

Прочтите запись

A

€

b

Прочтите запись

$a \in B$

Прочтите запись

В



с

Прочтите запись

A



BC

Прочтите запись

AB

∈

b

Прочтите запись

A

∈

b

B

∉

b

Прочтите запись



К

Прочтите запись



m



Прочтите запись



КРН

Прочтите запись



abc

Прочтите запись



МЖ

Прочтите запись



ab

Чем для угла является?



АВМ

Прочтите запись

А

Е

Л

К

Прочтите запись

**bnc = A**

Прочтите запись

$BAnc = P$



Прочтите запись

$B \cap C = K$

Прочтите запись

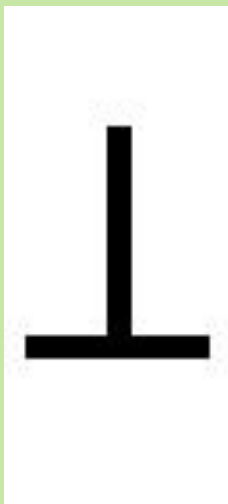
$$AB \cap CD = O$$

Прочтите запись

АВ ⊥ С

Прочтите запись

а



т

Прочтите запись

A ⊥ m

Прочтите запись

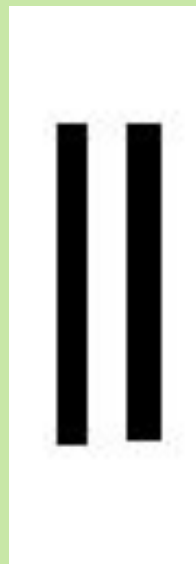
a

||

m

Прочтите запись

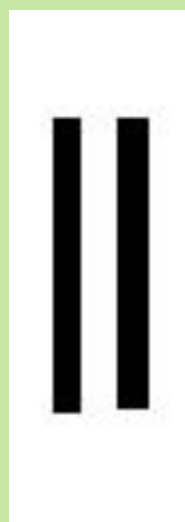
АВ



С

Прочтите запись

A



m



a ⊥ b

c ⊥ b

a ? c

Каждый из предыдущих слайдов  
МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ И ДЛЯ ЗДАНИЙ  
на выполнение построений, при  
ЭТОМ НАДО ТОЛЬКО ЗАМЕНИТЬ  
формулировку задания  
например:

Выполните построение

А



б

В



б

Для каких углов верно утверждение?

$$\sphericalangle 1 + \sphericalangle 2 = 180^\circ$$

Для каких углов верно утверждение?



*a*

=



*b*

если

$DC = CM,$

то  $C - ?$

если

$$\angle ab = \angle bc,$$

то  $b$  - ?

Запишите название угла и  
подчеркните его вершину,  
если он образован лучами

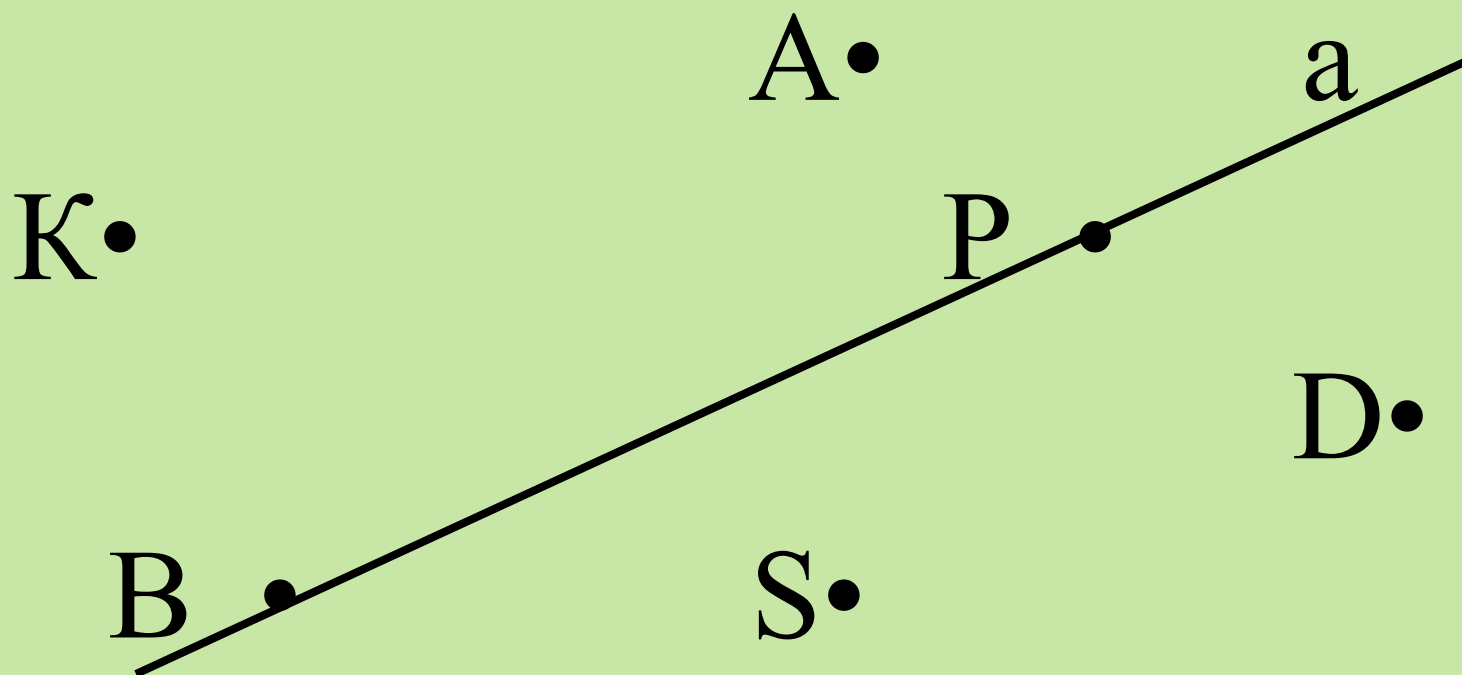
$AB$  и  $AD$



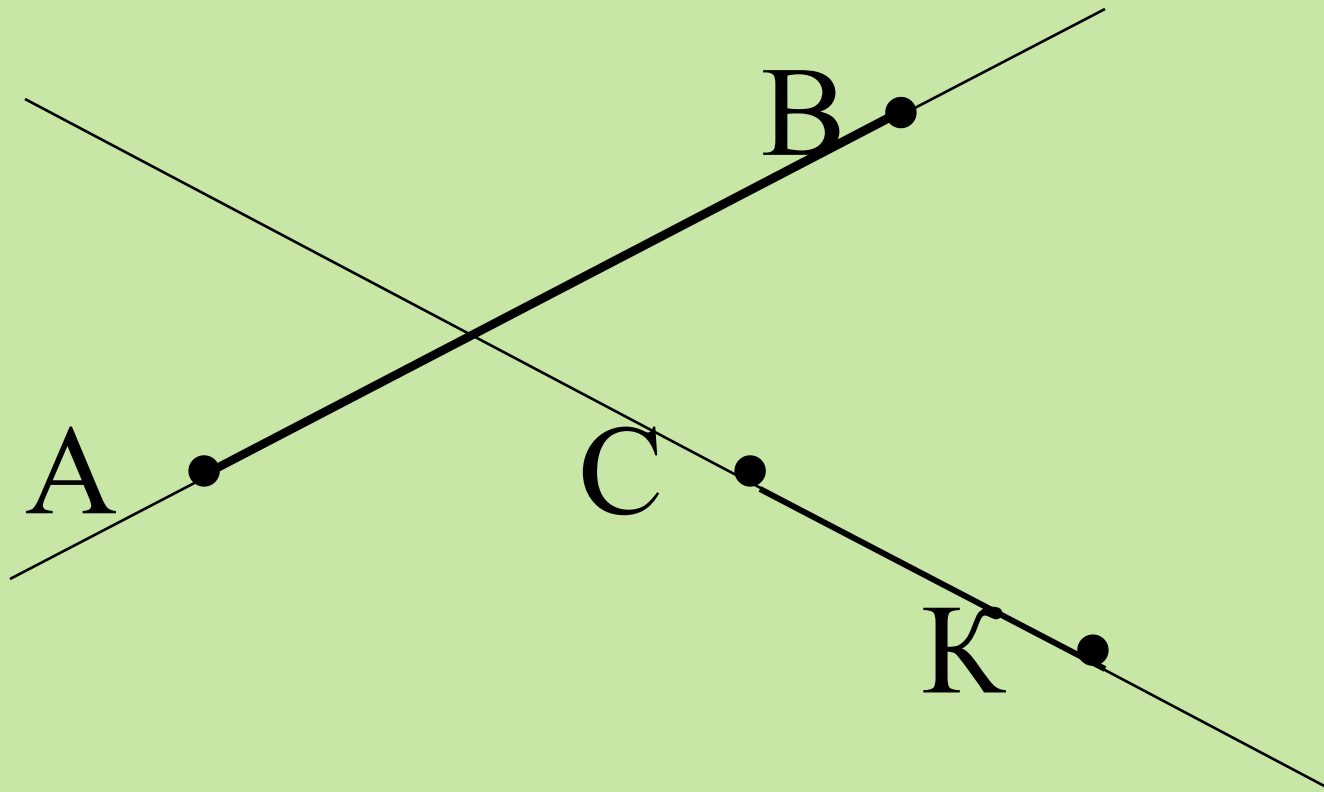
Какой из углов треугольника  
ABC самый большой  
(маленький)  
если выполняется  
неравенство?

$$AB < BC < CA$$

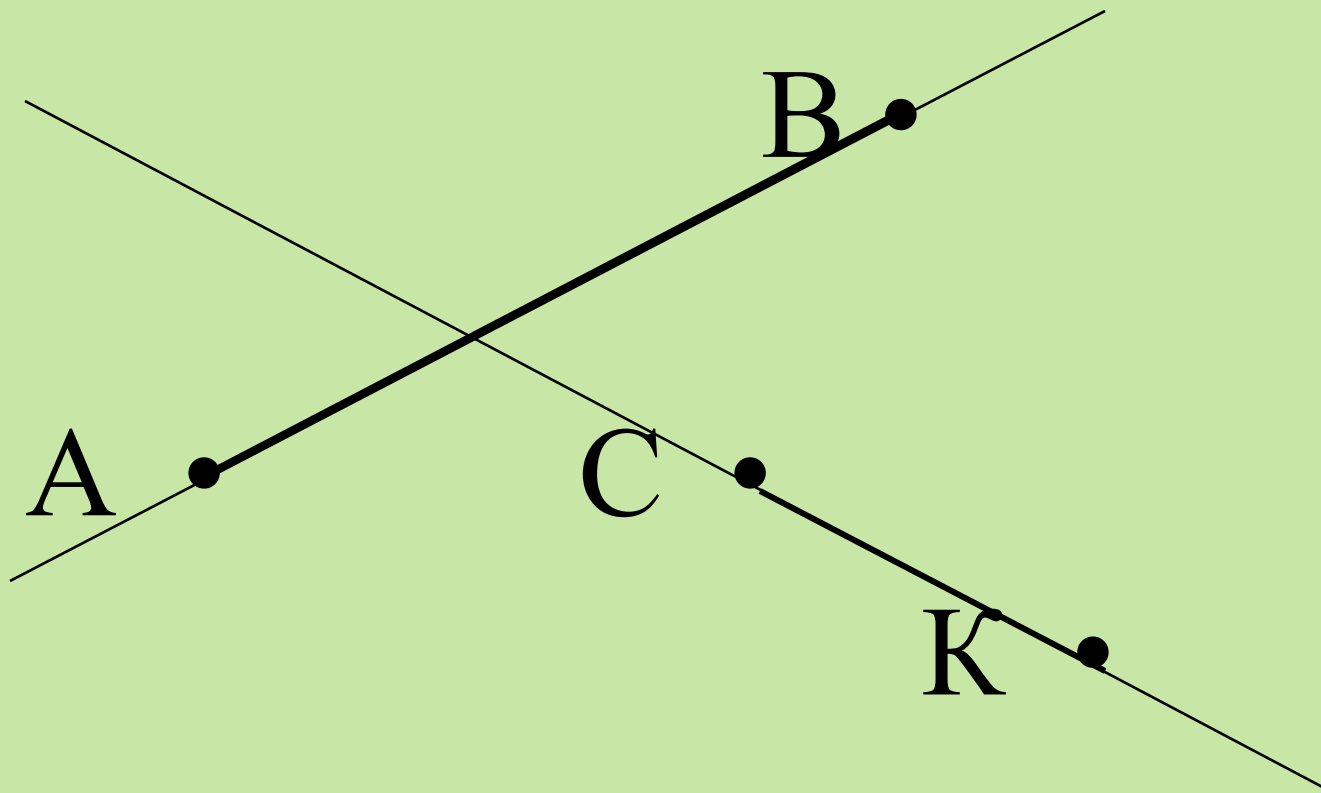
Опишите взаимное расположение  
точек и прямой, используя  
символику



