1. По углам прямоугольной пластины с периметром 448 см вырезали четыре одинаковых квадрата (см. рис.) с длиной стороны, равной 12 см. Края полученной заготовки загнули по линиям 1-4 и получили коробку в форме прямоугольного параллелепипеда объемом 48 дм³. Найдите площадь прямоугольной пластины (в $дм^2$).

	2	
1		3
	рец4/егэ	.рф

2. По углам прямоугольной пластины с периметром 452 см вырезали четыре одинаковых квадрата (см. рис.) с длиной стороны, равной 13 см. Края полученной заготовки загнули по линиям 1-4 и получили коробку в форме прямоугольного параллелепипеда объемом 52 дм³. Найдите площадь прямоугольной пластины (в $дм^2$).

	2	
1		3
	рец4/егэ	.рф