

3 неделя.

Домашнее задание к 29 января (Эпоха экономики, 3 неделя, урок 4)

Преобразования процентной формулы.

1. Клиент взял в банке кредит 90 000 рублей на год. Погашая кредит, он вносит в банк ежемесячно 8 850 рублей, с тем, чтобы через год выплатить всю сумму, взятую в кредит, вместе с процентами. Сколько процентов платит клиент банку за пользование этим кредитом? (Найти процентную ставку %).

2. Увеличь:

а) 20 рублей на 5%	б) 250 рублей на 100%	в) 250 рублей на 300%
--------------------	-----------------------	-----------------------

3. Уменьши:

а) 150 рублей на 7%	б) 512 рублей на 1%	в) 110 рублей на 10%
---------------------	---------------------	----------------------

4. Найдите число y , для которого верно равенство: $y \cdot (-14) = 378$

5. Значение какого из выражений является положительным числом? (считать не нужно, запишите номер задания и сам пример с положительным ответом)

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 1) $-240 \times (-18) \times (-452)$ | 3) $-240 \times (-18) \times 0$ |
| 2) $240 \times 18 \times (-452)$ | 4) $-240 \times (-18) \times 452$ |