7*1=
9*4=	2*6=	9*6=	7*4=	3*1=
2*3=	4*2=	7*7=	4*8=	9*7=
4*1=	1*5=	9*6=	6*3=	2*8=

8*9=	6*9=	3*5=	3*1=	4*5=
4*8=	7*4=	1*3=	6*3=	2*9=
2*1=	8*8=	5*5=	1*2=	4*7=
5*5=	5*2=	5*7=	1*3=	4*6=
3*1=	9*9=	5*9=	9*9=	9*7=
5*6=	1*3=	3*4=	2*1=	9*6=
4*3=	1*6=	1*4=	3*3=	2*7=
2*6=	8*6=	8*7=	5*9=	9*2=
1*1=	6*5=	4*7=	4*4=	6*1=
6*6=	4*4=	3*9=	9*2=	9*5=
4*5=	5*8=	8*9=	7*6=	1*9=
6*5=	2*6=	9*7=	2*9=	7*8=
8*8=	2*8=	4*8=	7*7=	2*3=
3*1=	1*8=	5*3=	3*5=	6*3=
8*1=	1*1=	5*8=	4*6=	6*9=
5*7=	4*1=	5*7=	5*8=	7*4=
1*7=	1*1=	5*4=	5*2=	9*7=
4*3=	5*6=	2*6=	8*6=	8*2=
9*9=	5*8=	3*7=	1*4=	3*9=
2*8=	1*9=	8*8=	8*9=	8*3=
3*6=	3*6=	9*4=	4*9=	7*4=
5*6=	1*9=	6*3=	7*4=	9*9=
3*8=	8*7=	8*6=	9*4=	7*6=
6*2=	1*6=	4*9=	9*9=	1*7=
1*6=	6*5=	7*6=	3*4=	1*6=
8*3=	3*4=	4*5=	1*2=	4*9=
9*8=	3*1=	7*6=	7*6=	4*3=
1*9=	8*8=	6*5=	9*7=	7*3=
7*3=	8*7=	9*9=	1*6=	8*9=
9*4=	3*3=	1*5=	5*4=	4*2=
6*9=	6*3=	9*3=	4*3=	8*4=
6*7=	6*8=	1*8=	1*1=	9*3=
8*7=	9*4=	8*7=	2*3=	9*6=
4*1=	8*5=	3*4=	1*6=	2*3=
7*5=	5*6=	8*8=	5*7=	1*9=
3*3=	1*5=	2*6=	7*1=	3*2=
2*9=	6*2=	2*8=	8*1=	1*4=
6*3=	5*7=	7*8=	6*8=	2*6=
1*6=	9*5=	2*7=	9*1=	1*1=
2*2=	6*8=	8*4=	4*7=	2*8=

6*3=	4*1=	9*7=	6*8=	6*2=
5*2=	3*6=	3*8=	2*4=	8*7=
8*8=	4*1=	6*1=	9*2=	4*6=
7*7=	9*9=	3*6=	4*9=	6*8=
5*8=	6*8=	5*6=	6*7=	9*1=
9*8=	9*1=	3*5=	2*8=	7*3=
9*7=	4*5=	6*1=	2*3=	2*4=
9*7=	2*8=	4*7=	2*6=	9*6=
3*6=	6*2=	8*8=	6*6=	5*8=
6*5=	7*9=	2*5=	4*1=	7*4=
6*7=	6*9=	4*9=	7*3=	4*7=
8*7=	9*4=	7*4=	1*7=	3*8=
3*2=	9*4=	9*5=	7*8=	2*2=
5*3=	9*4=	7*9=	1*6=	7*5=
8*9=	2*9=	3*9=	7*9=	7*4=
3*7=	9*9=	5*6=	2*6=	9*2=
4*8=	4*2=	6*3=	5*2=	7*3=
5*9=	7*2=	7*9=	4*2=	2*7=
3*2=	6*1=	5*2=	5*4=	8*1=
5*2=	9*9=	8*5=	5*8=	3*2=
8*6=	5*4=	8*9=	3*5=	7*1=
3*2=	2*4=	2*9=	6*4=	9*1=
2*3=	7*2=	8*4=	3*4=	4*2=
2*8=	1*9=	4*7=	8*4=	3*6=
2*8=	7*5=	7*9=	5*2=	4*8=
9*9=	2*9=	4*9=	1*2=	3*4=
5*2=	9*4=	3*2=	9*9=	8*4=
1*7=	9*2=	5*6=	1*1=	3*7=
8*9=	7*9=	2*1=	9*5=	5*3=
6*6=	4*2=	1*7=	2*1=	1*1=
8*8=	7*7=	8*6=	4*1=	8*3=
7*4=	6*7=	3*9=	1*2=	3*8=
3*4=	9*1=	5*5=	2*8=	1*4=
7*6=	8*7=	8*2=	8*7=	3*4=
4*6=	7*7=	5*8=	1*3=	8*6=
3*6=	6*6=	3*8=	4*1=	5*7=
1*3=	7*9=	8*6=	6*1=	6*1=
8*4=	2*1=	4*5=	3*4=	7*7=
1*8=	4*1=	6*5=	7*6=	1*4=
7*1=	1*1=	5*6=	2*5=	6*9=

