

Имеются две кучки по 7 спичек. Играют двое, ходят по очереди. Ход состоит в том, что ходящий забирает из одной кучки (каждый раз выбирает из какой) любое число спичек, но не меньше одной. Проигравшим считается тот, кто взял последнюю спичку. Кто выигрывает при правильной игре: начинающий или его партнер? (Правильной игрой игрока называется игра, при которой он просчитывает все варианты до конца игры).

- 1)1-7(из 1 кучки)
2-6(из 2 кучки)
- 2)1-6(из 1 кучки)
2-7(из 2 кучки)
- 3)1-5(из 1 кучки)
2-5(из 2 кучки)
- (1!)1-1(из 1 кучки)
2-2(из 2 кучки)
- (2!)1-2(из 1 кучки)
2-1(из 2 кучки)
- 4)1-4(из 1 кучки)
2-4(из 2 кучки)
- (1!)1-1(из 1 кучки)
2-1(из 2 кучки)
- (1)1-1

2ой повторяет ходы 1ого до момента, когда у 2ого остаются 2 спички или меньше в двух кучка, после хода 1ого

