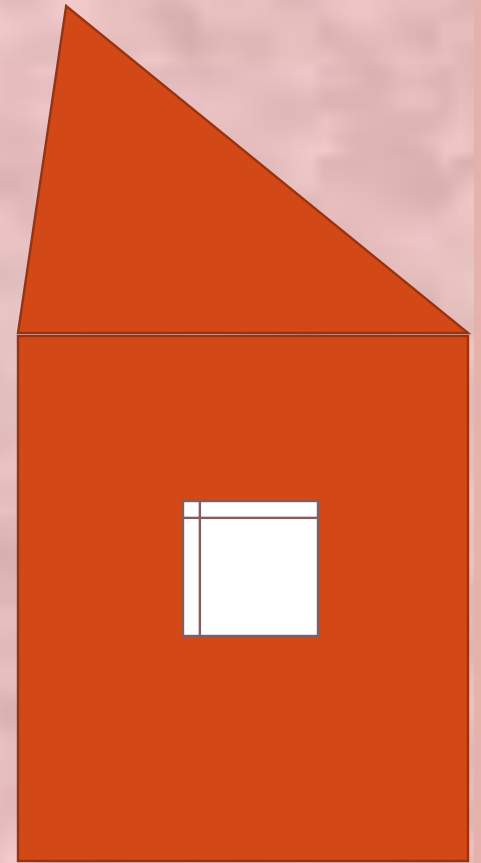
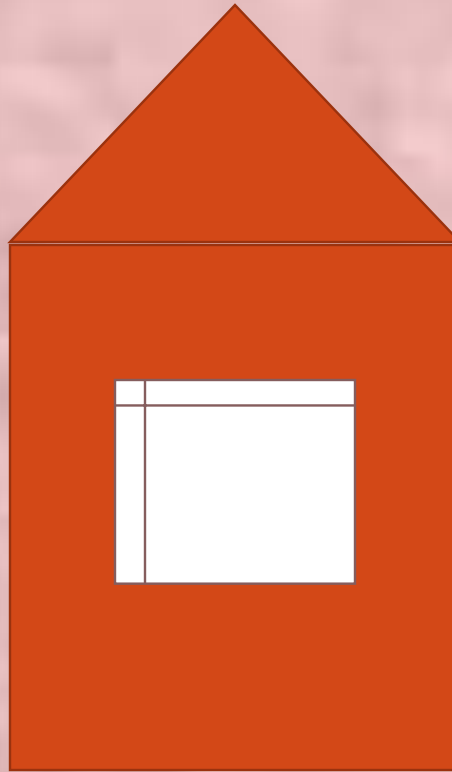
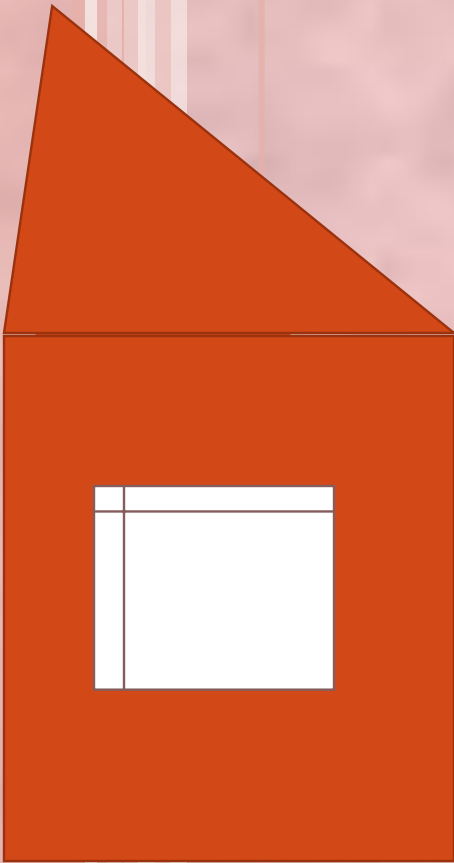
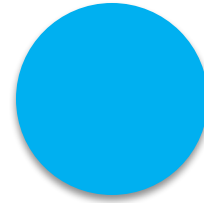
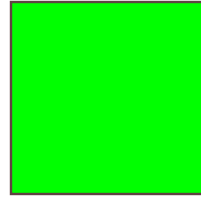