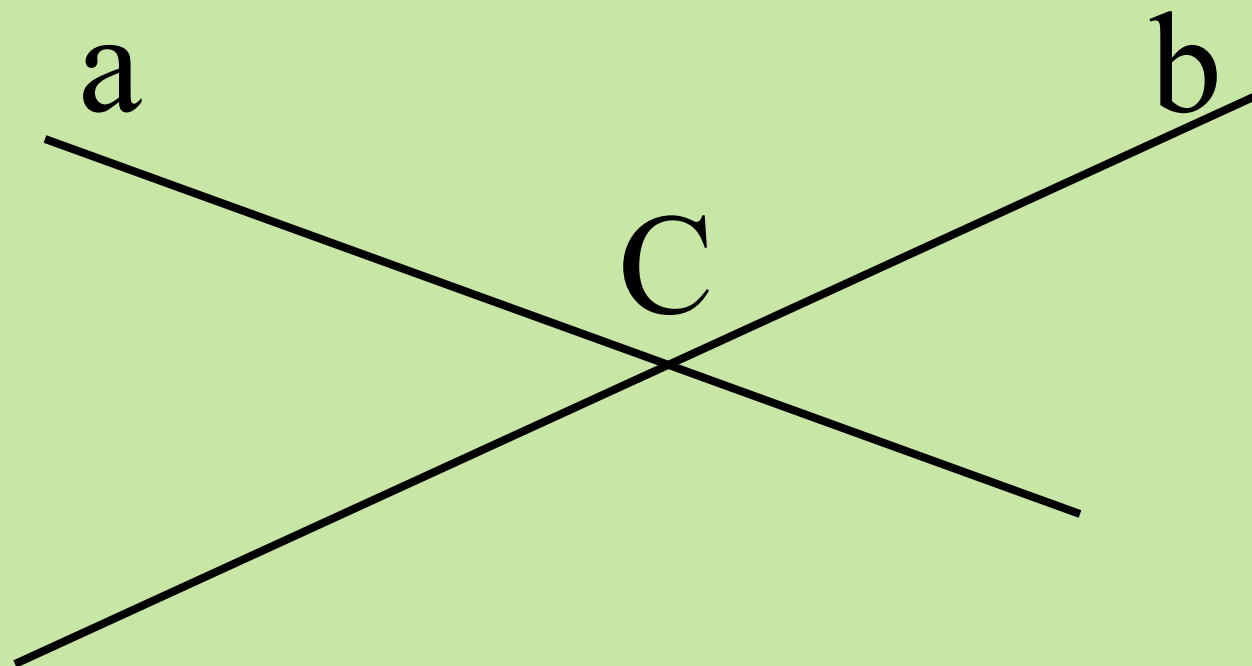
Пересекаются ли отрезки АВ и СК?



Пересекаются ли прямые АВ и СК?



Запишите, используя символику



На каком из рисунков верно утверждение  $a \cap AB$  и почему?

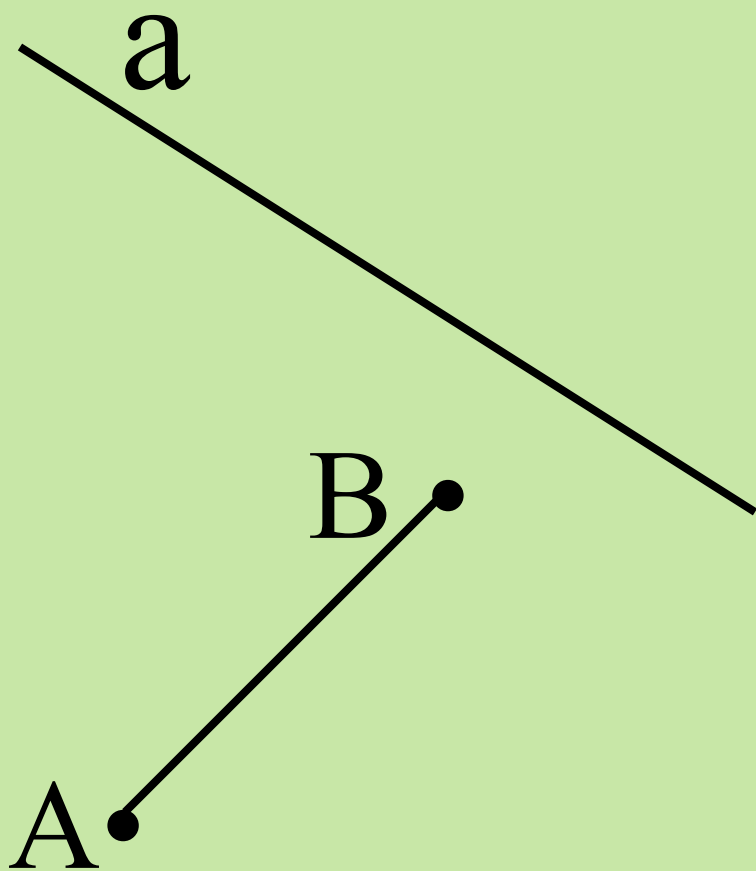


Рис 1

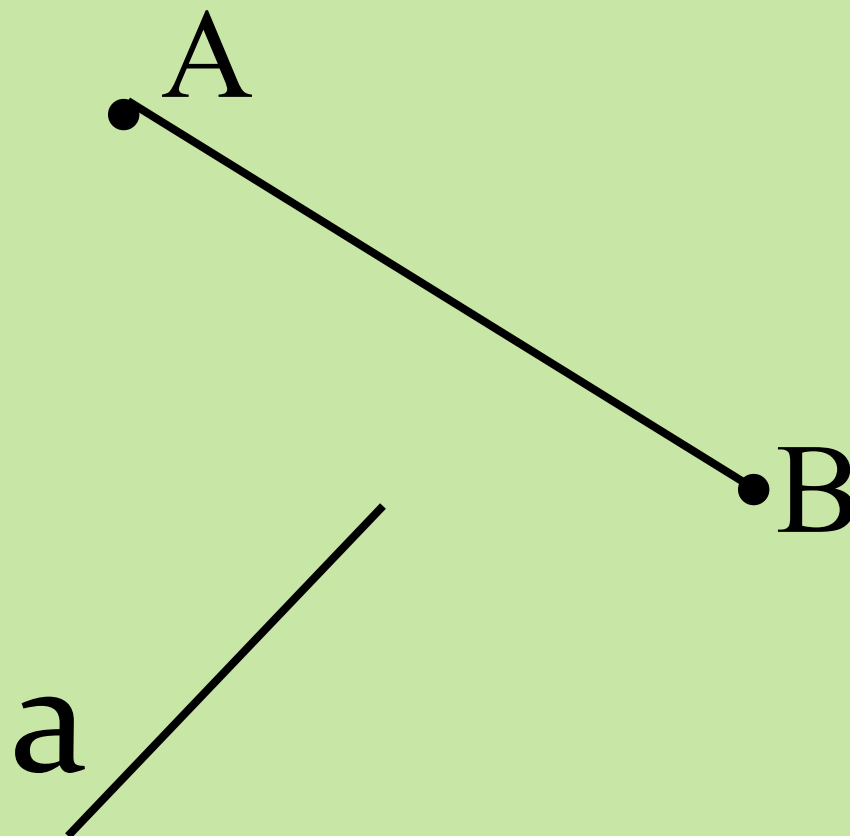
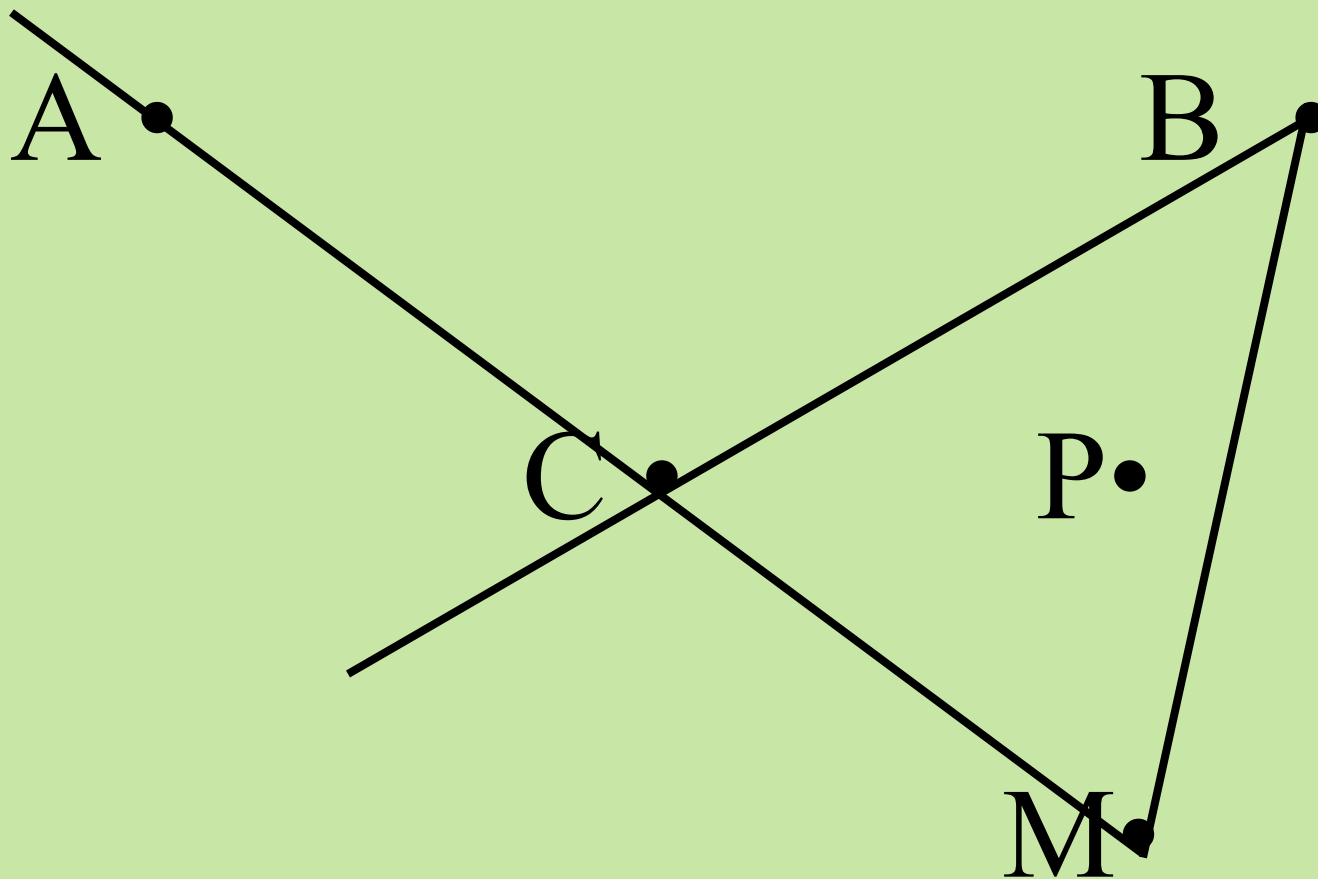
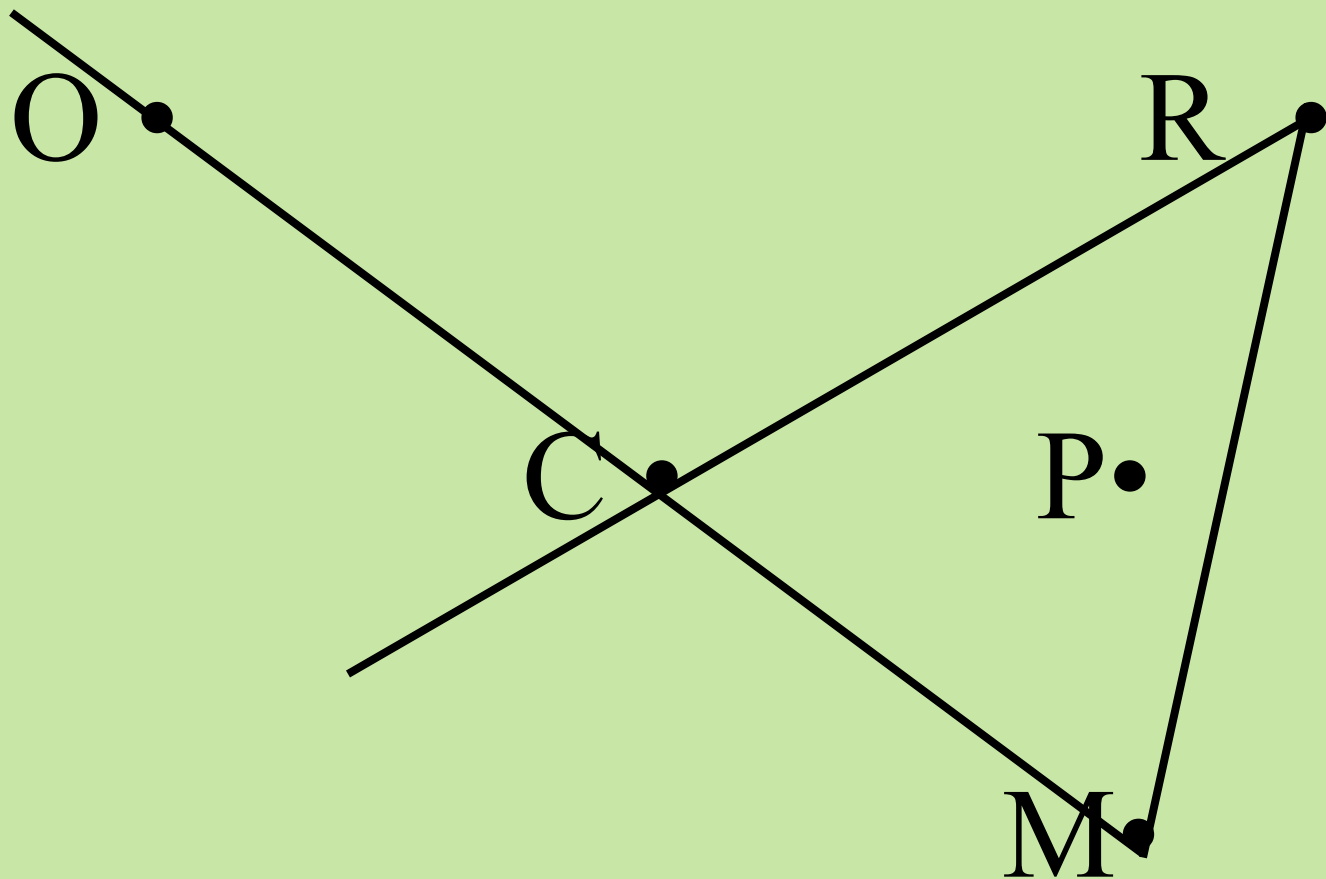