7*3=	3*1=	4*6=	8*7=	9*8=
5*7=	3*3=	4*3=	5*1=	2*8=
2*7=	5*2=	8*4=	8*5=	6*6=
2*9=	8*6=	6*9=	6*6=	8*5=
1*9=	3*6=	7*8=	4*2=	8*3=
8*4=	9*5=	4*8=	7*9=	3*8=
5*6=	1*9=	7*4=	4*9=	5*4=
6*9=	1*2=	8*7=	3*7=	5*9=
1*3=	1*7=	7*6=	4*9=	5*3=
6*8=	4*3=	5*2=	6*9=	6*8=
5*1=	1*9=	2*4=	7*1=	6*4=
2*3=	4*2=	5*4=	5*5=	6*9=
8*4=	3*8=	6*3=	8*6=	8*1=
7*2=	3*8=	3*6=	7*3=	6*5=
8*8=	6*8=	7*9=	4*5=	1*5=
4*5=	8*7=	1*4=	5*3=	7*3=
2*6=	7*3=	7*8=	2*2=	2*3=
4*1=	3*2=	7*8=	3*5=	9*7=
7*2=	4*4=	6*9=	4*2=	2*3=
9*5=	8*1=	1*7=	1*9=	5*6=
1*2=	2*8=	4*3=	6*9=	9*9=
9*7=	7*8=	1*5=	2*5=	3*3=
6*9=	8*7=	4*6=	6*3=	9*4=
8*3=	9*6=	2*3=	8*7=	9*5=
7*2=	8*8=	2*8=	1*1=	3*2=
1*2=	8*8=	4*2=	5*3=	9*7=
4*8=	5*4=	1*3=	4*1=	2*9=
3*5=	3*8=	9*6=	9*1=	9*3=
9*3=	7*7=	9*4=	3*5=	2*3=
5*6=	1*9=	6*6=	1*9=	7*4=
9*2=	2*7=	7*3=	8*4=	4*3=
5*6=	1*2=	5*8=	3*4=	7*1=
5*8=	2*3=	2*2=	8*5=	4*1=
8*3=	8*2=	8*9=	8*8=	7*2=
5*4=	1*4=	2*4=	1*3=	6*1=
7*4=	9*7=	2*4=	4*8=	5*1=
1*1=	2*2=	7*1=	1*1=	5*9=
4*5=	7*4=	3*8=	3*8=	3*1=
6*6=	8*1=	4*9=	3*5=	6*9=
3*4=	1*4=	8*7=	5*7=	8*2=

2*5=	8*6=	3*2=	5*6=	5*7=
3*5=	9*1=	3*6=	5*4=	7*1=
9*3=	8*3=	5*3=	8*6=	3*6=
4*3=	9*3=	8*1=	6*7=	2*1=
2*8=	2*1=	9*7=	7*8=	2*3=
9*3=	8*4=	9*3=	7*3=	4*4=
2*2=	9*1=	1*9=	6*1=	7*3=
2*5=	2*9=	3*9=	9*5=	2*9=
8*4=	3*3=	8*7=	5*4=	3*9=
5*8=	7*7=	7*9=	3*5=	7*1=
8*5=	4*9=	6*5=	8*6=	2*5=
3*2=	6*4=	7*8=	5*8=	2*5=
9*9=	5*7=	8*5=	8*6=	5*4=
8*6=	5*3=	4*3=	8*3=	4*1=
9*4=	9*3=	3*5=	4*8=	3*2=
9*3=	4*4=	2*3=	9*8=	6*2=
8*2=	8*6=	3*5=	7*3=	4*7=
6*4=	7*8=	7*7=	6*9=	1*7=
7*6=	1*2=	1*3=	5*3=	3*7=
6*7=	9*9=	7*8=	1*1=	7*6=
9*9=	2*7=	6*7=	8*2=	8*7=
9*5=	7*1=	4*6=	1*6=	9*1=
8*3=	5*7=	1*9=	8*3=	3*5=
9*4=	2*5=	4*3=	1*3=	9*2=
8*2=	3*8=	3*4=	3*9=	7*2=
5*7=	8*1=	8*7=	8*7=	3*3=
6*3=	2*5=	6*6=	2*2=	4*3=
7*8=	4*2=	2*5=	7*1=	3*8=
4*7=	1*4=	3*7=	8*8=	3*7=
8*3=	7*8=	5*6=	2*6=	9*2=
7*1=	4*1=	9*5=	2*8=	4*7=
1*8=	2*7=	4*1=	7*6=	8*4=
7*8=	3*1=	6*8=	6*6=	6*6=
2*7=	8*9=	4*7=	1*2=	5*5=
5*9=	6*2=	7*7=	2*4=	8*3=
2*7=	1*7=	5*2=	2*3=	9*9=
9*8=	8*4=	3*3=	2*2=	8*9=
6*7=	1*3=	2*9=	6*1=	9*4=
6*1=	7*6=	9*7=	3*7=	5*4=
3*2=	9*2=	8*8=	4*9=	3*6=

8*1=	4*2=	6*4=	4*2=	7*1=
1*2=	4*7=	5*9=	6*3=	6*7=
7*2=	2*5=	4*9=	9*3=	2*3=
1*5=	7*5=	1*3=	4*8=	1*5=
3*5=	6*8=	3*8=	5*3=	6*7=
8*5=	4*2=	3*6=	3*8=	6*3=
9*4=	2*4=	9*5=	5*9=	9*5=
8*1=	2*2=	8*4=	8*4=	7*5=
4*3=	7*1=	9*5=	9*2=	2*5=
9*9=	8*8=	3*7=	3*5=	9*2=
5*9=	9*5=	1*9=	8*8=	4*5=
3*5=	4*6=	4*6=	4*9=	4*8=
4*4=	4*6=	2*4=	8*3=	3*1=
7*3=	6*6=	4*5=	3*7=	5*5=
5*4=	6*8=	6*8=	3*7=	2*4=
4*8=	2*4=	5*8=	7*8=	3*1=
9*9=	1*2=	5*2=	8*8=	8*1=
3*5=	5*8=	8*5=	5*2=	3*2=
9*3=	3*1=	8*4=	8*3=	5*8=
6*1=	5*8=	6*9=	8*4=	8*2=
3*1=	8*4=	7*5=	7*9=	7*2=
7*2=	3*9=	1*8=	7*6=	7*2=
4*5=	7*9=	6*1=	6*5=	5*9=
5*8=	8*5=	2*6=	4*2=	7*6=
9*4=	8*5=	7*5=	4*3=	6*2=
6*4=	2*4=	7*9=	6*1=	9*4=
1*6=	8*4=	2*9=	2*9=	4*3=
1*3=	6*5=	1*9=	8*6=	1*8=
5*6=	5*1=	6*2=	1*1=	7*6=
6*3=	5*1=	4*9=	7*1=	9*1=
7*2=	6*5=	1*3=	4*7=	8*1=
4*9=	2*7=	8*2=	1*2=	6*4=
2*3=	1*1=	6*2=	5*8=	4*1=
2*6=	6*6=	1*4=	8*2=	1*6=
5*3=	9*3=	1*2=	6*3=	3*1=
6*7=	6*7=	3*3=	4*1=	6*5=
5*4=	8*5=	8*7=	6*3=	8*7=
6*9=	6*6=	7*2=	1*5=	6*3=
1*9=	5*3=	2*8=	9*4=	1*8=
3*4=	6*1=	6*1=	2*4=	3*9=

