

16 ноября близнецы Саша и Паша взяли в банке кредит по 500 тысяч руб. каждый сроком на четыре месяца. Условия возврата кредита таковы:

1) 28-го числа каждого месяца долг увеличивается на 10 % по сравнению с 16-м числом текущего месяца;

2) с 1-го по 15-е число каждого месяца необходимо выплатить часть долга; 16 -го числа каждого месяца долг должен составлять некоторую сумму в соответствии с предложенной для каждого из них таблицей:

Саша

Дата	16.11	16.12	16.01	16.02	16.03
Долг, тыс. руб.	500	300	200	100	0

Паша

Дата	16.11	16.12	16.01	16.02	16.03
Долг, тыс. руб.	500	400	300	200	0

Кто из братьев за четыре месяца выплатит банку меньшую сумму? На сколько рублей?