Жене надо подписать 486 открыток. Ежедневно она подписывает на одно и то же количество открыток больше по сравнению с предыдущим днем. Известно, что за первый день Женя подписала 10 открыток. Определите, сколько открыток было подписано за пятый день, если вся работа была выполнена за 18 дней.