

Вопросы к задаче 7.1
 1. Можно ли, если да, то как?
 2. Можно ли, если да, то как?
 3. Можно ли, если да, то как?
 4. Можно ли, если да, то как?

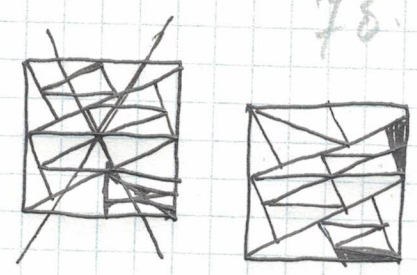
М-7-1

Задача 7.2.

Это сделать нельзя, т.к. если
 будем складывать сотрещенные
 числа, у которых идут по порядку
 тысячи начинающиеся с 2-х и
 заканчивающиеся 7-ю (2...; 3...; 4...; 5...; 6...; 7...),
 а единицы с 1 и заканчивающиеся
 6 (...1; ...2; ...3; ...; ...6.)

Задача 7.3.

Ответ: можно,
 это показано
 на рисунке:



Задача 7.4.

Ответ: больше разрезей, т.к. если

и 7-1

рыцари говорят только правду, а
лжецы всегда лгут, то значит,
что рыцари и лжецы дружат, и
возможно то, что 1 лжец
дружит с 2-я рыцарями, а остальные
рыцари бьются.

