

Керамическая плитка одной и той же торговой марки выпускается трёх разных размеров. Плитки упакованы в пачки. Требуется купить плитку, чтобы облицевать пол квадратной комнаты со стороной 3 м 60 см. Размеры плитки, количество плиток в пачке и стоимость пачки приведены в таблице.

Размер плитки (см \times см)	Количество плиток в пачке	Цена пачки
30 \times 30	14	573 р. 30 к.
30 \times 40	11	600 р. 60 к.
40 \times 40	7	504 р.

Во сколько рублей обойдётся наиболее дешёвый вариант покупки?