Жене надо решить 672 задачи. Ежедневно он решает на одно и то же количество задач больше по сравнению с предыдущим днем. Известно, что за первый день Женя решил 12 задач. Определите, сколько задач решил Женя в последний день, если со всеми задачами он справился за 12 дней.