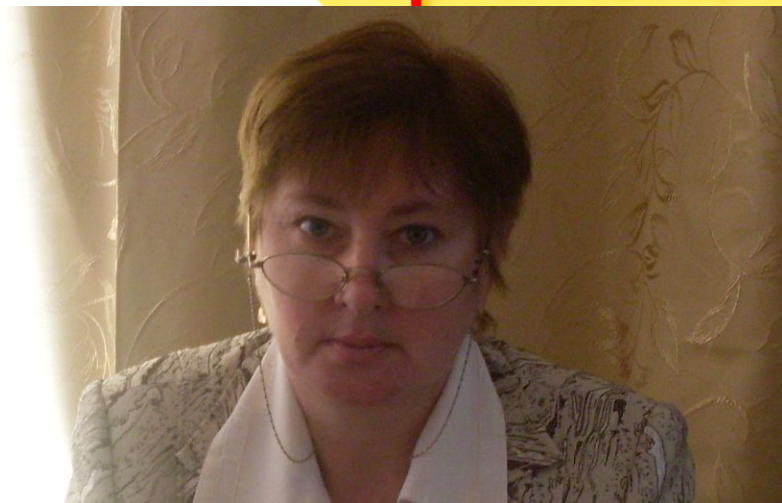




МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
ЗЕНЗЕВАТСКАЯ СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА
ОЛЬХОВСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

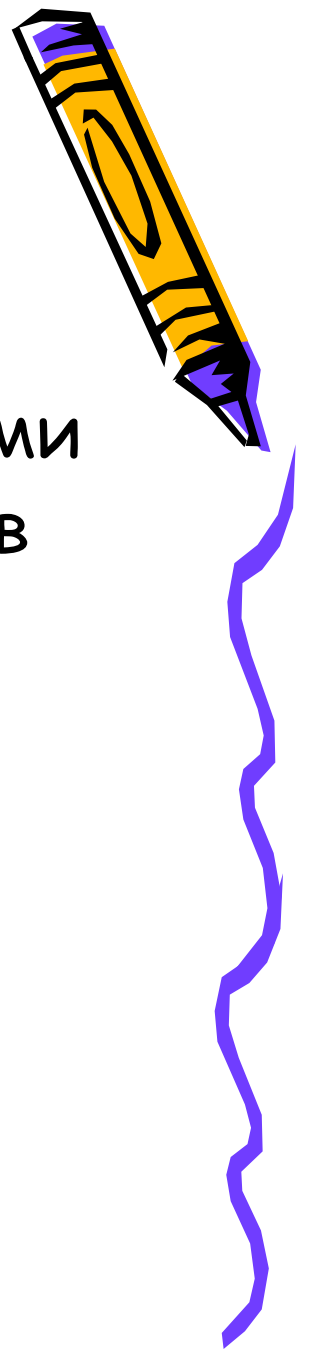
Урок в 5 классе «Прямая. Луч. Отрезок.»



Константинова Татьяна
Михайловна



Знать:

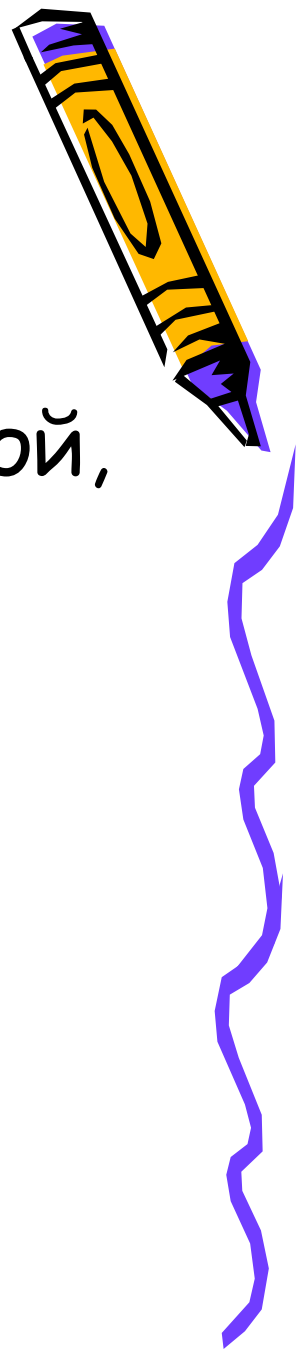


- Различие между числами и величинами
- определение отрезка, равных отрезков
- иметь представления о плоскости, прямой, луче
- Знать, что через две точки проходит единственная прямая
- иметь представление о неограниченности прямой и

