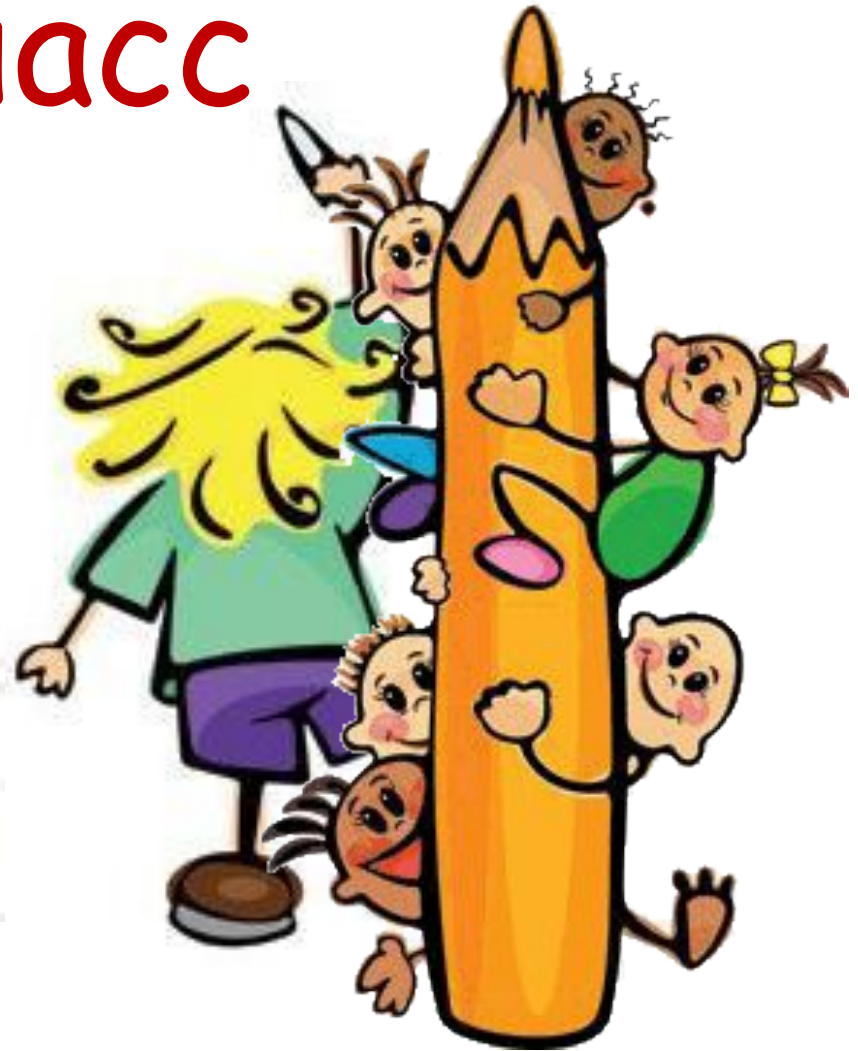
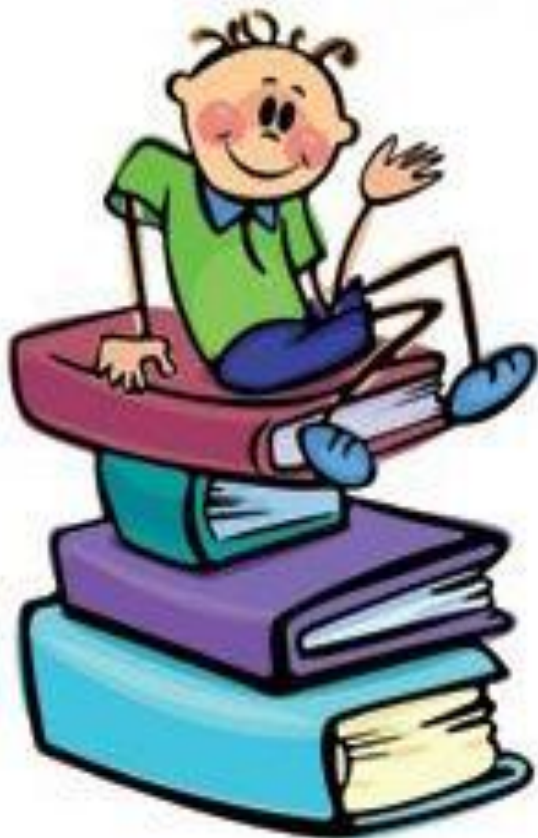


