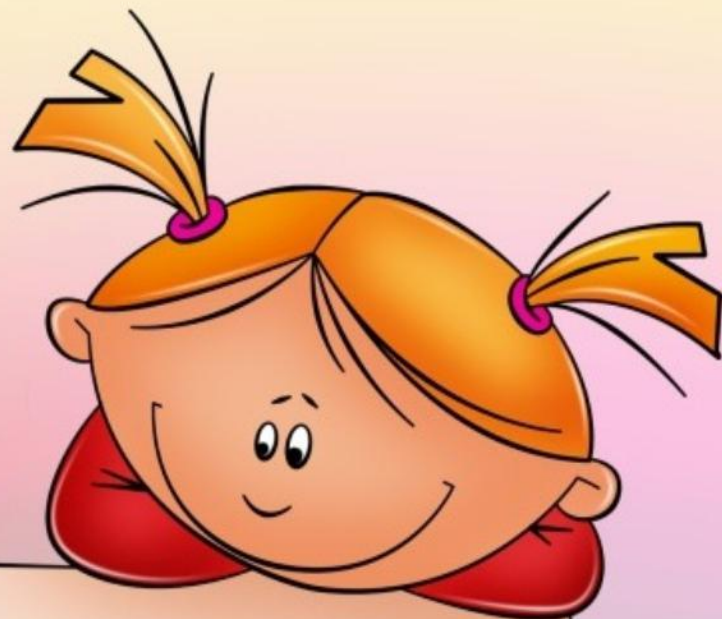


1. Сумма длин сторон геометрической фигуры.
2. Инструмент для измерения длины отрезка.
3. Правило, записанное с помощью букв.
4. Пройденный путь.
5. Арифметическое действие.
6. Число, на которое нельзя делить.



**ПЛОЩАДЬ**

# Квадратный сантиметр – это:



площадь квадрата со стороной

квадрат со стороной 1 см

квадрат с периметром 1 см



# Площадь прямоугольника

делится по

формуле:  $a \cdot b$

$S = 2 \cdot (a + b)$



Площадь квадрата со  
стороной 9 см равна:



$36 \text{ см}^2$



$81 \text{ см}^2$



$81 \text{ см}$



Прямоугольники совпадают при наложении, значит они \_\_\_\_\_ . Площадь первого прямоугольника равна \_\_\_\_\_ см<sup>2</sup>, площадь второго равна \_\_\_\_\_ см<sup>2</sup>.  
У равных фигур \_\_\_\_\_ площади.

