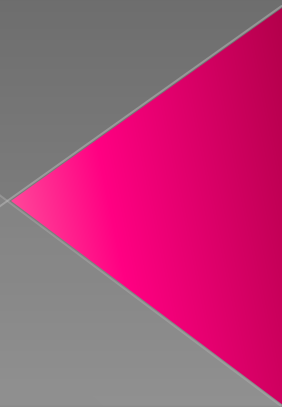
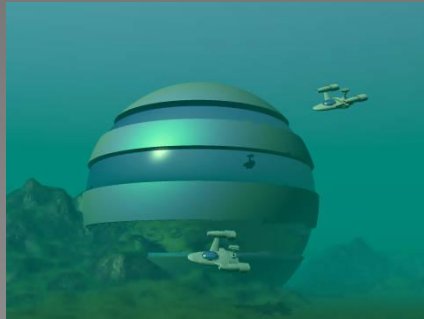
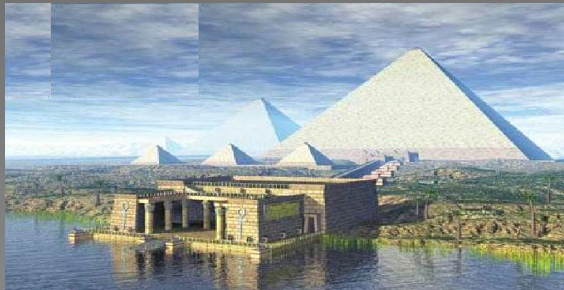
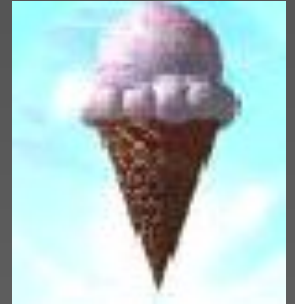


