

УРОК МАТЕМАТИКИ
УМК «ШКОЛА РОССИИ»

" УГОЛ.

ВИДЫ УГЛОВ "

Составитель: Демидова Алла Викторовна

Учитель начальных классов

Угадайте загадку



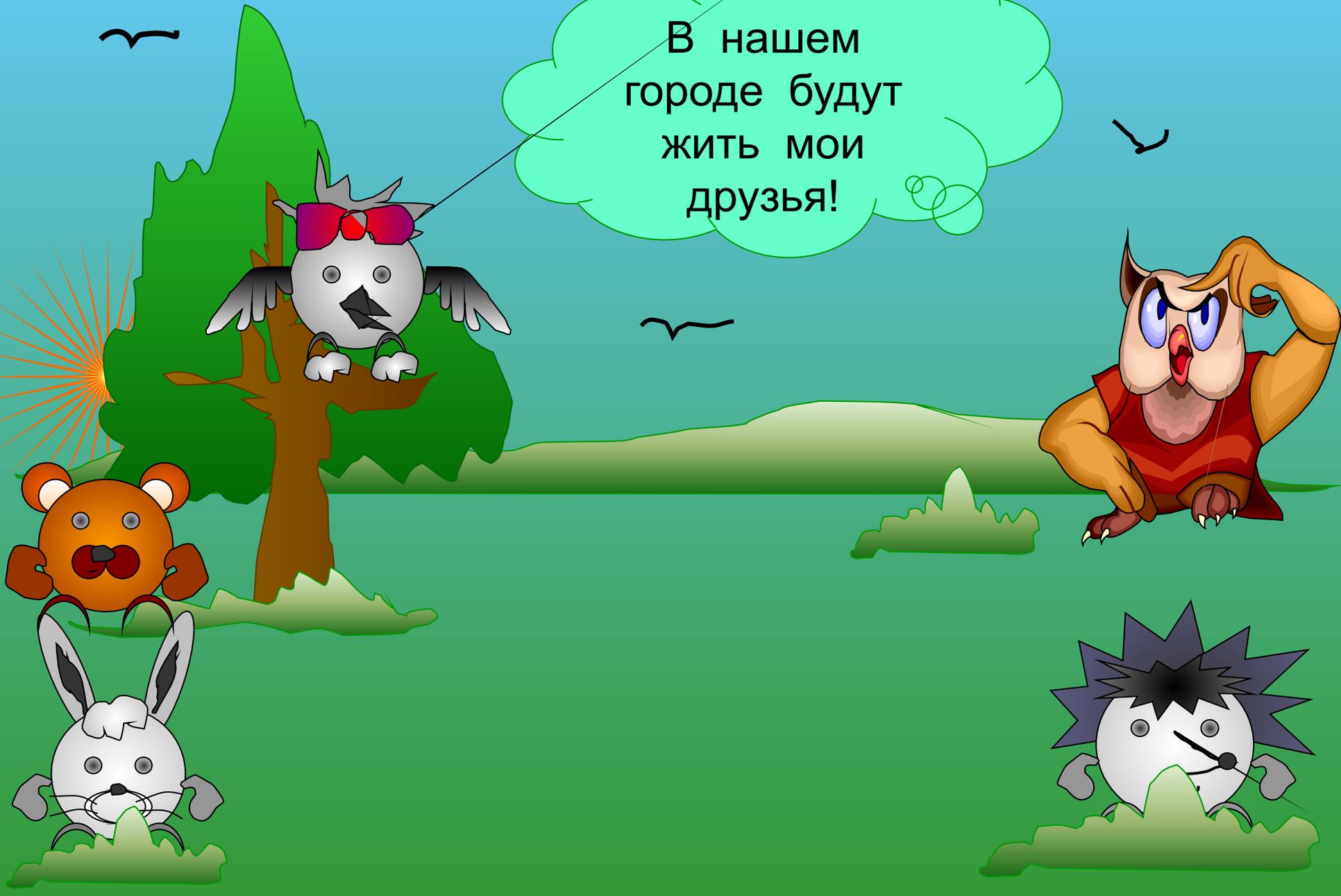
Что ж пора в путь!

замечательный город
– Геометринск!

И в лесу, заметьте, дети,
Есть ночные сторожа.
Сторожей боятся этих
Мыши, прячутся, дрожа!



В нашем
городе будут
жить мои
друзья!



А помогать
нам будут
волшебные
горошины



Подумай!

