*Задача 1.*Рынок труда является конкурентным.

Функция предложения труда имеет вид: LS = – 1500 + 200W.

Функция спроса на труд: LD = 6900 – 80W.

Определите:

1. равновесную ставку заработной платы;
2. количество работников, нанятых при равновесной ставке заработной платы;
3. если государство установило минимальный размер оплаты труда 50 рублей, что произойдёт на рынке труда? Возникнет ли безработица (если да, то в каком размере).

 *Задача 2.*Функция общих затрат монополиста: TC = 20500 + 75Q. Функция спроса на продукцию монополиста: P = 2200 – 8Q.

1. Посчитайте сумму общего дохода монополиста, если он выпускает 250 единиц продукта в месяц.

2. Определите размер прибыли.