3) 1) $(100 - P)(P - (52 - x))$ – доход

2) $P = 76 - x : 2$

3) Делаем вывод, чтобы прибыль была должна быть не меньше чтобы

$76 - x : 2 \leq 52$

Значит, $x \geq 48$. Ответ: 48

382

2) 1) $1{,}1 \cdot 1{,}2 = 1{,}32$ – сумма вклада увеличивалась

2) т.е. чтобы получить 264 тыс. к окон. срока нужно

$264000 : 1{,}32 = 200\,000$ рублей

Ответ: 200 000 рублей.