6*6=	8*4=	7*8=	6*5=	2*9=
1*5=	5*4=	3*7=	8*1=	4*8=
1*6=	5*4=	9*4=	6*2=	5*4=
1*8=	1*2=	9*1=	2*4=	8*3=
3*5=	6*9=	6*5=	8*5=	2*6=
5*1=	5*3=	3*2=	8*3=	1*7=
5*4=	2*4=	9*1=	4*1=	9*1=
7*2=	2*4=	5*6=	5*1=	8*4=
2*8=	5*9=	9*9=	3*9=	5*3=
1*2=	7*1=	8*6=	7*6=	9*3=
9*7=	3*1=	9*3=	3*6=	7*2=
7*9=	1*2=	7*3=	6*2=	2*8=
8*6=	2*3=	2*4=	4*6=	6*6=
2*1=	4*2=	5*7=	2*1=	8*5=
8*1=	5*5=	3*8=	1*6=	3*2=
9*5=	8*8=	8*8=	8*4=	5*9=
4*8=	2*6=	8*3=	7*6=	9*6=
1*9=	6*2=	9*3=	6*2=	1*1=
6*8=	9*6=	3*7=	2*5=	6*8=
5*7=	6*5=	5*9=	1*2=	8*8=
7*7=	1*1=	1*6=	7*3=	7*8=
9*3=	7*9=	9*2=	4*2=	7*9=
4*5=	9*1=	2*6=	3*2=	1*5=
9*8=	6*7=	5*4=	6*6=	3*8=
7*9=	3*6=	7*1=	5*9=	6*6=
8*8=	6*3=	5*3=	4*5=	7*8=
7*2=	7*5=	3*5=	9*1=	3*3=
3*5=	4*8=	3*6=	6*2=	6*4=
4*8=	6*4=	8*2=	5*2=	8*4=
8*2=	6*5=	6*4=	4*9=	4*8=
5*6=	8*3=	7*1=	2*6=	9*3=
7*6=	1*6=	5*9=	5*2=	3*4=
5*4=	6*7=	1*6=	5*1=	4*6=
5*6=	7*9=	3*2=	5*3=	2*2=
9*1=	8*4=	5*6=	6*1=	1*3=
1*4=	8*6=	1*9=	6*4=	4*3=
9*9=	1*6=	6*3=	6*1=	8*9=
6*3=	6*8=	9*2=	5*3=	3*7=
4*6=	4*4=	9*5=	4*5=	3*9=
4*9=	4*1=	4*8=	9*2=	5*4=

7*8=	6*5=	2*5=	4*9=	1*8=
5*1=	3*1=	1*5=	4*6=	8*4=
9*5=	9*8=	7*2=	1*8=	3*2=
9*1=	4*5=	9*6=	1*3=	5*8=
9*7=	3*9=	3*3=	5*6=	1*4=
8*9=	6*5=	3*3=	8*3=	6*1=
5*3=	6*2=	1*6=	2*7=	2*7=
9*4=	5*5=	3*4=	7*7=	6*2=
6*7=	4*3=	5*3=	1*9=	9*4=
5*4=	9*1=	9*4=	5*5=	7*8=
3*8=	7*3=	2*2=	8*2=	5*6=
7*5=	1*9=	6*9=	8*8=	1*7=
2*7=	7*4=	7*6=	9*4=	6*9=
4*1=	5*3=	2*9=	5*4=	8*9=
2*1=	8*3=	1*9=	1*5=	3*6=
1*8=	8*4=	2*2=	4*8=	7*4=
3*5=	2*4=	8*3=	7*1=	2*6=
2*1=	7*2=	6*4=	1*5=	2*8=
1*9=	1*1=	8*5=	1*3=	3*7=
4*8=	3*3=	2*8=	5*2=	8*4=
3*6=	6*4=	4*7=	1*1=	2*2=
6*4=	7*6=	6*5=	4*5=	6*5=
3*7=	8*6=	6*6=	1*7=	7*3=
7*5=	2*6=	5*3=	3*7=	4*4=
5*1=	4*3=	9*1=	3*9=	9*2=
3*5=	7*5=	3*9=	8*5=	9*1=
3*9=	4*1=	8*1=	6*5=	7*3=
7*9=	4*3=	1*4=	5*6=	9*1=
4*7=	7*2=	2*8=	1*4=	9*8=
8*4=	1*1=	6*9=	2*4=	5*7=
2*7=	1*1=	4*2=	2*3=	6*1=
9*8=	2*8=	6*9=	8*1=	6*9=
6*4=	2*8=	3*4=	7*2=	7*7=
8*9=	9*8=	7*7=	1*2=	2*4=
7*9=	1*7=	8*1=	8*5=	4*3=
4*9=	5*6=	5*4=	4*6=	4*3=
2*9=	4*6=	5*7=	4*4=	3*3=
9*4=	3*3=	8*4=	2*8=	5*1=
3*6=	2*2=	5*9=	8*7=	6*5=
3*7=	5*4=	1*5=	1*4=	4*7=

