

Пол на кухне начали выкладывать квадратной плиткой так, как показано на рисунке. Размеры плитки $30\text{ см} \times 30\text{ см}$. Размеры кухни указаны на рисунке в метрах. Какое наименьшее количество плиток может понадобиться, чтобы выложить весь пол? Толщиной шва пренебречь.

