

На изготовление 493 деталей первый рабочий затрачивает на 12 часов меньше, чем второй рабочий на изготовление 580 деталей. Известно, что первый рабочий за час делает на 9 деталей больше, чем второй. Сколько деталей в час делает первый рабочий?