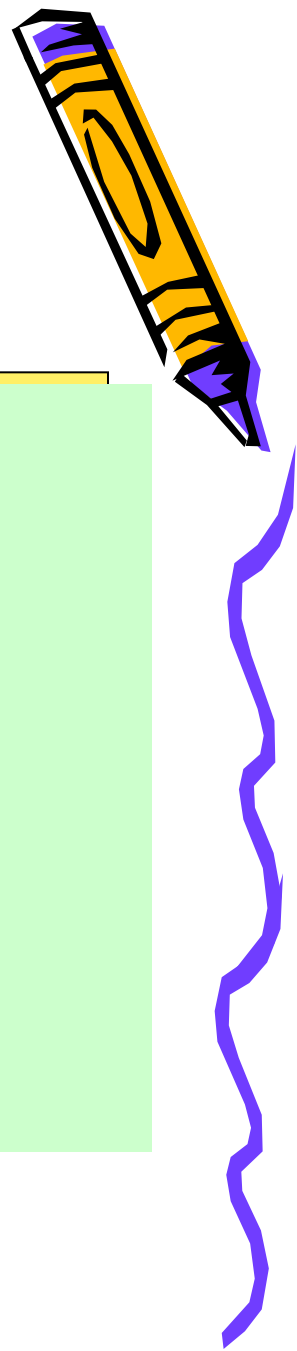


Уметь:

- . Уметь выполнять чертежи прямой, луча, отрезка, равных отрезков, обозначать их на чертеже.