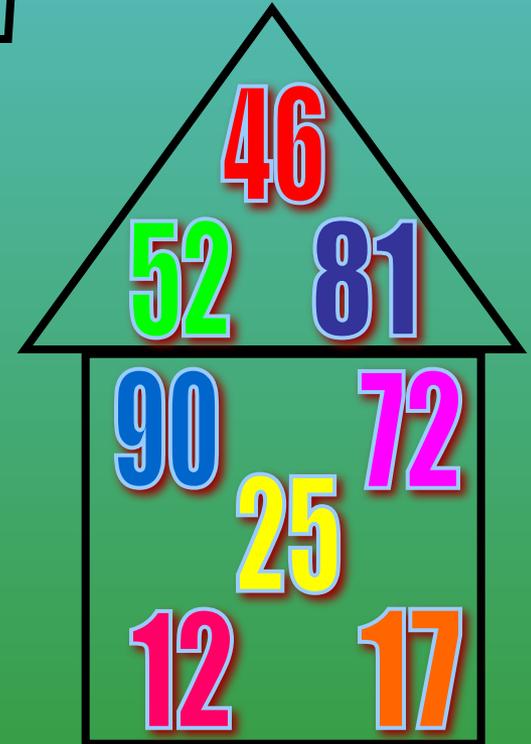
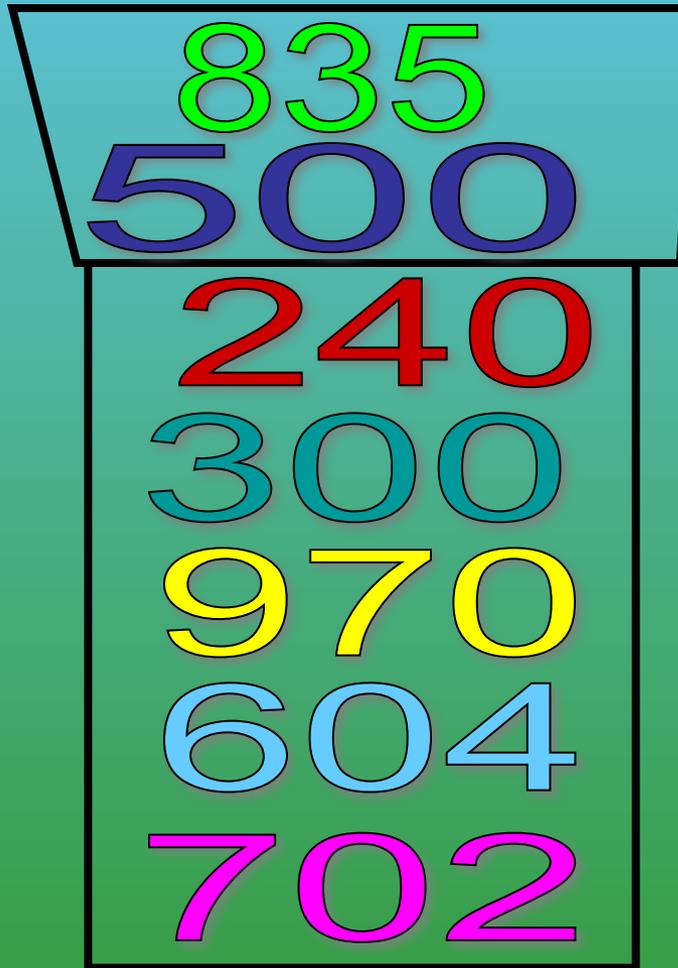
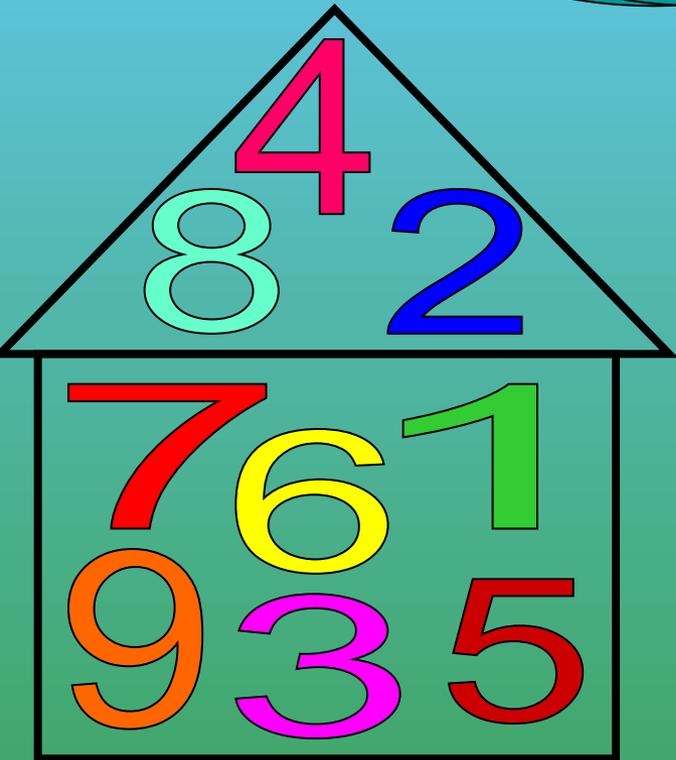


Работаем вместе

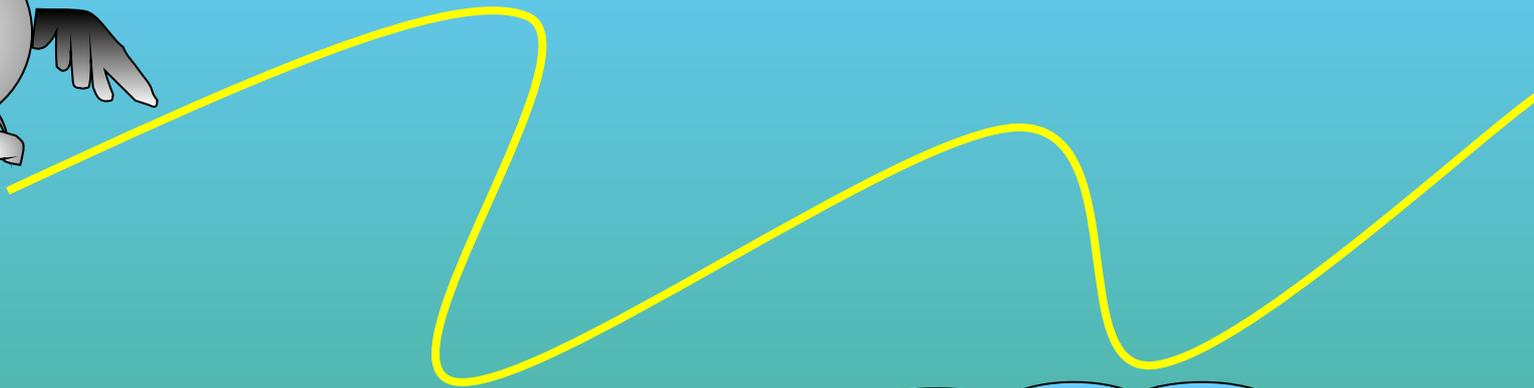
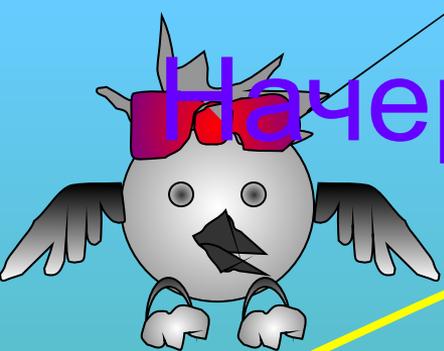


Внимание!

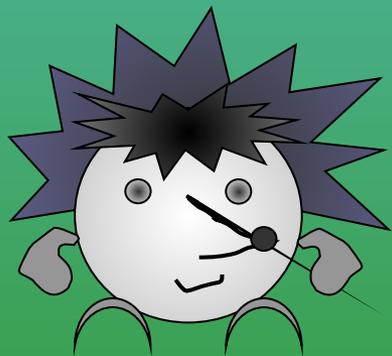
На какие группы
можно разделить все
эти числа?



Начерти Вспомни!

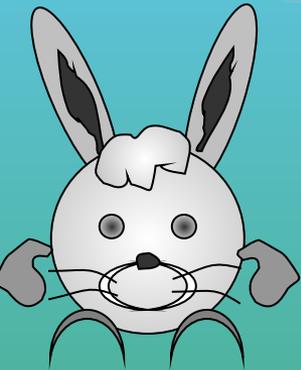


Какие бывают
ЛИНИИ?