Рис 2

Перечислите все отрезки

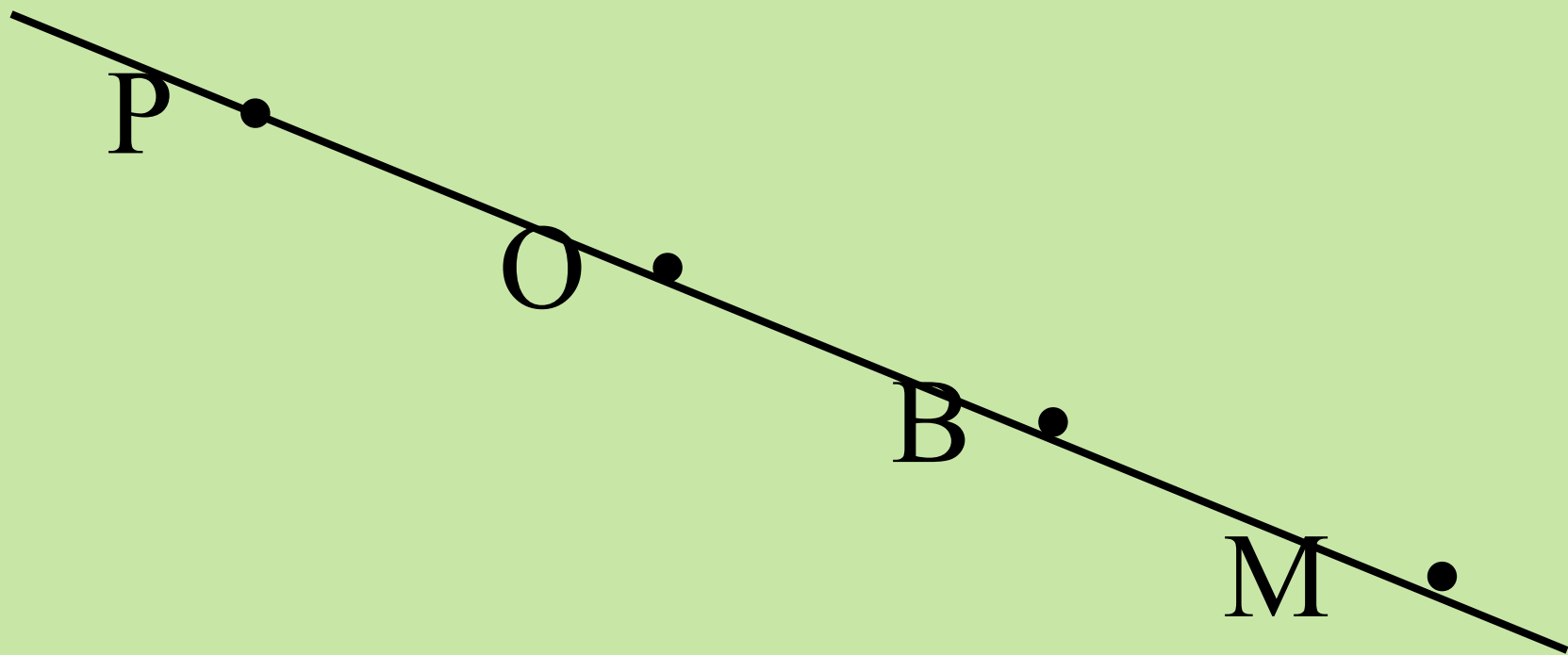


Перечислите все лучи

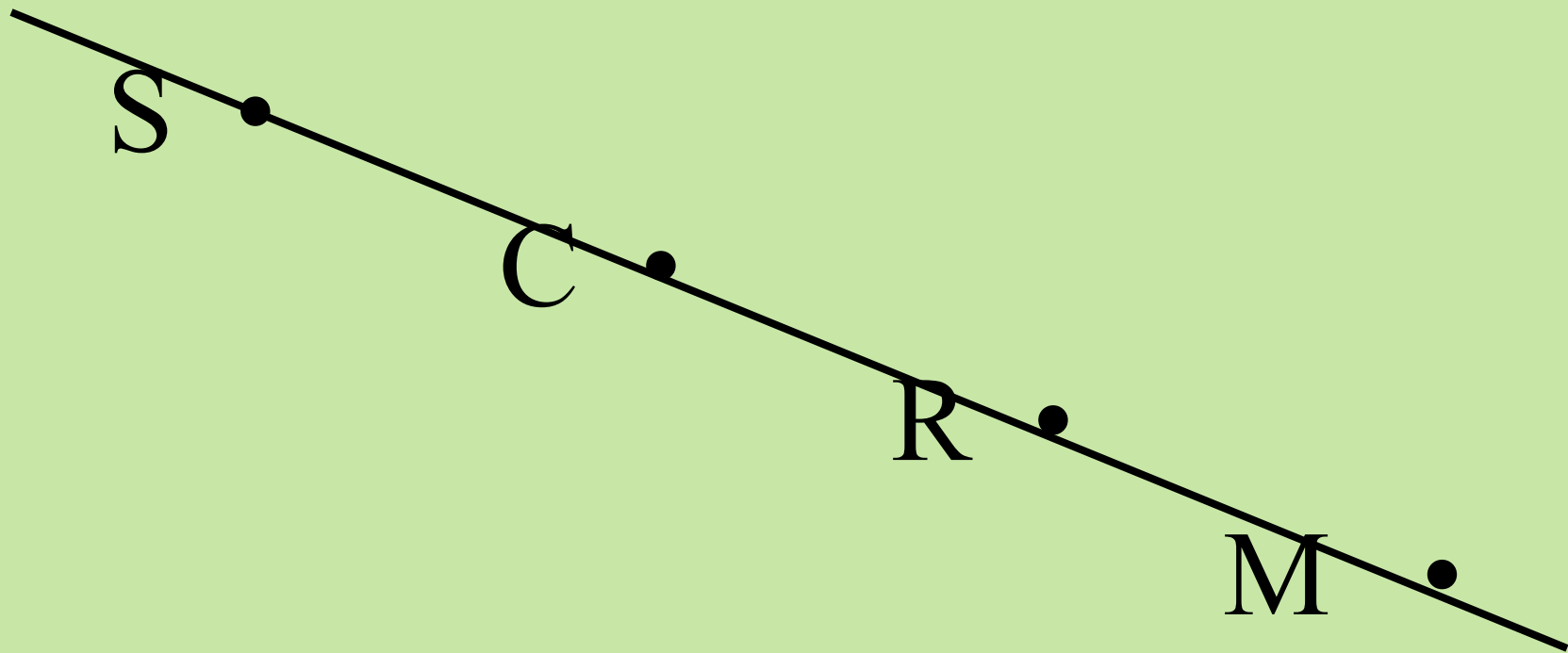




Назовите все отрезки с концами в  
точках Р, О, В и М

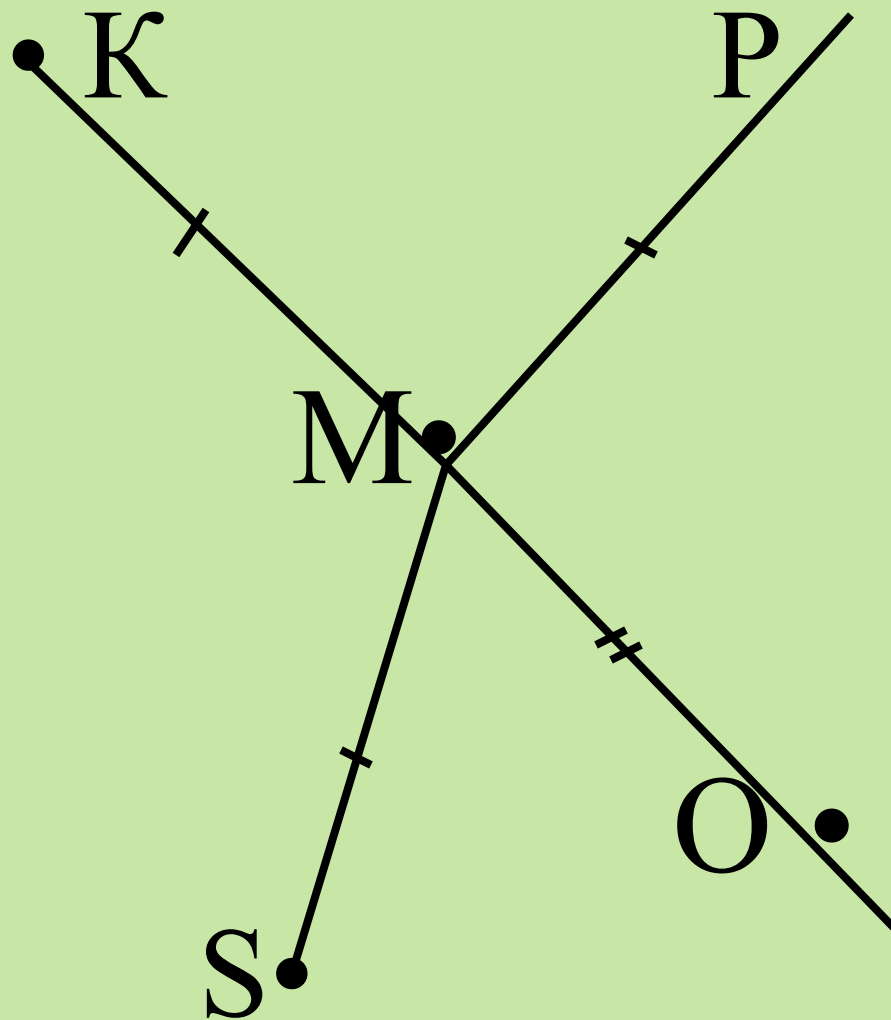


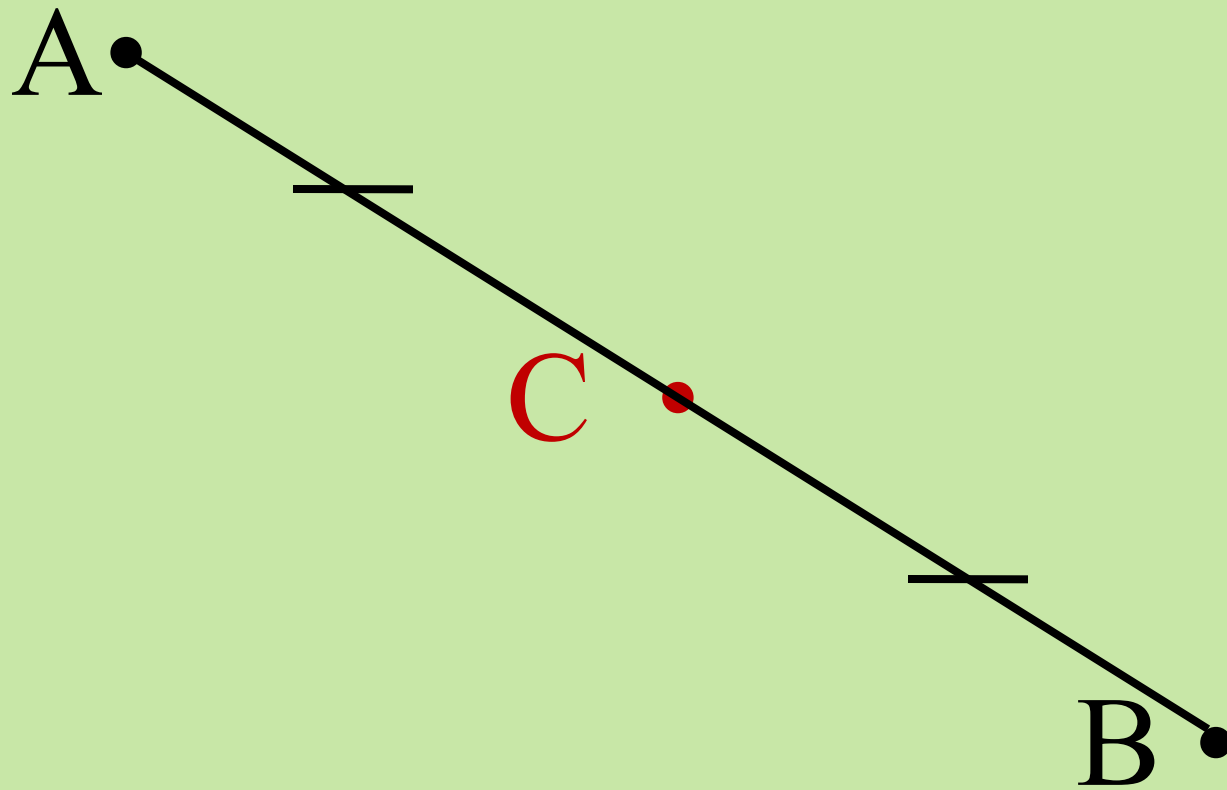
Назовите все лучи с концами в  
точках  $S$ ,  $C$ ,  $R$  и  $M$

