1. Функция спроса на товар Q = 8-Р, функция предложения товара Q = -5 + 2Р. Предположим, на данный товар введен налог, уплачиваемый продавцом, размером 20% от розничной цены. Определить равновесную цену и равновесный объем продаж в этом случае.
2. Эластичность спроса на обувь при цене 50 ден. ед. составляет 0,8. При этом реализуется 100 пар обуви. Следует ли увеличивать цену товара о целью с максимизации выручки? До какой величины Вы предложите изменить цену товара, если известно, что в точке с единичной эластичностью объем продаж сократится на 20%?