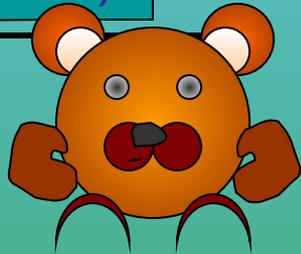




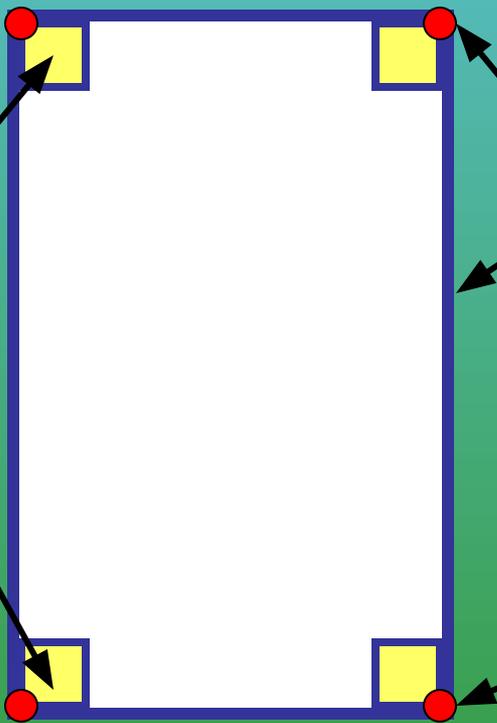
Из чего
состоит
многоугольник?



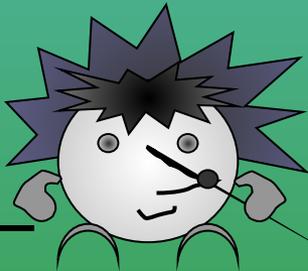
Стороны (отрезки)



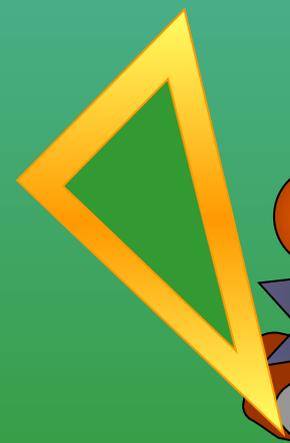
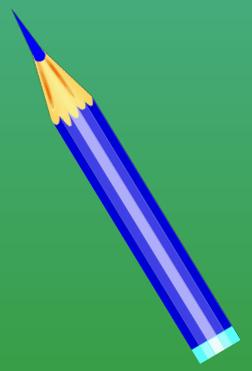
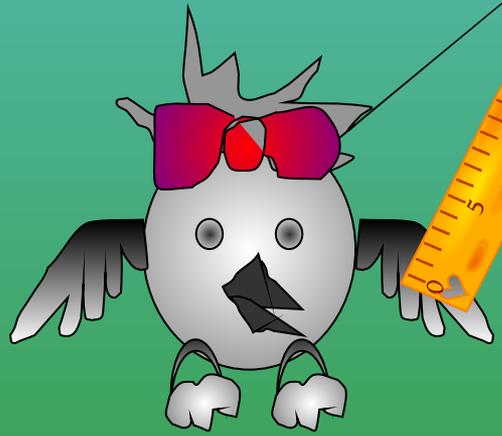
Углы

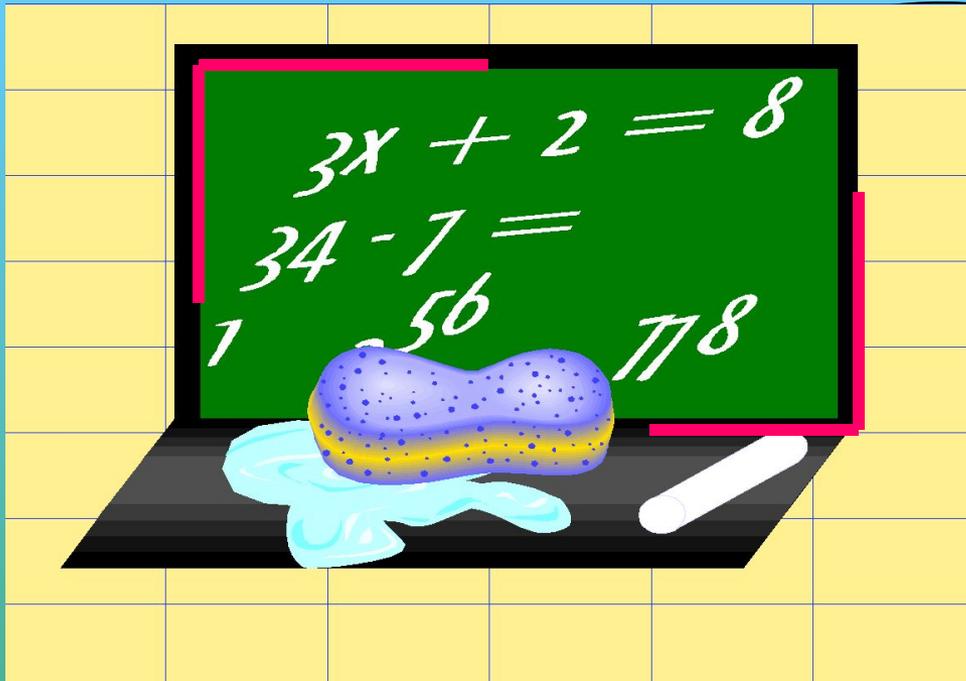


Вершины

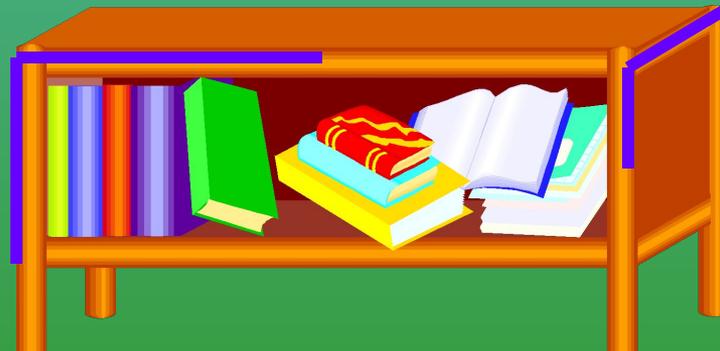


Сегодня на уроке
Подумайте, какие
инструменты нам
понадобятся на
уроке?