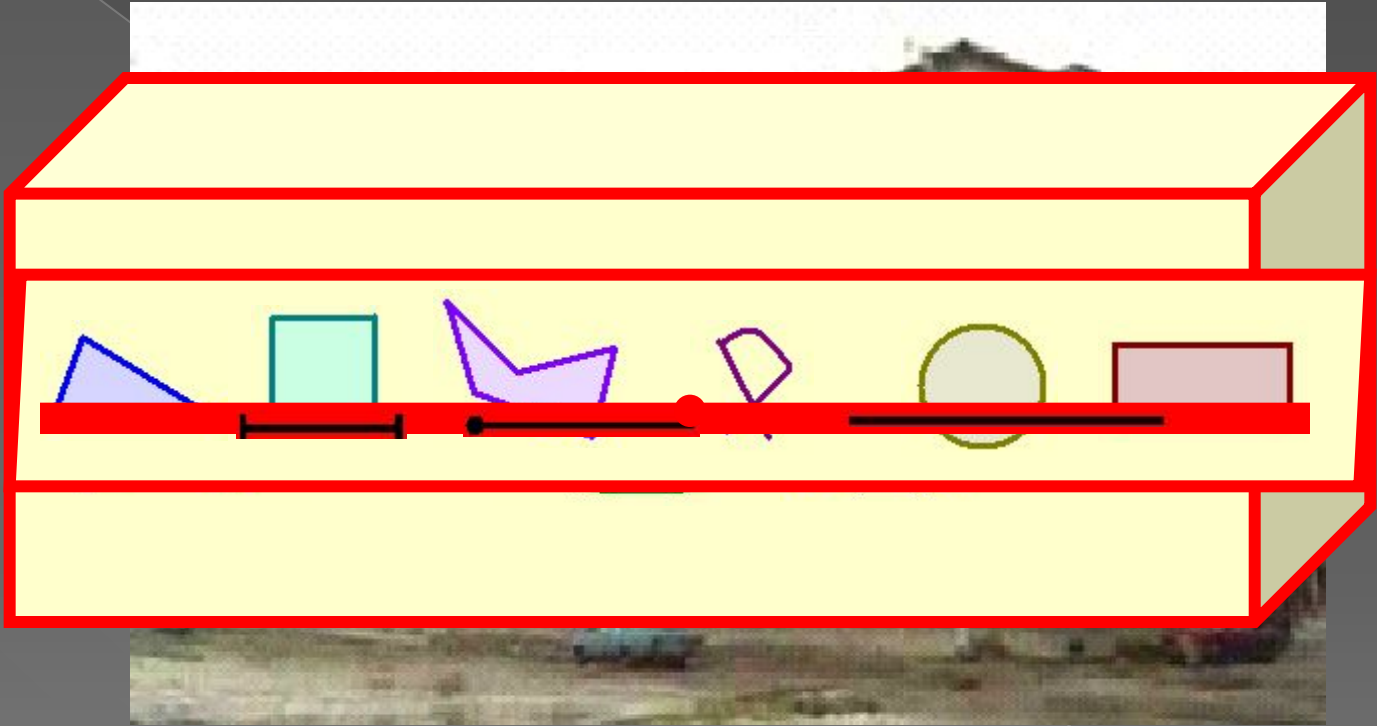
# История геометрии

## 2 часть



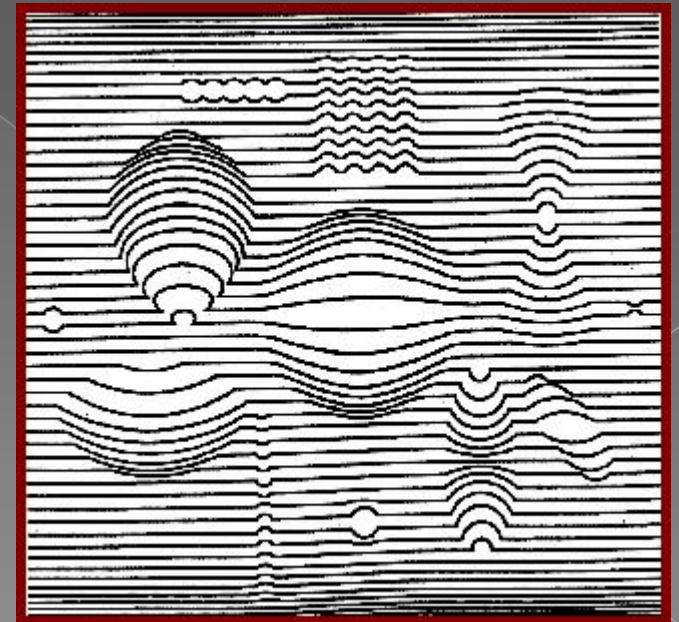
