Грузовик перевозит партию щебня массой 102 тонны, ежедневно увеличивая норму перевозки на одно и то же число тонн. Известно, что за первый день было перевезено 3 тонны щебня. Определите, сколько тонн щебня было перевезено на седьмой день, если вся работа была выполнена за 12 дней.