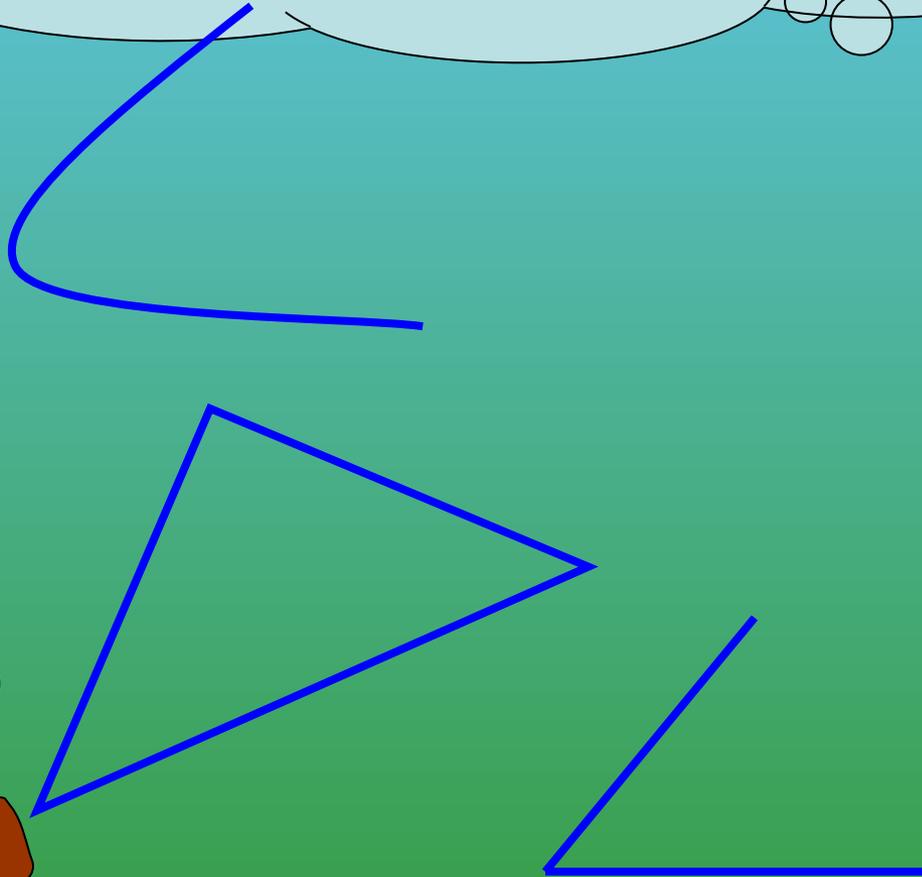
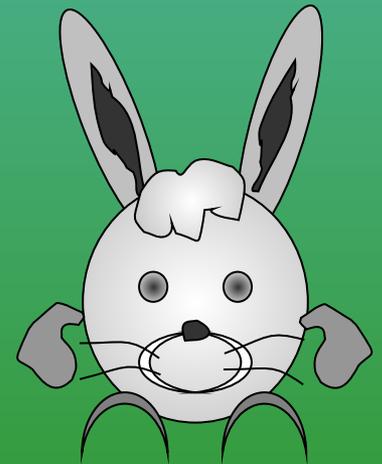
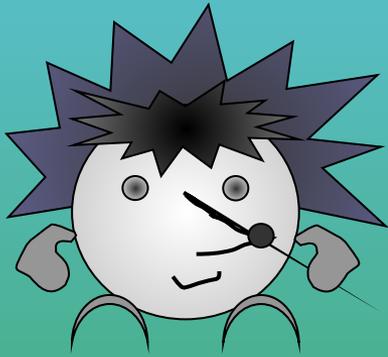


о углы
мире?

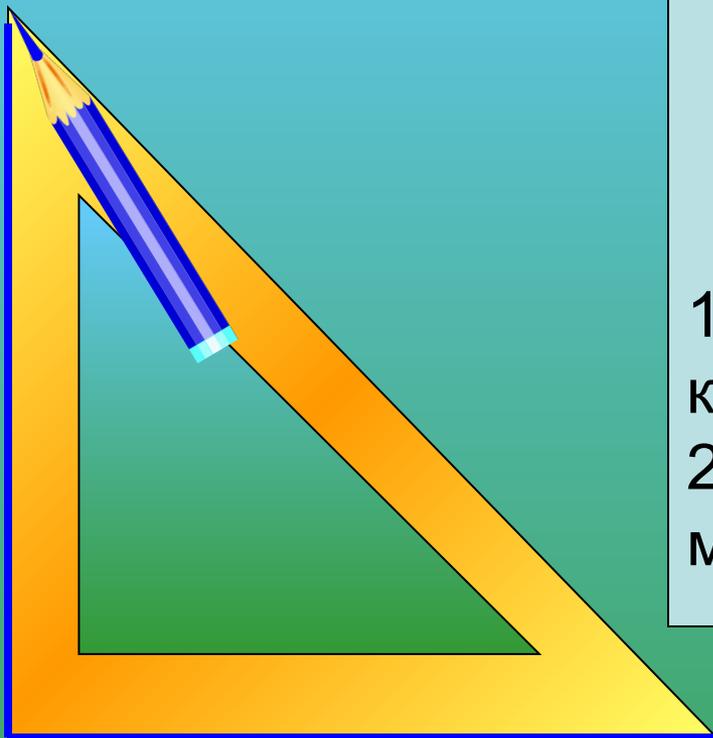


Кто из моих помощников
начертил угол? Почему?

начертил угол.



