**1. Задача по теме: Теория производства в долгосрочном периоде:**

Построить изокванту и определить эффект масштаба по лучу увеличения объема выпуска. Труд и капитал используются в постоянном соотношении: 5ч. труда на 1ч. машинного времени

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Объем выпуска продукции, ед. | Затраты труда, ч | Затраты капитала, м-ч |
| 10 | 5 | 1 |
| 30 | 10 | 2 |
| 60 | 15 | 3 |
| 70 | 20 | 4 |
| 80 | 30 | 6 |

**2. Задача по теме: Налоговая система.**

Необлагаемый налогом минимум дохода составляет 30 тысяч рублей в год. С суммы в 90 тысяч рублей в год надо заплатить 6 тысяч рублей, а с суммы в 120 тысяч надо заплатить 18 тысяч рублей в год. Каковы предельные и средние ставки налогов? Какой характер носит данная система: прогрессивный, регрессивный или пропорциональный?