Насте надо подписать 400 открыток. Ежедневно она подписывает на одно и то же количество открыток больше по сравнению с предыдущим днем. Известно, что за первый день Настя подписала 10 открыток. Определите, сколько открыток было подписано за седьмой день, если вся работа была выполнена за 16 дней.