Числа и величины

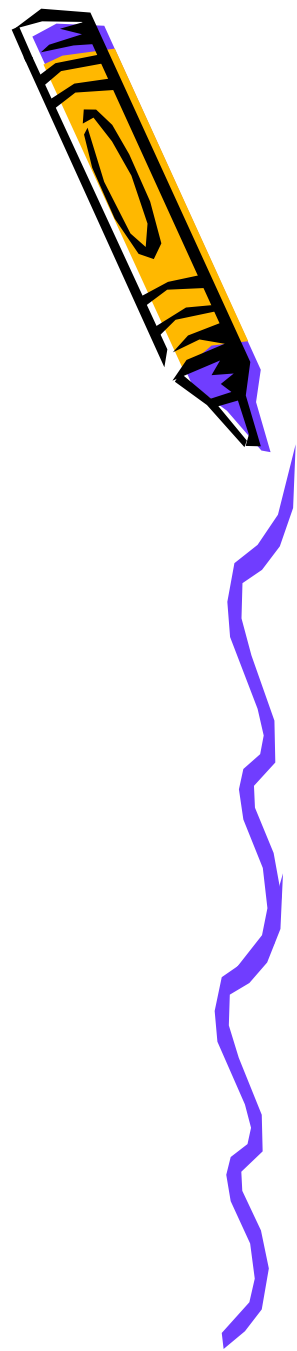


- Числа- результат вычислений, счета
- 5 баранов
- $6+7=13$

- ВЕЛИЧИНЫ- результат измерений (именованные числа)
- 3 кг
- 15 см



Игра: Расставь по местам



- Длина
- Площадь
- Объём
- Масса
- Время
- Скорость



Игра: Расставь по местам



- Длина
- Площадь
- Объём
- Масса
- Время
- Скорость

12 лет

7 м

5 куб.дм

5 км

5 кв.м

32 км/ч

3 г

300000 км/с

1 мм

8 м/с

4 с 17 га

6 ч

15 дней

1 куб.м

6 а

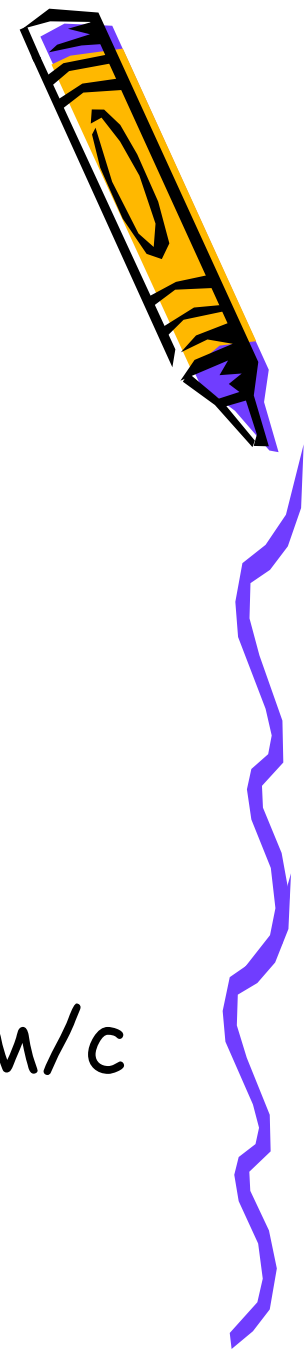
9 т

50 кг

3 л



Игра: Расставь по местам

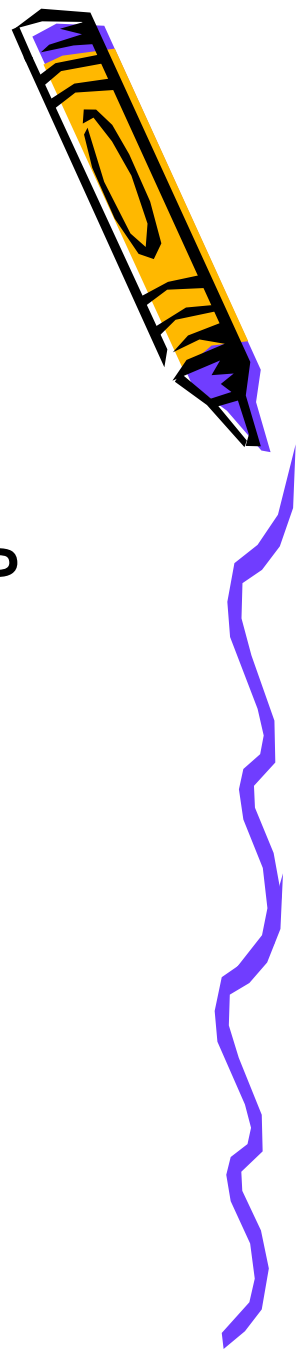


- Длина 7 м, 5 км, 1 мм
- Площадь 5 кв.м, 17 га, 6 а
- Объём 1 куб.м, 5 куб.дм, 3 л
- Масса 3 г, 50 кг, 9 т
- Время 4 с, 12 лет, 15 дней, 6 ч
- Скорость 32 км/ч, 8 м/с, 300000 км/с



Запомни!

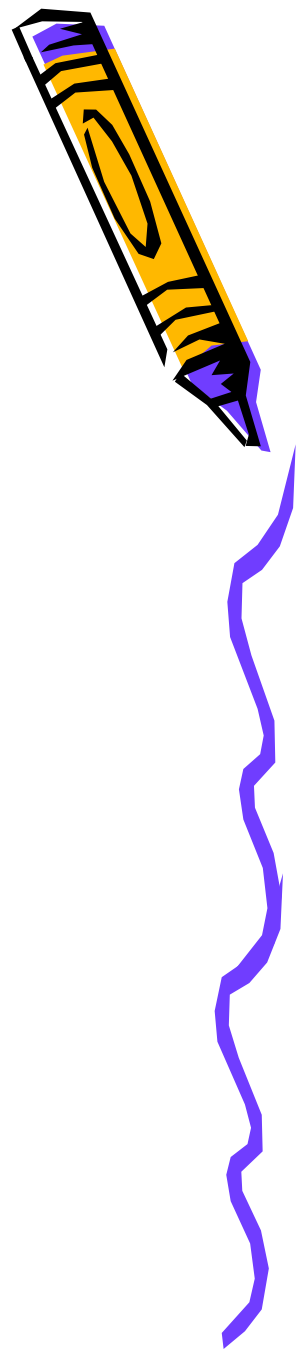
- 300 000 км/с – самая большая скорость во Вселенной – скорость света



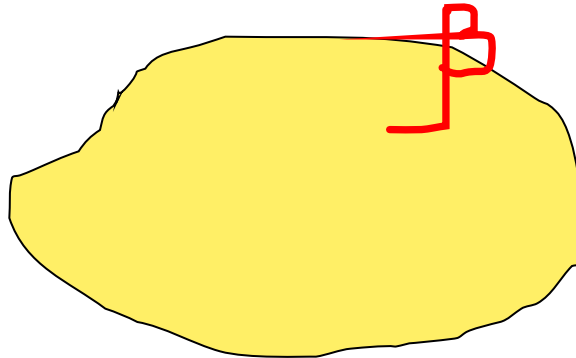
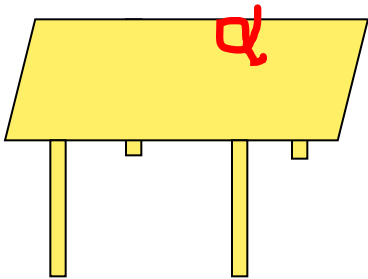
Физкультминутка



