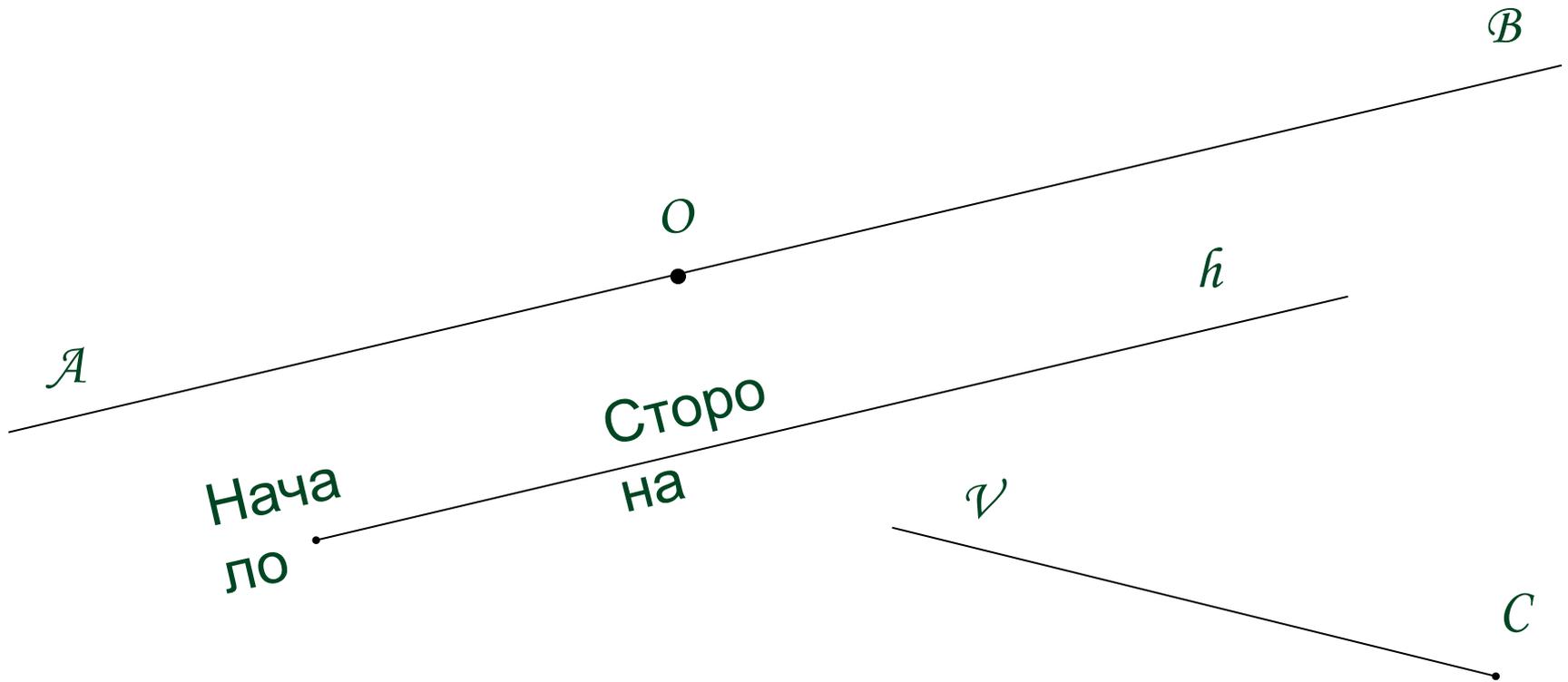


---

# Луч и угол

---

# Луч и угол



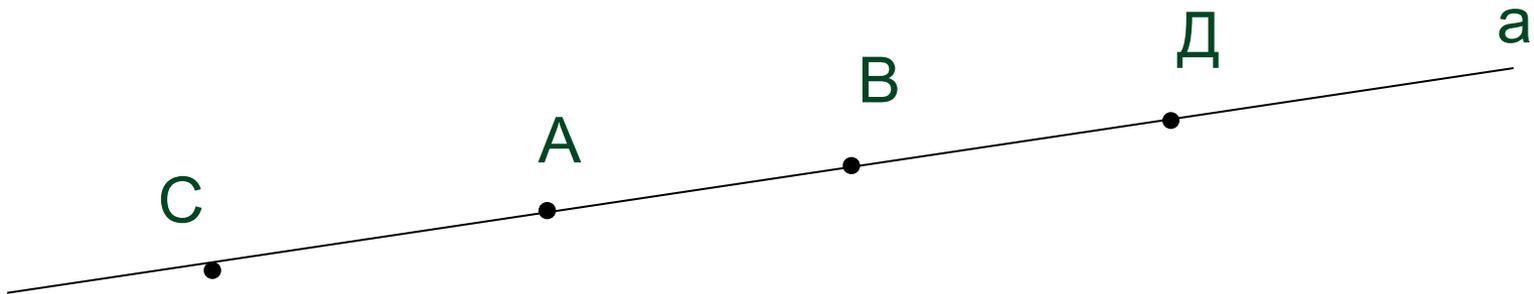
Луч  $h$ , луч  $CV$

Понятие луча

# Луч и угол

Проведите прямую  $a$ . Отметьте на ней