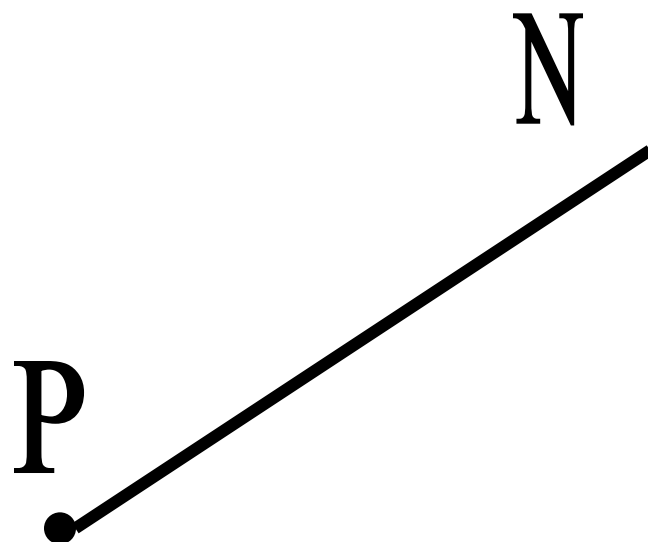
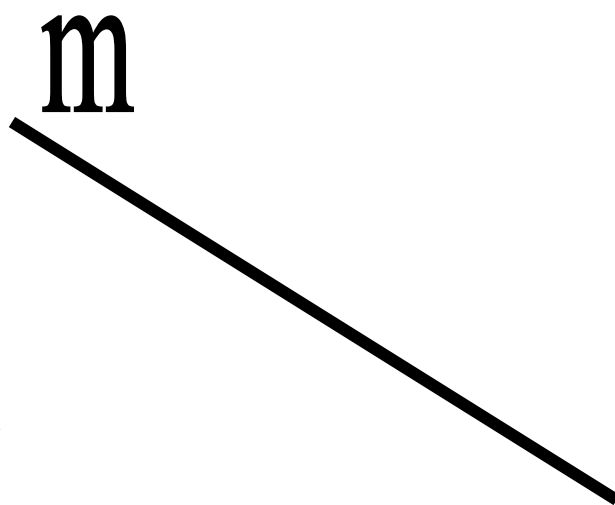
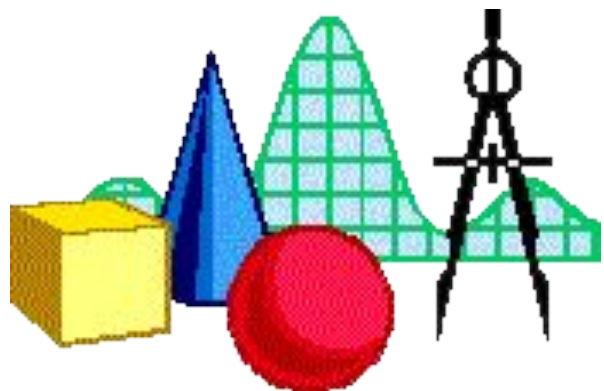
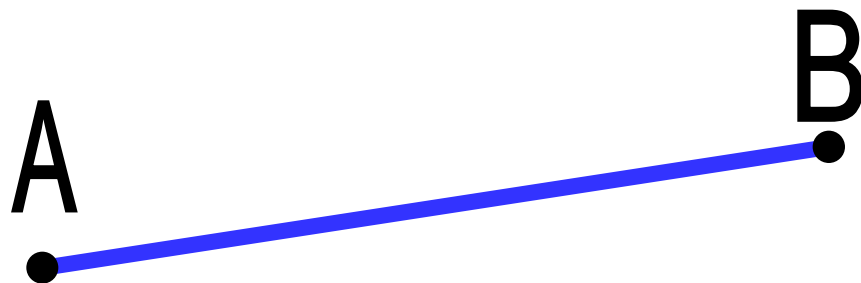