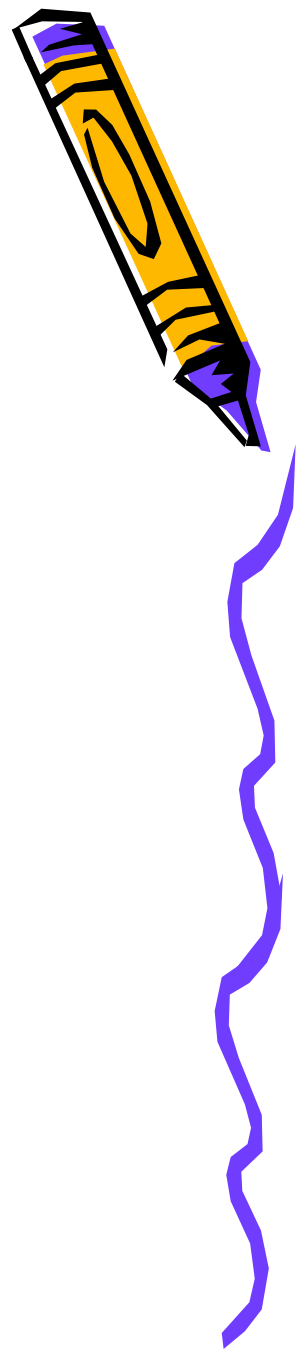
Плоскость. Луч. Отрезок.



Плоскость



Прямая



- a



- m

- c



- d



- e

A

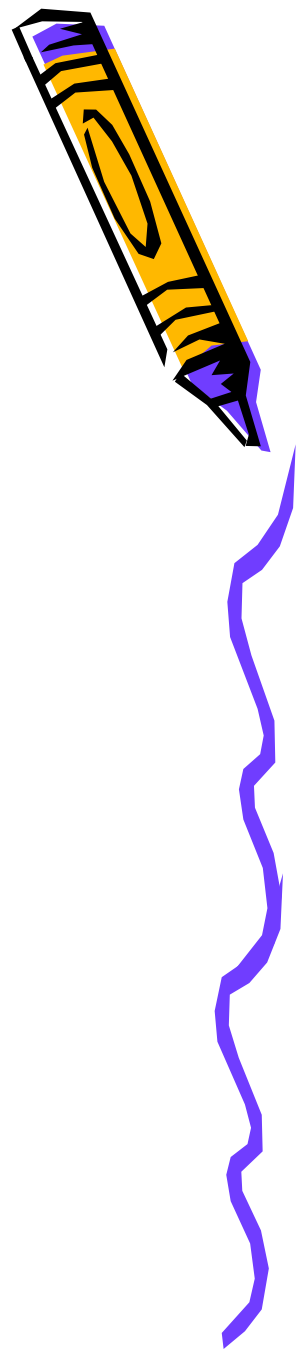
B



Прямая АВ или прямая ВА



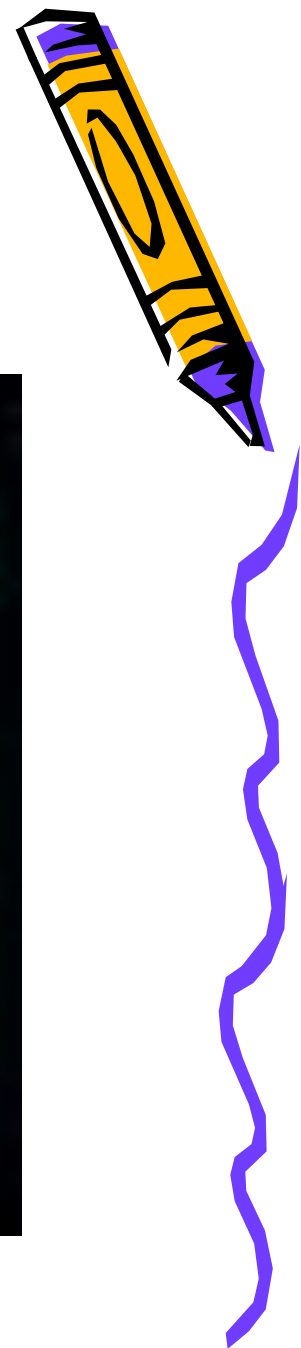
Какая из прямых самая длинная?



