

ПЛОЩАДЬ

урок математики в
8 специальном (коррекционном) классе

Харитоновна Татьяна Николаевна
учитель математики МОУ Емишевской ООШ

Устные упражнения

Определите в каких единицах
измеряют длину?

1ч; 1 мин; 1м; 1т;

5кг; 6дм; 10км; 15ц;

2с; 4мм.

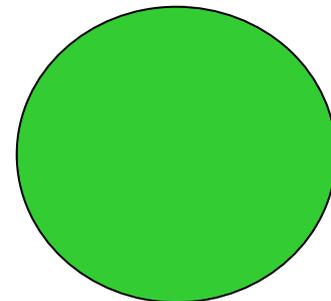
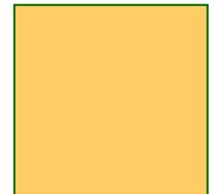
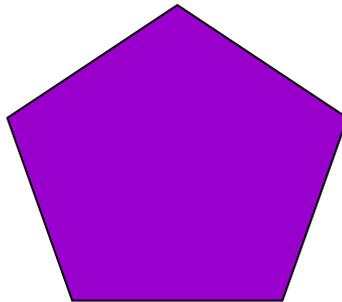
Устные упражнения

Каким прибором можно измерить длину, расстояние?



Устные упражнения

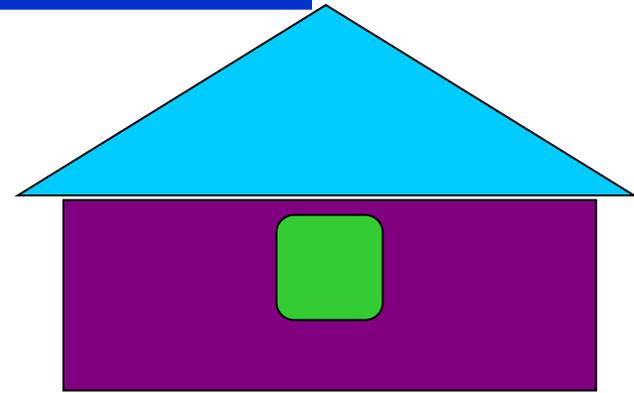
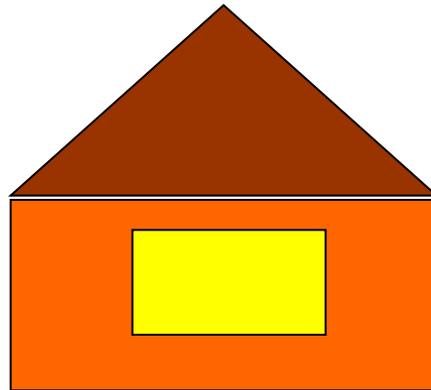
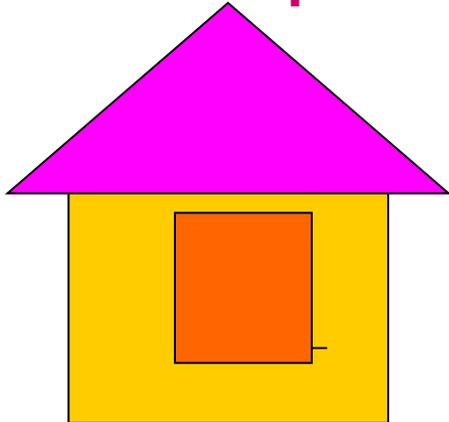
Назовите изображённые фигуры



Что бы это значило?

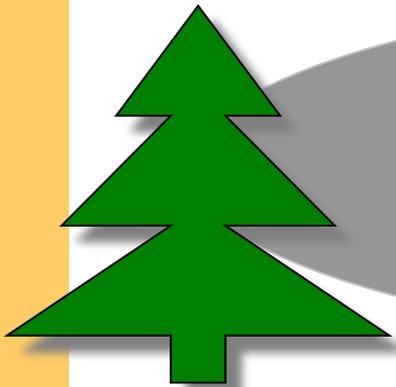


Улица

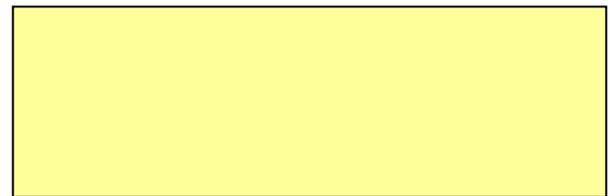
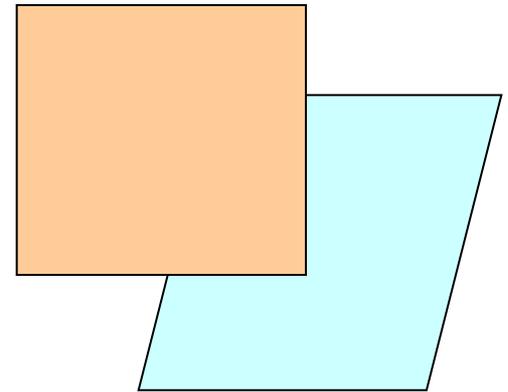
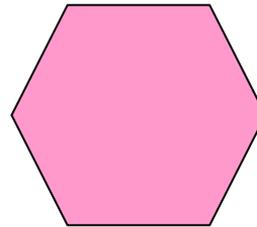


Дом

Площадь



Площадь. Единицы измерения площади.