Практическая работа



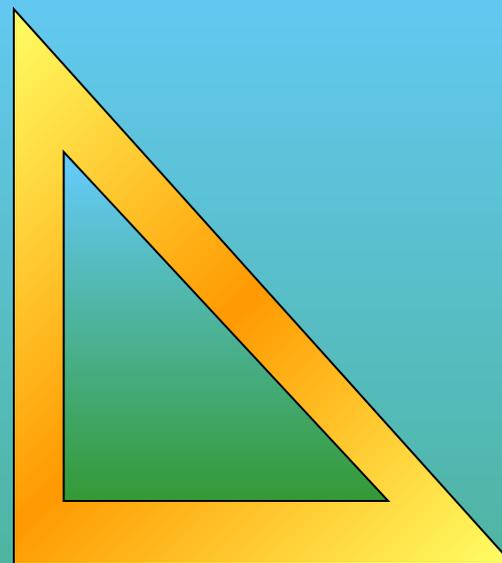
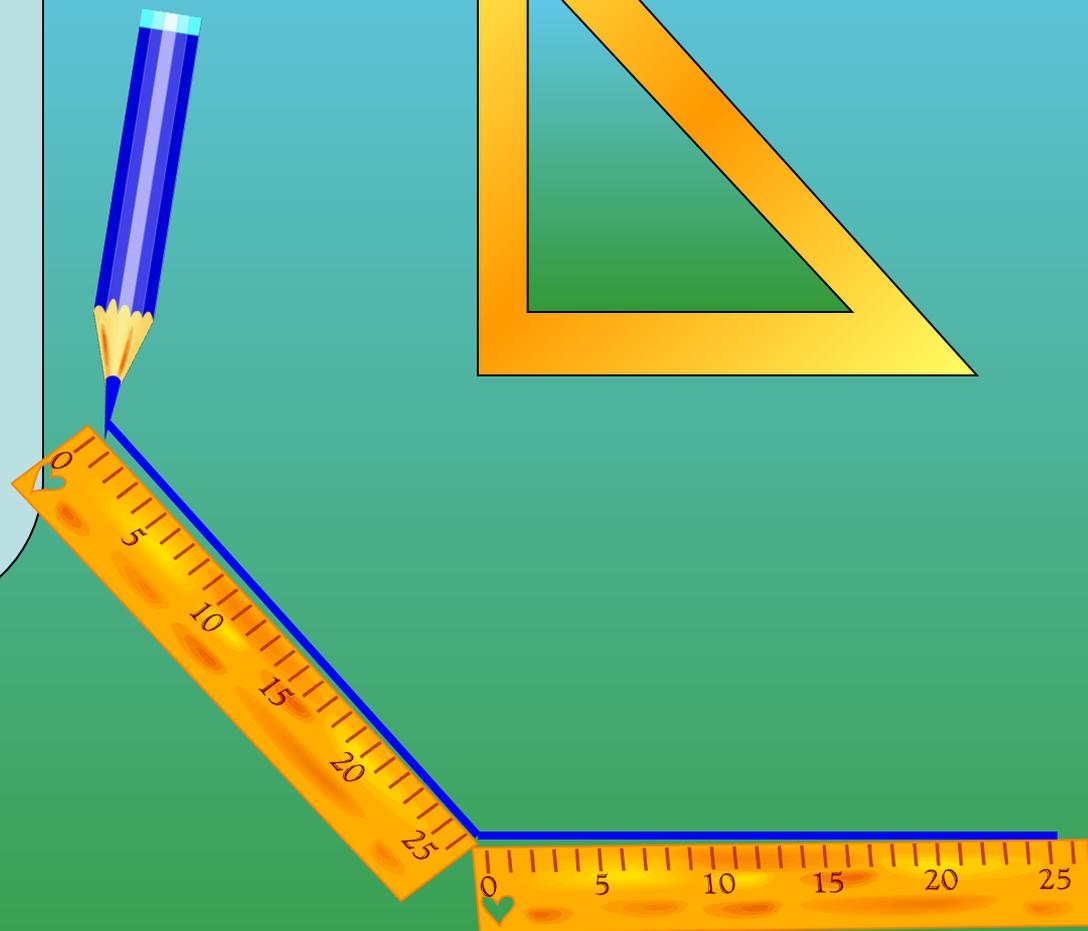
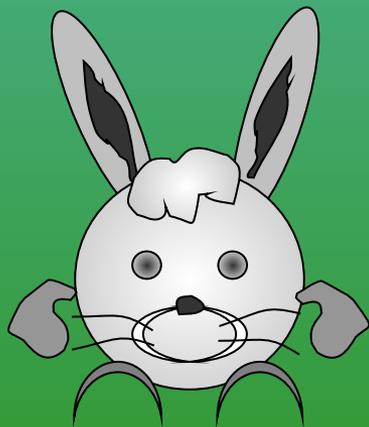
Ребята,
я помогу вам построить
прямой угол

1. Возьмите угольник и карандаш.
2. Обведите угол, как у меня на рисунке.



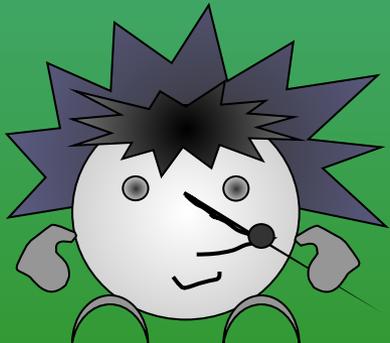
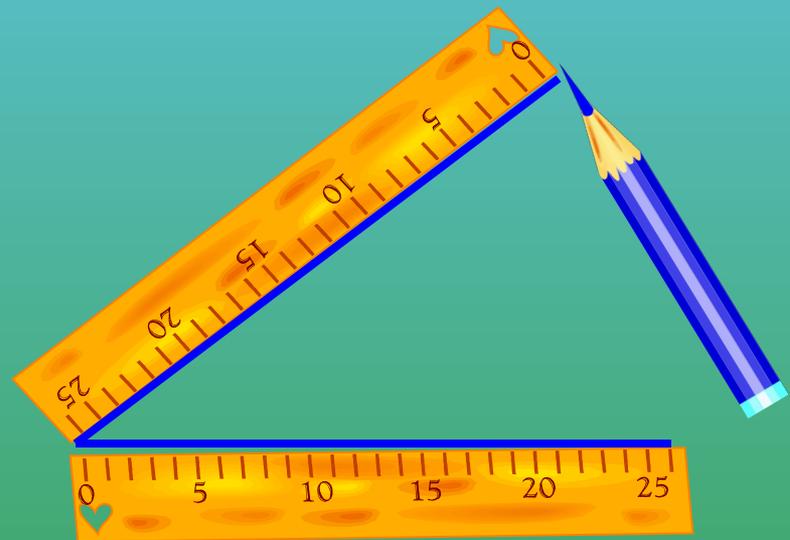
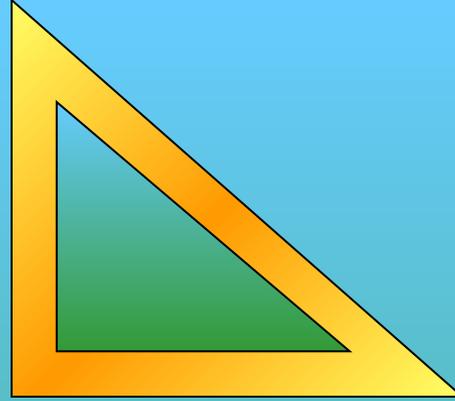
А я помогу построить
тупой угол

1. Возьмите линейку и карандаш.
2. Проведите прямую линию
3. А затем ещё одну, как у меня
4. Приложите угольник. Что скажете?



И я, ребята, вам
помогу! Строим
острый угол

1. Возьмите линейку и карандаш.
2. Проведите прямую линию
3. А затем ещё одну, как у меня
4. Приложите угольник. Что скажете?

