

Плиточник планирует уложить  $84 \text{ м}^2$  плитки. Если он будет укладывать на  $7 \text{ м}^2$  в день больше, чем запланировал, то закончит работу на 2 дня раньше. Сколько квадратных метров плитки в день планирует укладывать плиточник?