# Площадь прямоугольника со

сторонами 1 м и 4 м

а: 16 м<sup>2</sup>

4 м<sup>2</sup>



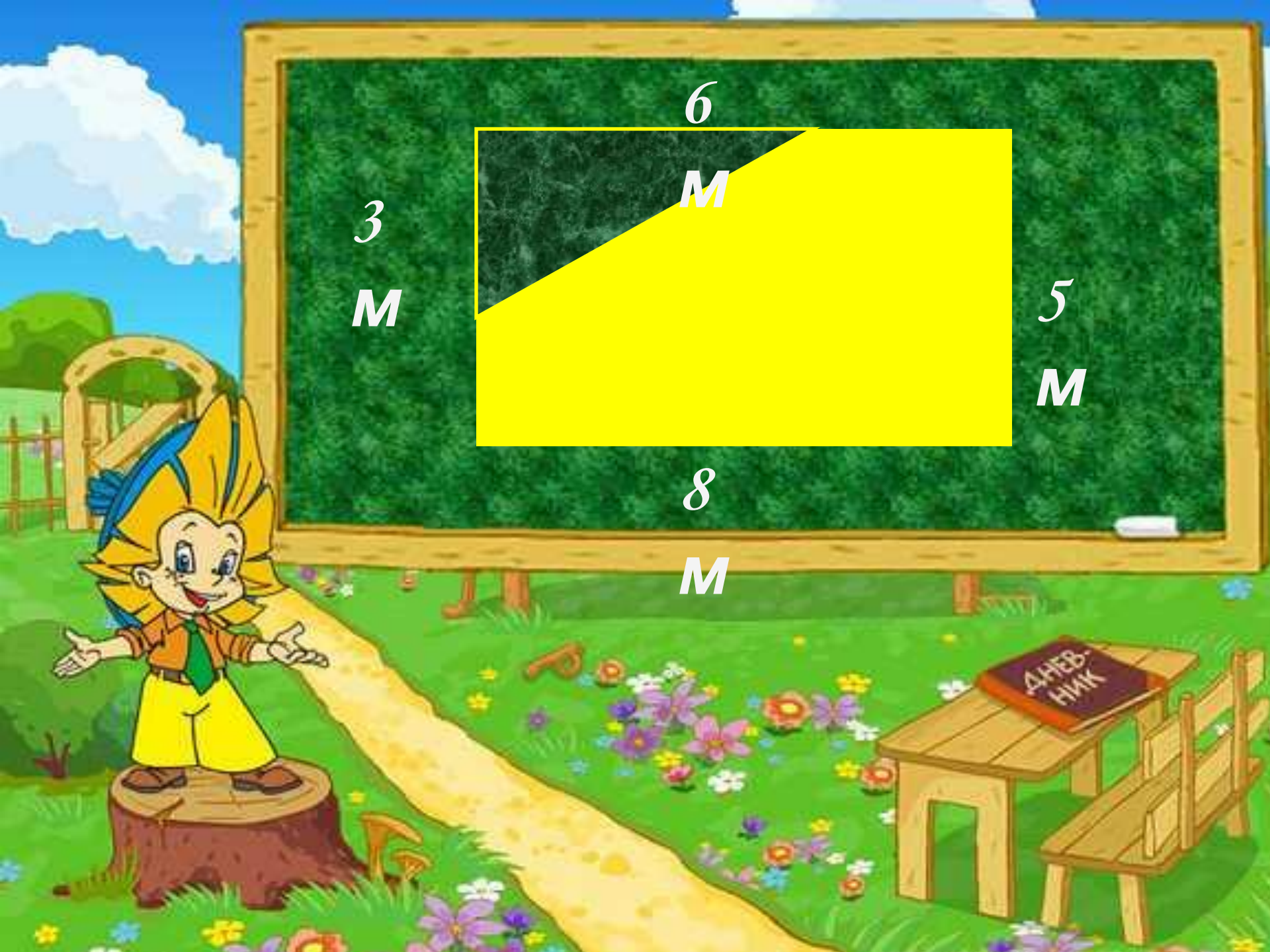
Периметр квадрата  
равен 24 см. Найти

44 см

36 см<sup>2</sup>

12 см<sup>2</sup>





6

M

3

M

5

M

8

M

ДНЕВНИК



Прямоугольники совпадают  
при наложении, знач

**равн**

**ы**

. Площадь первого

прямоу**45 см<sup>2</sup>**гльника равна

, площ**45 см<sup>2</sup>**ь второго равна

**равн**

**ые**

У равных фигур  
площади.

