

15 июля планируется взять кредит 75 тысяч рублей на 15 месяцев. Условия погашения кредита таковы:

- с 1-го по 10-е число каждого месяца банк увеличивает долг, имеющийся на 1-е число, на 7,5%;
  - с 11-го по 14-е число каждого месяца необходимо выплатить часть долга;
  - долг на 15-е число каждого месяца должен быть на одну и ту же величину меньше долга на 15-е число предыдущего месяца.
- Сколько месяцев выплаты по погашению кредита будут меньше 6,25 тысячи рублей?