17.09.09          Классная работа  
Тема: **Прямая. Отрезок. Луч.**

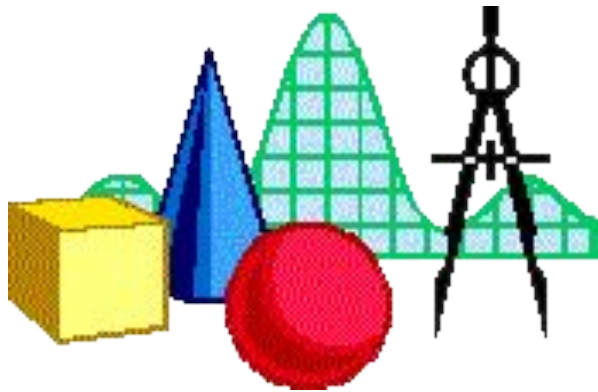


Отметим точки А и В. Проведем отрезок АВ.

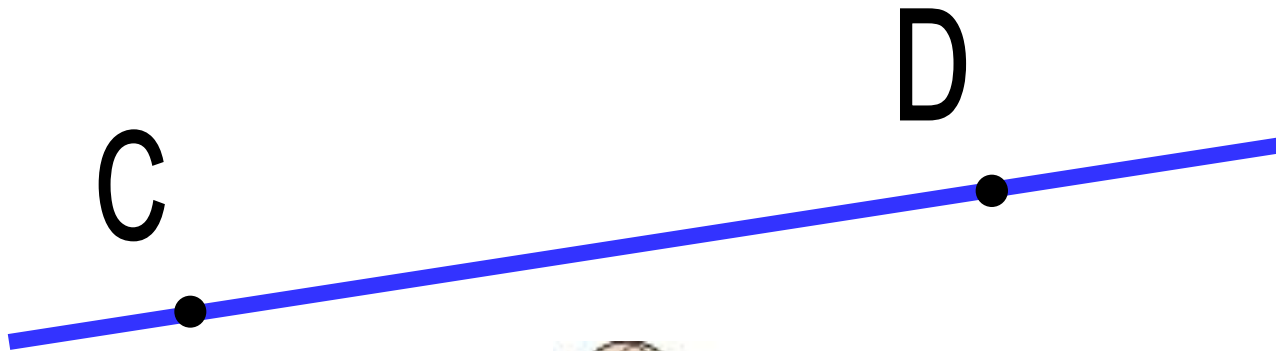


Отрезок АВ

Две точки могут быть концами  
единственного отрезка.

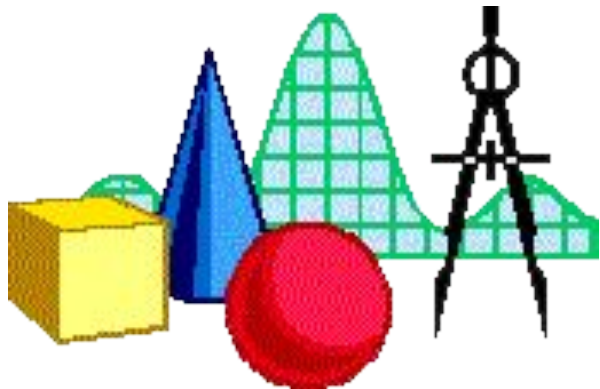


Отметим две точки С и D.  
Проведем через них прямую.

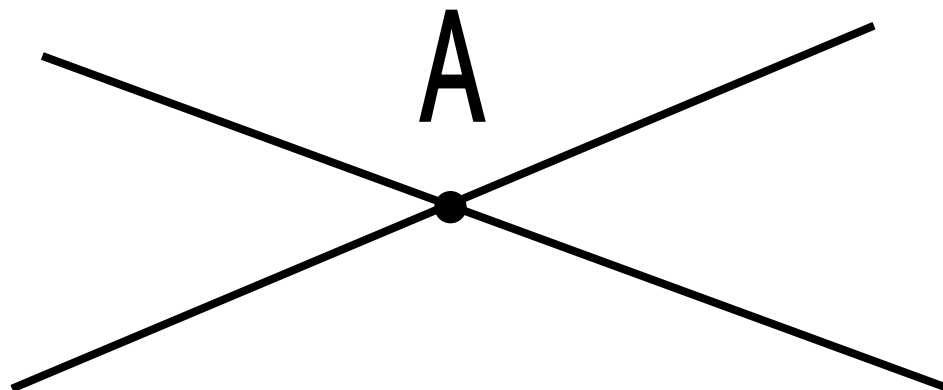


Прямая CD

Через две точки можно провести  
единственную прямую.