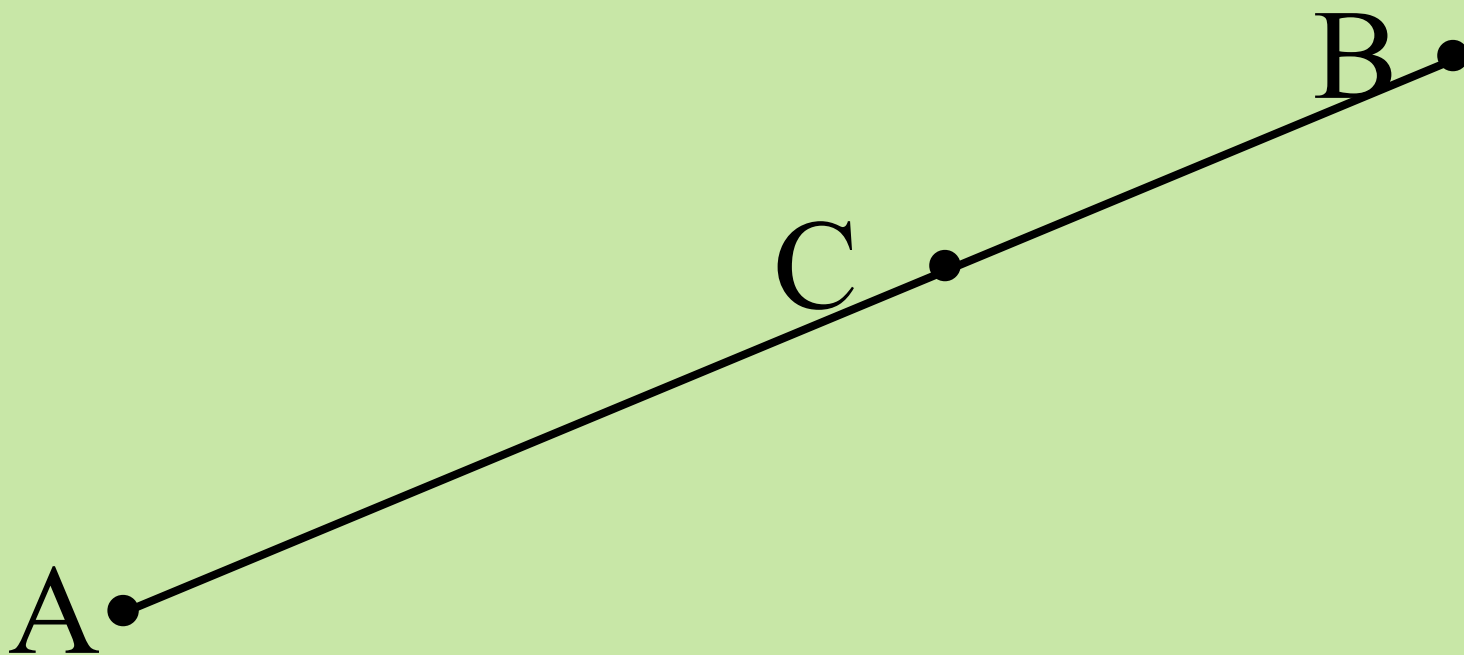


Какое из  
утверждений  
верное?

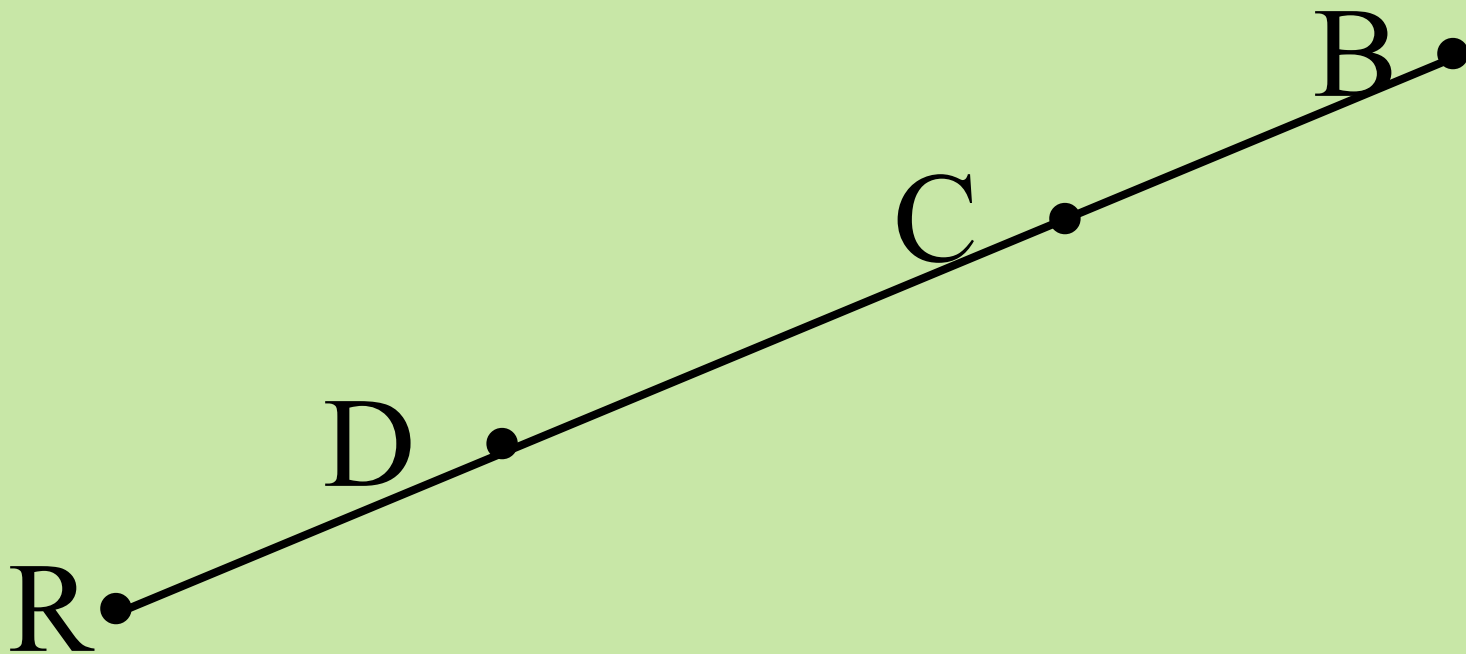
1.  $KM = MP$ ;
2.  $MP = MO$ ;
3.  $MK = MO$ ;
4.  $KM = MS$ .



