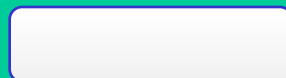
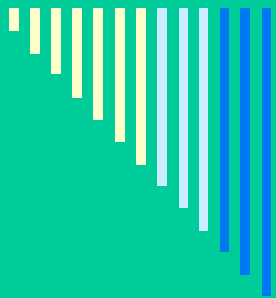


Математика
2 класс
Урок-открытие
Площадь
прямоугольника





С маленькой удачи начинается
большой успех.



Мы – умные!

Мы – дружные!

Мы – внимательные!

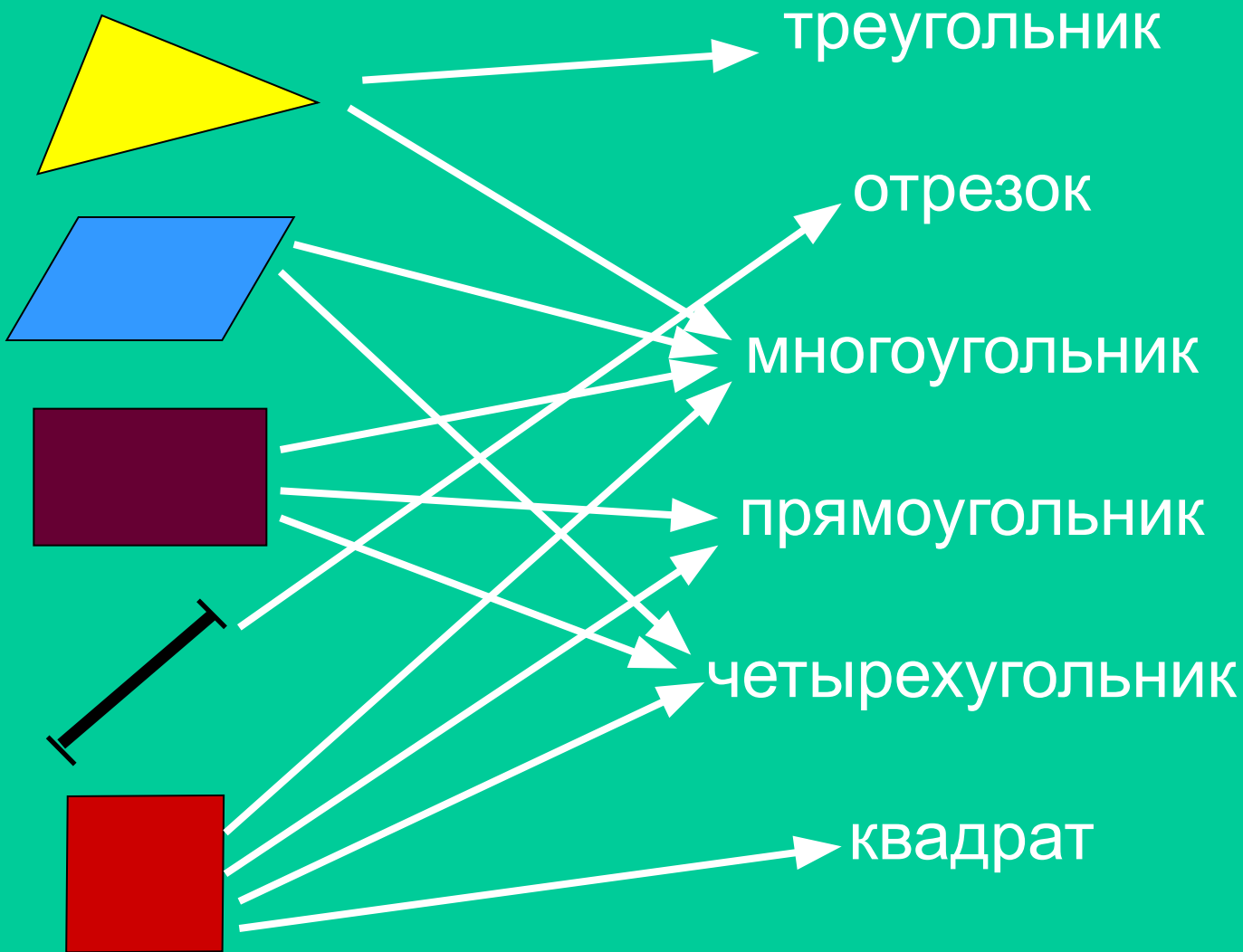
Мы – старательные!

Мы – отлично учимся!

Все у нас получится!



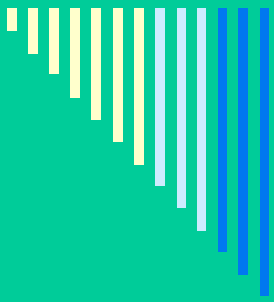
Эталон для взаимопроверки и взаимоконтроля