точки  $A$ ,  $B$  и  $C$  так, чтобы точка  $A$  лежала между точками  $B$  и  $C$ .

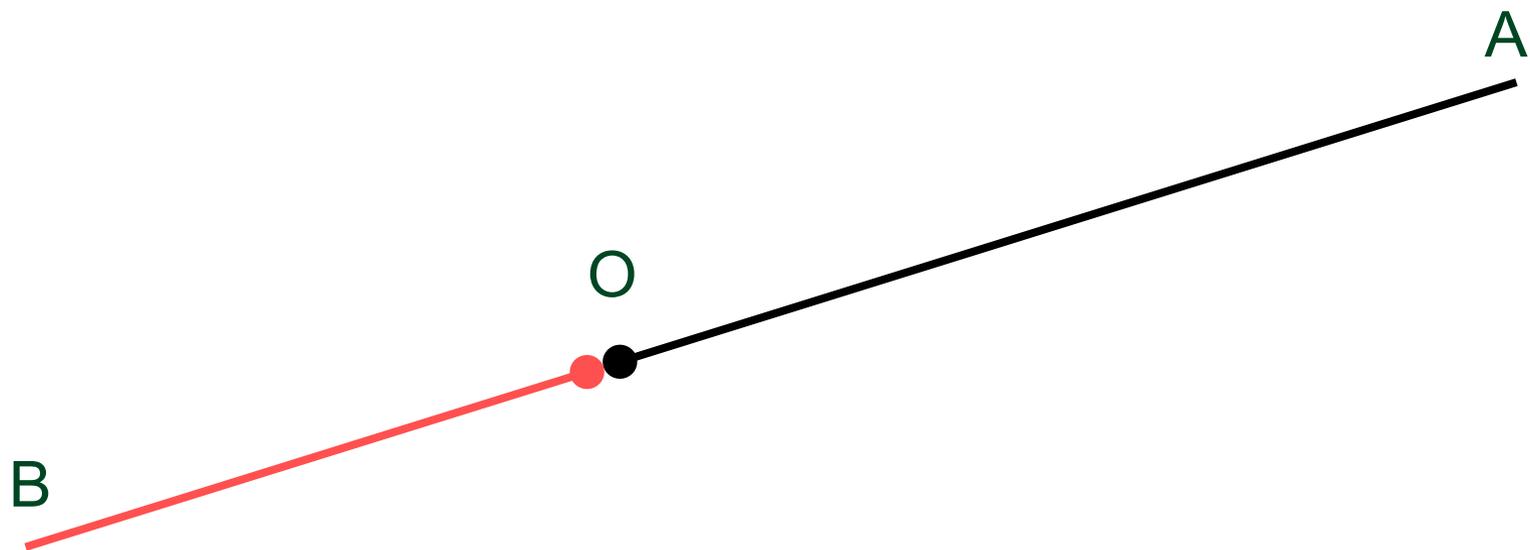
- назовите лучи, исходящие из точки  $A$
- отметьте на луче  $AB$  точку  $D$ .