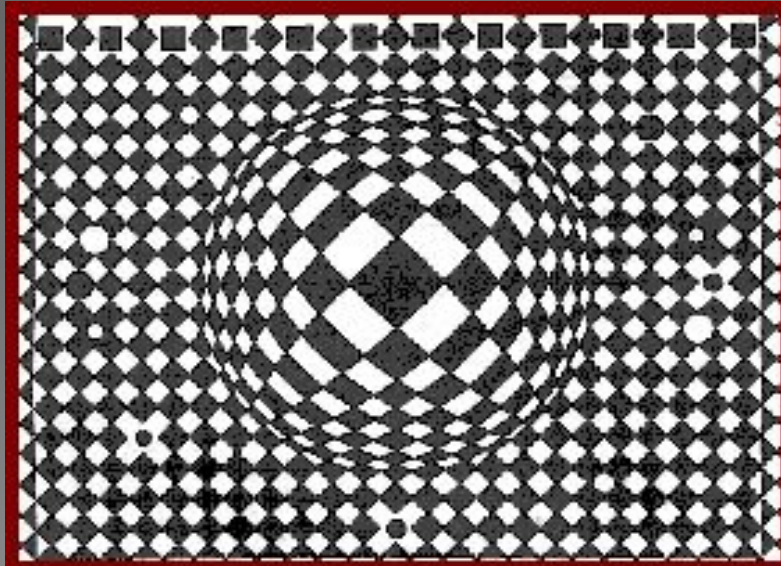
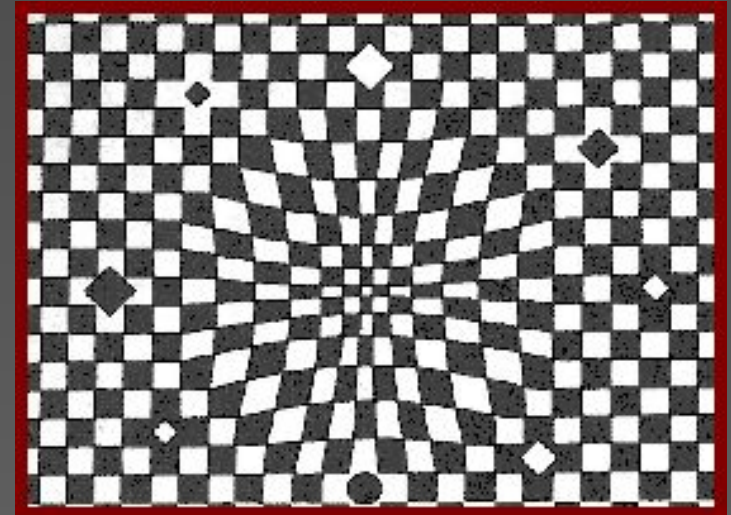
# Геометрические фигуры вокруг нас