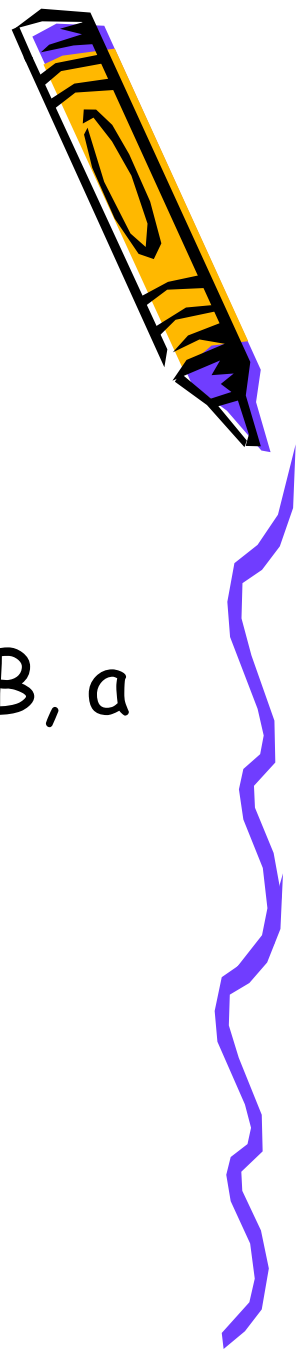
- a 
- m 
- c 
- d 
- e 



Физкультминутка



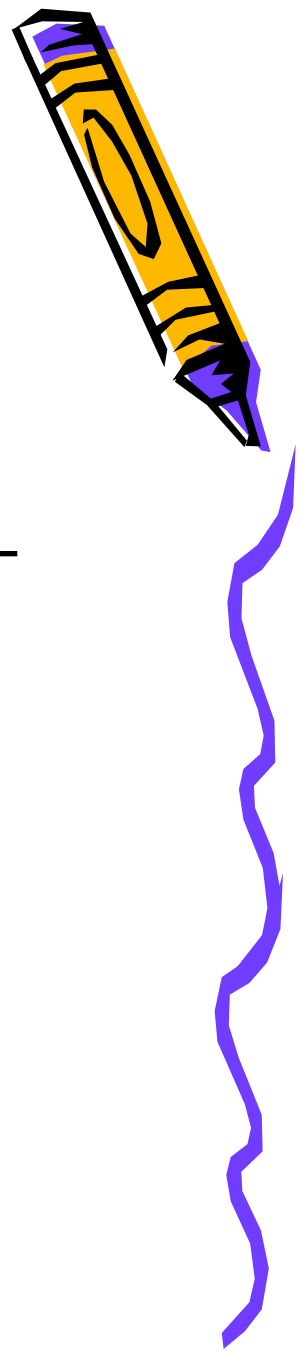
Диктант



- 1. Проведите прямую a
- 2. Отметьте на ней точку A .
- 3. Левее точки A отметьте точку B , а правее- точку C .
- Какие две фигуры вы получили?



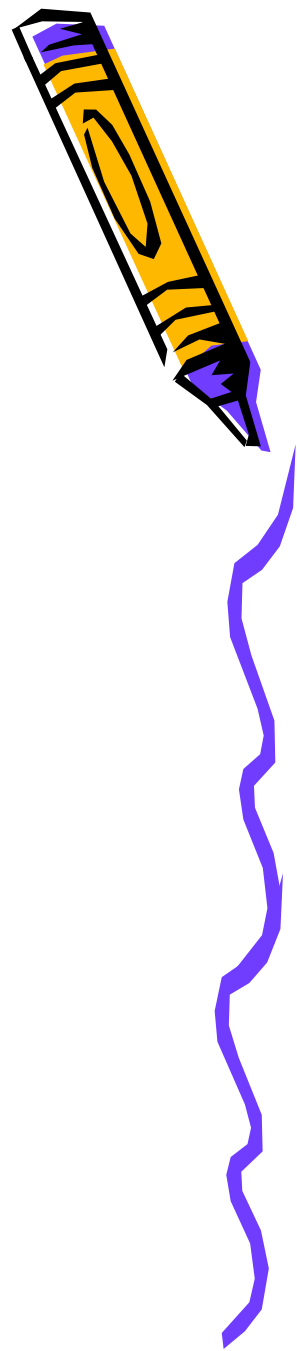
Ответ



- AB, AC – лучи
- Луч: есть начало – нет конца



Отрезок



- АВ- отрезок
- Если длины отрезков равны, то отрезки называют равными
- Начертите равные отрезки!



Домашнее задание

- № 332- 334 - устно
- №335-339 - в тетради