---

**Понятие луча**

# Луч и угол

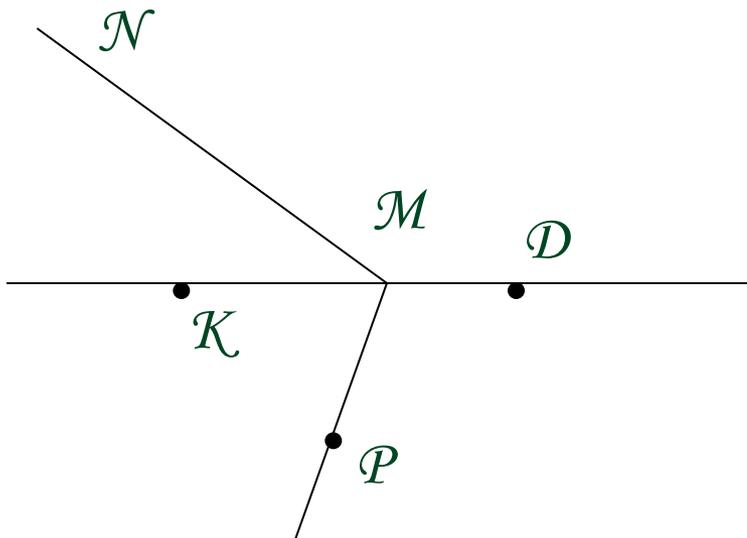


Дополнительные лучи

# Луч и угол

Укажите все лучи,  
изображенные на рисунке:

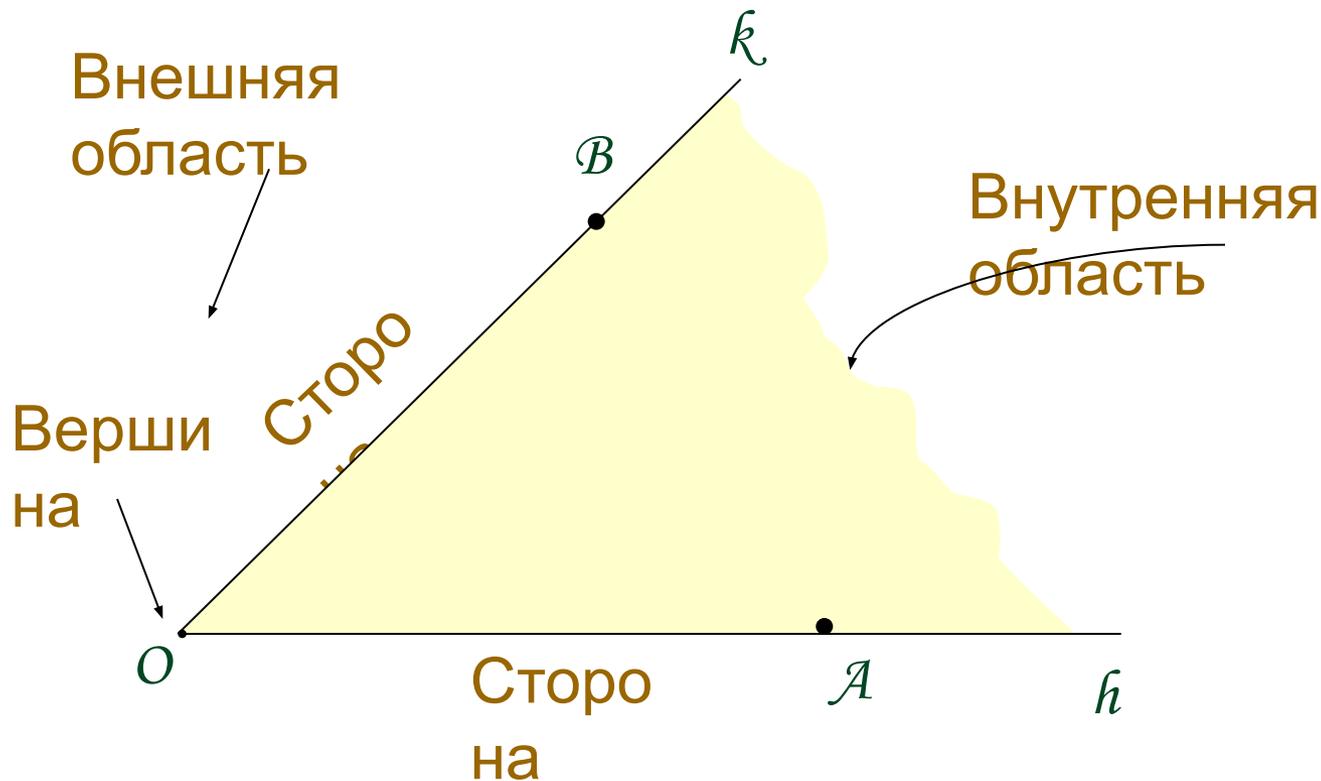
- исходящие из точек  $M$  и  $D$ .
- составляющие вместе с их общим началом одну прямую. (дополнительные лучи)



Понятие луча

# Луч и угол

Угол – это геометрическая фигура, которая состоит из двух лучей, исходящих из одной точки.