Урок математики

4 класс



Разгадай шифр

$$208:4+48$$

$$65*3:5$$

$$504:9*10$$

$$339:9+97$$

$$96:24*108$$

$$63:13*100$$

$$55*4+125$$

Разгадай шифр

$$208:4+48$$

$$65*3:5$$

$$504:9*10$$

$$339:9+97$$

$$96:24*108$$

$$63:13*100$$

$$55*4+125$$

• А-210

• О-432

• Л-500

• Ъ-39

• П-560

• Щ-345

• Д-100

ПЛОЩАДЬ



ПЛОЩАДЬ -

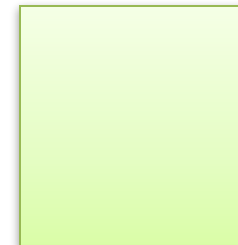
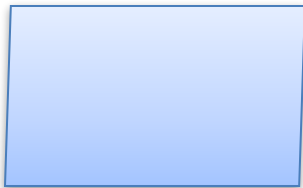
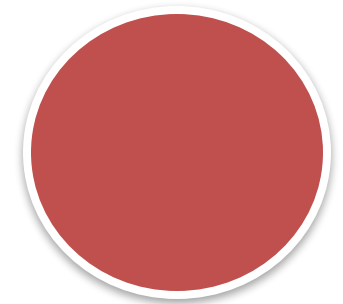
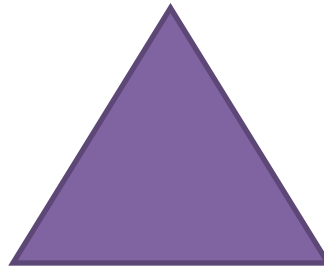
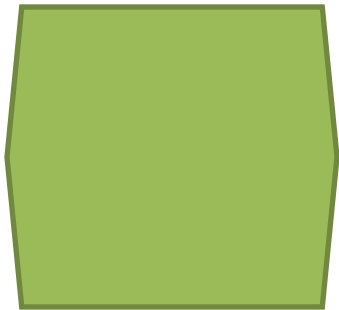


Владимир Даль

**это величина,
которая указывает,
сколько места
занимает фигура на
плоскости.**



Различные геометрические фигуры
занимают своё место на плоскости.
Это и есть «Площадь фигуры».

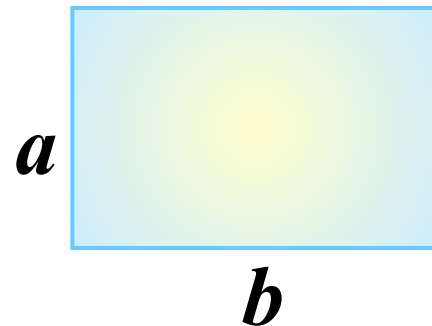


Тема урока:

**«Площадь
прямоугольного
треугольника»**



**Формула площади
прямоугольника.**



$$S = a \cdot b$$

$$a = S : b$$

$$b = S : a$$

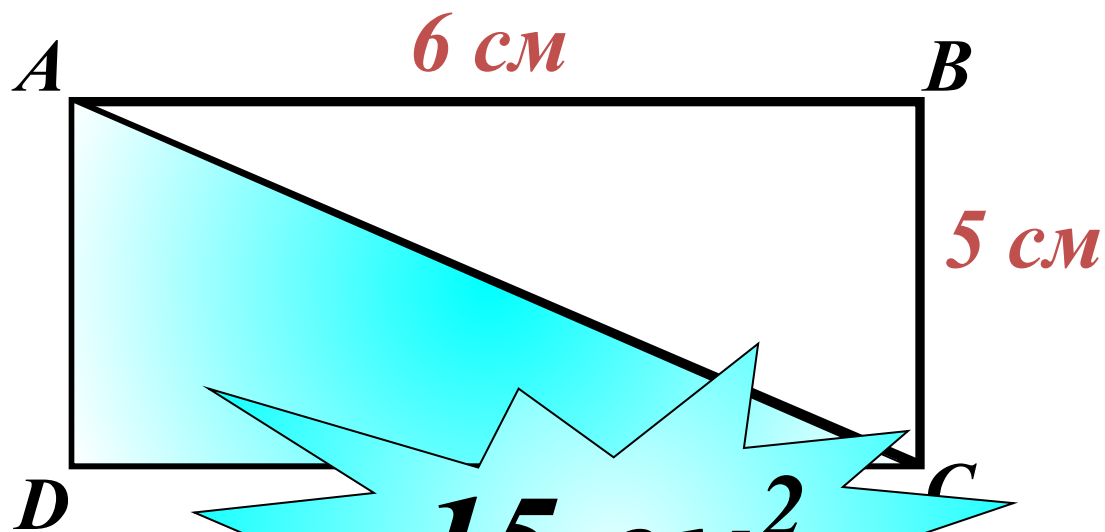
<i>S</i>	<i>90 см²</i>	<i>12 км²</i>	<i>120 мм²</i>	<i>36 м²</i>
<i>a</i>	<i>15 см</i>	<i>6 км</i>	<i>6 мм</i>	<i>6 м</i>
<i>b</i>	<i>6 см</i>	<i>2 км</i>	<i>2 см</i>	<i>60 дм</i>



Задача.

Подсказка (3 – 1)

Начертите прямоугольник ABCD, соедините отрезком вершины A и C. Найдите площади треугольников ABC и ACD, если $AB = 6$ см и $BC = 5$ см.



$$S = a \cdot b$$

$$S_2 = 6 \cdot 5 = 30 \text{ (см}^2\text{)}$$

$$S_{ADC} = S_{ABC} \quad S_{ABCD} = S_{ADC} + S_{ABC}$$

$$S_{ADC} = S_{ABC} = S_{ABCD} : 2$$

№ п/п	Вопрос и варианты ответа	Укажите вариант ответа
1.	Найдите единицы измерения площади. у) см; б) кг; к) см ²	
2.	Как можно вычислить площадь прямоугольника со сторонами 12 см и 9 см? о) $12 + 9$; л) $12 * 9$; м) $(12 + 9) * 2$.	
3.	Чему равна площадь прямоугольника со сторонами 23 см и 5 см? т) 125 см ² п) 105 см ² а) 115 см ²	
4.	Площадь какого прямоугольного треугольника равна 16 см²? в) 4 см и 4 см; с) 5 см и 2 см; д) 8 см и 4 см.	

№ п/п	Вопрос и варианты ответа	Укажите вариант ответа
1.	Найдите единицы измерения площади. у) см; б) кг; к) см ²	К
2.	Как можно вычислить площадь прямоугольника со сторонами 12 см и 9 см? о) $12 + 9$; л) $12 * 9$; м) $(12 + 9) * 2$.	Л
3.	Чему равна площадь прямоугольника со сторонами 23 см и 5 см? т) 125 см ² п) 105 см ² а) 115 см ²	А
4.	Площадь какого прямоугольного треугольника равна 16 см²? в) 4 см и 4 см; с) 5 см и 2 см; д) 8 см и 4 см.	Д

Рефлексия

На уроке я узнал...

Мне было легко...