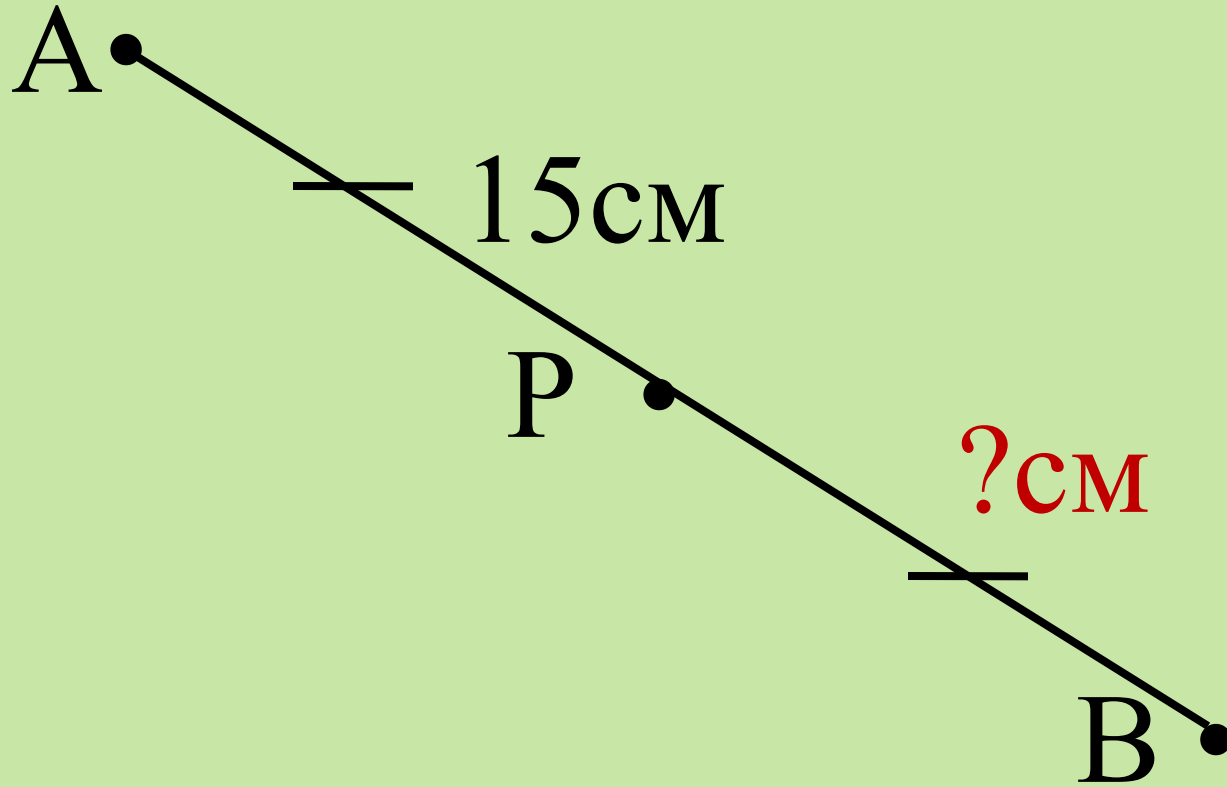


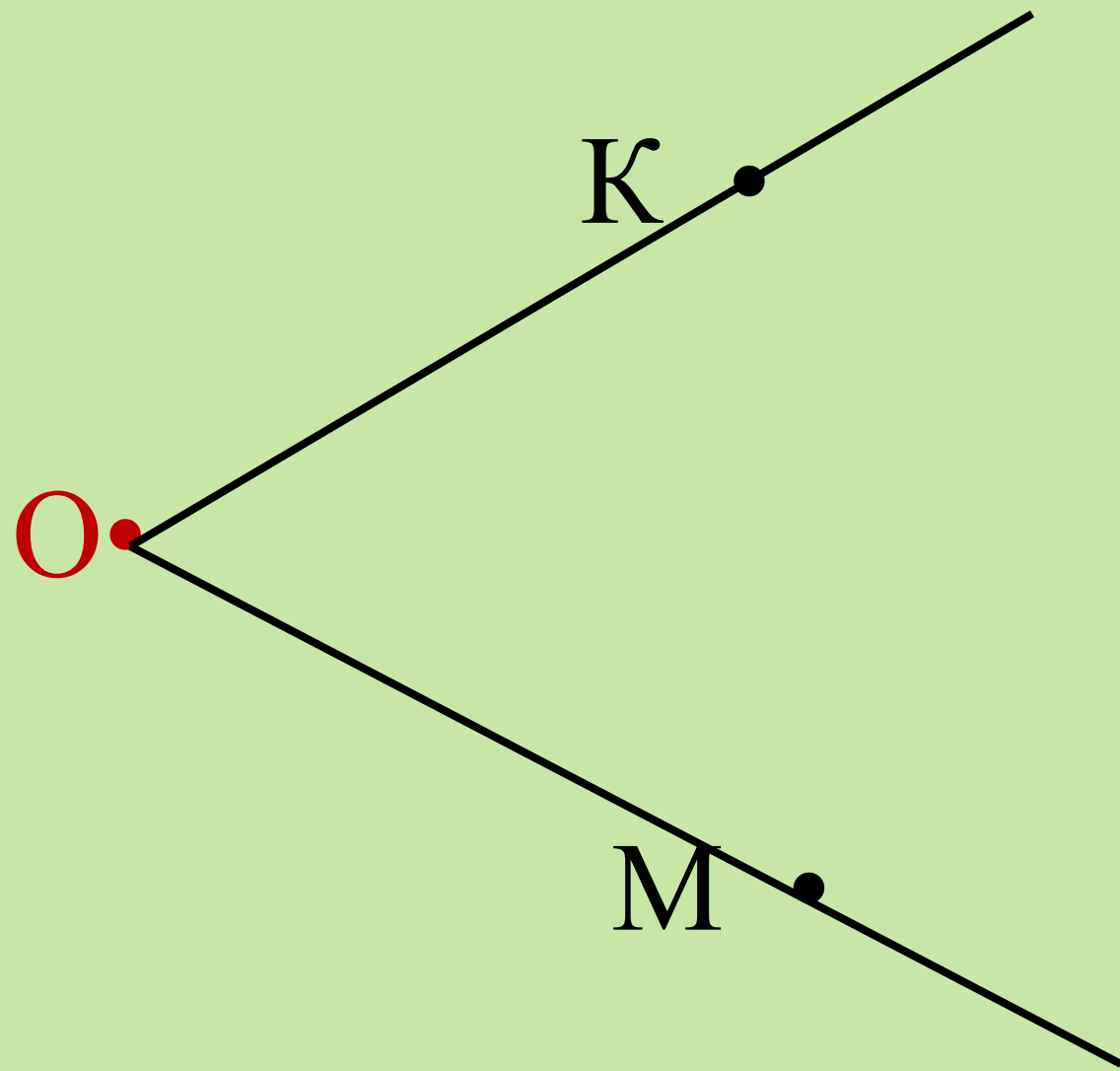


Запишите формулу с помощью  
которой можно вычислить длину  
отрезка АВ

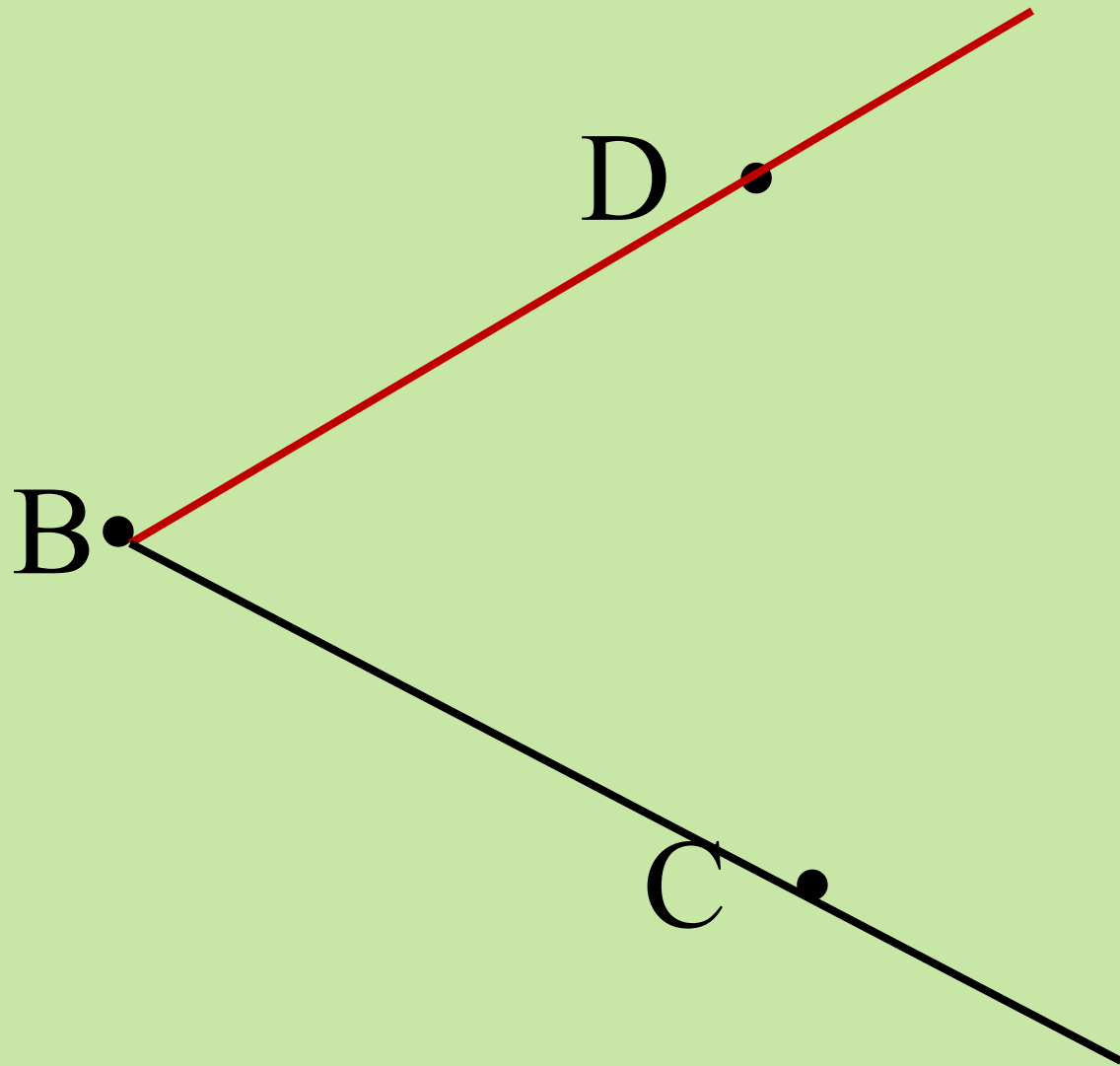


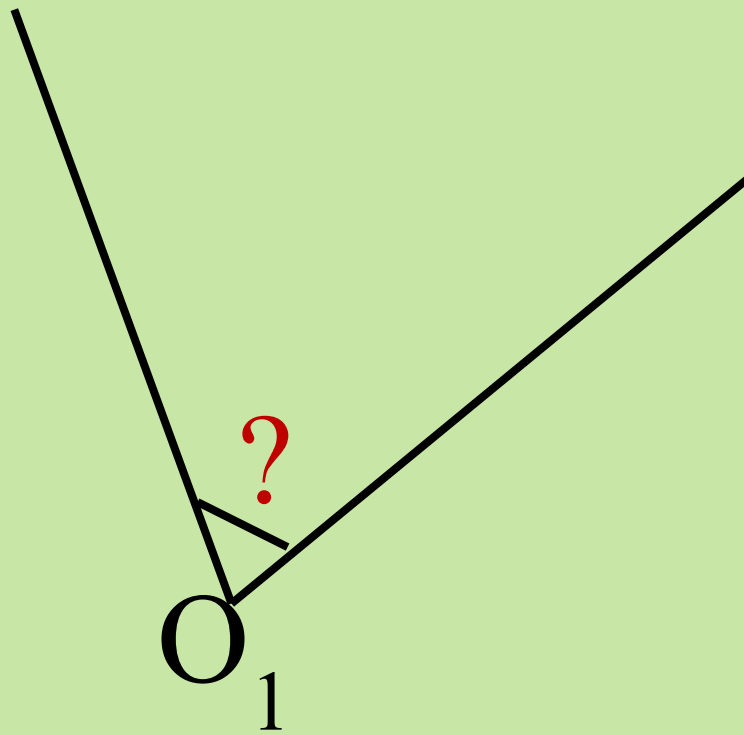
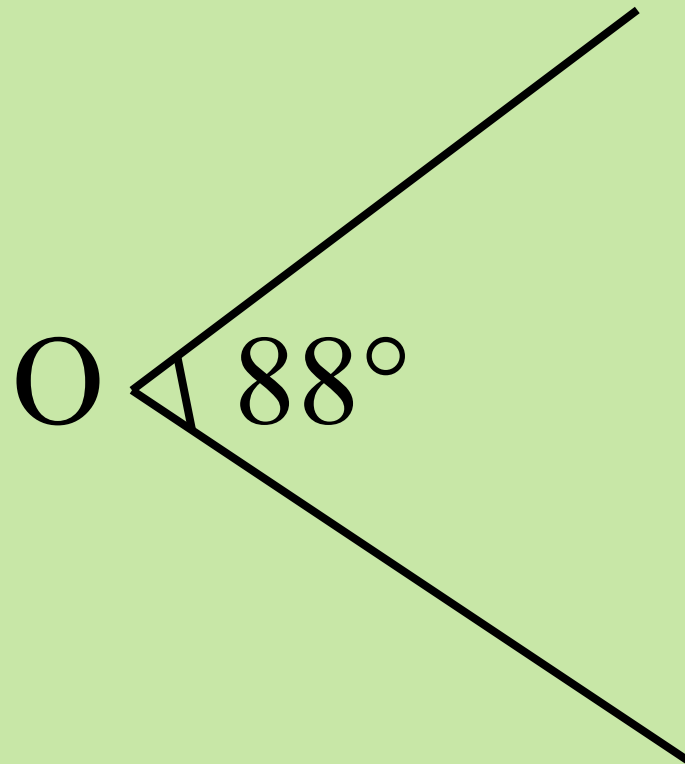
Запишите формулу с помощью  
которой можно вычислить длину  
отрезка  $RB$