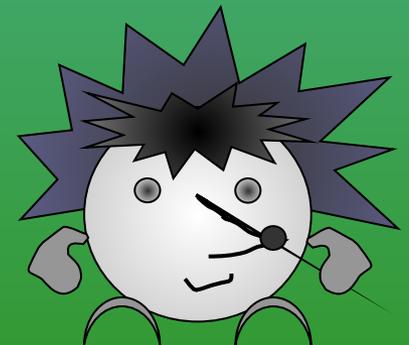
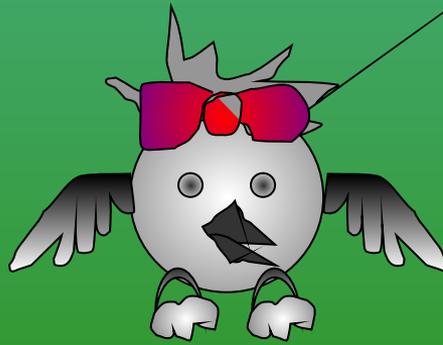
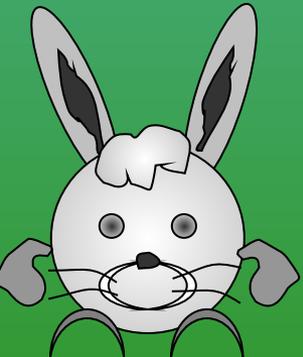
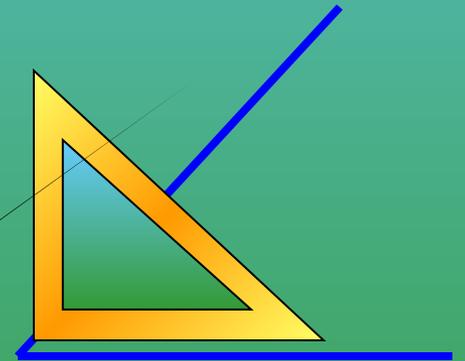
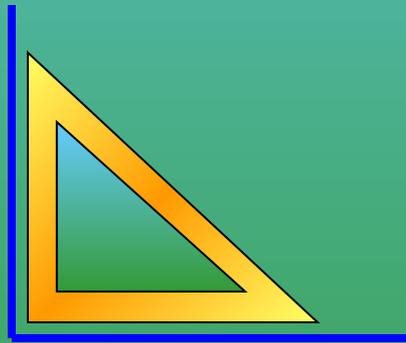
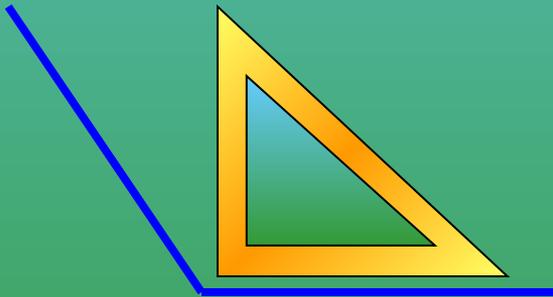


Виды углов

тупой

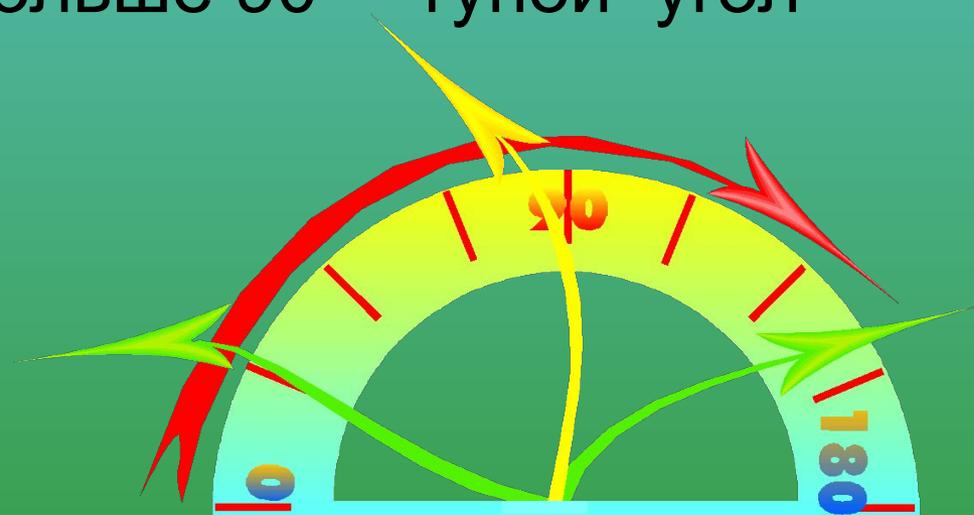
прямой

острый





Кроме угольника и линейки для построения углов применяется более точный инструмент – **транспортир**, линейка с делениями на градусы, где 90° - прямой угол
от 0° до 90° - острый угол
больше 90° - тупой угол





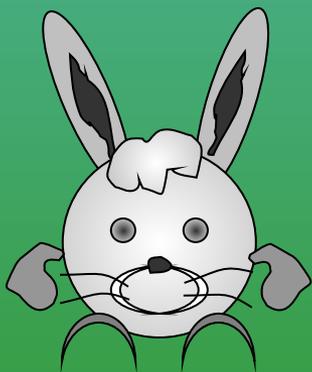
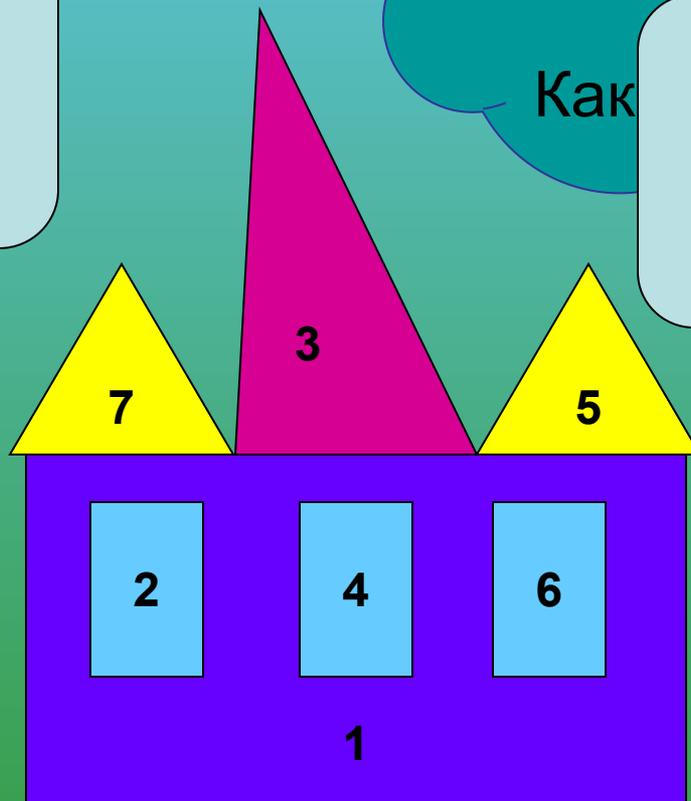
1, 2, 4, 6