Фигура разбита на **4**

части. Площадь первой **15**  
**см<sup>2</sup>**

части равна **12**  
**см<sup>2</sup>** площадь

второй **12 см<sup>2</sup>**, площадь

третьей **6 см<sup>2</sup>**, площадь

четвертой **45 см<sup>2</sup>** площадь

всей фигуры равна

значит **сумма** площадь всей

**часть** е  
**ей** равна

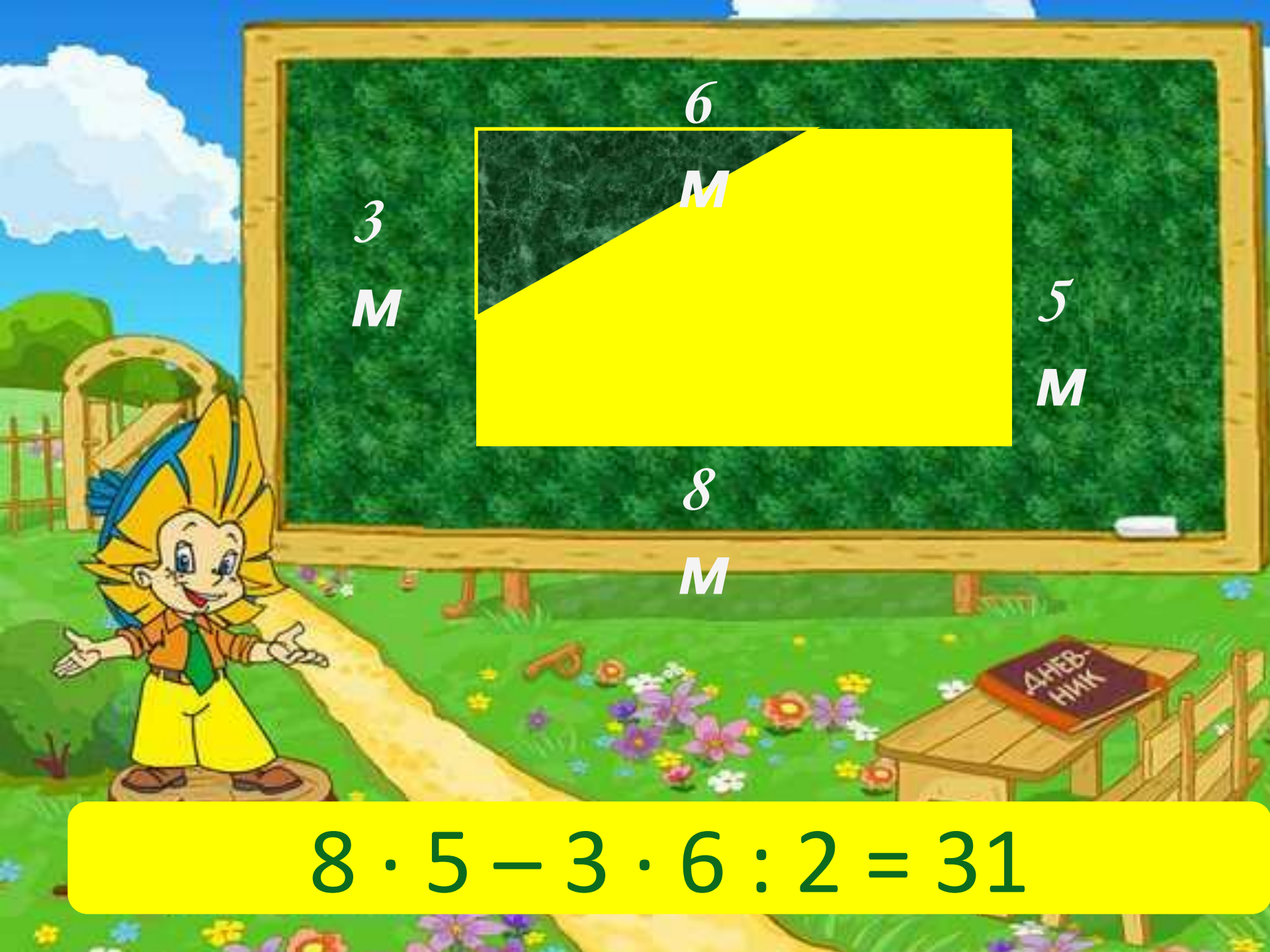
Так как эти треугольники **равны**,  
то их площади **равны**.

Площадь прямоугольника  
вычисляется по формуле

$$S = a \cdot b$$

. Значит, площадь каждого  
треугольника может быть  
вычислена по формуле

$$S = a \cdot b \cdot 2.$$



3

*M*

6

*M*

5

*M*

8

*M*

$$8 \cdot 5 - 3 \cdot 6 : 2 = 31$$

## Задание 1.

a	5	260	4
b	74	3	26
S	370	840	96

a	5	23	240
b	94	4	3
S	470	92	720

## Задание 2.

$$4 \cdot 2 : 2 = 4 \text{ (см}^2\text{)} \quad 5 \cdot 6 : 2 = 15 \text{ (см}^2\text{)}$$

сегодня я узнал...  
было интересно...  
было трудно...  
я понял, что...  
теперь я могу...  
я почувствовал, что...  
я приобрел...  
я научился...  
у меня получилось ...  
я смог...  
меня удивило...  
урок дал мне для жизни...  
мне захотелось...

**Домашнее задание  
п. 18 № 737, 739**

**Дополнительно:  
придумать 2-3 фигуры  
и найти их площадь**

