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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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