5*6=	8*2=	7*1=	6*5=	7*9=
9*1=	5*9=	6*2=	7*9=	1*7=
6*5=	4*9=	2*7=	4*6=	4*5=
4*6=	2*3=	7*4=	5*5=	6*2=
6*2=	1*5=	9*3=	1*4=	9*2=
6*1=	8*8=	8*1=	2*7=	1*5=
6*7=	7*4=	4*3=	9*9=	1*2=
5*6=	9*9=	5*8=	8*6=	8*2=
4*1=	8*8=	7*7=	3*6=	2*5=
7*9=	6*4=	7*2=	4*3=	3*9=
8*8=	4*1=	1*3=	7*2=	9*7=
3*9=	5*3=	7*5=	6*1=	7*2=
3*3=	5*6=	3*2=	5*7=	1*2=
5*4=	5*3=	3*5=	4*6=	8*5=
7*9=	5*7=	6*7=	8*1=	1*5=
7*3=	9*5=	5*8=	8*6=	1*6=
7*8=	1*7=	3*7=	2*1=	7*1=
3*2=	9*1=	5*4=	7*1=	3*9=
5*2=	5*9=	3*1=	9*6=	2*8=
6*1=	1*4=	7*3=	3*2=	6*2=
5*7=	5*4=	5*1=	4*9=	3*6=
8*8=	6*8=	5*2=	9*3=	6*5=
7*7=	9*2=	2*6=	9*8=	3*3=
5*2=	2*7=	9*7=	2*3=	5*9=
7*1=	9*3=	5*6=	3*2=	1*9=
8*3=	7*5=	2*9=	7*8=	6*5=
4*9=	8*9=	2*6=	7*1=	5*2=
7*5=	4*4=	4*1=	4*4=	8*2=
5*1=	5*8=	3*4=	6*6=	8*9=
9*2=	9*7=	6*9=	3*7=	8*8=
2*1=	8*5=	7*9=	8*2=	9*6=
8*6=	8*6=	3*5=	4*2=	2*2=
5*6=	5*3=	1*5=	7*2=	4*3=
2*1=	7*9=	5*4=	9*5=	7*6=
6*7=	4*2=	2*9=	5*4=	2*2=
3*1=	9*9=	5*7=	6*3=	3*9=
4*1=	1*2=	9*2=	4*3=	4*8=
3*7=	7*7=	5*9=	8*6=	2*6=
9*4=	7*3=	3*9=	7*9=	1*1=
6*5=	8*4=	6*6=	1*6=	7*7=

7*9=	6*5=	8*2=	4*8=	6*2=
8*3=	7*3=	6*9=	5*7=	6*7=
7*1=	9*1=	1*6=	1*5=	3*3=
2*4=	1*6=	8*3=	2*7=	9*9=
9*4=	9*7=	6*6=	9*2=	7*9=
8*2=	7*1=	3*2=	2*1=	3*9=
9*9=	1*4=	8*7=	7*4=	7*7=
4*3=	8*8=	8*3=	9*4=	2*7=
8*8=	4*4=	8*8=	6*7=	8*7=
1*4=	6*5=	7*6=	8*9=	2*5=
6*8=	1*6=	4*6=	6*3=	2*6=
6*6=	7*8=	7*9=	5*3=	3*3=
1*3=	1*7=	7*8=	9*7=	2*6=
6*4=	8*9=	4*6=	4*2=	7*7=
1*6=	5*4=	3*1=	7*4=	9*2=
2*7=	8*3=	6*8=	2*9=	9*9=
5*8=	6*5=	7*6=	1*7=	9*4=
7*8=	8*6=	4*9=	5*2=	5*5=
6*2=	1*8=	5*5=	9*5=	1*9=
9*9=	8*4=	8*4=	1*9=	2*7=
1*3=	3*4=	5*7=	6*2=	3*5=
1*7=	7*8=	4*3=	3*5=	3*8=
8*1=	6*7=	2*2=	2*8=	7*5=
4*2=	3*6=	1*9=	4*8=	4*2=
2*6=	6*7=	6*9=	6*1=	9*4=
9*5=	2*8=	5*4=	7*3=	7*1=
6*5=	1*3=	8*1=	2*2=	7*9=
5*7=	9*6=	1*1=	6*2=	6*9=
4*6=	2*6=	2*9=	4*9=	9*6=
4*5=	5*6=	8*7=	9*8=	4*2=
8*3=	2*5=	2*5=	1*3=	8*4=
4*5=	2*9=	2*8=	4*4=	4*1=
4*9=	6*1=	4*2=	8*9=	3*1=
9*3=	4*7=	5*1=	9*1=	4*3=
2*3=	6*1=	1*9=	9*5=	4*4=
2*1=	8*2=	2*4=	1*1=	7*2=
6*7=	2*9=	2*7=	9*6=	6*1=
7*3=	7*8=	6*9=	1*2=	1*8=
1*9=	8*9=	1*3=	4*4=	2*1=
6*5=	1*4=	9*9=	7*2=	6*9=