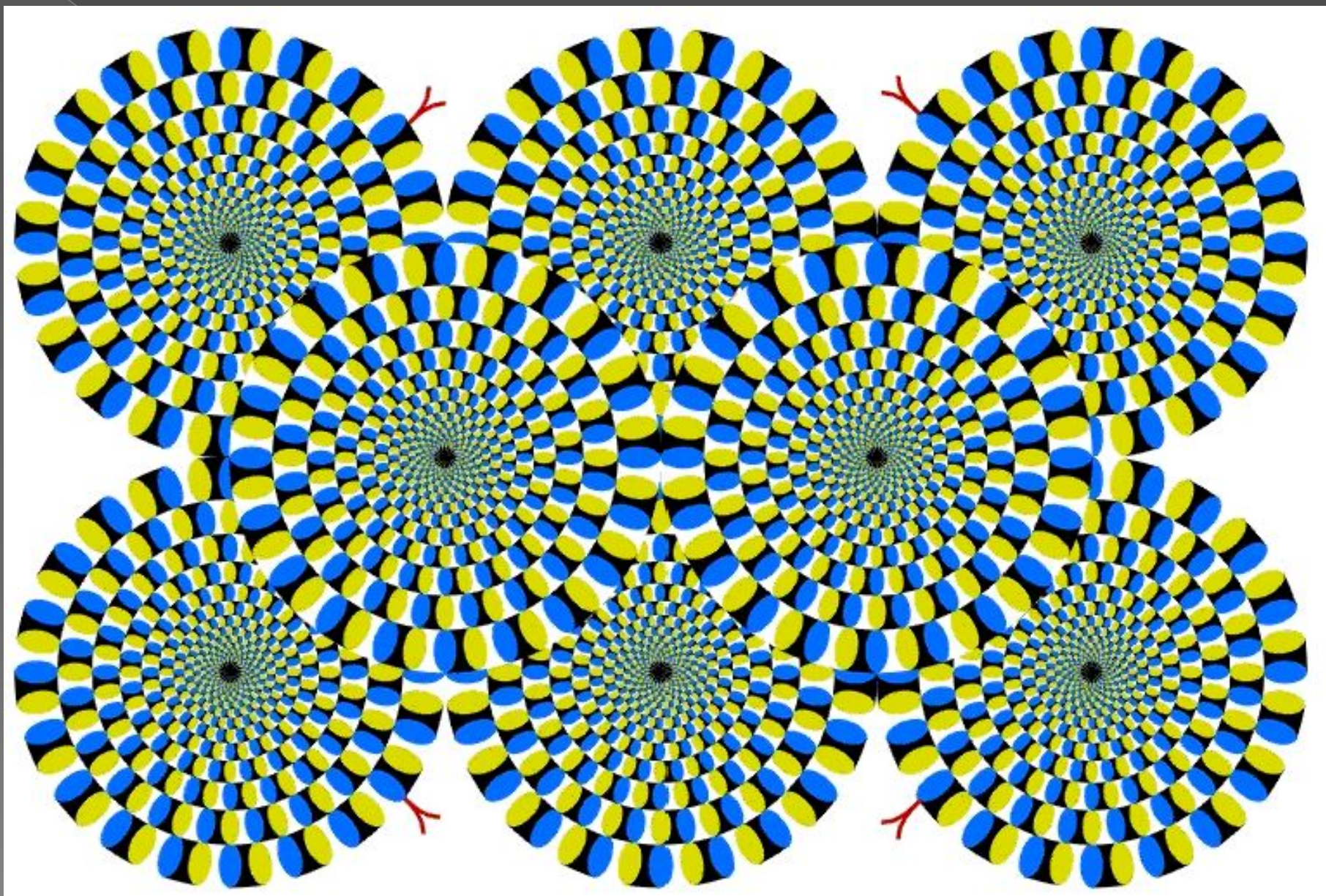




# Картины Виктора Вазарели







# ГЕОМЕТРИЯ



**ЗЕМЛЯ**

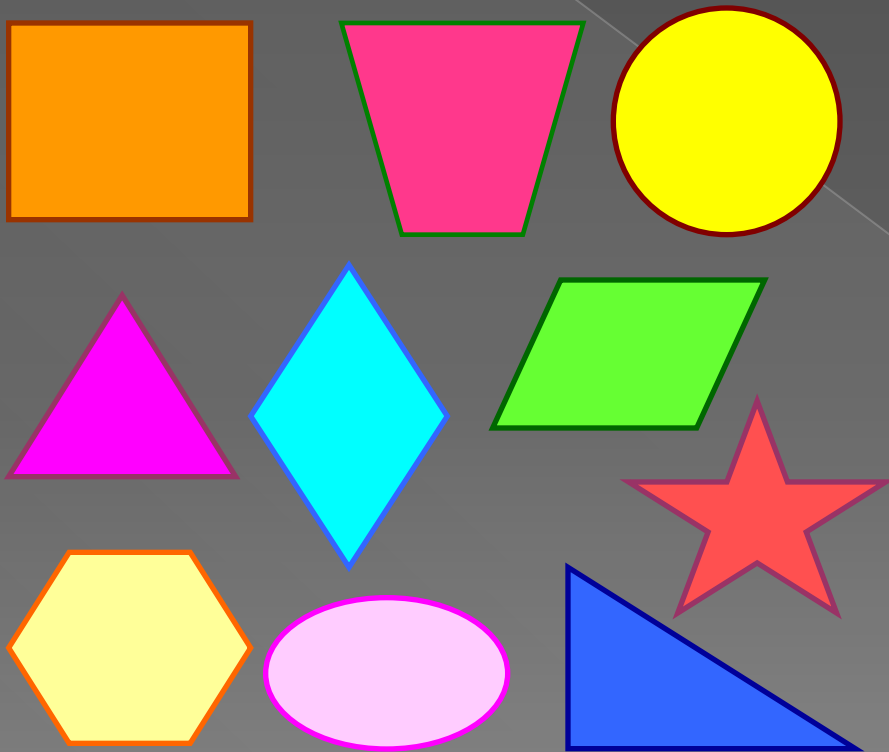
**ИЗМЕРЯЮ**

**Геометрия** – наука, изучающая форму  
и взаимное расположение фигур  
на плоскости и в пространстве.