Фигуры,
имеющие
прямые углы

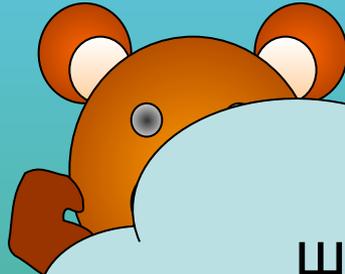
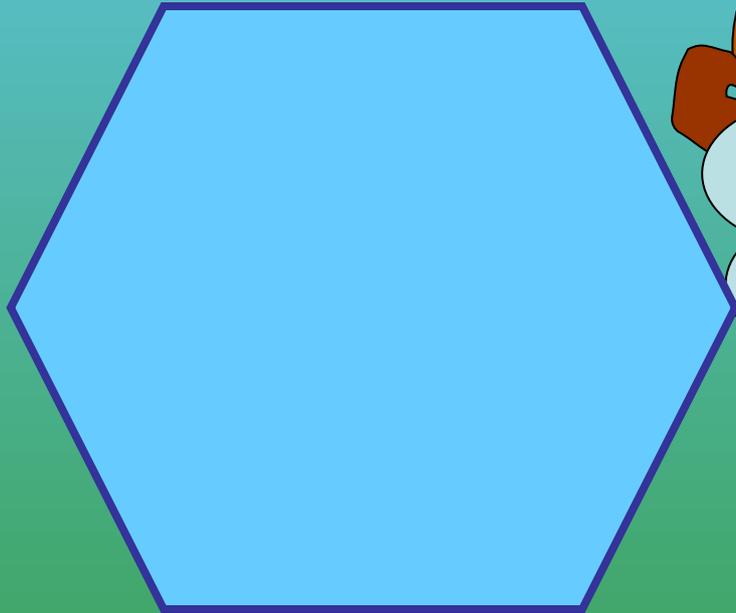
Назовите все
фигуры с
острыми углами,
с прямыми

Как

3, 5, 7
фигуры,
имеющие
острые углы

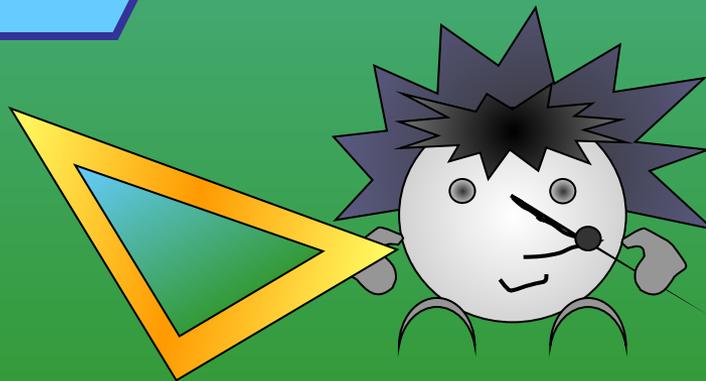


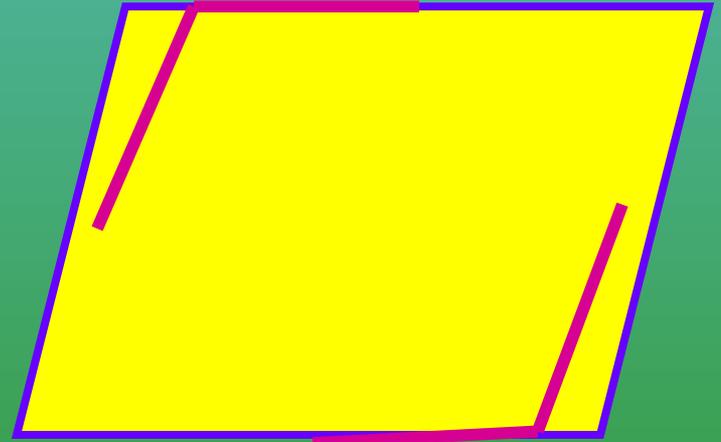
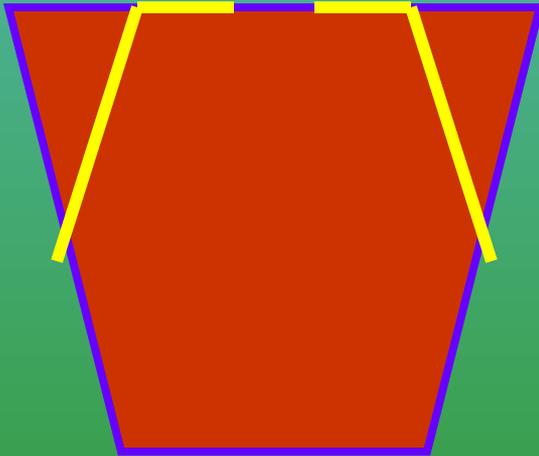
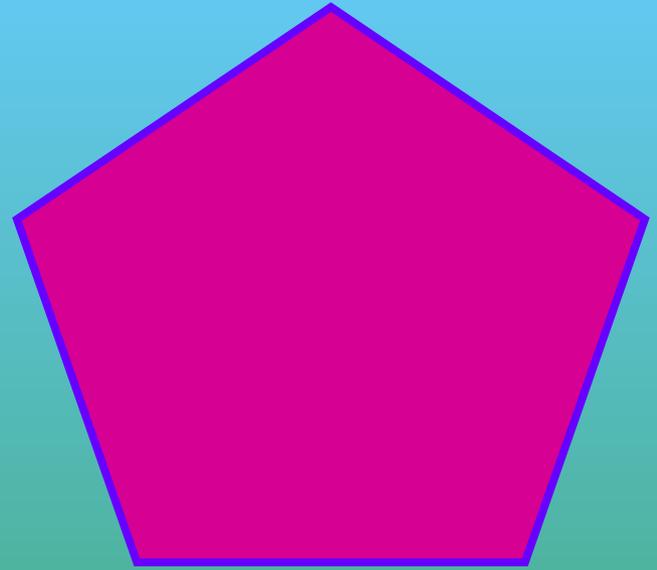
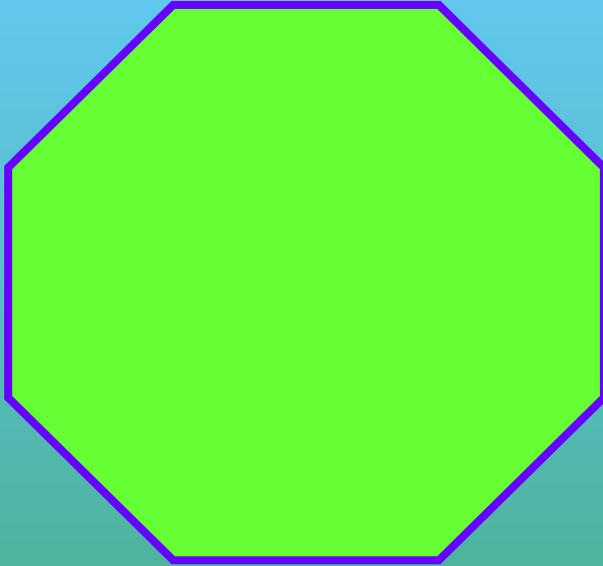
Работаем с линейкой – трафаретом



О
шест
Как у
Проверь
Какие

Начертите
ещё фигуры
с тупыми
углами? Как
они
называются?