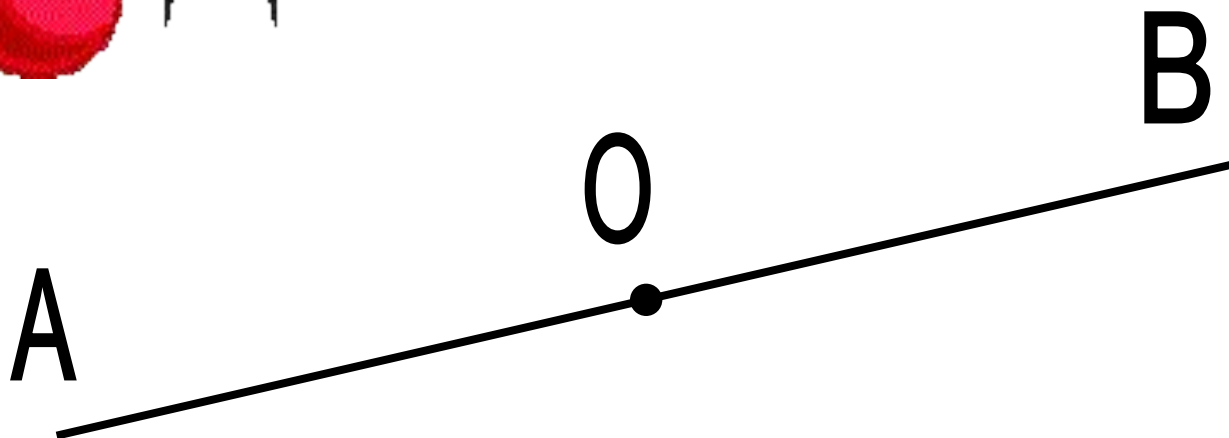
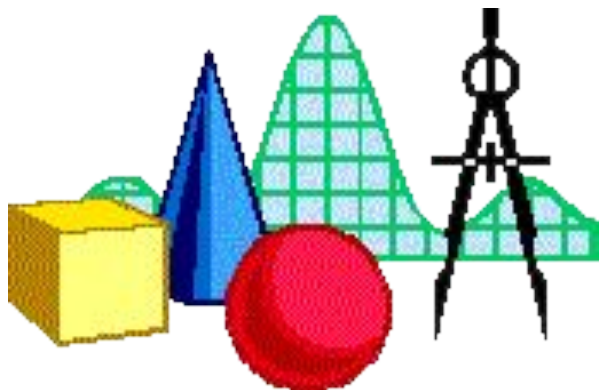


Начертим две пересекающиеся  
прямые. Обозначим их точку  
пересечения буквой А.

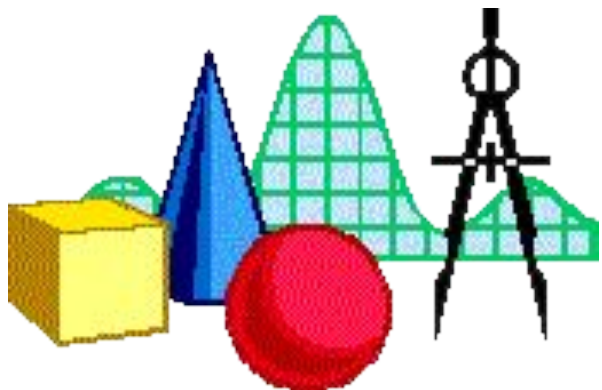


Две прямые могут пересекаться  
ТОЛЬКО В ОДНОЙ ТОЧКЕ.