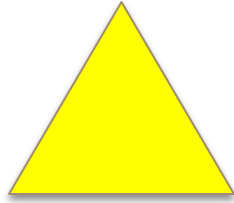
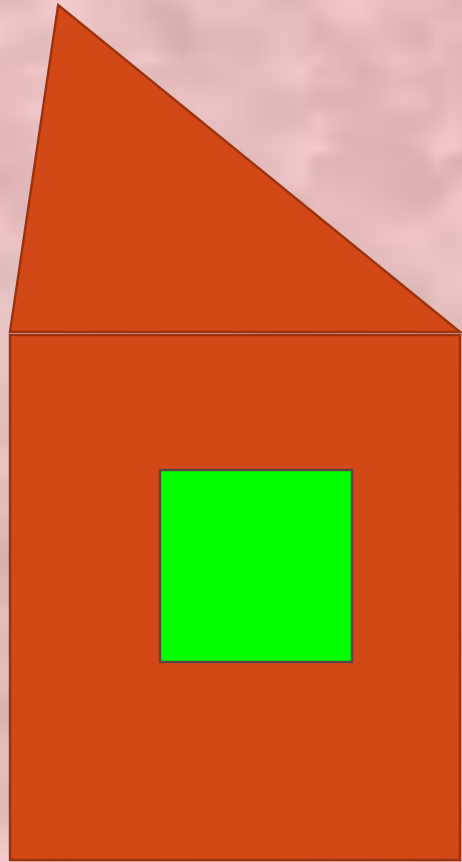
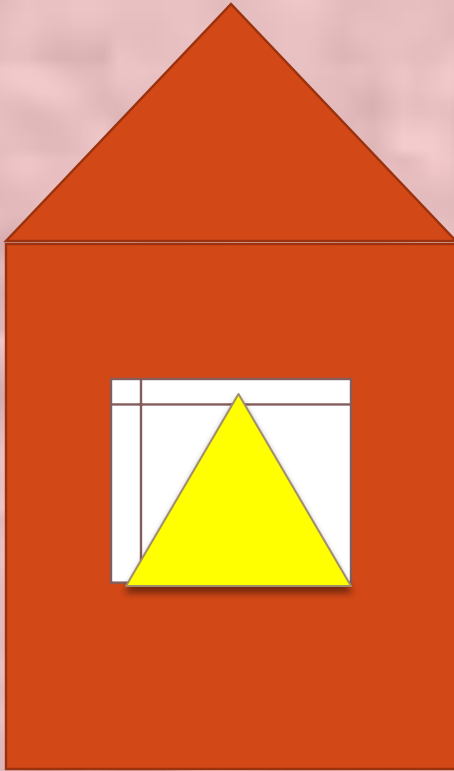
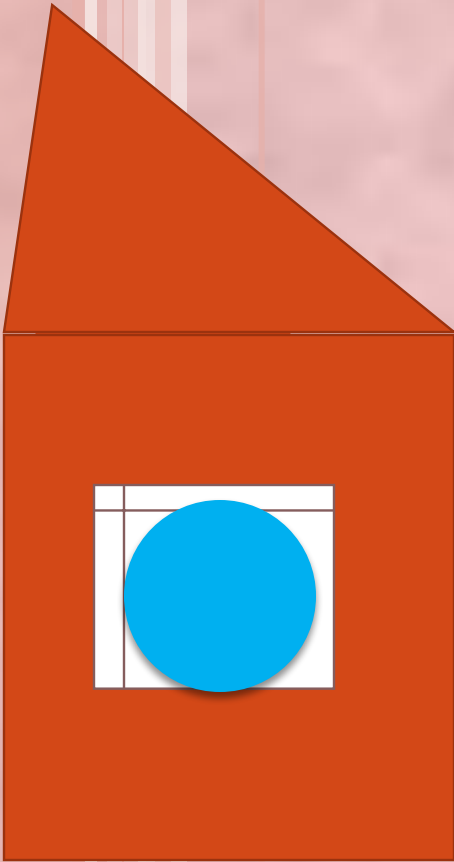


