1. По закону убывающей предельной полезности первые единицы блага представляют для потребителя большую ценность, чем последние.
2. Экономисты-кардиналисты утверждали, что полезность можно выразить в денежных единицах. Ординалисты же доказывали, что полезность количественно невозможно измерить даже с большим количеством фактов. Для определения полезности они предлагали использовать кривые безразличия.
3. Кривые безразличия не могут пересекаться, поскольку не пересекаются линии уровня функции полезности.

5. 120 рублей, 100 рублей, 80 рублей.

Заштриховать первый «треугольник» слева вверху графика. Равен 20 рублям. При повышении он будет больше 20 рублей, при снижении — меньше.

Нет, потребитель получает только излишек полезности с каждой из первых единиц блага.