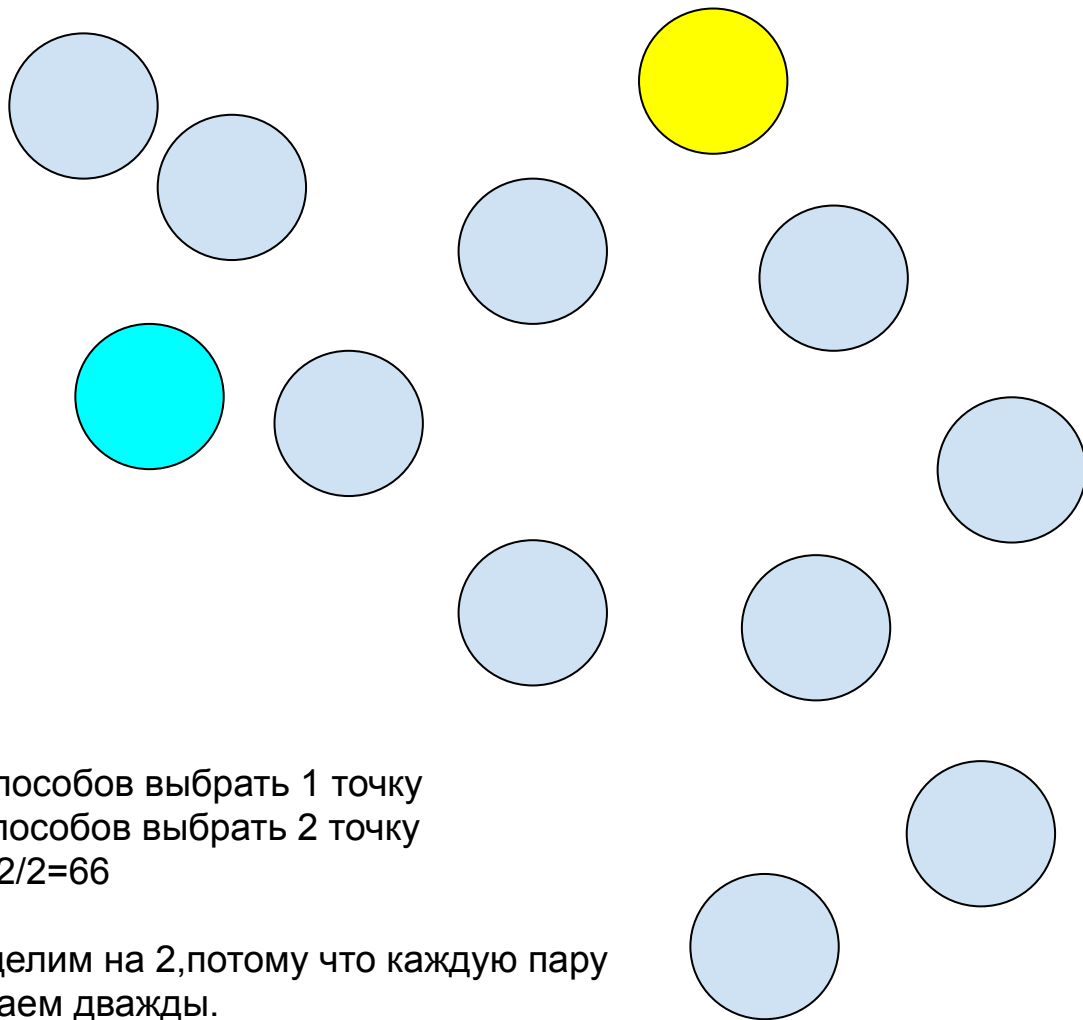
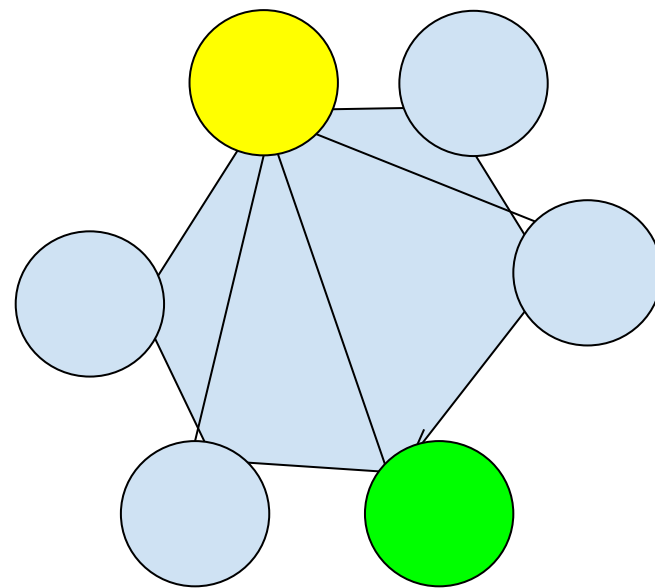


В футбольном турнире приняло участие 12 команд. Каждая команда сыграла с каждой по одному разу. Сколько игр было сыграно?



Дан выпуклый многоугольник с 15 углами, посчитать количество всевозможных диагоналей в нем



15 способов выбрать 1 точку
12 способов выбрать 2 точку
 $15 \cdot 12 / 2$