

**2 класс**  
**Урок математики**



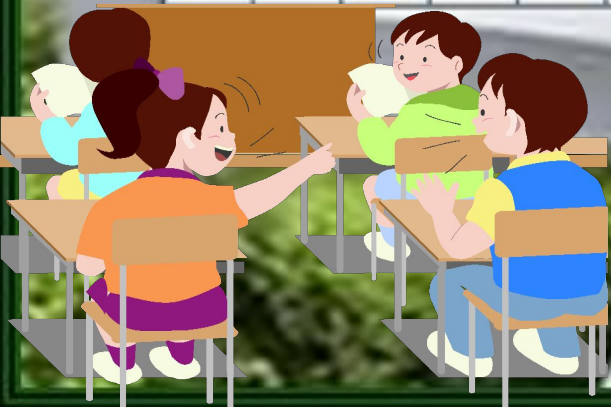
**«Счет и вычисления - основа  
порядка в голове».**

**(Песталоцци)**



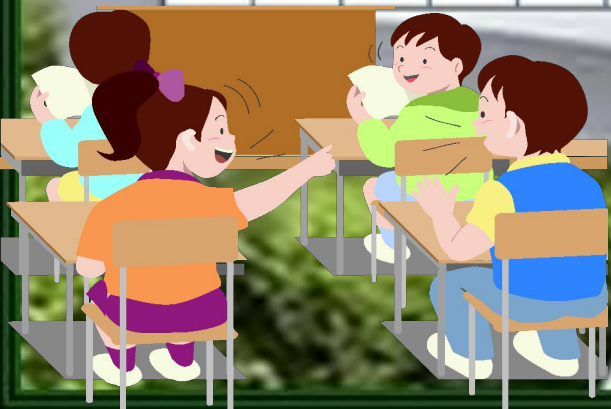
偶数

10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28



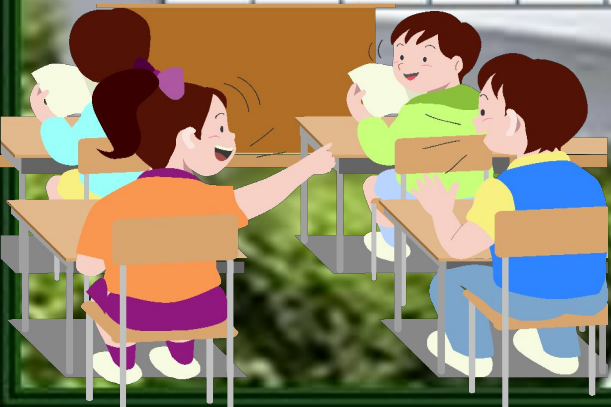
11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29

**11, 13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29**



4, 20, 58, 18, 9, 54, 4, 13

4, 20, 58, 18, 9, 54, 4, 13

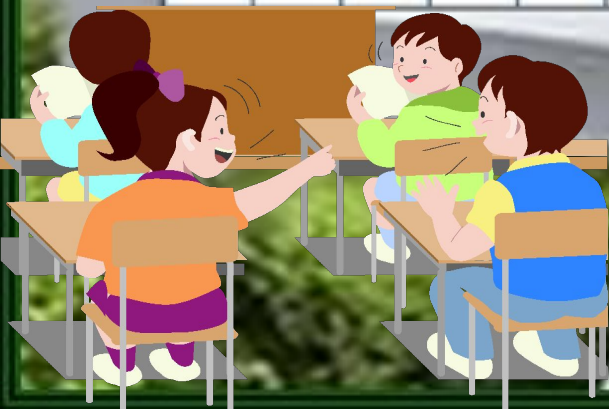


# Work on the board

$$46 \text{ см}^2 + 2.4 \text{ см}^2 = 70 \text{ см}^2$$

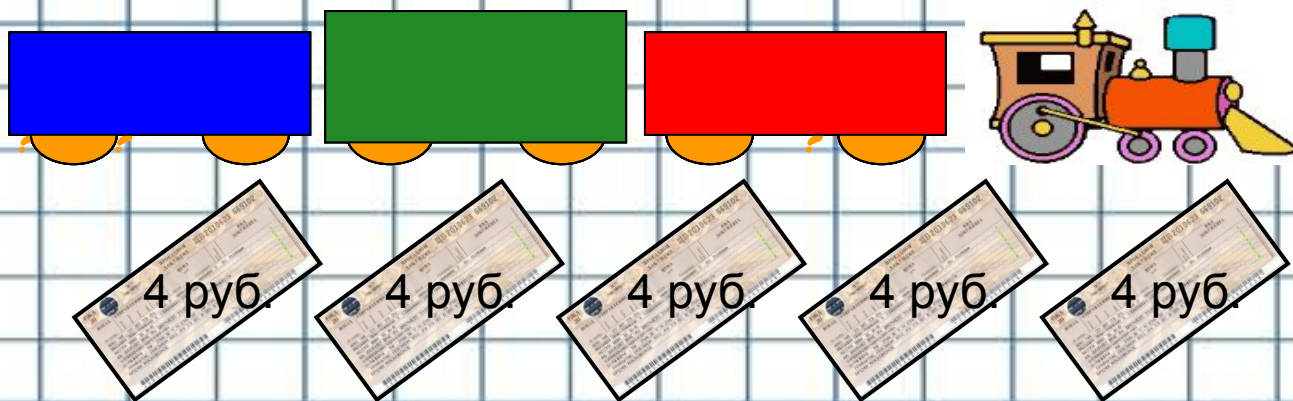
$$3.7 \text{ дм}^2 - 25 \text{ дм}^2 = 12 \text{ дм}^2$$