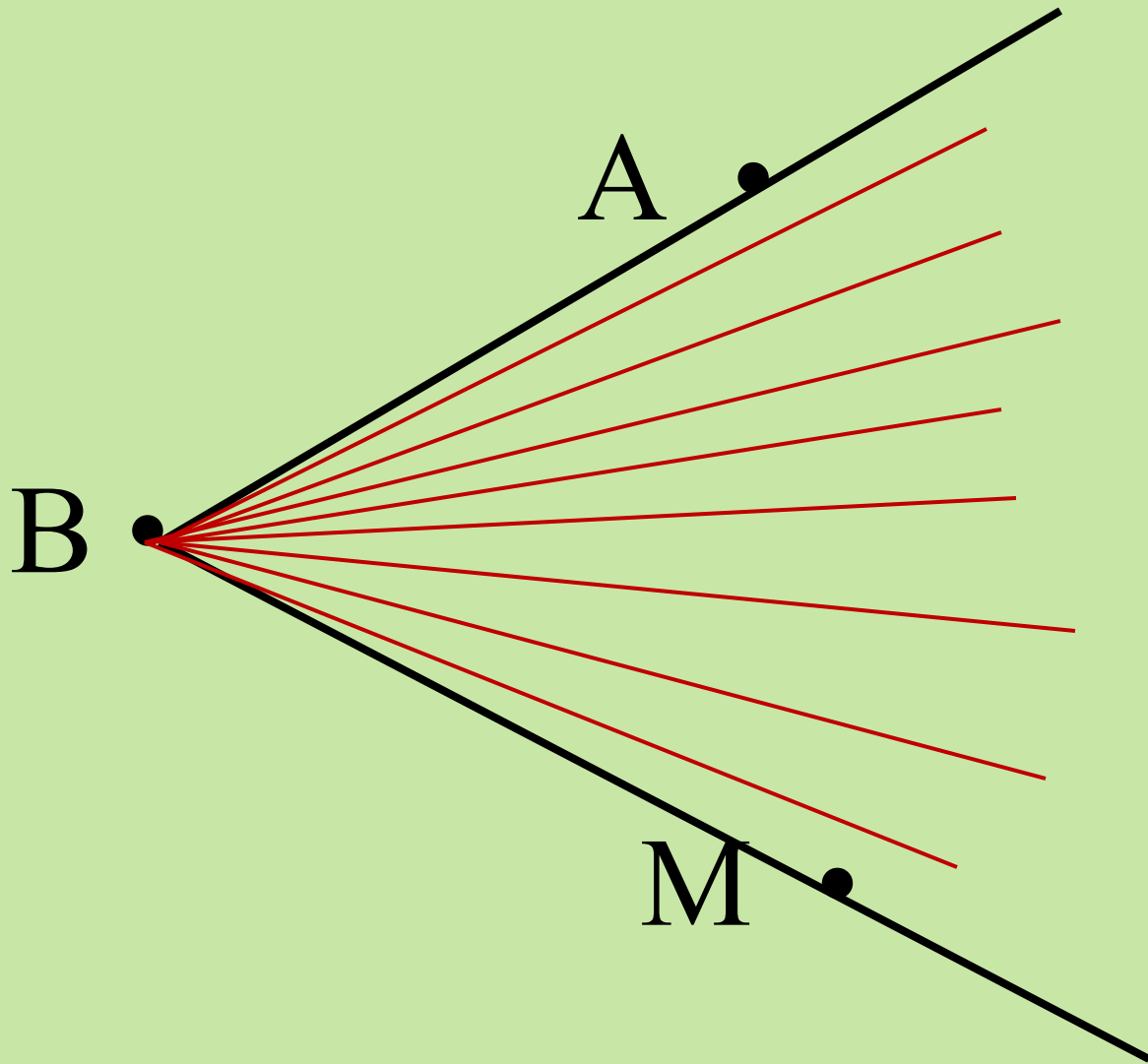




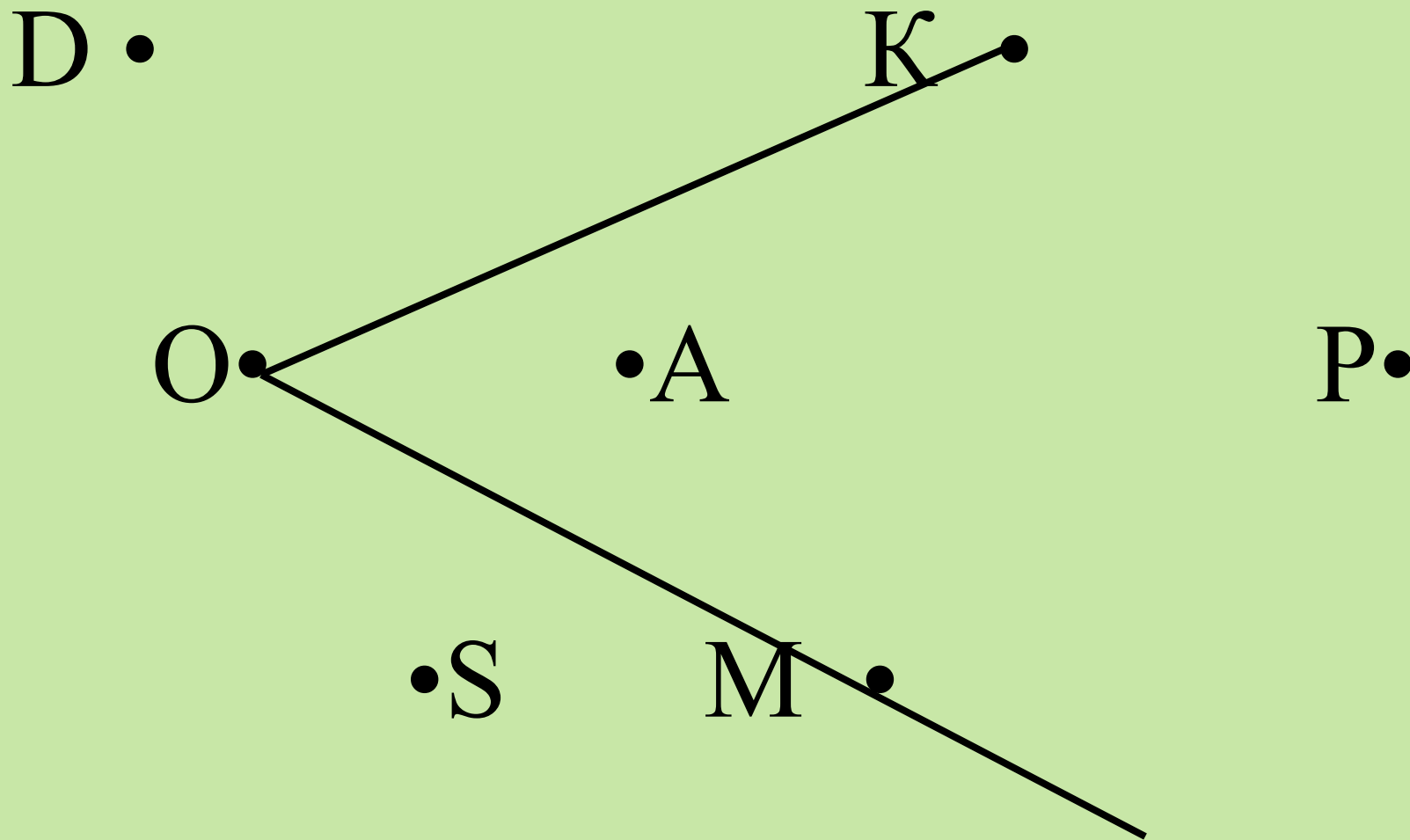




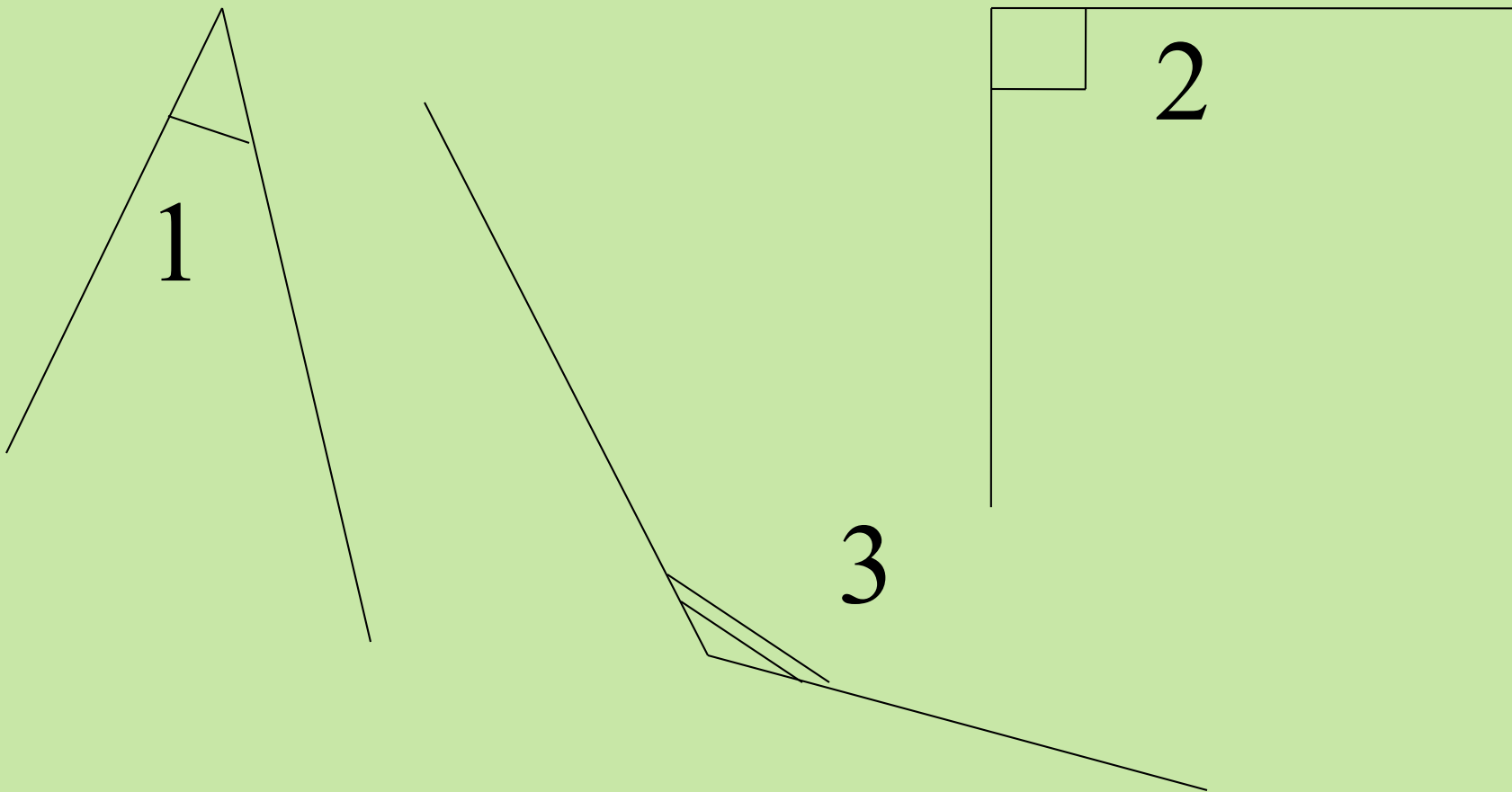




Выпишите точки расположенные  
во внешней области угла

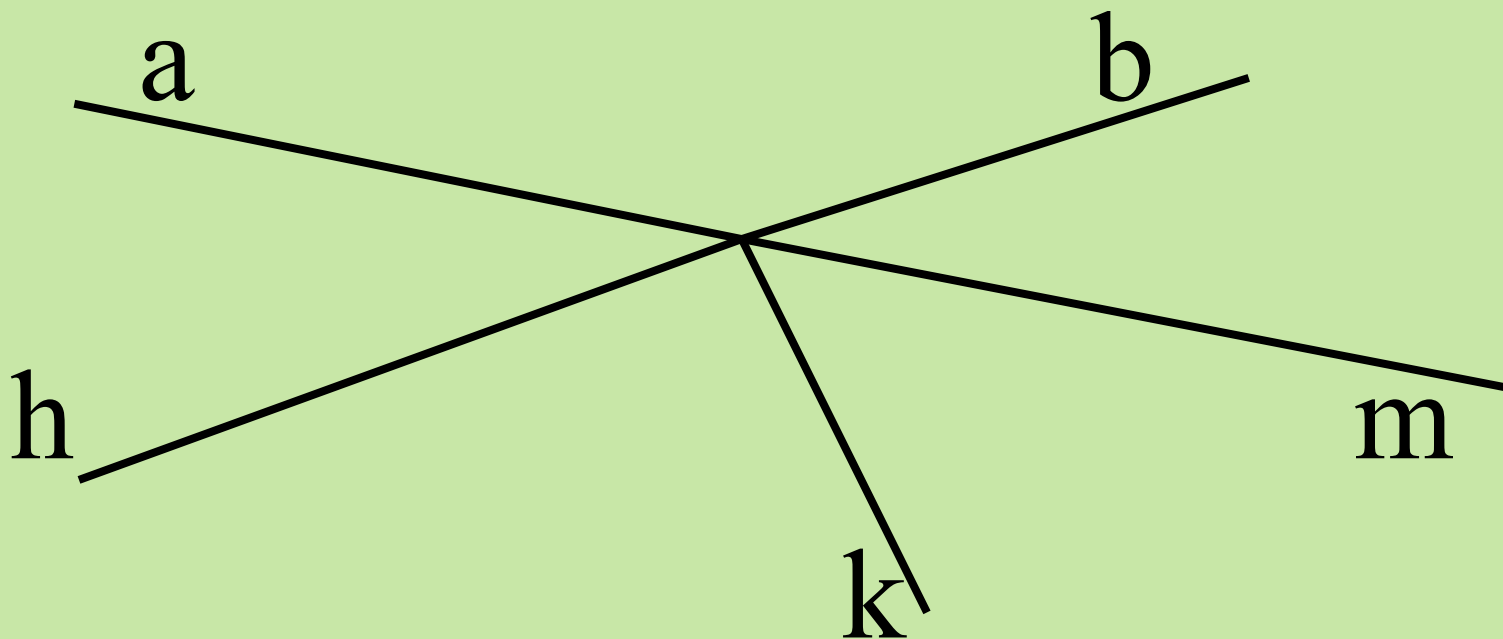


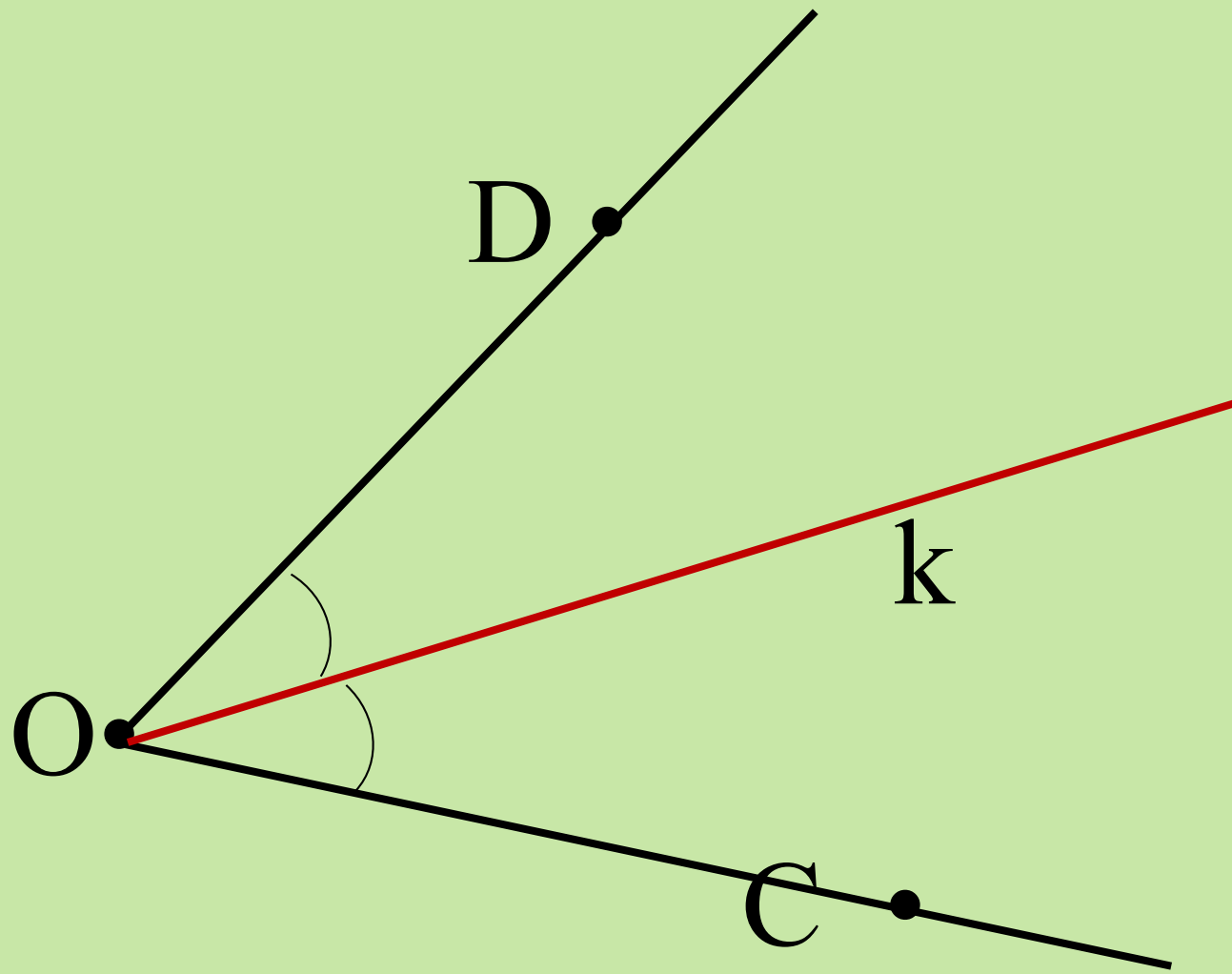
# Определите тип угла



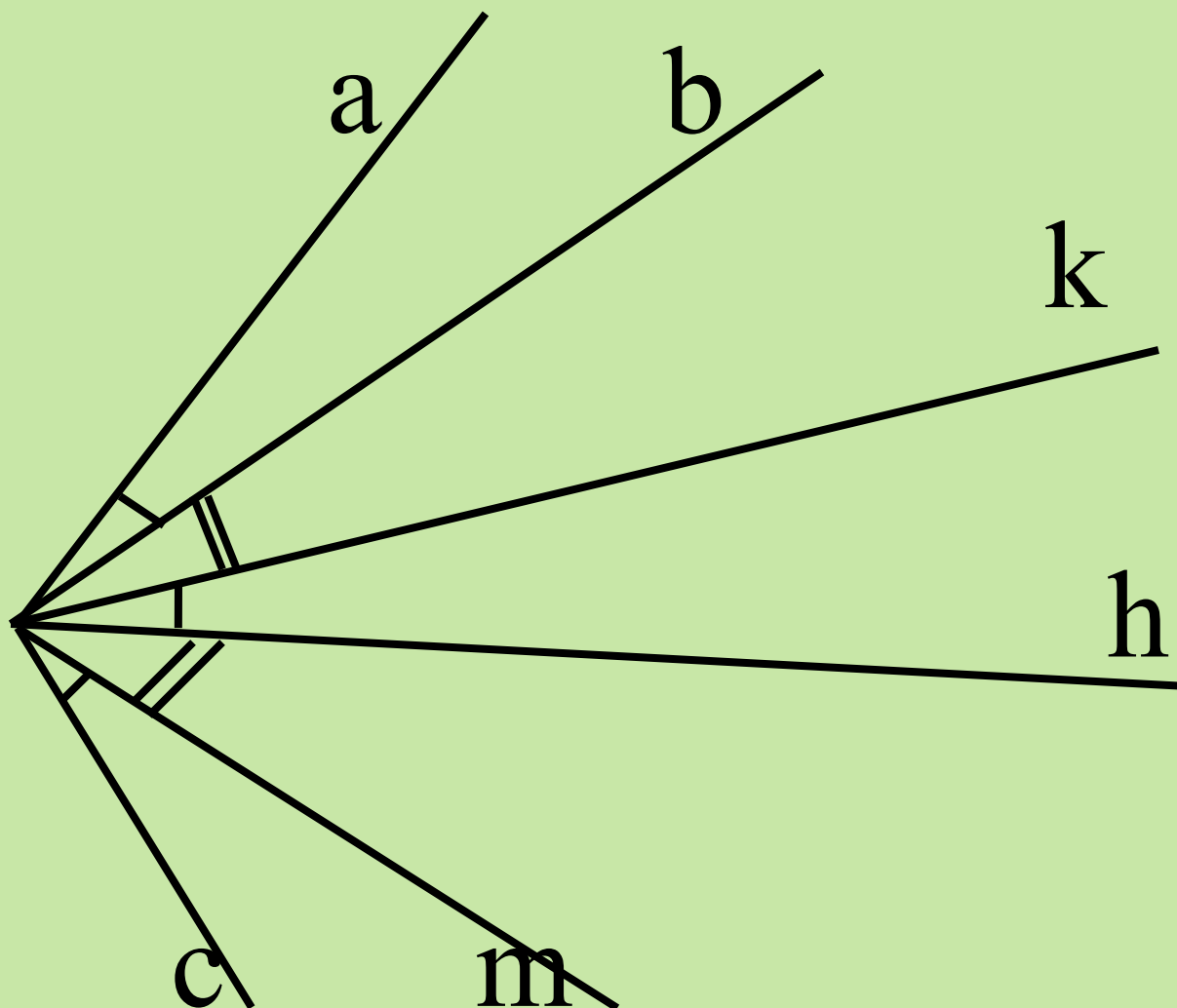
Перечислите:

- а) все развернутые углы;
- б) все неразвернутые углы.