**УРОК МАТЕМАТИКИ  
В 3 КЛАССЕ**

**«ПЛОЩАДЬ  
ПРЯМОУГОЛЬНИКА**







18 17 12 42 39 24 30 75

28 11 56 61

17 39 11 75 61



18 12 42 24

30 28 56 Л П Д

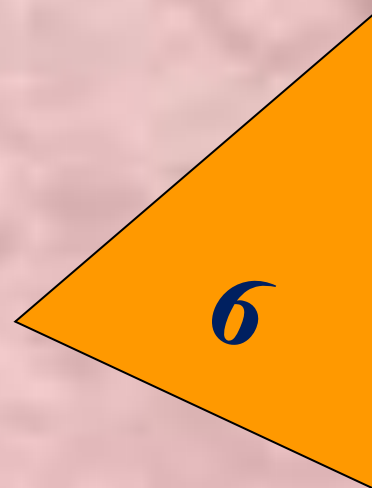
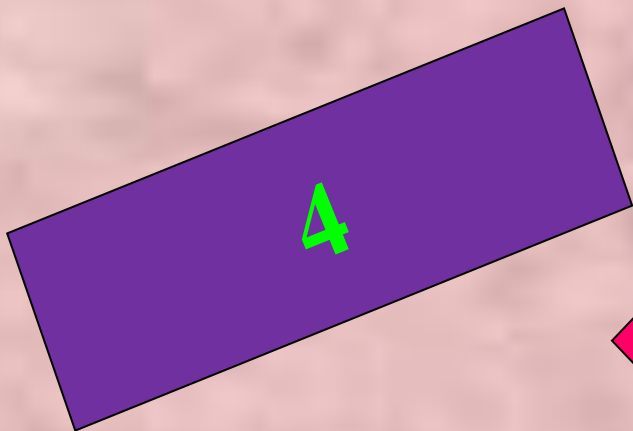
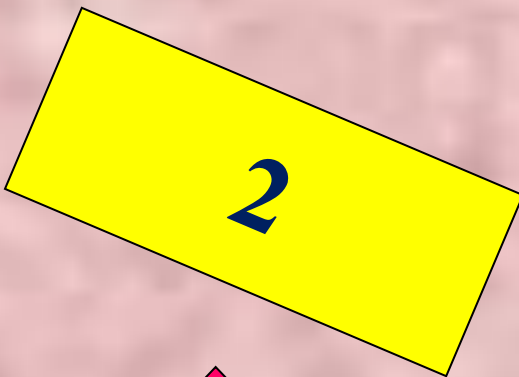
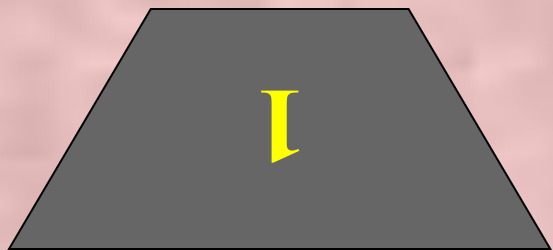
О А Щ Ъ

**ПЛОЩАДЬ**





**Найдите среди данных фигур  
прямоугольники**



## *Нахождение площади прямоугольника:*

1. Путём наложения фигуры на фигуру
2. Подсчитывание см<sup>2</sup>
3. ?



**«Площадь  
прямоугольника»**





**Формула вычисления площади  
прямоугольника:**

$$S_{\text{пр}} = a * b,$$

где  $a$  – длина прямоугольника,  
 $b$  – ширина.



## **Алгоритм нахождения площади прямоугольника:**

- 1. Измерить длину.*
- 2. Измерить ширину.*
- 3. Найти произведение  
полученных чисел (в одинаковых  
единицах)*



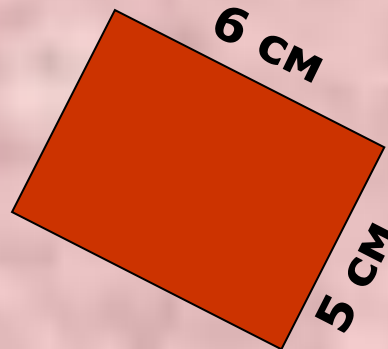
# Площадь каких прямоугольников равна 30 см<sup>2</sup>?

10 см



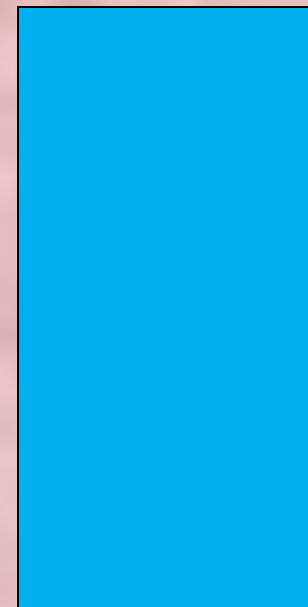
3 см

$$S_{\text{пр}} = 10 * 3 = 30(\text{см}^2)$$



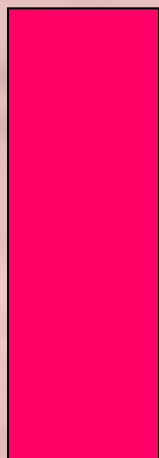
$$S_{\text{пр}} = 6 * 5 = 30 (\text{см}^2)$$

