По бизнес-плану для реализации нового проекта в июле 2025 года планируется взять кредит на пять лет в размере 1680 тыс. руб. 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 2026, 2027 и 2028 годов долг остаётся равным 1680 тыс. руб.;
— платежи в 2029 и 2030 годах равны;
— к июлю 2030 года кредит должен быть выплачен полностью.

Найдите общую сумму платежей за пять лет.