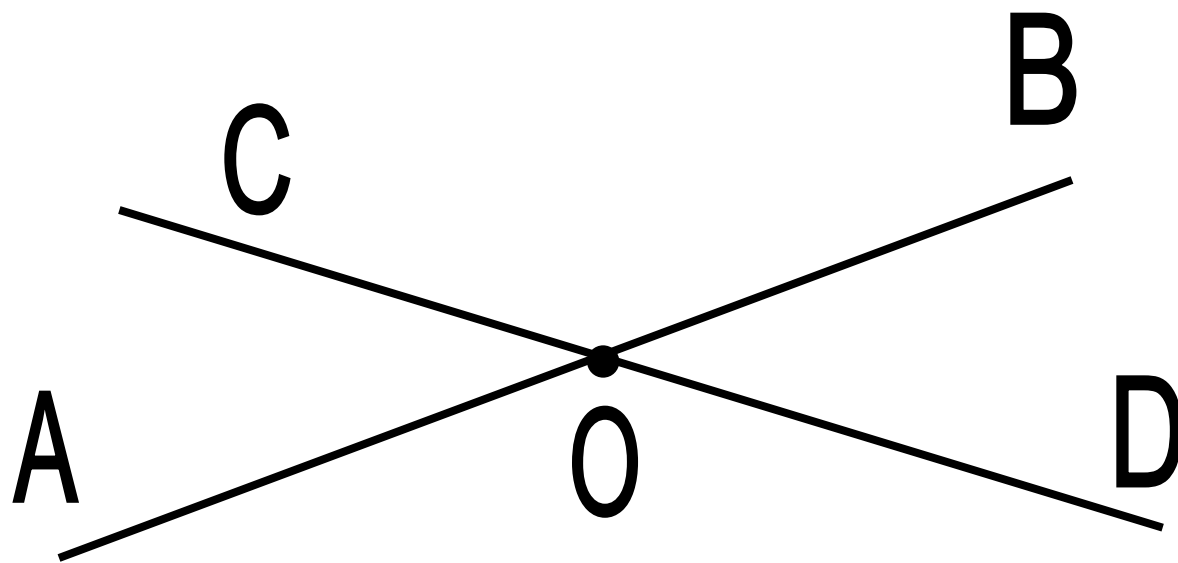
## Рассмотрим рисунок



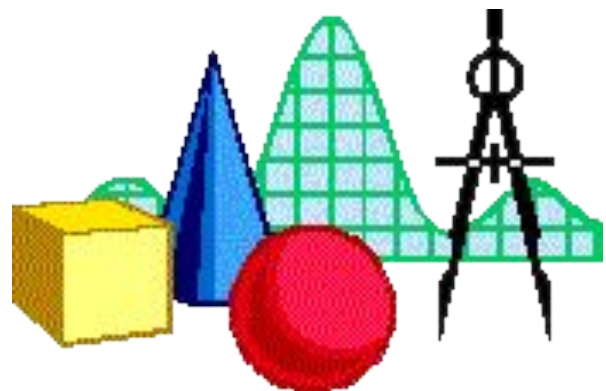
Точка  $O$  разбивает прямую  $AB$  на две части. Эти части называются **лучами**: луч  $OB$  и луч  $OA$ . Точка  $O$  – **начало** каждого из этих лучей.



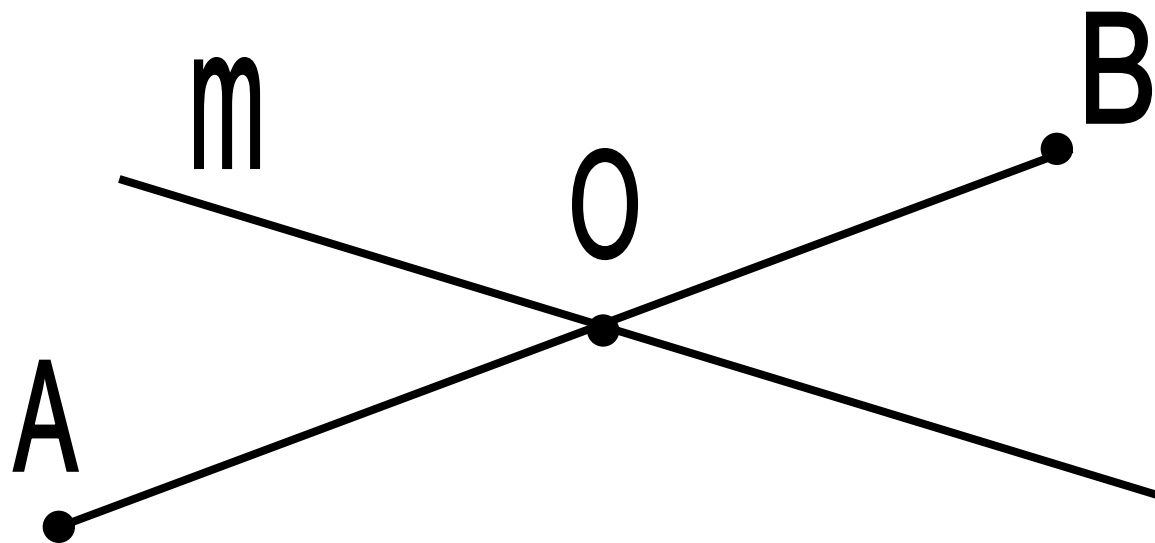
**Задание:** запишите лучи, получившиеся при пересечении двух прямых АВ и СD.



