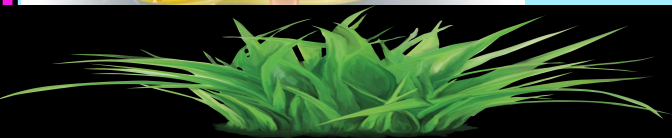


# Урок математики в 4 классе

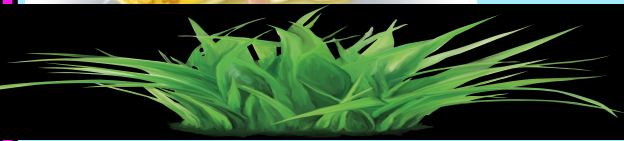
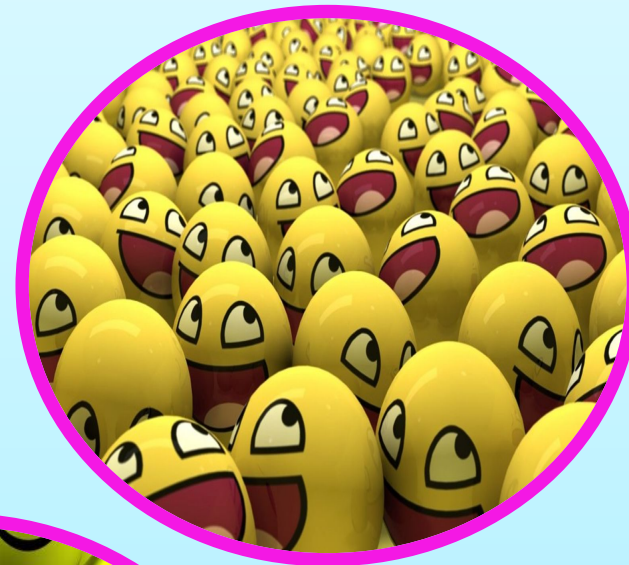


Автор презентации: Кадырова Ольга Игоревна,  
учитель начальных классов МАОУ ООШ №52 города Тюмени

2018



# Ваше настроение?



# Самостоятельная работа

ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ

$1 \times 1 = 1$	$1 \times 2 = 2$	$1 \times 3 = 3$	$1 \times 4 = 4$	$1 \times 5 = 5$
$2 \times 1 = 2$	$2 \times 2 = 4$	$2 \times 3 = 6$	$2 \times 4 = 8$	$2 \times 5 = 10$
$3 \times 1 = 3$	$3 \times 2 = 6$	$3 \times 3 = 9$	$3 \times 4 = 12$	$3 \times 5 = 15$
$4 \times 1 = 4$	$4 \times 2 = 8$	$4 \times 3 = 12$	$4 \times 4 = 16$	$4 \times 5 = 20$
$5 \times 1 = 5$	$5 \times 2 = 10$	$5 \times 3 = 15$	$5 \times 4 = 20$	$5 \times 5 = 25$
$6 \times 1 = 6$	$6 \times 2 = 12$	$6 \times 3 = 18$	$6 \times 4 = 24$	$6 \times 5 = 30$
$7 \times 1 = 7$	$7 \times 2 = 14$	$7 \times 3 = 21$	$7 \times 4 = 28$	$7 \times 5 = 35$
$8 \times 1 = 8$	$8 \times 2 = 16$	$8 \times 3 = 24$	$8 \times 4 = 32$	$8 \times 5 = 40$
$9 \times 1 = 9$	$9 \times 2 = 18$	$9 \times 3 = 27$	$9 \times 4 = 36$	$9 \times 5 = 45$
$1 \times 6 = 6$	$1 \times 7 = 7$	$1 \times 8 = 8$	$1 \times 9 = 9$	$1 \times 10 = 10$
$2 \times 6 = 12$	$2 \times 7 = 14$	$2 \times 8 = 16$	$2 \times 9 = 18$	$2 \times 10 = 20$
$3 \times 6 = 18$	$3 \times 7 = 21$	$3 \times 8 = 24$	$3 \times 9 = 27$	$3 \times 10 = 30$
$4 \times 6 = 24$	$4 \times 7 = 28$	$4 \times 8 = 32$	$4 \times 9 = 36$	$4 \times 10 = 40$
$5 \times 6 = 30$	$5 \times 7 = 35$	$5 \times 8 = 40$	$5 \times 9 = 45$	$5 \times 10 = 50$
$6 \times 6 = 36$	$6 \times 7 = 42$	$6 \times 8 = 48$	$6 \times 9 = 54$	$6 \times 10 = 60$
$7 \times 6 = 42$	$7 \times 7 = 49$	$7 \times 8 = 56$	$7 \times 9 = 63$	$7 \times 10 = 70$
$8 \times 6 = 48$	$8 \times 7 = 56$	$8 \times 8 = 64$	$8 \times 9 = 72$	$8 \times 10 = 80$
$9 \times 6 = 54$	$9 \times 7 = 63$	$9 \times 8 = 72$	$9 \times 9 = 81$	$9 \times 10 = 90$