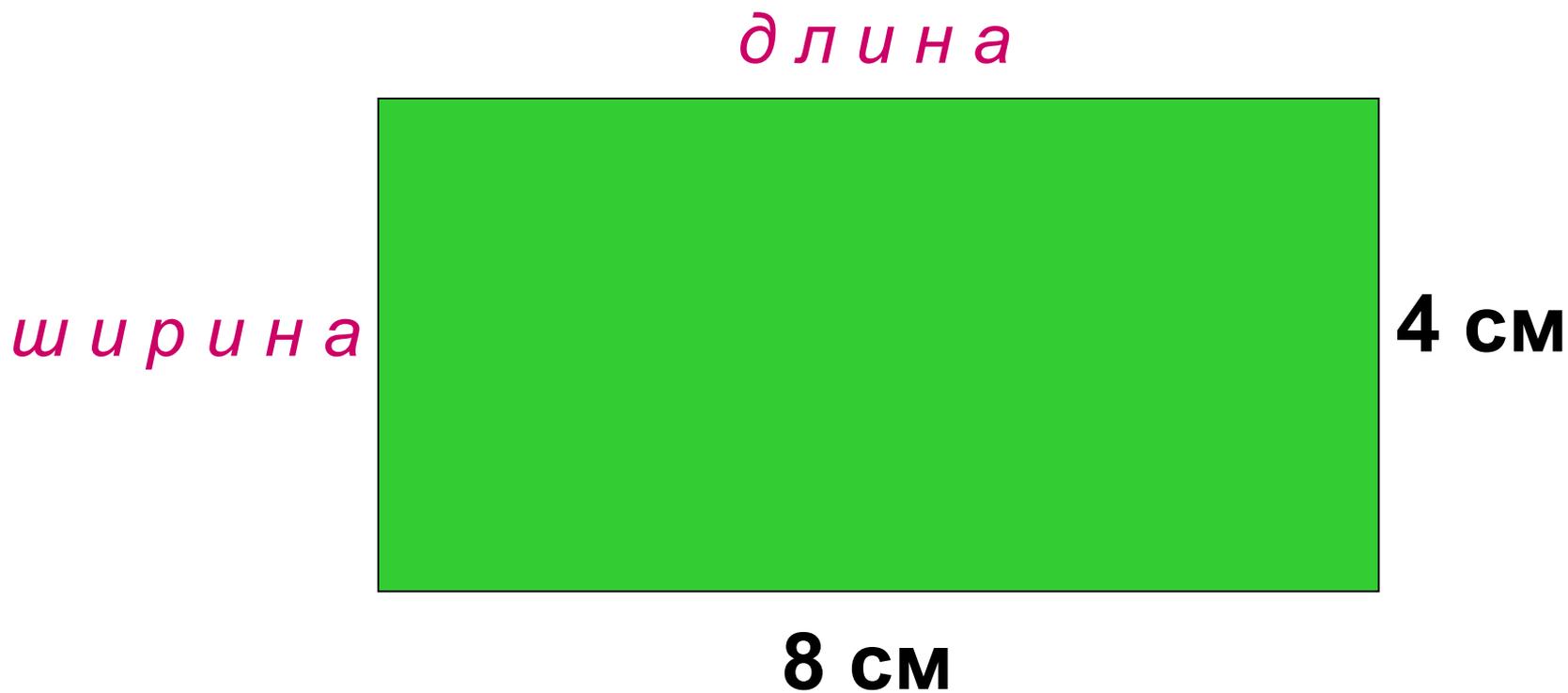


Практическое задание

Начертите в тетради прямоугольник

длина 8 см; ширина 4 см

Чертеж



Проверка

32 квадрата со стороной 1 см

32 квадратных сантиметра

Запишите в тетради

$$8 \text{ см} \times 4 \text{ см} = 32 \text{ кв.см}$$

Правило

Площадь должна измеряться
единицами мер. Такими мерами
площади являются квадратный
сантиметр и квадратный
дециметр.

стр.82 учебника

Формула

$$S = \text{длина} \times \text{ширина}$$

стр.83 учебника

Практическое задание

Составьте фигуру, площадь которой

$$S = 14 \text{ см}^2$$

$$S = 10 \text{ см}^2$$

$$S = 8 \text{ см}^2$$

Работа с учебником

стр.83 №236 (1)

длина 8 см

ширина 5 см

S - ?

Решение

S =

Ответ:

Практическое задание

1. Составьте на парте фигуру
 $S = 16 \text{ см}^2$;
2. Измерьте длину, запишите;
3. Измерьте ширину, запишите;
4. Какую фигуру вы получили?

Правило

Площадь квадрата равна произведению двух его сторон.

стр.84 учебника

Запомните

$$1 \text{ кв.дм} = 10 \text{ кв.см} \times 10$$

$$1 \text{ кв.дм} = 100 \text{ кв.см}$$

$$1 \text{ дм}^2 = 100 \text{ см}^2$$

Работа с учебником

стр. 154 №456



8 см

6 см



8 см

6 см

Решение задач

стр.158 №471

длина 5м

ширина 4м

длина 5м

ширина 4м

длина 4м

ширина 3м

На сколько квадратных метров увеличилась
жилплощадь этой семьи?

Решение задач

1.

2.

3.

4.

5.

Ответ: жилплощадь семьи увеличилась
на

Площадь

S

$S = \text{длина} \times \text{ширина}$

см^2

дм^2

м^2

Домашнее задание

запишите:

стр.83 №236 (2,3,4)

стр.156 №468

Спасибо за работу

**Успехов в
выполнении
домашнего
задания!**