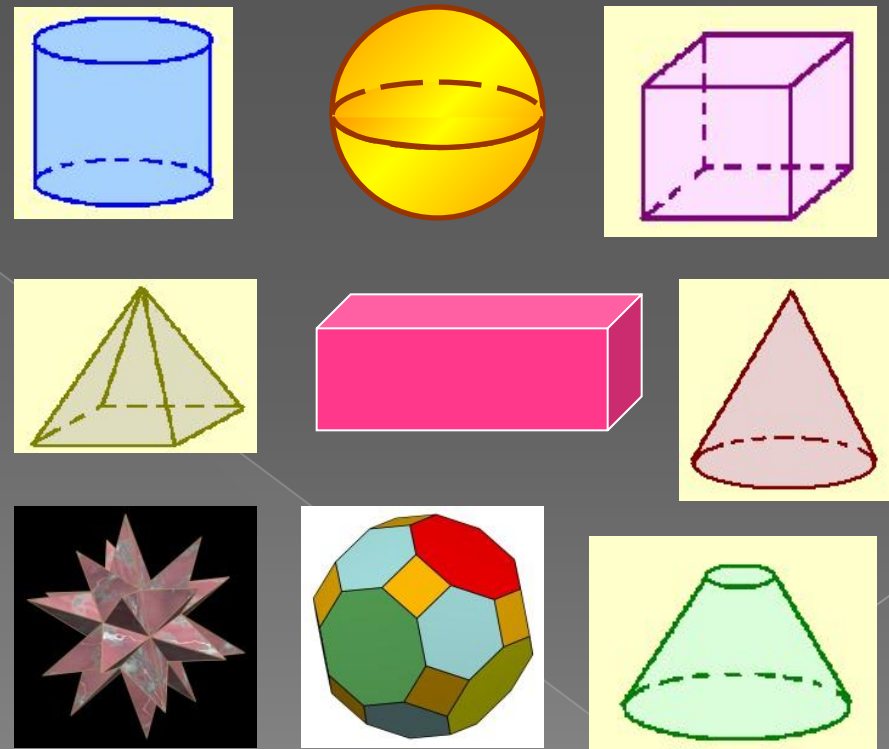
# ГЕОМЕТРИЯ

## Планиметрия

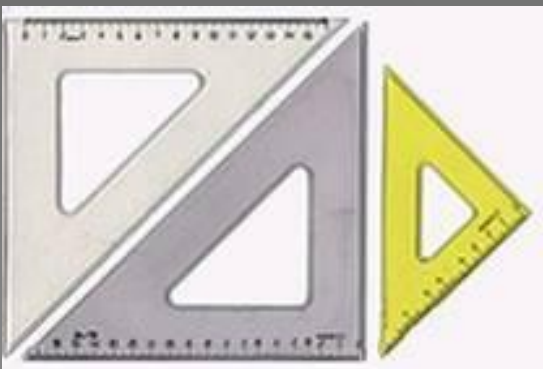


Изучает свойства фигур на плоскости

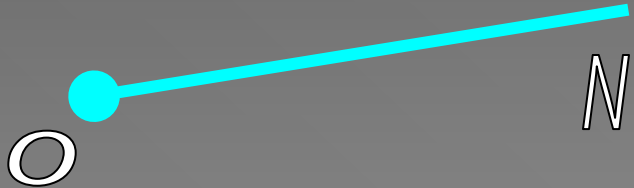
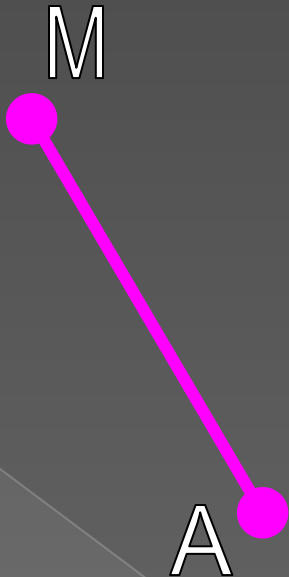
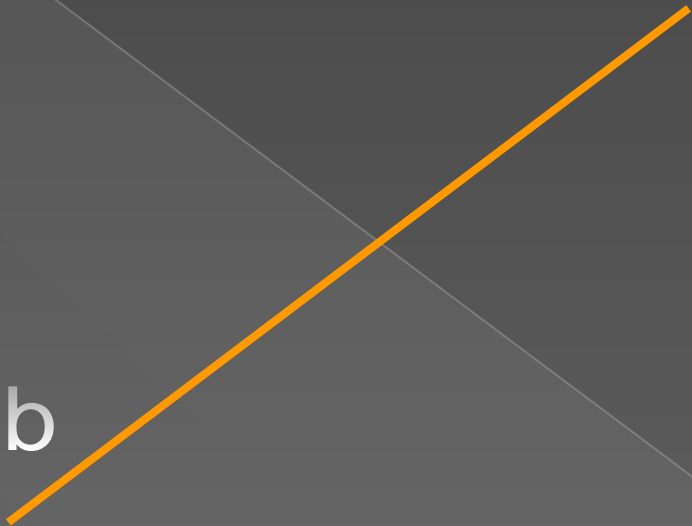
## Стереометрия