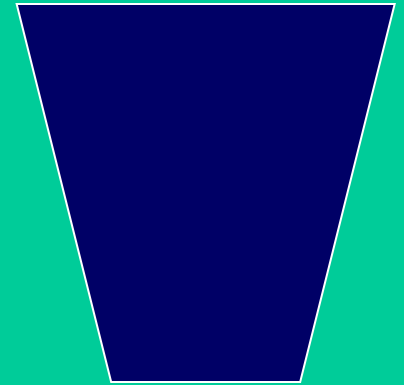


ПЛОЩАДЬ





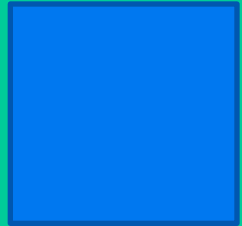
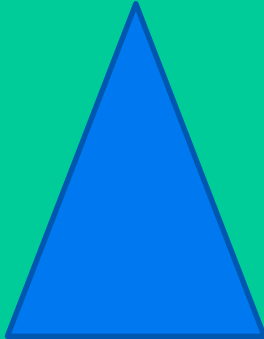
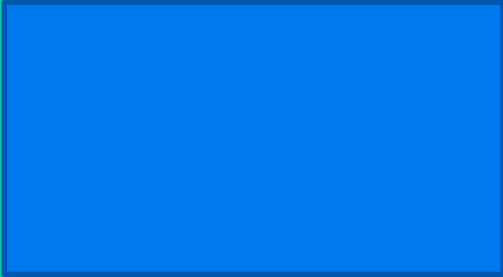
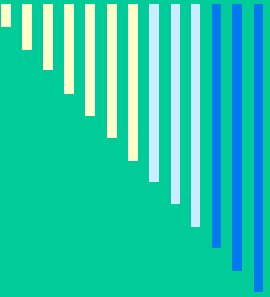
Площадь - ?



Красная площадь

Жилая площадь

Площадь фигуры



Площадь прямоугольника (S)



ширина

длина

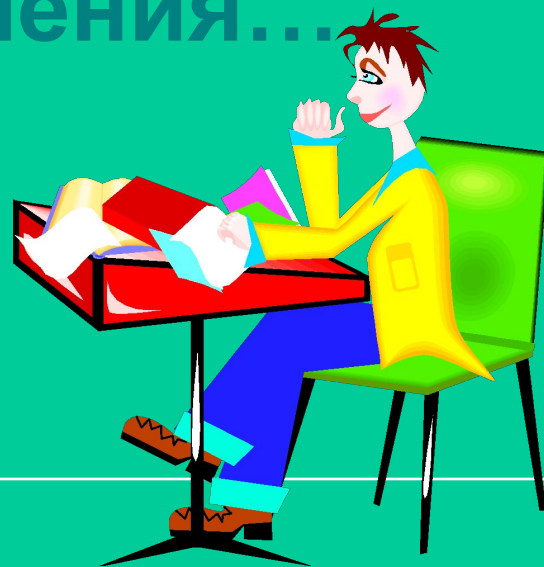


Тема урока:

«Площадь прямоугольника»

Задачи урока:

- познакоимся с...
- сформируем умения...
- развиваем...
- воспитываем...





Как измерить площадь?

- Как измерить площадь?
 - Нет задачи проще!
 - Поглядите-ка сюда:
 - Вот длина, вот ширина.
 - Чтобы площадь нам узнать,
 - Нужно их перемножать.
-

Банк маленьких открытий

$$\underline{S = a \cdot b}$$

$$\underline{S = b \cdot a}$$

Длина - a

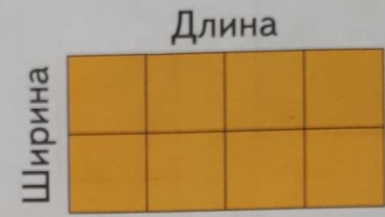
Ширина - b

Площадь - S



Площадь прямоугольника

1. Измерь длину и ширину прямоугольника. Какова площадь прямоугольника?



Как найти площадь прямоугольника вычислением?

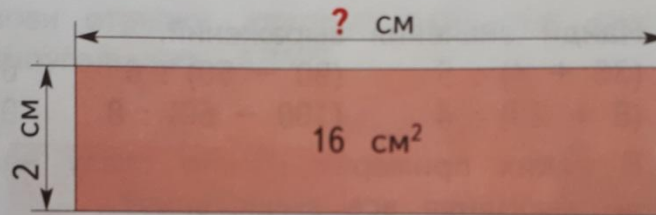
Чтобы найти площадь прямоугольника, надо длину умножить на ширину.

2. Выполни измерения и вычисли площадь каждой фигуры.



3. Вычисли площадь прямоугольника, если:
длина равна 5 дм, а ширина — 3 дм;
длина равна 9 см, а ширина на 2 см меньше;
ширина равна 4 см, а длина вдвое больше;
длина равна 4 дм, ширина равна 40 см.

4. Рассмотрим чертёж. Вычисли, чему равна длина прямоугольника.



5. Выскажи предположение о том, как изменится площадь прямоугольника, если его длину увеличить в 2 раза, а ширину оставить без изменения.
Проверь своё предположение: реши эту задачу для прямоугольника со сторонами 3 дм и 2 дм.
- 6*. Вычисли площадь квадрата, периметр которого: 16 см, 2 дм, 12 м, 3 дм 6 см.

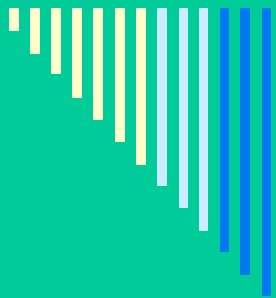
Площадь квадрата

$$S = a \cdot a$$



Сегодня на уроке
Вы искали и творили,
Знания новые открыли,
Научились их применять,
Теперь задания легко Вам
выполнять!





*Большое спасибо всем
за работу на уроке!*