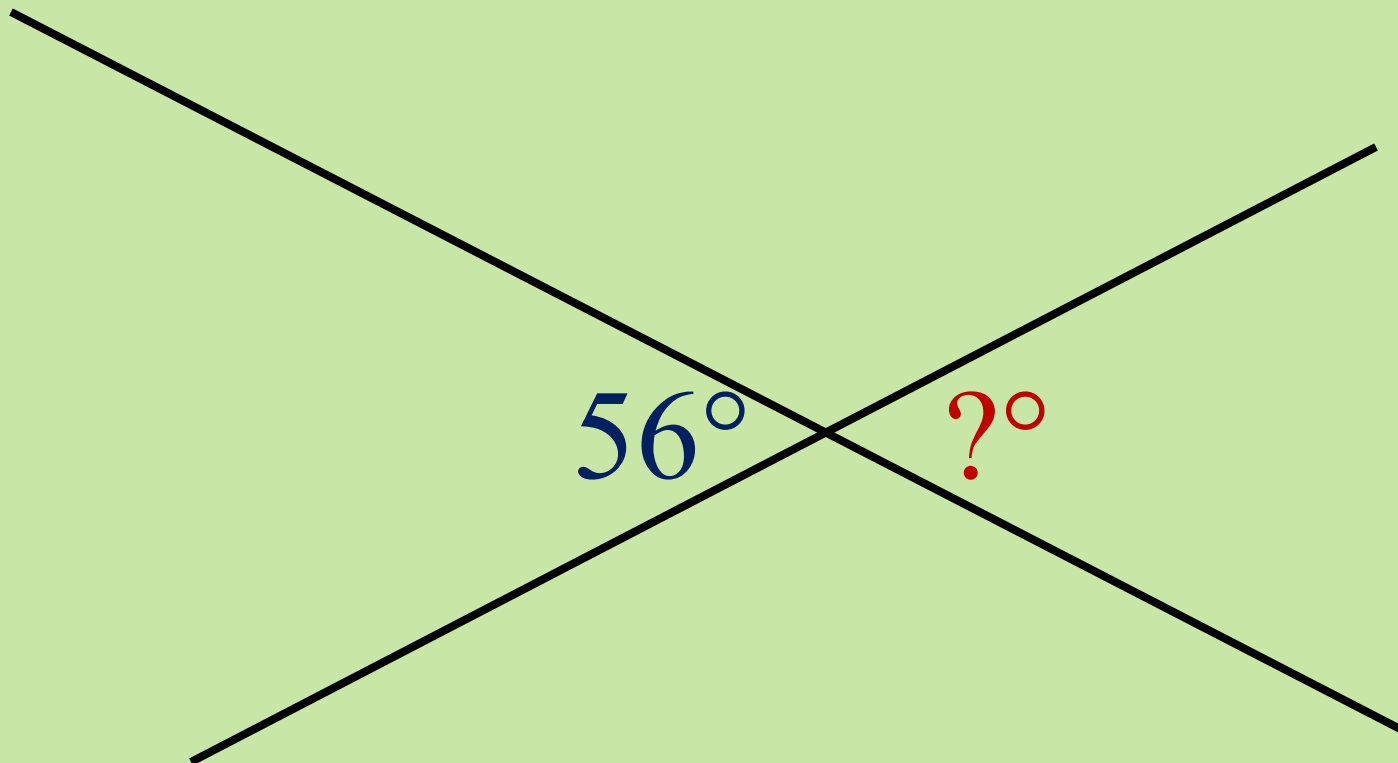




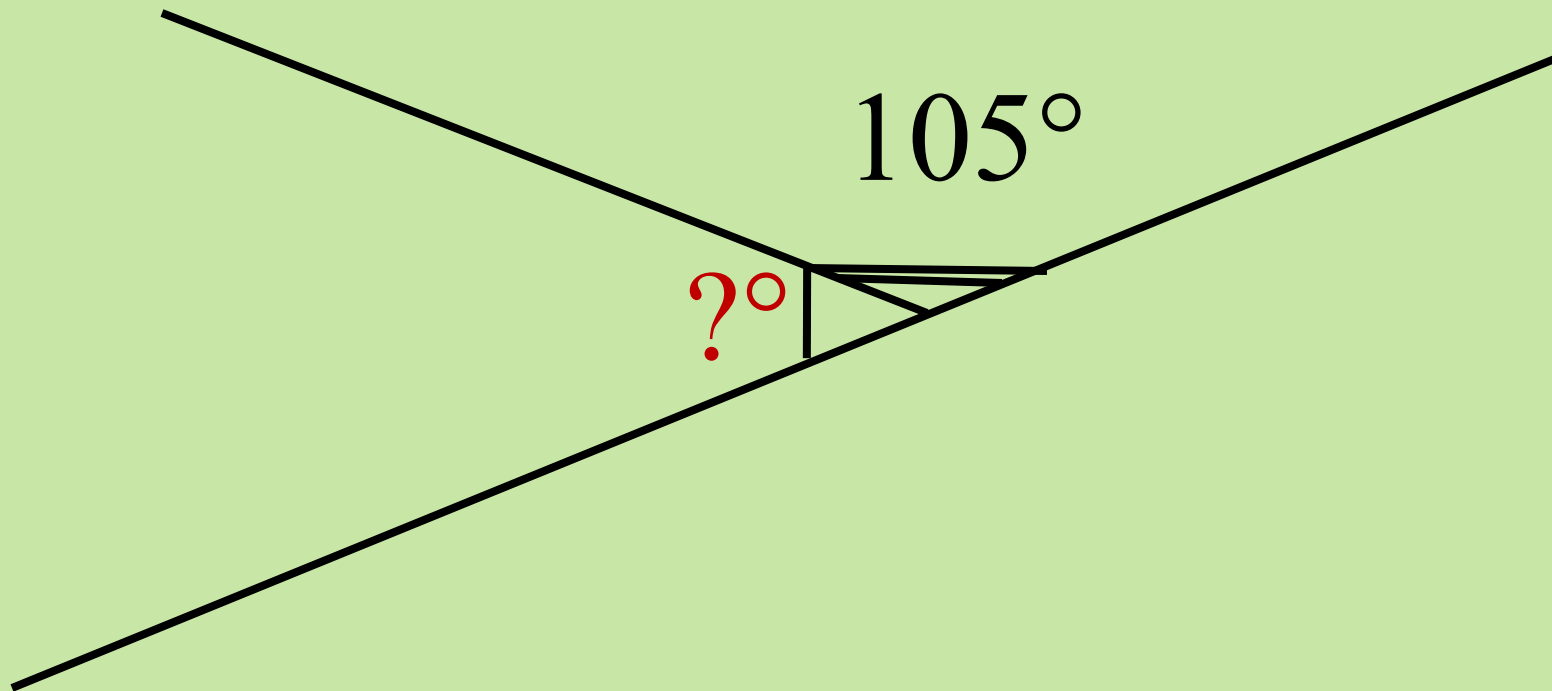
Назовите равные углы, ответ  
обоснуйте



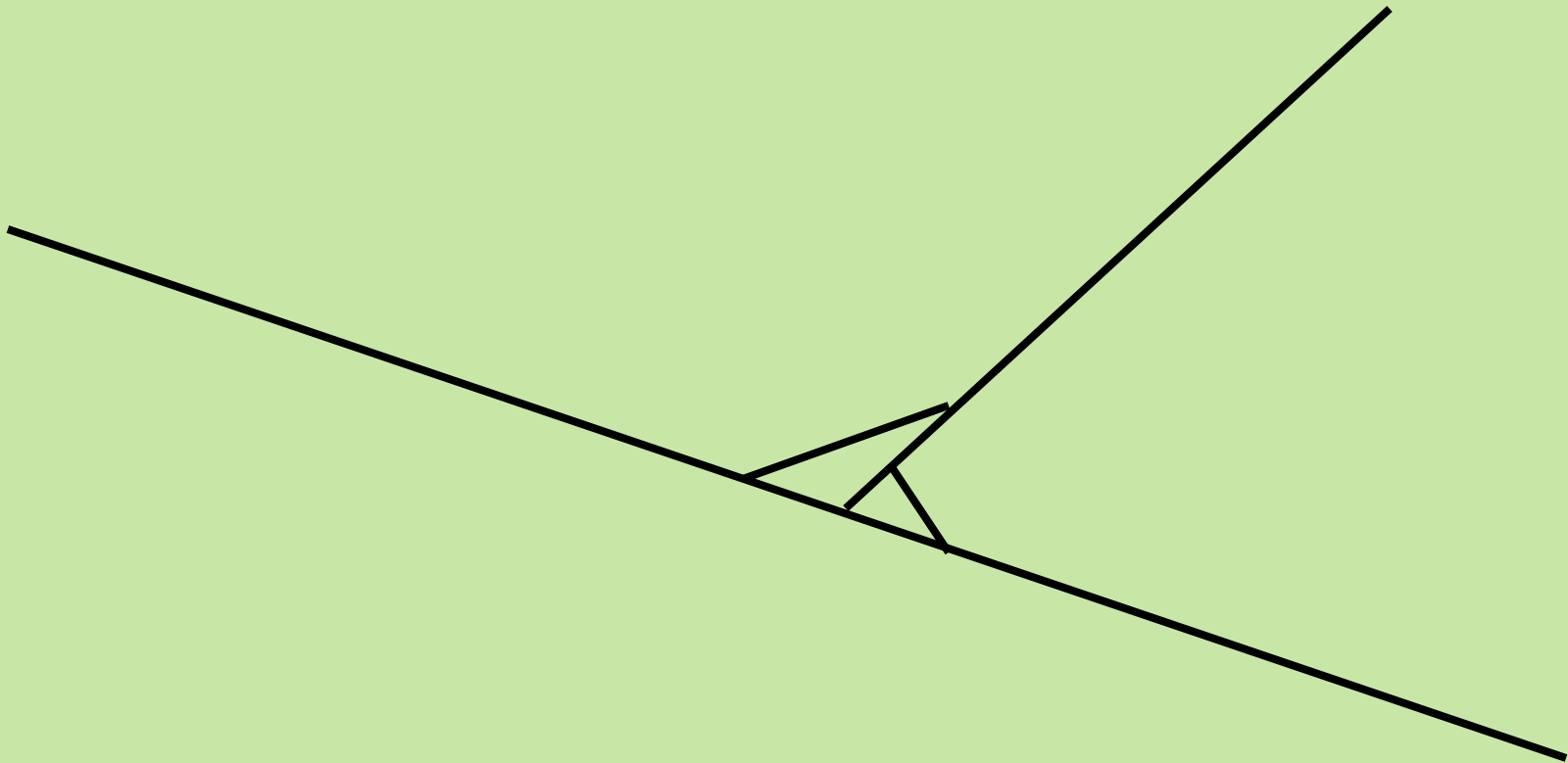




Ответ обоснуйте

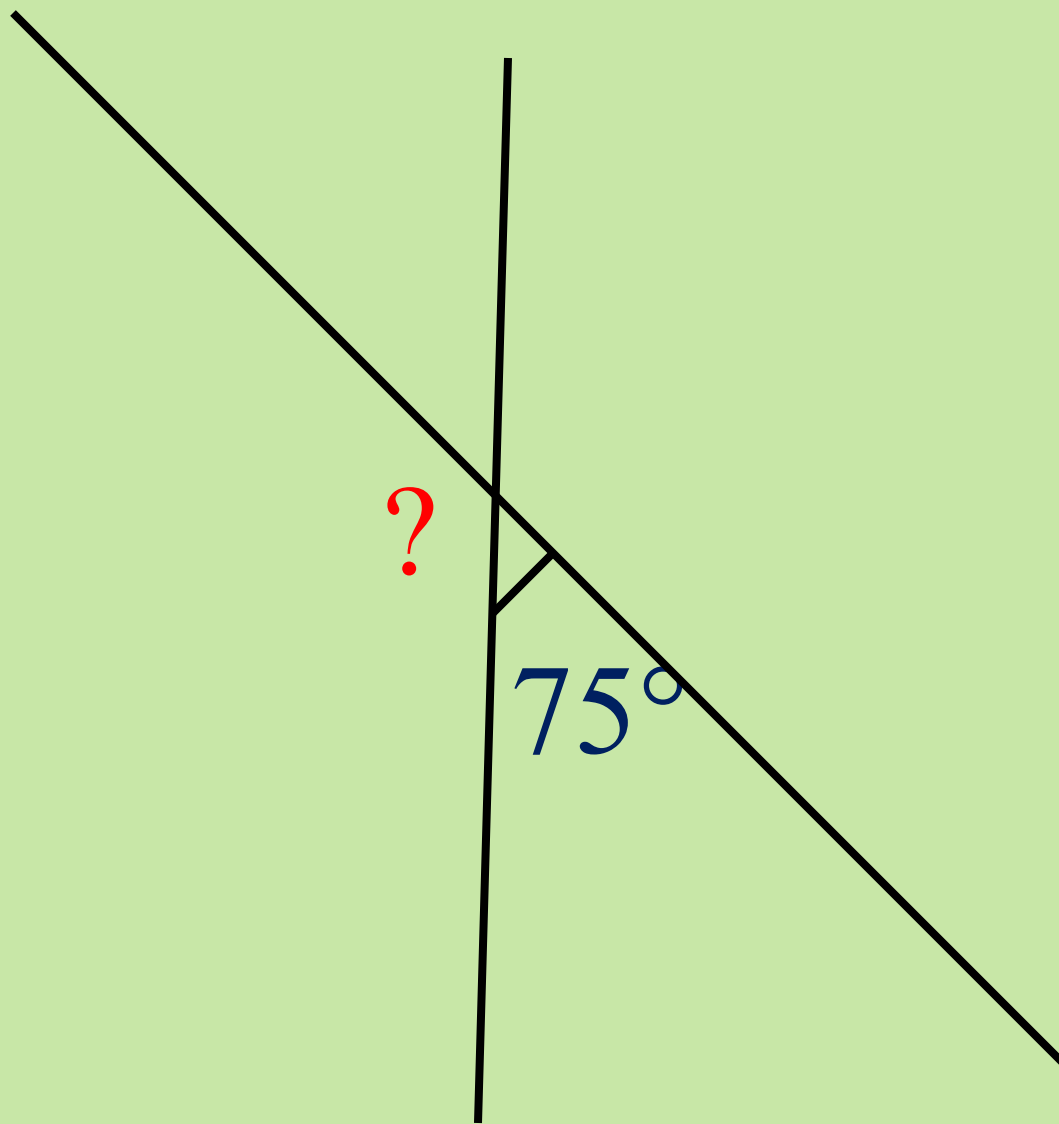


