В игре участвуют два игрока. Правила игры следующие.

Каждый игрок делает ставку в 1 единицы. Игроки независимо друг от друга записывает один из символов ?, !, %. Далее символы предъявляются и если символы совпадают – выигрывает первый игрок, если нет, то второй игрок.

1. Указать чистые стратегии игроков и матрицу выйгрышей.
2. Опредлить нижнюю и верхнюю цену игры в чистых стратегиях.
3. Разрешима ли игра в чистых стратегиях? Если да, то указать седловые точки и решение.
4. Определить, есть ли доминирование между чистыми стратегиями игроков.
5. Если игра не разрешима в чистых стратегиях, то найти решение (сведением к задаче ЛП, или графоаналитическим методом) в смешанных стратегиях, указав пару отимальных стратегий (*p*,*q*) и цену игры *I*.