Трапеция

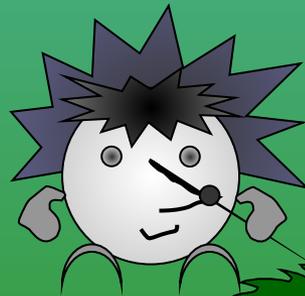
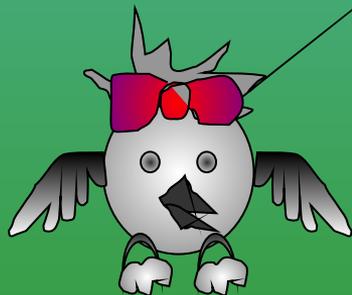
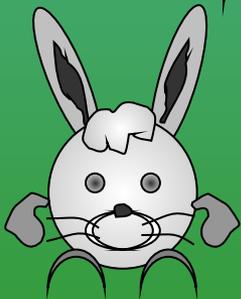
Параллелограмм

Пока!

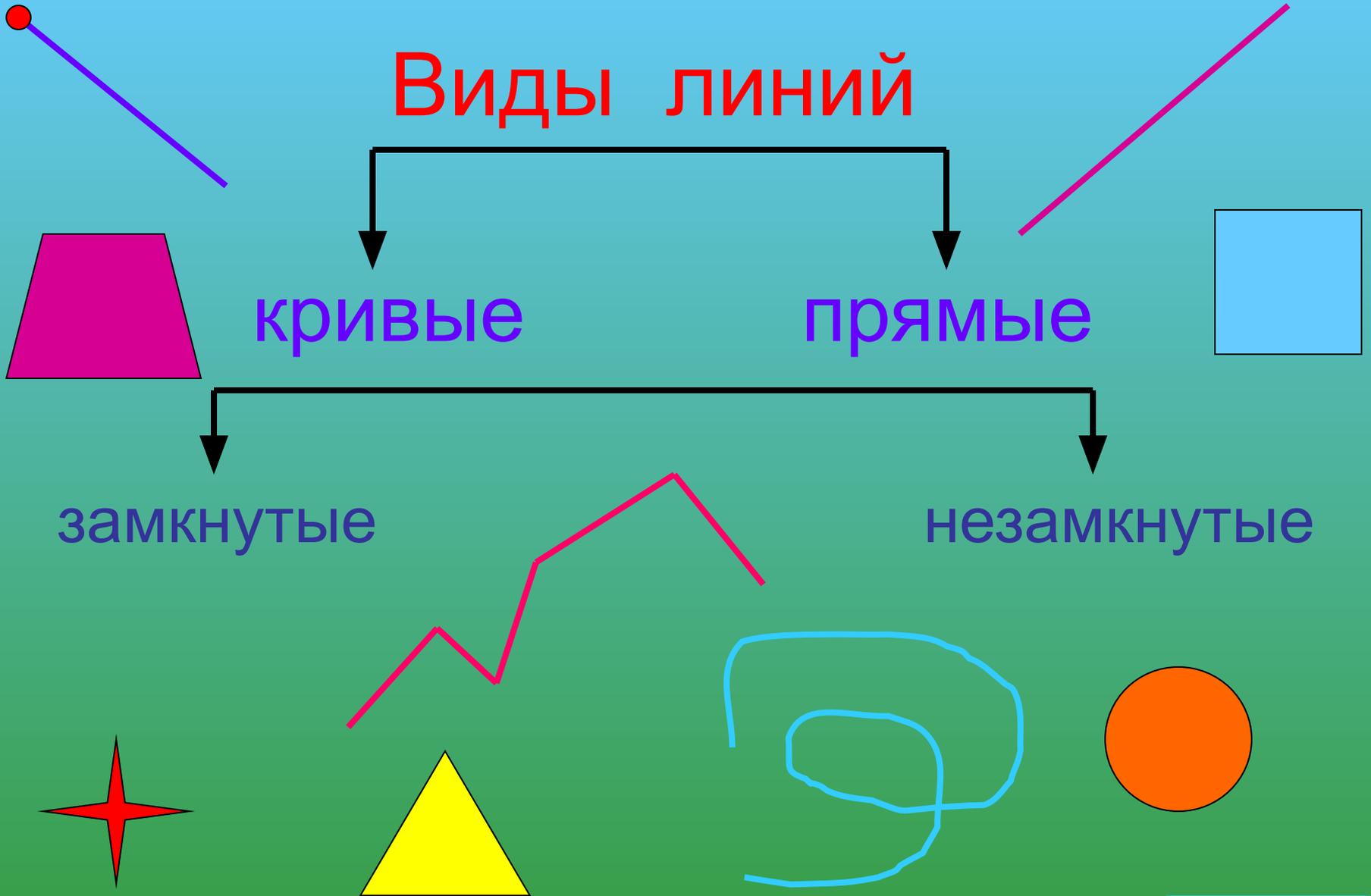
Успех

До новых
встреч!

Вот и подошло к концу
наше увлекательное
путешествие в город
Геометринск.
Мои друзья прощаются
с вами



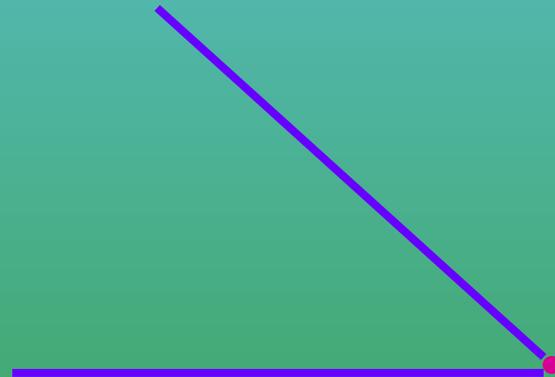
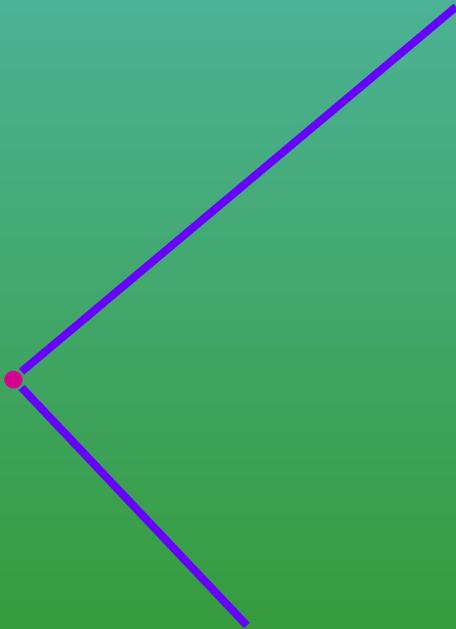
Виды линий



назад

Угол

Два луча, исходящие из одной точки, называются **углом**



[назад](#)



Ссылки

- 5000 забавных изображений.
[www.CD.BOOM.COM](http://www.cd.boom.com)
- Н.В.Елкина, Т.И.Тарабарина. 1000 загадок. Ярославль, «Академия развития», 1997