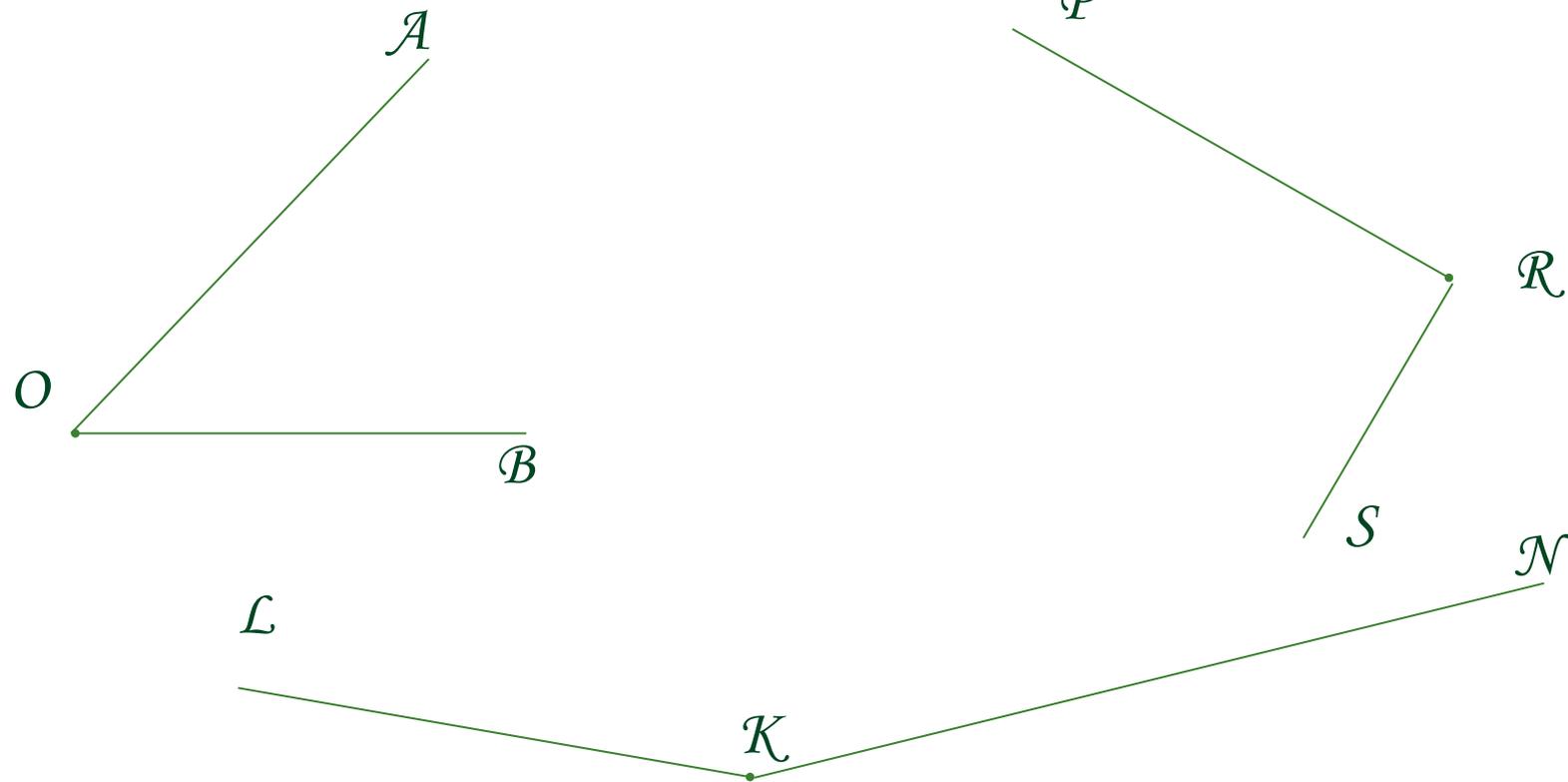
$\angle AOB,$   
 $\angle hk$

Понятие угла

# Луч и угол

$g$

$f$



Виды углов