

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



KPN

Прочтите запись



abc

Прочтите запись



МК

Прочтите запись



ab

Чем для угла является?



АВМ

Прочтите запись

A

€

∠

K

Прочтите запись

$bnc = A$

Прочтите запись

$$BAn_c = P$$

Прочтите запись

$$B_n c = K$$

Прочтите запись

$$AB \cap CD = O$$

Прочтите запись

АВ 1 с

Прочтите запись

a

⊥

m

Прочтите запись

A

1

m

Прочтите запись

a

||

m

Прочтите запись

АВ || с

Прочтите запись

A

||

m

a

$\perp$

b

c

$\perp$

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

A



b

B



b

Для каких углов верно
утверждение?

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

Для каких углов верно
утверждение?



a

$=$



b

если

$$DC = CM,$$

то $C - ?$

если

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

то b - ?

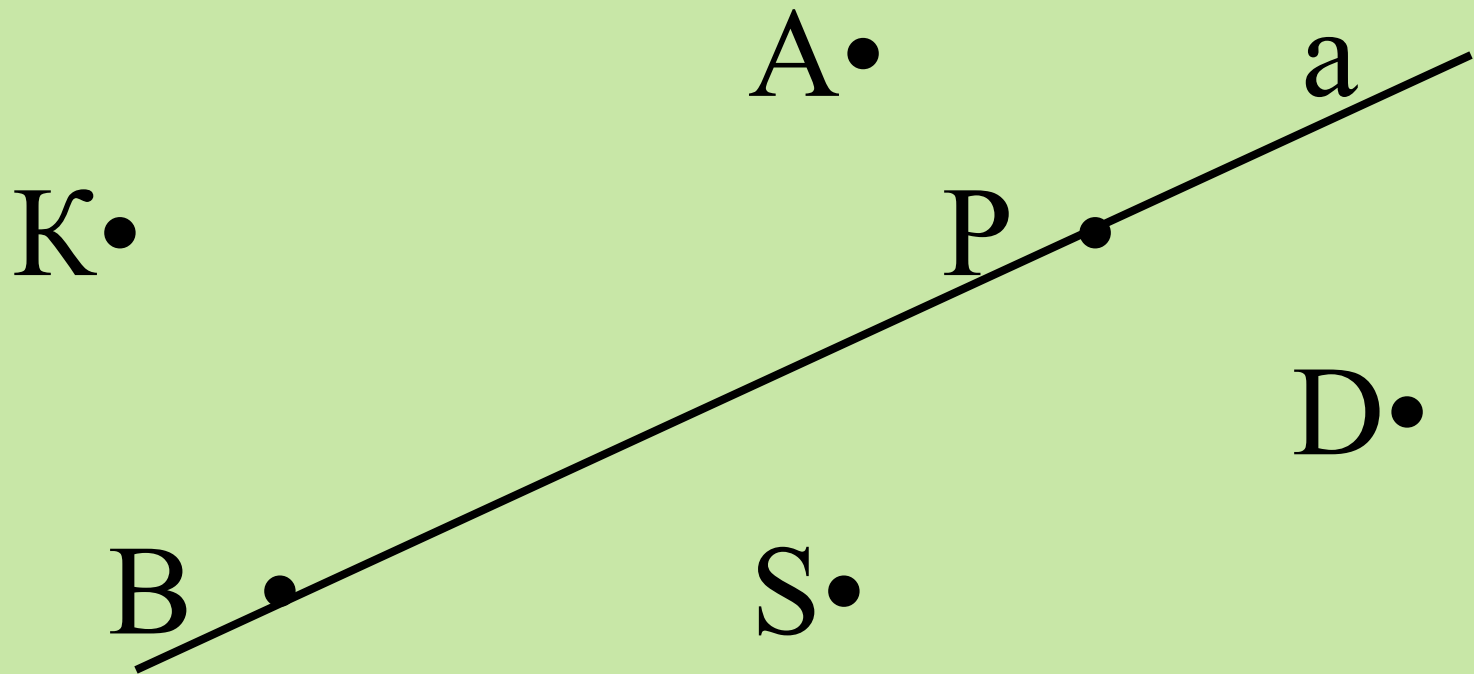
Запишите название угла и
подчеркните его вершину,
если он образован лучами