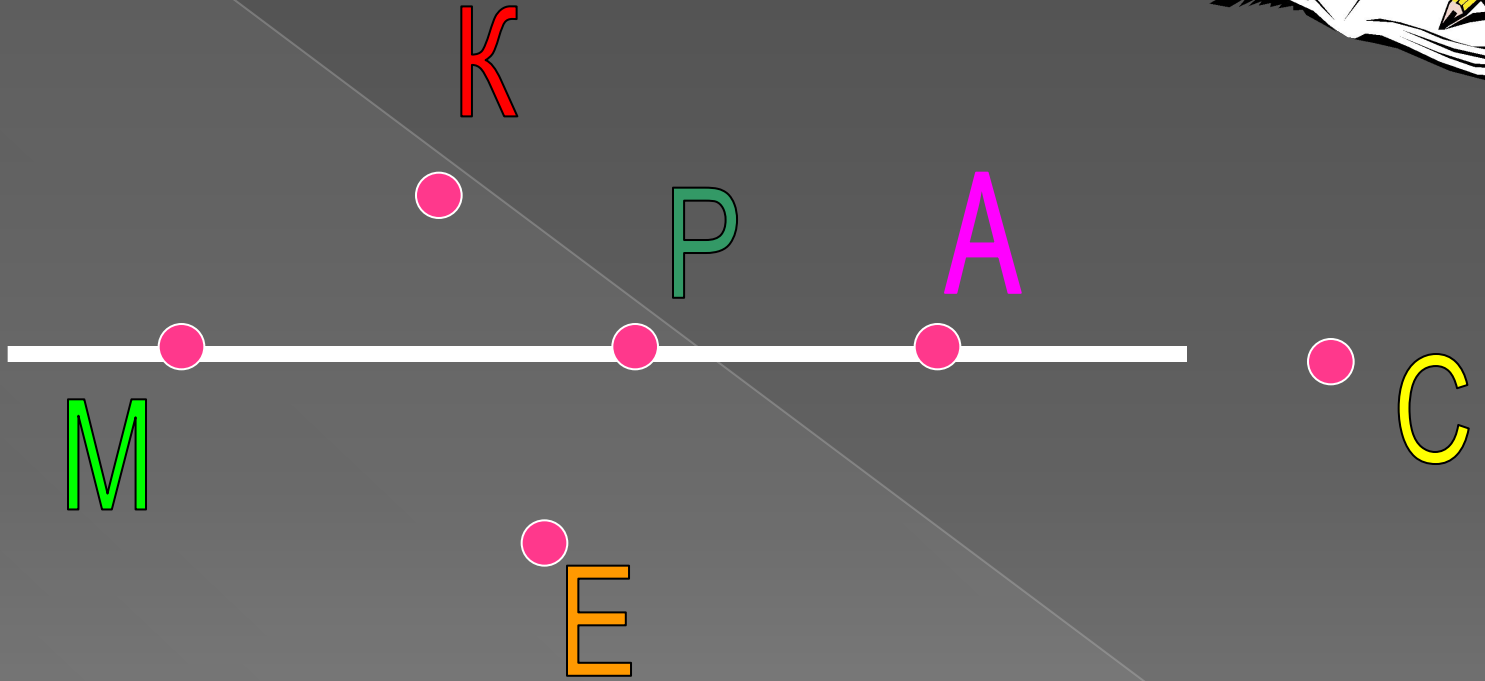


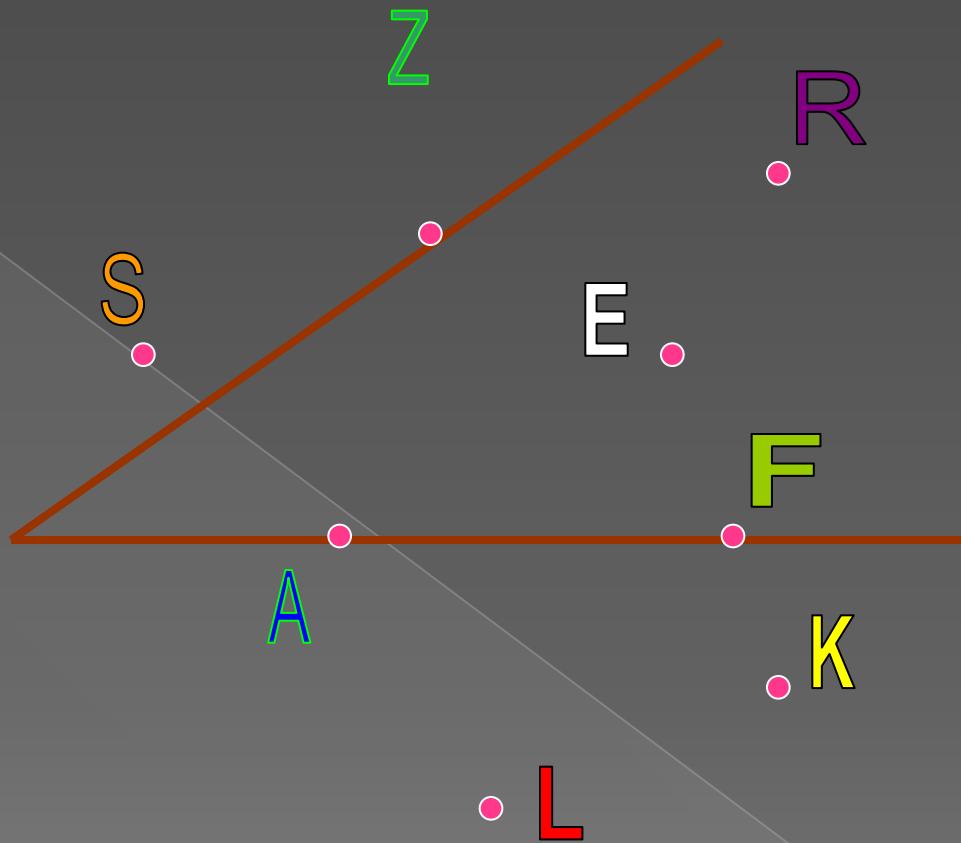
Изучает свойства фигур в пространстве





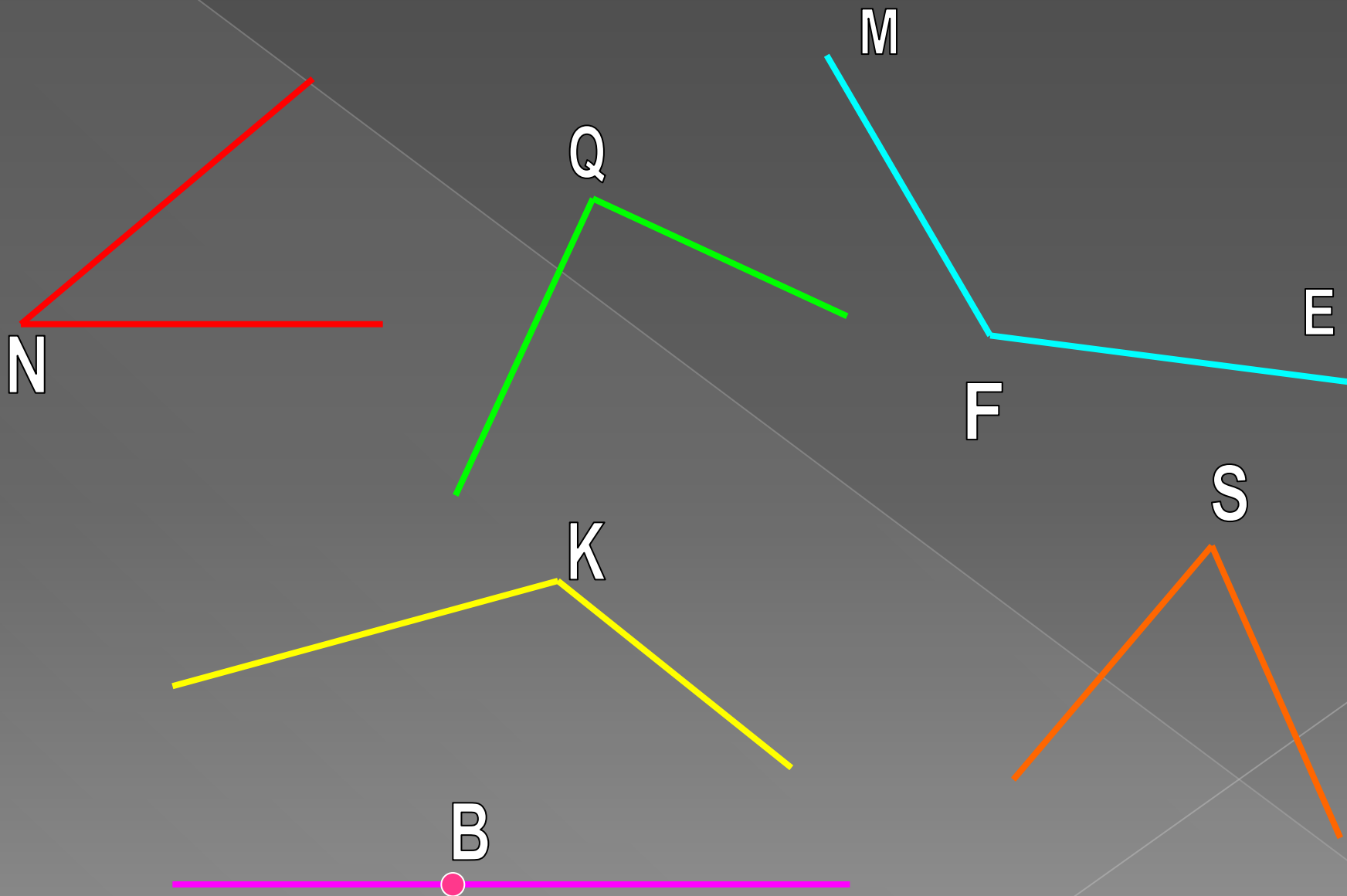








# определить вид угла



# Аукцион по продаже *пятерок*

1. Из шести спичек сложите 4 одинаковых треугольника (сторона каждого треугольника равна стороне спички).