9*3=	5*4=	7*7=	2*3=	2*5=
6*6=	7*9=	6*6=	9*9=	2*3=
7*2=	3*7=	1*5=	2*6=	1*8=
7*9=	3*1=	4*4=	9*7=	1*3=
1*8=	4*7=	6*4=	5*7=	6*2=
5*5=	1*8=	3*7=	8*7=	9*3=
2*4=	6*3=	7*1=	6*7=	5*9=
6*3=	2*7=	1*4=	5*5=	6*8=
8*4=	8*5=	2*5=	5*9=	3*9=
9*1=	7*1=	6*6=	6*6=	1*8=
6*2=	1*5=	6*6=	2*6=	2*1=
1*4=	6*7=	5*1=	1*3=	2*8=
5*6=	4*4=	3*4=	2*5=	8*4=
7*1=	8*1=	1*1=	4*9=	4*2=
3*2=	6*1=	1*3=	6*2=	7*9=
6*7=	7*9=	5*2=	2*7=	8*6=
8*3=	1*6=	8*9=	1*7=	6*4=
1*2=	8*1=	1*1=	9*2=	9*9=
8*3=	4*4=	8*6=	1*8=	7*9=
3*3=	6*2=	9*3=	9*8=	7*9=
5*5=	9*6=	8*7=	4*2=	5*2=
2*4=	5*4=	5*8=	1*3=	2*7=
1*1=	9*9=	3*1=	2*7=	8*3=
2*2=	2*9=	5*5=	7*3=	2*7=
3*8=	4*5=	2*3=	6*8=	6*9=
5*1=	8*7=	4*7=	3*2=	7*5=
8*9=	4*7=	5*3=	3*3=	4*8=
4*6=	8*7=	4*4=	6*7=	3*5=
5*9=	8*8=	5*2=	4*7=	3*9=
2*1=	9*7=	4*3=	6*4=	2*2=
6*4=	2*7=	9*4=	3*4=	5*2=
2*9=	7*1=	5*4=	7*2=	5*4=
6*9=	3*5=	1*7=	7*7=	5*3=
5*1=	7*1=	9*2=	9*1=	1*5=
8*4=	6*8=	2*6=	1*3=	8*1=
1*8=	2*1=	1*3=	1*9=	7*1=
6*5=	2*4=	9*2=	2*9=	1*1=
3*6=	4*7=	1*9=	1*1=	7*7=
3*7=	4*7=	9*4=	2*2=	5*7=
5*9=	4*5=	3*6=	7*7=	6*8=

3*6=	8*6=	4*9=	7*3=	7*1=
7*6=	7*6=	6*1=	2*7=	5*8=
7*8=	4*8=	6*6=	3*1=	8*7=
1*3=	6*1=	5*9=	5*5=	1*4=
5*7=	4*3=	9*5=	8*4=	7*3=
6*5=	5*8=	2*8=	7*6=	8*3=
5*5=	3*1=	9*2=	2*3=	7*1=
5*4=	2*9=	7*9=	4*1=	6*4=
3*6=	2*6=	7*7=	8*3=	5*9=
8*3=	5*9=	1*1=	1*2=	6*3=
6*4=	2*2=	6*7=	2*3=	2*1=
3*4=	1*9=	2*3=	6*6=	4*6=
1*2=	1*9=	4*9=	2*5=	2*5=
5*1=	2*8=	9*3=	1*7=	6*9=
6*6=	4*8=	9*1=	2*1=	8*1=
5*1=	6*3=	1*5=	3*6=	3*7=
2*4=	2*6=	7*7=	2*3=	5*7=
8*9=	1*6=	9*3=	5*7=	9*2=
2*7=	4*7=	7*8=	7*9=	5*6=
9*5=	1*9=	9*2=	6*6=	9*2=
9*6=	2*4=	2*5=	7*3=	6*1=
9*8=	6*7=	5*3=	3*9=	7*4=
5*1=	2*3=	1*6=	3*3=	8*9=
1*4=	1*4=	3*7=	6*5=	3*2=
7*1=	5*2=	2*4=	9*2=	4*2=
9*8=	8*5=	7*8=	5*4=	2*8=
5*4=	5*6=	5*9=	7*7=	9*3=
1*6=	3*2=	4*7=	5*7=	5*6=
2*8=	3*4=	1*6=	5*3=	7*4=
8*3=	4*9=	8*8=	3*4=	5*6=
8*3=	5*7=	7*2=	6*7=	8*1=
1*9=	7*2=	1*9=	6*2=	7*5=
3*6=	8*3=	2*5=	1*2=	2*2=
7*6=	5*7=	8*2=	3*2=	9*7=
4*3=	1*1=	9*2=	8*2=	5*7=
5*4=	4*2=	8*2=	3*1=	2*7=
6*2=	8*1=	4*1=	6*7=	7*4=
3*5=	9*3=	7*4=	2*5=	6*3=
2*3=	9*9=	3*5=	7*3=	5*3=
8*2=	7*1=	4*6=	1*1=	6*9=

9*7=	7*5=	2*7=	8*6=	6*9=
7*7=	3*7=	1*1=	5*1=	2*7=
5*5=	2*4=	2*8=	1*1=	9*7=
8*7=	7*8=	3*4=	4*2=	7*4=
7*1=	9*5=	8*5=	2*2=	9*7=
8*3=	3*2=	1*1=	4*6=	5*4=
1*1=	5*7=	5*3=	9*5=	6*6=
6*7=	4*8=	9*6=	9*6=	8*1=
8*1=	8*6=	1*5=	6*4=	3*3=
3*7=	3*3=	5*6=	7*5=	7*4=
2*2=	4*8=	7*5=	5*1=	9*8=
7*2=	5*5=	2*5=	2*6=	6*9=
9*7=	3*8=	3*5=	3*4=	5*8=
8*7=	5*7=	1*6=	5*8=	5*5=
2*8=	6*6=	7*2=	5*4=	7*3=
5*1=	1*5=	9*7=	6*2=	5*4=
6*7=	8*5=	8*9=	9*1=	2*2=
3*7=	6*8=	4*6=	7*2=	4*2=
2*1=	7*5=	9*2=	1*7=	8*8=
9*5=	3*1=	8*7=	9*8=	3*5=
9*9=	3*5=	4*3=	9*4=	4*7=
9*4=	3*9=	1*1=	6*4=	1*8=
9*5=	9*8=	6*3=	7*5=	7*5=
5*7=	2*4=	1*1=	3*7=	8*6=
4*8=	1*9=	9*8=	7*7=	6*2=
5*7=	1*6=	9*7=	2*7=	7*5=
1*6=	4*7=	4*8=	9*2=	5*5=
2*2=	1*8=	2*3=	8*2=	4*4=
3*4=	4*2=	2*6=	7*8=	3*3=
6*8=	1*4=	9*3=	8*5=	2*4=
5*2=	6*6=	6*1=	1*2=	4*1=
4*2=	2*3=	5*9=	6*2=	4*8=
3*7=	5*6=	3*9=	2*6=	6*7=
8*3=	8*6=	7*4=	4*2=	6*2=
4*4=	7*4=	3*2=	3*2=	2*4=
8*8=	2*6=	8*7=	6*4=	8*9=
4*9=	8*6=	9*7=	3*5=	4*8=
7*2=	6*8=	7*8=	9*8=	5*6=
7*4=	4*1=	9*1=	3*7=	4*1=
3*3=	7*1=	6*5=	8*7=	2*6=