3 см



8 см

2 см



15 см

$$S_{\text{пр}} = 2 * 15 = 30 (\text{см}^2)$$

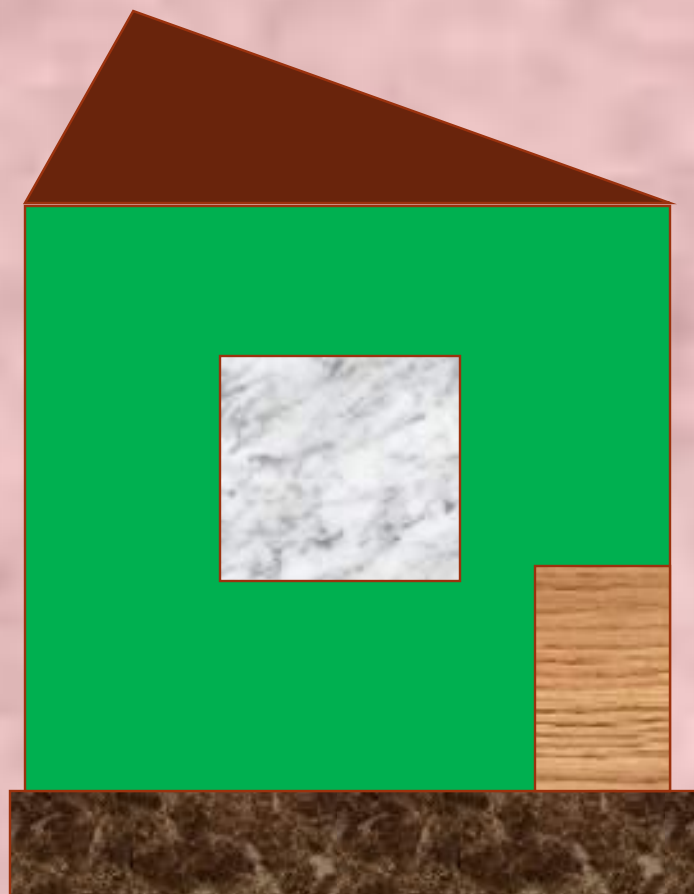
5 см



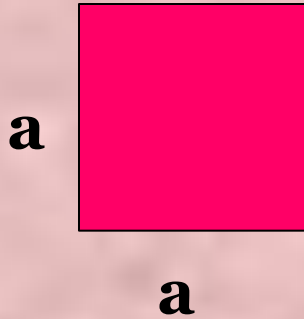
1 см



# Строим дом!!!



$$S = a * a$$



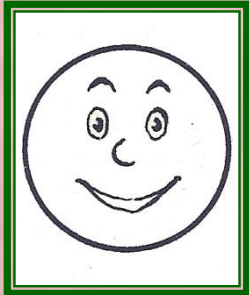
$$3 * 3 = 9 \text{ (cm}^2\text{)}$$

$$\text{ОТВЕТ: } S_{\text{KB}} = 9 \text{ cm}^2$$

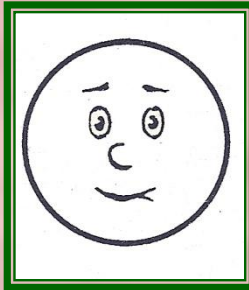


<b>№</b>	<b>Вопрос и вариант ответа:</b>	<b>Ответ:</b>
<b>1</b>	<b>Найдите единицы измерения площади:</b> А) см,                                          М) кг,                                          Х) см <sup>2</sup>	<b>Х</b>
<b>2</b>	<b>Как можно вычислить площадь прямоугольника со сторонами 7 см и 2 см?</b> Р) 7+2,                                          О) 7*2,                                          С) (7+2)*2	<b>О</b>
<b>3</b>	<b>Чему равна площадь прямоугольника со сторонами 3 см и 7 см?</b> Р) 21 см <sup>2</sup> ,                                          И) 20 см,                                          В) 21 см	<b>Р</b>
<b>4</b>	<b>Площадь какого прямоугольника равна 24 см<sup>2</sup>?</b> Ш) 5 см и 2 см, О) 8 см и 3 см, Т) 20 см и 4 см.	<b>О</b>
<b>5</b>	<b>Чему равна площадь квадрата со стороной 5 см?</b> Ш) 25 см <sup>2</sup> ,                                          И) 10 см <sup>2</sup> ,                                          В) 15 см	<b>ш</b>
<b>6</b>	<b>Как можно вычислить площадь квадрата со стороной 4 см?</b> Б) (4+4)*2 О) 4*4 Г) 2*4	<b>О</b>

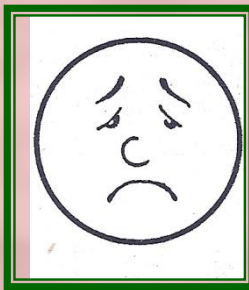
# РЕФЛЕКСИЯ



**Вы считаете, что урок прошёл для вас плодотворно, с пользой. Вы научились и можете помочь другим.**



**Вы считаете, что научились находить площадь прямоугольника и квадрата, но вам ещё нужна помощь.**



**Вы считаете, что было трудно на уроке.**





***Спасибо за урок!***