$$84 \text{ м}^2 - 6.3 \text{ м}^2 = 21 \text{ м}^2$$

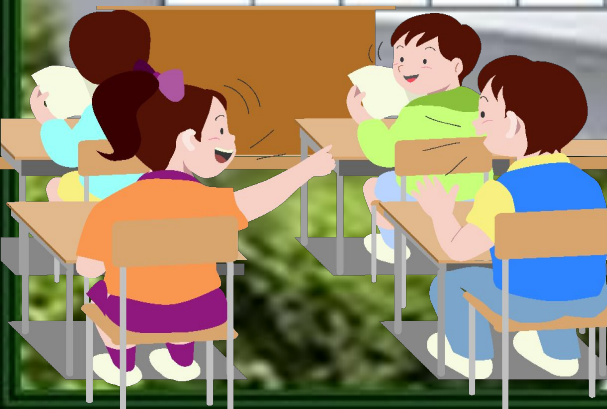


# ВСТУПНИЙ СУІТ

Проезд в поезде стоит **4** рубля.  
Сколько денег надо заплатить  
за **5** билетов?



$$4 \cdot 5 = 20 \text{ (руб)}$$

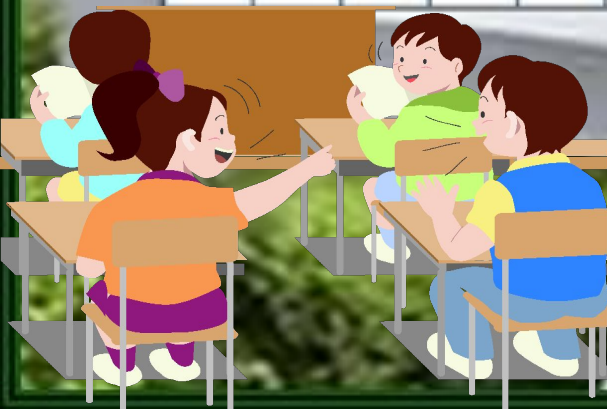


# ВСТУПНЫЙ СЛАЙД

На полке лежали **3** коробки карандашей. В каждой коробке **9** карандашей. Сколько всего было карандашей на полке?



$$9 \cdot 3 = 27 \text{ (к)}$$





ПРЯМОУГОЛЬНИК



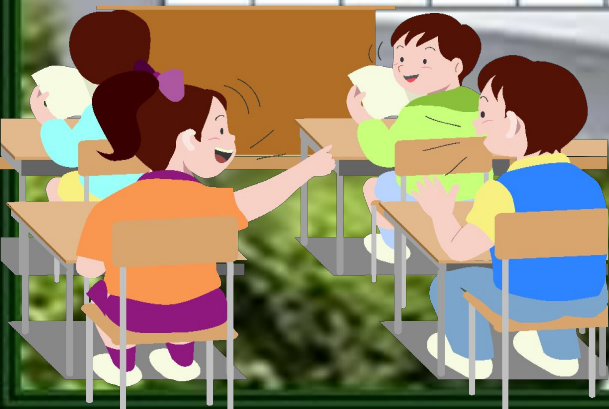
**Найди площадь прямоугольника.**

**Тема. Нахождение  
площади  
прямоугольника.**



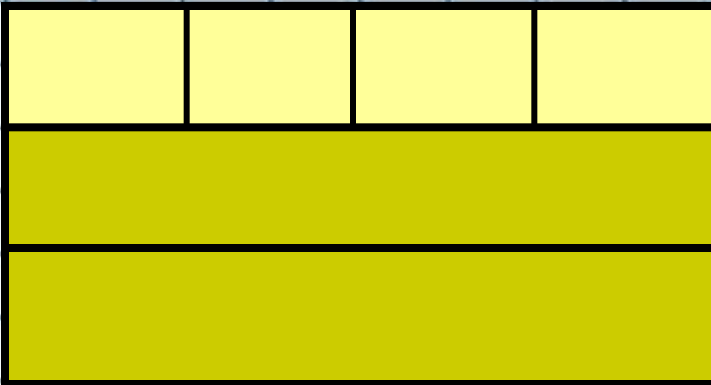
# Проблемный вопрос

Одна сторона прямоугольника **4 см**, а вторая – **3 см**. Чему равна площадь прямоугольника?



