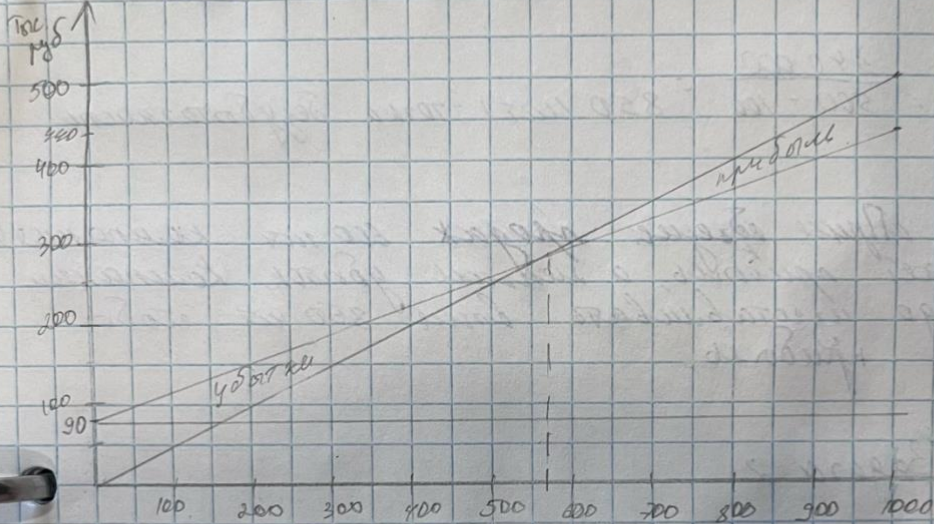
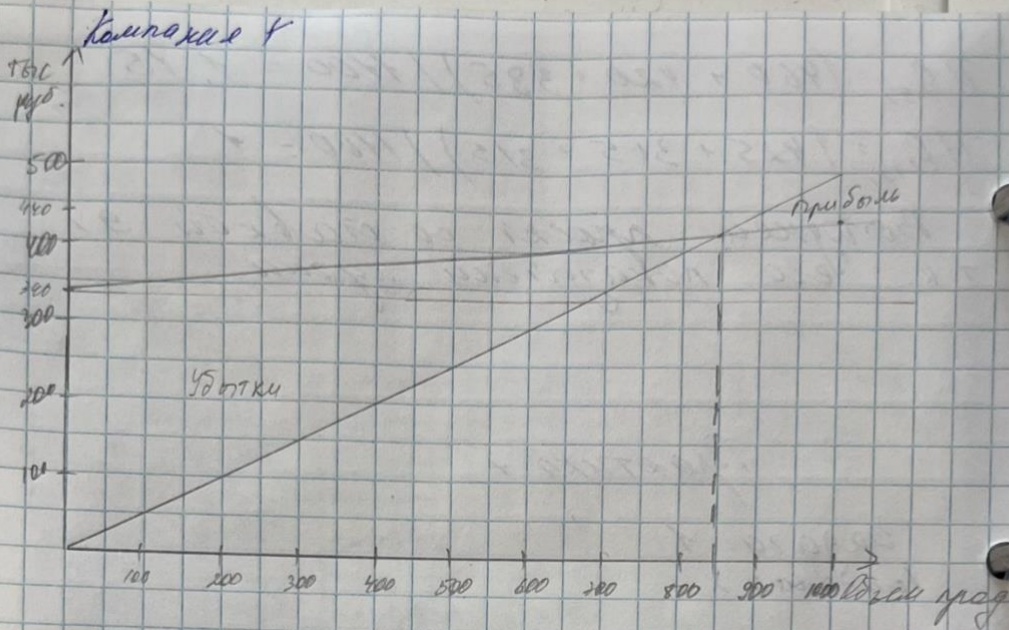


# Практика 7

Задача 1  
Компания X



$$N_{кр} = \frac{90\,000\,000}{500\,000 - 350\,000} = 600 \text{ шт} - \text{толщина безубыточности}$$



$$N_{кр} = \frac{340\ 000}{500 - 100} = 850 \text{ (шт.)} \text{ — точка безубыточности}$$

При объеме продаж свыше 850 шт компания X получает прибыль, а меньше убыток. Компания Y надо изготавливать более 850 шт, чтобы получить прибыль.

Задача 2

$$DP_x = (100 - 60) / 10 = 4$$

$$DP_y = (100 - 30) / 10 = 7$$

Исходно определенная операционного риска получаем, что 10% увеличение объема продаж приводит в случае компании X к увеличению прибыли на 40%, а в случае компании Y на 70%.