ozon.ru



«5» – 0 ошибок  
«4» – 1 ошибка  
«3» – 2 ошибки

**Друзья!  
Помогите  
расколдовать  
МОИХ ГНОМОВ!**





Найдите площадь  
прямоугольника со  
сторонами 4 см и 3 см

12 см

16  
см

12 кв.  
дм

12  
кв.  
см

14  
см

7 мм

12 мм



Найдите площадь квадрата  
со стороной 3 дм

9 кв.  
см



12 кв. дм

12 см

9 кв. дм

6 дм

9 кв. дм

Найдите периметр  
квадрата  
со стороной 5 мм

25 мм



20 мм

20 кв. мм



20 дм

10 мм

Найдите периметр  
прямоугольника  
со сторонами 3 см и 5 см



16 см



15 см



8 см

10 мм







Найдите периметр  
прямоугольника  
со сторонами 4 м и 6 м



24 м



20 м



20 м



Найдите площадку  
прямоугольника, если  
длина 6 см, а ширина в 2  
раза меньше



18 кв. см



3 кв. см



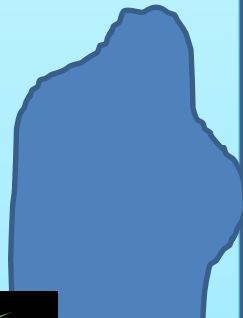
Су

Спасибо

за

он

ПОМОЩЬ!

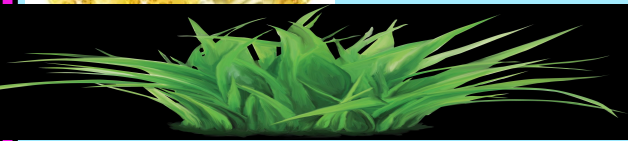




# Тема урока

Сначала займемся  
повторением

Периметр и площадь

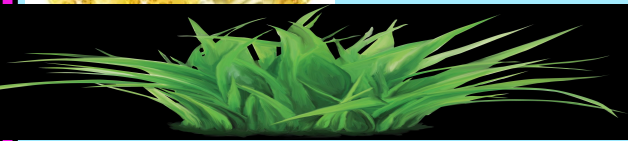




# Задачи урока

Уметь чертить ....

Уметь находить ....



??????

Могут ли БЫТЬ  
прямоугольники с  
**разными**  
площадями, но  
**равными**

периметрами?  
Могут ли БЫТЬ

прямоугольники с  
**равными**  
площадями, но  
**разными**  
периметрами?



# Сделай вывод!

№	длин а	ширина	периметр	площадь
1	4 СМ	3 СМ	14 СМ	12 кв. СМ
2	6 СМ	2 СМ	16 СМ	12 кв. СМ

Прямоугольники имеют  
разные периметры, но  
равные площади



# Сделай вывод!

№	длин а	ширина	периметр	площадь
1	8 СМ	2 СМ	20 СМ	16 кв. СМ
2	6 СМ	4 СМ	20 СМ	24 кв. СМ

Прямоугольники имеют  
равные периметры, но  
разные площади





# Домашнее задание

Для  
очень  
умных!

№11, 15.с.9

Начертить свои  
2 прямоугольника,  
найти их  $P$  и  $S$



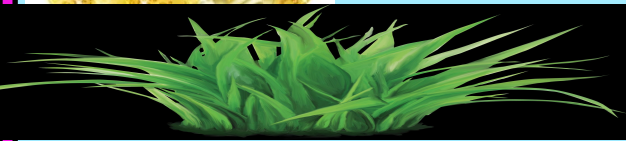


№12

Придумай задание

5 см

3 см

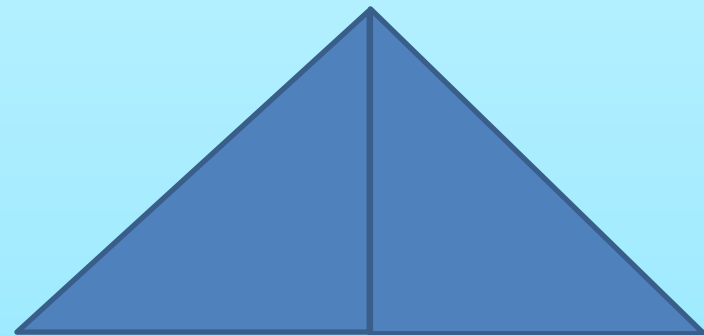


# №14

Начерти квадрат со стороной 4 см

Разбей этот квадрат на 2  
прямоугольных треугольника

Составь из этих треугольников  
равнобедренный треугольник  
с основанием 8 см





# №13



15 минут



3  
часть

На сколько минутных делений должна повернуться минутная стрелка, чтобы получился поворот на прямой угол?

Какую часть прямого угла составляет угол, на который поворачивается минутная стрелка за 5 минут?

# Самооценка

У меня всё отлично  
сегодня!

Были затруднения, но я  
смог их выполнить!!



Нужна была помощь



# Итог урока

Чтобы найти  
площадь...

Чтобы найти  
периметр...