2. Нарисуйте открытый конверт, не отрывая карандаш от бумаги и не проводя по одной линии дважды.

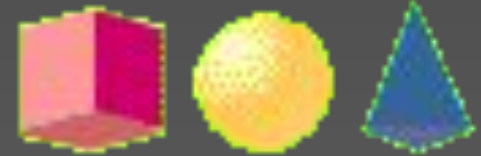
3. Разрежьте квадрат на 4 равные части.

4. Четыре страны имеют форму треугольников. Как расположены эти страны, если каждая из них имеет границы с тремя другими странами?



# ИТОГИ УРОКА

- Что изучает геометрия?
- Как возникла геометрия?
- Что означает слово “геометрия”?
- Какие фигуры мы будем изучать на уроках геометрии?
- Какие инструменты нам будут нужны на уроках?
- Что особенно вам понравилось на уроке?

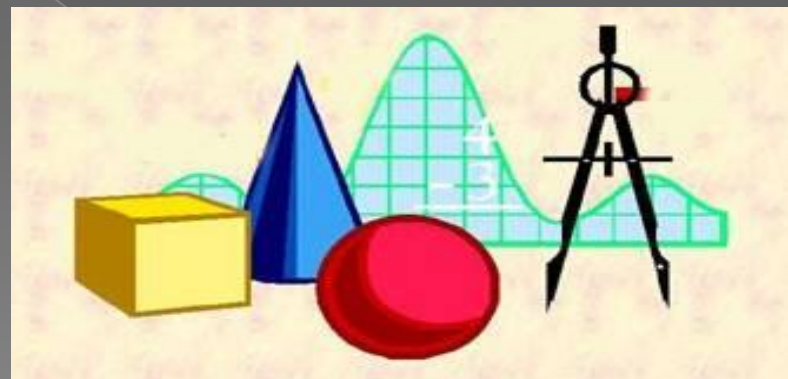
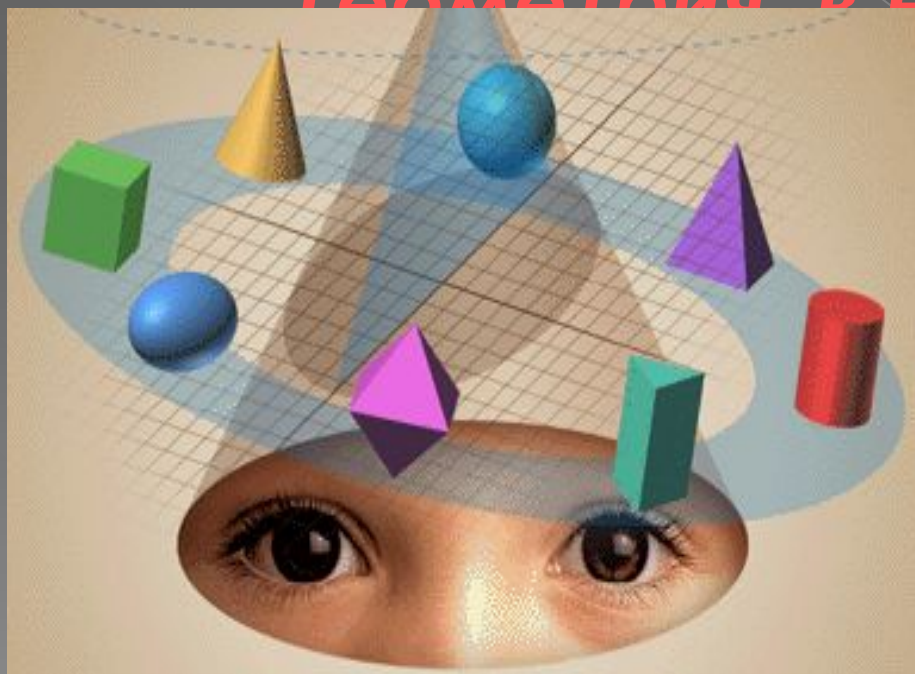




# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

На альбомном листе выполнить творческое задание (нарисовать рисунок, написать рассказ или сочинить сказку, сделать фотомонтаж и т. д.) на тему

*“Геометрия в нашем доме”*



*Желаю удачи!*

# СПАСИБО ЗА УРОК