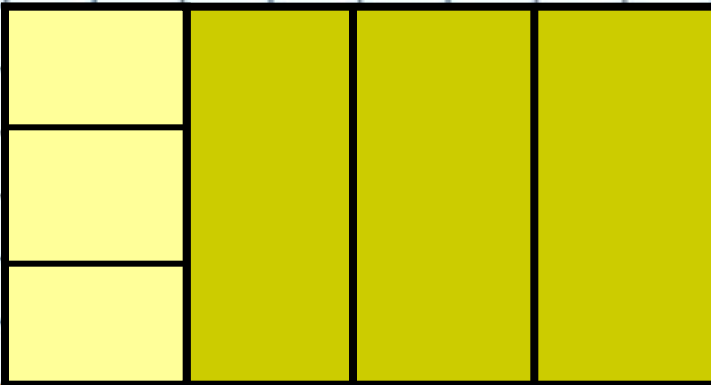


# НОВАЯ ТЕМА



*1 способ*

$$4 \cdot 3 =$$
$$4 + 4 + 4 = 12(\text{см}^2)$$



*2 способ*

$$3 \cdot 4 =$$
$$3 + 3 + 3 + 3 = 12(\text{см}^2)$$



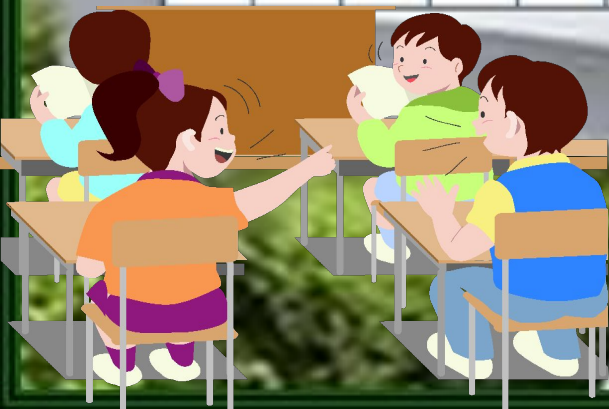
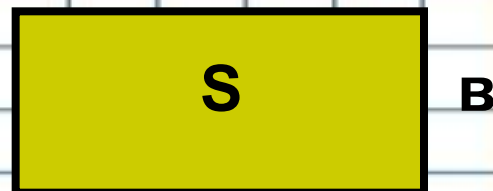
# ВЫВОД

## Площадь

прямоугольника  
равна произведению  
длин его сторон.

$$S = a \cdot b$$

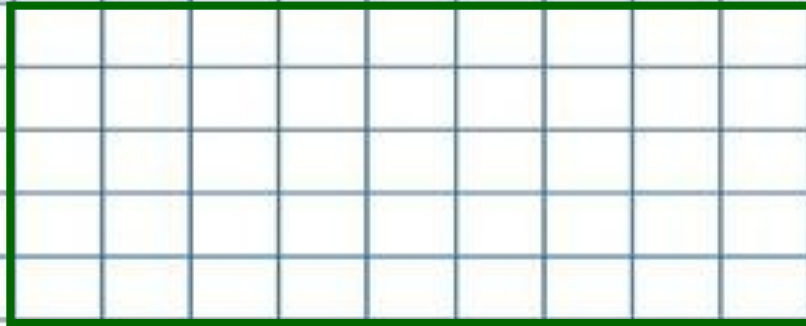
( $\text{см}^2$ ,  $\text{дм}^2$ ,  $\text{м}^2$ )



# Зарядка для глаз



# Задача



$$a = 7 \text{ см}$$

$$b = 4 \text{ см}$$

$$S = ?$$

$$S = 7 \cdot 4 = 28 \text{ (см}^2\text{)}$$

$$\text{Ответ: } S = 28 \text{ см}^2$$





# Задача

Для игры в классики Таня начертила на асфальте прямоугольник со сторонами **2м** и **6 м**. Какова его площадь?

$$a = 2\text{м}$$

$$b = 6\text{м}$$

$$S = ?$$

$$S = 2 \cdot 6 = 12 \text{ (см}^2\text{)}$$

$$\text{Ответ: } S = 12 \text{ см}^2$$



# Математика

**Как найти  $S$  прямоугольника?**

**Площадь** прямоугольника равна произведению длин его сторон.

$$S = a \cdot b$$

**В чём измеряется  $S$  прямоугольника?**

В квадратных единицах.  
( $\text{мм}^2$ ,  $\text{см}^2$ ,  $\text{дм}^2$ ,  $\text{м}^2$ ,  $\text{км}^2$ )




МОНАХОВСКОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ЦЕНТРОМ

**Стр. 79, №3. или  
составить свою задачу**







**Использованные источники:  
Интернет- ресурсы:[http:// viki.rdf.ru](http://viki.rdf.ru) Шаблон  
презентации**