1*7=	9*7=	3*6=	6*9=	8*7=
2*1=	6*5=	7*1=	8*7=	6*9=
1*1=	1*9=	3*8=	3*2=	7*4=
1*9=	8*9=	8*8=	7*9=	3*2=
9*9=	9*1=	4*2=	3*1=	4*6=
2*9=	8*8=	2*3=	7*6=	9*4=
6*7=	5*2=	1*5=	8*3=	6*6=
9*5=	1*7=	7*5=	8*1=	5*9=
7*5=	2*6=	5*8=	3*7=	8*8=
4*2=	4*6=	3*2=	3*3=	7*4=
1*8=	9*2=	2*9=	5*1=	1*5=
6*5=	3*7=	6*7=	8*1=	7*5=
6*8=	7*9=	5*2=	5*2=	4*2=
2*3=	7*3=	1*9=	5*3=	1*5=
9*8=	9*5=	6*7=	5*1=	4*9=
3*6=	2*7=	2*7=	7*2=	8*1=
5*2=	8*6=	4*4=	9*2=	6*2=
2*4=	2*3=	2*5=	5*5=	9*2=
8*5=	8*1=	7*6=	6*7=	7*9=
3*3=	8*4=	7*1=	9*2=	4*7=
4*8=	6*1=	3*2=	3*6=	8*9=
6*2=	2*4=	3*4=	4*2=	9*9=
5*8=	8*5=	1*6=	5*2=	6*5=
1*3=	1*1=	5*8=	2*8=	9*5=
4*5=	2*7=	6*9=	4*2=	4*5=
7*2=	6*7=	1*4=	3*8=	2*4=
7*9=	5*4=	8*3=	5*6=	5*1=
3*9=	6*9=	3*5=	6*3=	1*6=
7*3=	1*3=	1*6=	5*2=	5*1=
6*1=	6*3=	2*2=	8*4=	6*2=
6*4=	1*1=	7*5=	8*6=	3*8=
4*3=	1*4=	6*7=	4*7=	6*9=
6*2=	3*7=	3*3=	3*4=	6*5=
2*1=	5*2=	3*5=	4*6=	1*1=
1*4=	3*4=	7*2=	8*8=	3*6=
7*9=	6*5=	5*6=	9*8=	2*9=
9*8=	6*1=	2*8=	6*9=	6*5=
3*7=	8*5=	1*6=	1*8=	6*4=
9*5=	5*7=	2*2=	5*3=	4*9=
3*1=	8*8=	7*5=	2*4=	9*2=

2*7=	3*3=	7*1=	9*2=	6*4=
9*4=	1*1=	6*8=	4*5=	1*4=
2*4=	2*3=	5*2=	6*5=	4*7=
7*1=	4*6=	5*1=	7*9=	2*4=
8*1=	9*7=	3*2=	9*1=	4*9=
8*1=	3*2=	1*7=	4*1=	3*3=
7*9=	2*6=	8*1=	8*4=	9*4=
8*2=	9*7=	2*3=	7*1=	4*7=
9*2=	5*2=	8*1=	6*5=	9*4=
6*2=	9*8=	6*8=	6*2=	2*9=
8*2=	5*4=	9*5=	9*7=	5*5=
5*4=	2*3=	4*9=	1*4=	7*6=
8*1=	7*2=	3*9=	9*1=	6*6=
4*3=	9*8=	2*9=	4*9=	8*6=
7*1=	5*9=	9*4=	1*8=	8*2=
1*5=	4*2=	9*9=	6*8=	7*5=
4*5=	9*2=	7*6=	6*7=	8*5=
9*3=	7*7=	1*1=	2*2=	7*2=
9*3=	4*3=	1*5=	7*2=	4*3=
7*7=	6*8=	1*3=	8*2=	5*8=
5*3=	2*5=	1*2=	7*7=	4*5=
7*5=	3*3=	4*4=	1*3=	9*4=
1*2=	8*4=	6*4=	2*8=	4*9=
5*4=	7*5=	6*9=	4*5=	6*1=
3*4=	2*1=	9*2=	1*2=	6*9=
2*5=	3*1=	5*7=	5*2=	2*2=
7*6=	7*7=	1*2=	1*6=	1*8=
2*7=	7*5=	1*4=	3*5=	9*3=
3*1=	8*3=	7*6=	3*4=	6*5=
7*6=	7*5=	3*5=	6*8=	2*1=
6*6=	5*9=	6*6=	7*5=	8*7=
2*7=	3*3=	3*5=	8*3=	8*9=
5*6=	9*3=	5*7=	4*8=	4*7=
9*3=	6*9=	2*6=	7*4=	3*7=
1*3=	5*4=	2*7=	4*5=	6*8=
7*2=	8*5=	9*9=	3*1=	1*8=
5*5=	1*2=	2*1=	7*2=	6*2=
7*8=	6*7=	1*8=	9*2=	6*7=
3*1=	9*3=	7*8=	4*6=	9*7=
6*1=	7*4=	2*3=	3*3=	3*5=

