Самостоятельная работа

Анатолий Петрович следующим летом собрался купить дачный домик. Он продал свою машину за 800 000 рублей и стал искать подходящий вариант. Для того, чтобы не хранить такую сумму дома, он решил обратиться в банк. В банке Анатолию Петровичу предложили на выбор два вклада. Вклад «Лидер» предлагает процентную ставку 7,2% , а вклад «Удача» - 7%, но с возможностью пополнения счёта. Оба вклада предполагают выплату процентов в конце срока.

1. Рассчитайте, на какую сумму за год увеличится его вклад при выборе вклада «Лидер» и выборе вклада «Удача» .

2. Повторно обратившись к условиям банковского договора, Анатолий Петрович выбрал вклад «Удача». Приведите аргумент, доказывающий целесообразность его выбора.