В августе 2026 года Адам Иванович планирует взять кредит на некоторую сумму. Условия его возврата таковы:

— каждый февраль долг возрастает на r% по сравнению с концом предыдущего года;

— с марта по июль каждого года необходимо выплатить часть долга одним платежом;

Известно, что если Адам Иванович каждый раз будет выплачивать по 200 000 рублей, то он рассчитается по кредиту за 4 года, а если по 328 000 рублей, то за 2 года. Найдите r.