7*6=	9*1=	6*4=	5*5=	3*5=
9*7=	7*1=	7*3=	3*6=	5*5=
1*3=	8*2=	2*6=	5*2=	3*6=
2*8=	1*6=	8*6=	5*6=	1*7=
1*5=	4*5=	1*8=	6*4=	7*3=
4*3=	1*8=	9*1=	7*5=	7*8=
4*8=	4*6=	5*6=	9*8=	6*5=
4*4=	6*6=	2*9=	9*5=	8*8=
8*9=	7*3=	8*6=	4*4=	3*6=
2*1=	9*1=	1*6=	6*4=	1*4=
5*6=	2*3=	9*1=	2*4=	9*1=
9*8=	7*8=	7*8=	3*5=	3*5=
2*3=	9*4=	1*8=	1*8=	5*1=
3*7=	3*4=	1*8=	1*2=	5*7=
5*2=	2*1=	2*5=	4*3=	4*2=
7*5=	2*7=	3*6=	2*9=	3*4=
7*8=	6*4=	1*9=	2*1=	2*3=
6*4=	7*1=	5*2=	6*8=	4*8=
3*2=	8*5=	6*8=	5*1=	9*4=
3*6=	3*3=	2*2=	9*4=	9*6=
7*4=	3*5=	3*5=	1*6=	3*2=
4*8=	5*9=	7*2=	9*3=	5*2=
5*6=	9*5=	9*4=	1*7=	1*3=
2*7=	4*8=	6*1=	6*1=	1*4=
6*6=	6*6=	5*9=	6*9=	9*4=
3*8=	5*9=	5*5=	1*5=	6*8=
3*3=	2*4=	6*1=	7*7=	9*8=
7*6=	9*1=	7*6=	7*7=	5*5=
2*3=	8*6=	3*9=	5*5=	2*8=
2*3=	1*9=	5*9=	4*5=	1*2=
3*2=	5*5=	8*2=	2*8=	3*7=
1*8=	3*1=	7*2=	2*2=	3*3=
7*5=	5*6=	6*4=	8*9=	6*2=
2*3=	6*1=	3*8=	4*8=	2*9=
2*6=	5*9=	8*9=	8*8=	1*9=
2*2=	8*4=	8*5=	1*8=	5*9=
3*2=	7*5=	1*9=	4*7=	7*3=
7*6=	8*9=	6*6=	3*1=	6*1=
1*2=	3*7=	7*6=	9*5=	3*2=
2*5=	9*7=	9*3=	3*6=	1*1=

8*1=	5*4=	6*8=	7*9=	8*7=
4*1=	6*9=	6*1=	7*6=	5*3=
3*7=	6*3=	3*2=	5*7=	2*4=
2*3=	9*4=	3*4=	5*6=	8*3=
3*3=	9*4=	1*2=	3*8=	8*1=
1*2=	8*6=	3*2=	6*7=	1*5=
7*7=	1*4=	8*6=	9*4=	9*7=
8*3=	3*2=	6*2=	8*3=	1*5=
3*1=	1*7=	7*7=	6*5=	5*8=
3*9=	7*3=	9*7=	4*2=	5*9=
9*2=	3*8=	4*6=	9*4=	3*3=
4*6=	9*6=	9*3=	7*9=	7*6=
8*7=	8*4=	9*5=	2*1=	5*5=
9*2=	3*2=	8*9=	7*1=	5*6=
3*5=	7*4=	8*4=	3*7=	1*6=
4*9=	6*5=	1*7=	9*1=	6*2=
1*1=	5*6=	3*2=	2*7=	6*7=
4*3=	9*5=	7*1=	7*4=	3*7=
2*5=	7*4=	9*7=	7*5=	8*7=
6*9=	9*3=	1*8=	6*3=	9*2=
9*1=	3*9=	6*1=	4*8=	2*6=
3*4=	6*1=	5*9=	9*4=	8*4=
7*7=	2*3=	4*8=	2*1=	8*2=
2*8=	8*5=	8*1=	6*6=	4*6=
7*5=	9*5=	1*6=	9*5=	1*4=
4*5=	5*4=	8*7=	4*7=	1*2=
8*7=	6*9=	1*4=	6*4=	5*4=
3*2=	1*6=	8*7=	2*7=	5*9=
1*4=	1*7=	2*2=	3*3=	5*3=
6*5=	2*2=	3*3=	7*2=	8*6=
3*6=	4*6=	4*7=	3*9=	5*9=
8*5=	9*2=	7*1=	7*2=	8*8=
3*2=	2*3=	1*8=	1*9=	7*9=
4*4=	8*9=	5*1=	1*2=	8*2=
3*6=	7*4=	3*1=	6*3=	7*4=
5*4=	9*4=	1*9=	3*5=	1*4=
7*4=	9*4=	4*9=	4*5=	7*5=
6*5=	4*7=	1*4=	5*1=	9*1=
7*8=	9*6=	1*3=	8*4=	8*7=
9*8=	8*1=	9*7=	2*3=	5*3=

7*3=	8*5=	5*9=	7*2=	6*2=
5*3=	8*5=	2*8=	3*1=	2*8=
7*5=	3*2=	8*6=	4*8=	8*9=
3*8=	4*5=	5*5=	5*1=	8*8=
7*3=	4*4=	4*1=	7*5=	6*9=
4*1=	4*4=	4*4=	1*4=	4*5=
6*3=	6*8=	4*7=	3*9=	9*3=
3*9=	2*2=	3*7=	9*8=	4*9=
7*9=	6*8=	2*3=	2*4=	6*5=
8*4=	1*6=	4*5=	7*7=	1*4=
8*8=	2*2=	1*2=	7*7=	6*6=
7*8=	5*1=	7*5=	8*2=	9*4=
1*8=	1*4=	3*5=	4*4=	4*7=
9*5=	9*8=	3*9=	5*4=	2*2=
7*1=	5*1=	8*9=	8*6=	6*7=
6*2=	5*5=	4*1=	3*4=	8*3=
4*1=	8*1=	1*8=	2*5=	8*2=
4*4=	3*2=	8*5=	3*5=	9*9=
8*7=	8*8=	6*3=	5*5=	5*7=
6*8=	4*6=	2*8=	4*8=	9*7=
1*1=	9*5=	8*5=	8*3=	1*8=
4*1=	6*9=	9*7=	3*9=	1*5=
3*7=	8*5=	4*3=	5*5=	5*9=
2*4=	4*6=	6*2=	1*9=	2*1=
7*3=	8*2=	6*5=	7*9=	7*2=
6*2=	3*5=	7*1=	3*3=	9*9=
4*6=	2*5=	6*9=	4*8=	8*2=
7*7=	2*5=	4*6=	1*5=	8*8=
9*1=	7*5=	5*9=	3*8=	7*7=
7*2=	7*6=	4*4=	9*3=	4*7=
7*1=	1*1=	4*8=	9*4=	1*8=
9*7=	4*6=	7*4=	9*4=	1*1=
5*3=	5*9=	6*1=	2*7=	7*8=
2*6=	8*9=	7*9=	6*1=	5*4=
5*5=	7*2=	7*3=	3*9=	3*3=
9*8=	1*6=	9*8=	3*5=	6*4=
7*4=	9*3=	8*1=	7*5=	3*8=
9*7=	2*7=	2*8=	3*4=	8*9=
4*2=	9*1=	1*3=	3*7=	5*1=
7*4=	6*5=	6*7=	3*1=	1*7=