Лучи ОА, ОС, ОВ, ОD.

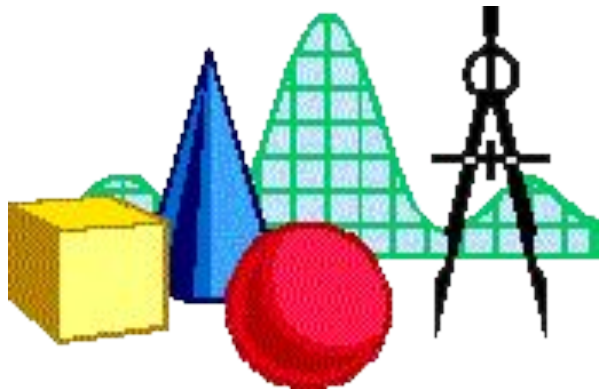


**Задание:** опишите рисунок

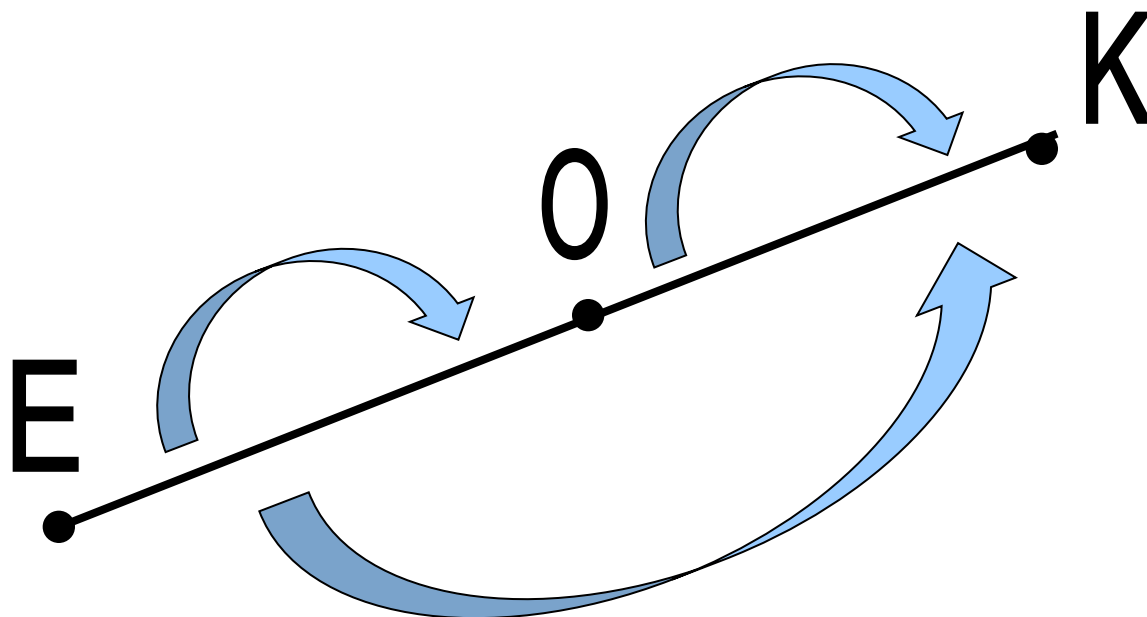


Отрезок **АВ** пересекается с  
прямой **m** в точке **О**

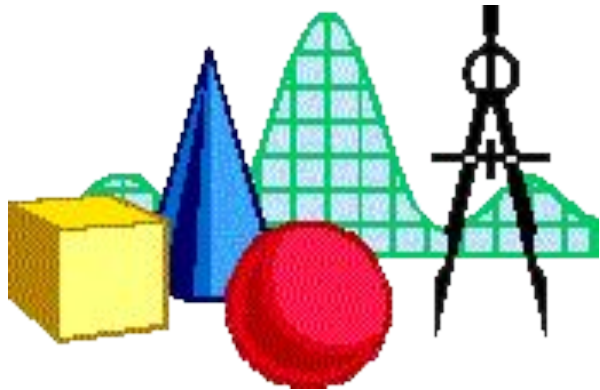




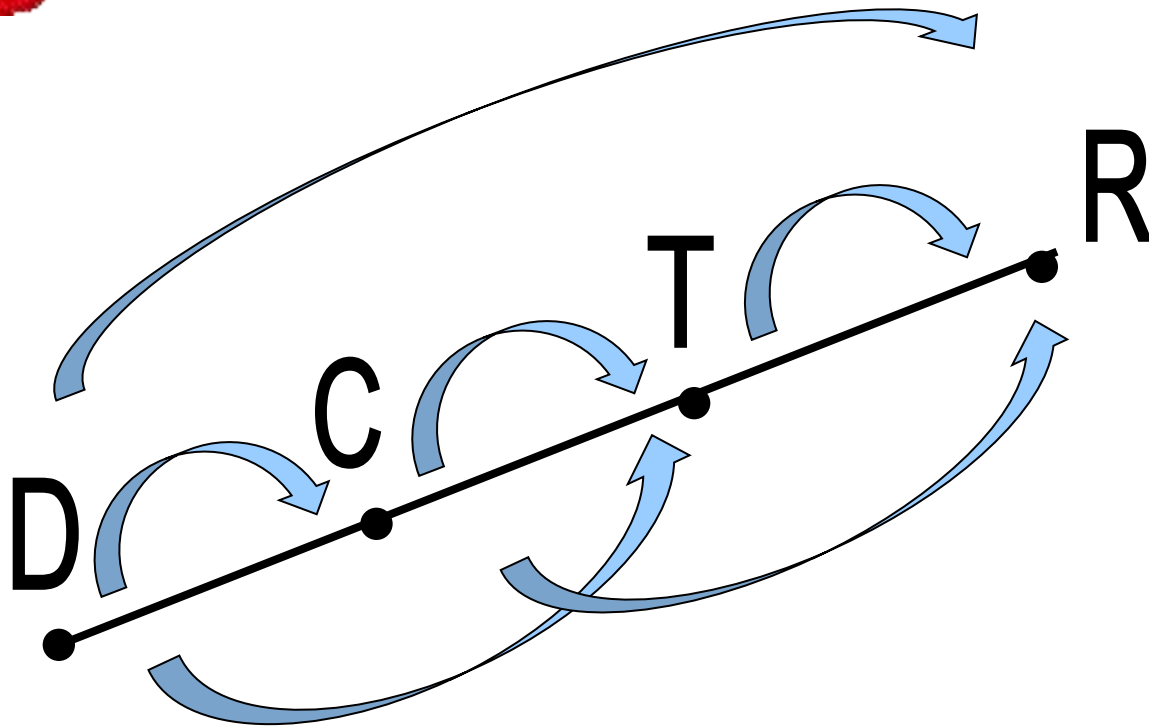
**Задание:** Начертите отрезок  $EK$  и отметьте на нем точку  $O$ . Запишите все получившиеся отрезки.



Ответ:  $EO$ ,  $OK$ ,  $EK$ .



**Задание:** Начертите отрезок DR и отметьте на нем точки C и T. Запишите все получившиеся отрезки.



Ответ: DC, CT, TR, DT, CR, DR