15 декабря 2026 года планируется взять кредит размером A миллионов рублей на срок 48 месяцев. Условия возврата кредита таковы:

— 1 числа каждого месяца сумма долга возрастает на 1% по сравнению с концом предыдущего месяца;

— с 2-го по 14-е число каждого месяца необходимо выплатить одним платежом часть долга;

— 15-го числа каждого месяца долг должен быть на одну и ту же величину меньше долга на 15-е число предыдущего месяца;

— к 15 декабря 2030 года долг должен быть полностью погашен.

Чему равно A, если общая сумма платежей в 2030 году составит 6390 тысяч рублей?