6*9=	4*9=	7*8=	9*4=	4*2=
9*9=	7*1=	5*6=	5*1=	5*9=
4*6=	9*5=	5*1=	8*1=	5*3=
3*2=	3*1=	7*5=	3*7=	5*7=
3*8=	2*4=	1*4=	3*7=	8*7=
2*3=	9*9=	1*4=	6*1=	6*6=
2*9=	9*7=	8*1=	4*4=	7*9=
8*1=	5*3=	8*2=	7*9=	4*3=
3*8=	6*9=	3*1=	9*2=	8*8=
6*5=	7*1=	5*2=	7*4=	9*8=
8*2=	9*3=	1*1=	3*8=	9*4=
5*1=	8*9=	2*6=	8*7=	8*9=
9*9=	9*8=	1*7=	2*9=	4*2=
5*3=	9*2=	1*9=	7*4=	6*2=
3*6=	6*1=	1*5=	1*3=	4*9=
1*4=	4*7=	8*8=	2*2=	4*4=
2*8=	8*8=	8*9=	7*5=	7*8=
3*9=	8*5=	7*2=	5*1=	4*6=
2*5=	1*2=	2*5=	1*8=	4*3=
8*5=	6*3=	7*4=	4*9=	6*1=
6*6=	8*6=	5*6=	9*8=	4*4=
3*2=	7*9=	9*9=	4*9=	1*7=
4*2=	1*2=	4*1=	1*8=	5*2=
4*8=	2*4=	5*4=	9*8=	9*6=
6*1=	4*8=	8*2=	4*1=	3*6=
8*7=	4*3=	4*1=	5*3=	6*4=
1*8=	8*5=	4*7=	1*7=	6*6=
1*5=	3*7=	9*8=	5*1=	6*5=
1*1=	5*9=	7*8=	7*8=	6*1=
6*3=	9*5=	2*5=	4*6=	5*6=
8*5=	5*8=	1*5=	5*5=	3*9=
7*8=	8*8=	2*5=	1*4=	8*7=
6*6=	7*4=	9*6=	2*6=	7*1=
8*7=	4*4=	2*7=	3*5=	1*7=
2*7=	8*1=	1*2=	7*7=	9*3=
1*2=	3*9=	1*9=	4*7=	4*1=
8*1=	8*9=	3*8=	3*2=	4*5=
2*6=	8*9=	3*3=	6*6=	2*4=
9*7=	9*1=	3*7=	3*3=	8*9=
8*5=	4*3=	8*7=	6*5=	4*7=

2*9=	6*6=	5*8=	5*6=	2*6=
6*4=	5*3=	3*9=	1*8=	5*4=
3*2=	5*6=	8*2=	2*6=	6*1=
3*7=	9*8=	2*1=	6*6=	9*3=
6*3=	3*6=	5*9=	7*2=	3*5=
8*1=	1*1=	2*9=	8*6=	4*3=
4*1=	6*1=	2*7=	6*2=	6*7=
6*7=	2*7=	4*7=	4*4=	2*8=
4*5=	1*3=	5*6=	2*7=	4*9=
1*3=	4*7=	7*5=	6*1=	4*9=
9*2=	2*9=	8*7=	9*4=	2*7=
6*5=	3*1=	4*4=	4*5=	9*6=
2*8=	2*4=	8*1=	4*8=	1*5=
8*6=	7*8=	4*5=	8*8=	7*9=
2*6=	8*5=	2*7=	9*2=	6*2=
8*5=	8*3=	5*4=	4*5=	9*1=
6*4=	3*9=	8*7=	7*7=	6*3=
7*8=	2*5=	7*5=	3*4=	5*2=
1*3=	6*7=	5*4=	6*6=	6*8=
1*1=	2*4=	8*4=	8*1=	8*4=
6*5=	4*1=	2*5=	6*7=	1*4=
1*9=	6*5=	6*5=	4*1=	9*9=
6*1=	6*9=	7*4=	2*6=	6*9=
9*2=	4*8=	4*9=	4*8=	5*5=
8*7=	4*7=	8*3=	1*8=	7*1=
5*2=	4*6=	6*9=	5*5=	9*7=
9*3=	1*4=	3*1=	4*3=	5*5=
9*8=	2*8=	5*2=	2*8=	5*9=
9*3=	2*7=	9*1=	1*1=	4*4=
1*1=	1*4=	7*6=	2*3=	4*3=
8*4=	3*9=	4*5=	1*5=	6*7=
4*8=	5*2=	7*5=	4*2=	3*9=
6*8=	8*8=	3*6=	8*2=	6*2=
1*1=	9*6=	3*6=	5*7=	7*3=
1*7=	8*2=	6*8=	4*9=	7*1=
7*8=	7*8=	4*3=	7*3=	9*5=
5*1=	5*9=	9*1=	3*2=	1*4=
1*4=	9*3=	1*3=	9*5=	3*9=
9*9=	9*7=	9*7=	8*3=	5*2=
4*2=	1*5=	1*8=	2*5=	8*8=