В июле 2022 года планируется взять кредит на пять лет в размере 1050 тыс. рублей. Условия его возврата таковы:

— каждый январь долг возрастает на 10% по сравнению с концом предыдущего года;

— с февраля по июнь каждого года, необходимо выплатить одним платежом часть долга;

— в июле 2023, 2024 и 2025 годах сумма долга остается равной 1050 тыс. руб.;

— выплаты в 2026 и 2027 годах равны;

— к июлю 2027 года долг будет выплачен полностью.

На сколько рублей последняя выплата будет больше первой?