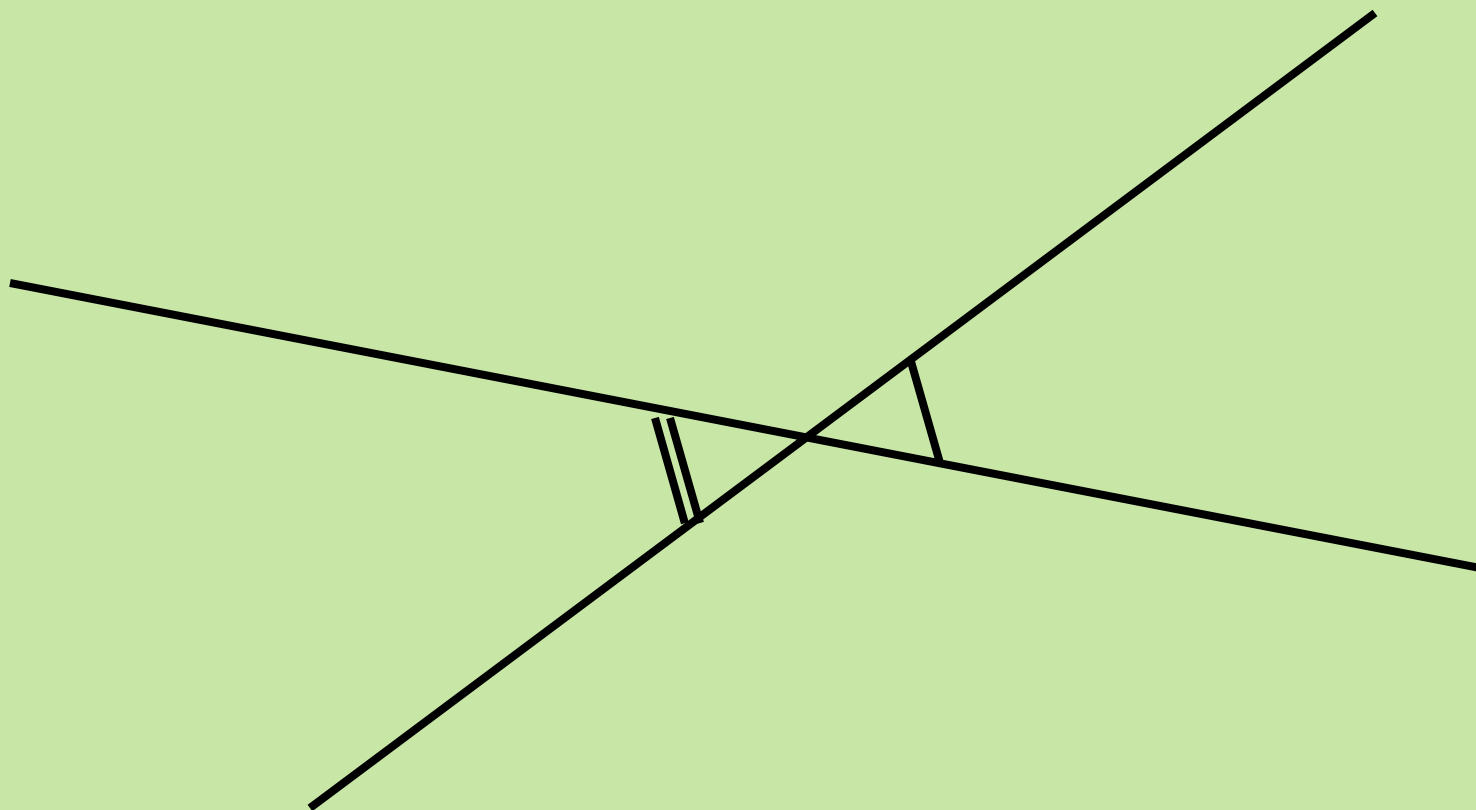
Ответ обоснуйте



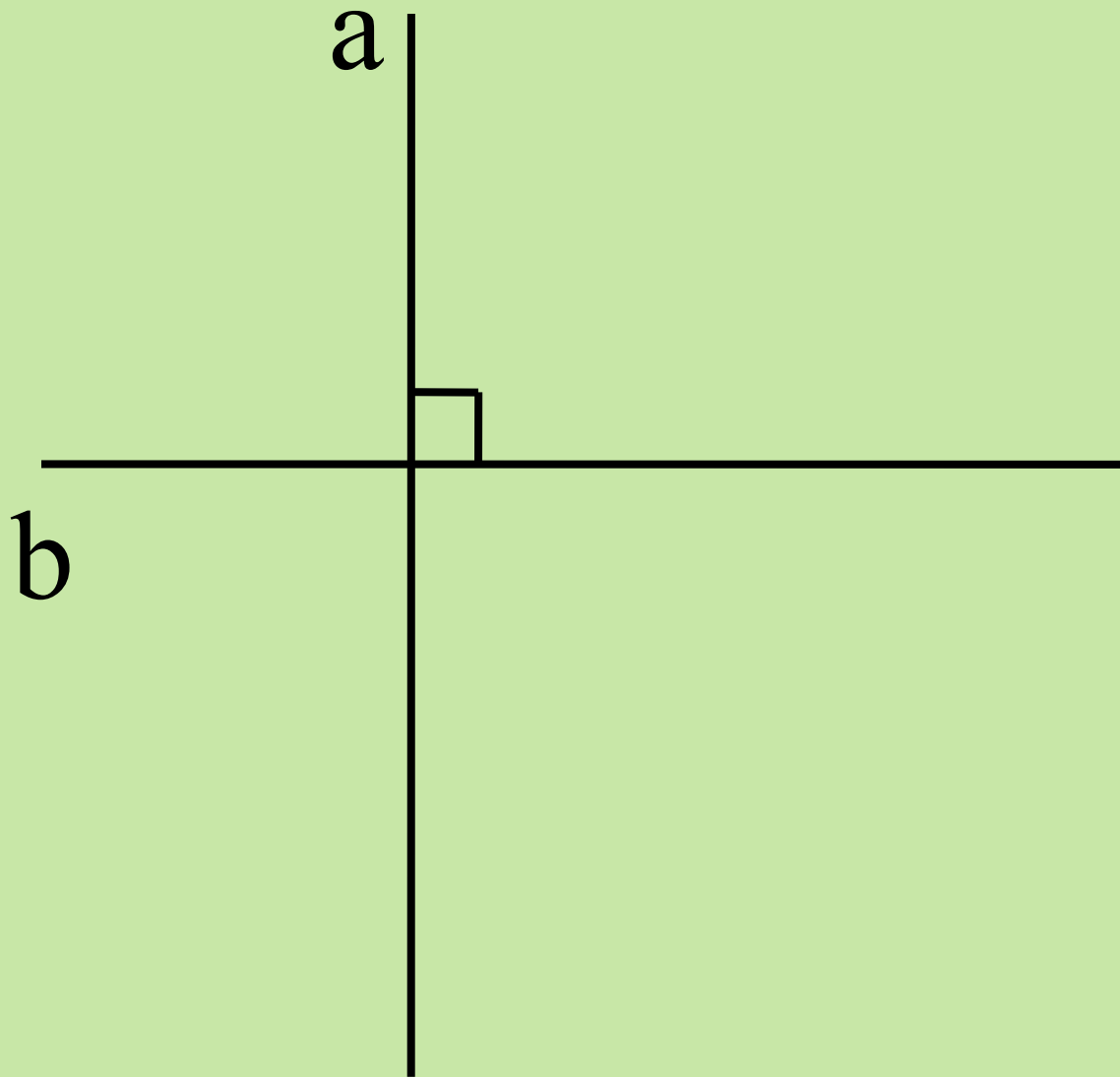
**Выбрать  
правильный  
ответ:**

1.  $75^\circ$ ;
2.  $125^\circ$ ;
3.  $105^\circ$ .





Взаимное расположение прямых ?



Взаимное расположение прямых  
а и b ?

