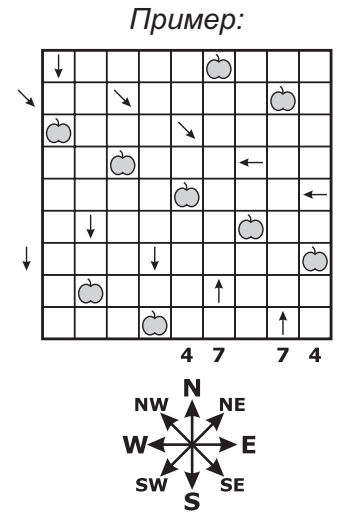
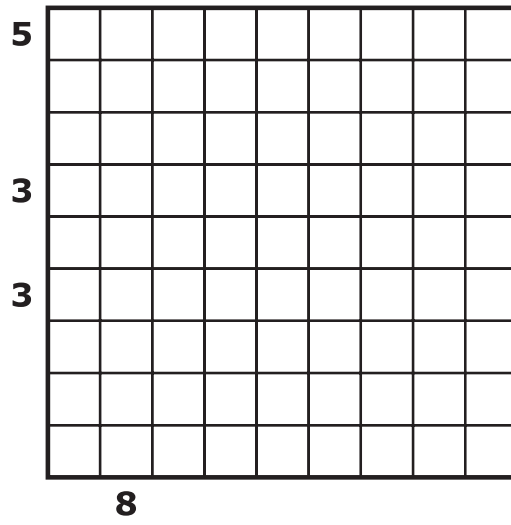
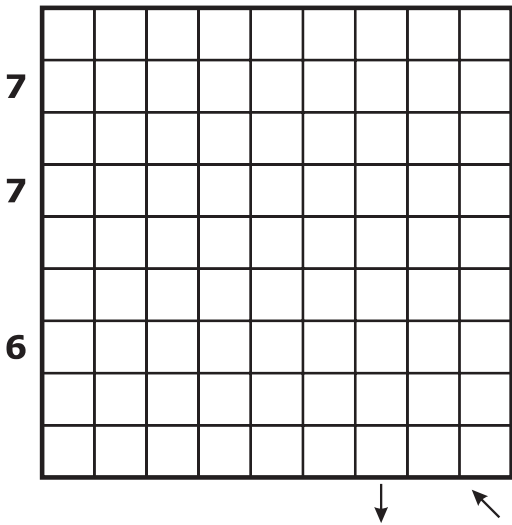


11. Яблоки и стрелы

6 + 6



Расположите в таблицах яблоки и стрелы, так чтобы в каждой строке и в каждом столбце их было ровно по одному экземпляру. Стрелы могут указывать в одном из восьми направлений. Каждая стрела должна указывать ровно на одно яблоко, на каждое яблоко должна указывать ровно одна стрела. Цифры по краям таблицы показывают расстояние в клетках от стрелы, расположенной в соответствующей строке или столбце, до яблока, на которое она указывает. Стрелки по краям таблицы показывают направление, в котором указывает стрела, расположенная в соответствующей строке или столбце. Клетки с яблоками и стрелами не должны касаться друг друга даже углами.

В ответе перечислите направления всех стрел, начиная от стрелы, расположенной в верхней строке и следуя по порядку до стрелы, расположенной в нижней строке. Ответ для примера: S, SE, SE, W, W, S, S, N, N.

12. Пентагруппировка

8

Разделите полный комплект пентамино на четыре группы по 3 элемента, так чтобы элементы каждой группы могли быть размещены только в "своей" сетке. Пентамино можно вращать и переворачивать.

В ответе укажите найденное деление по группам в порядке возрастания номеров соответствующих им сеток. Ответ должен выглядеть примерно так: ABC, DEF, GHI, JKL.

