

На изготовление 713 деталей первый рабочий тратит на 8 часов меньше, чем второй рабочий на изготовление 837 таких же деталей. Известно, что первый рабочий за час делает на 4 детали больше, чем второй. Сколько деталей в час делает первый рабочий?