AB и AD

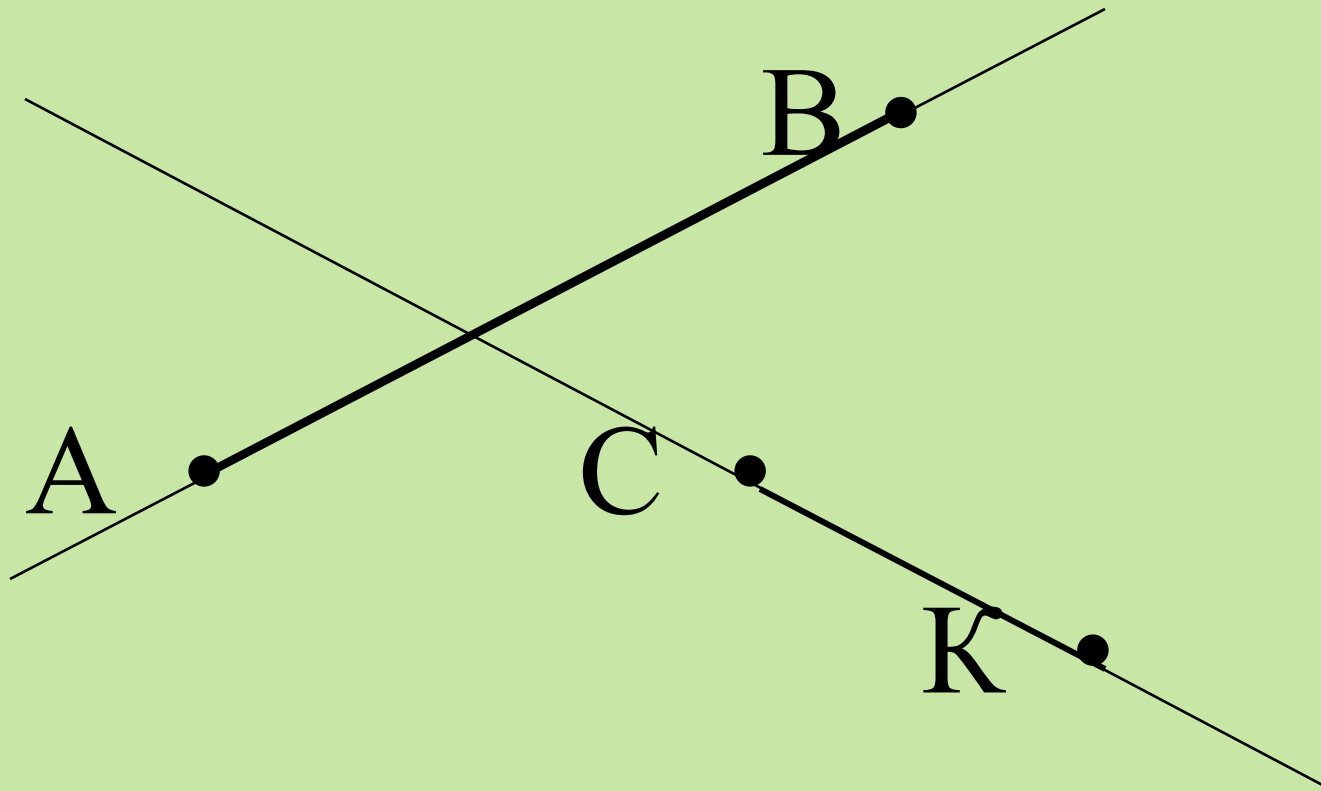
Какой из углов треугольника
ABC самый большой
(маленький)
если выполняется
неравенство?

$$AB < BC < CA$$

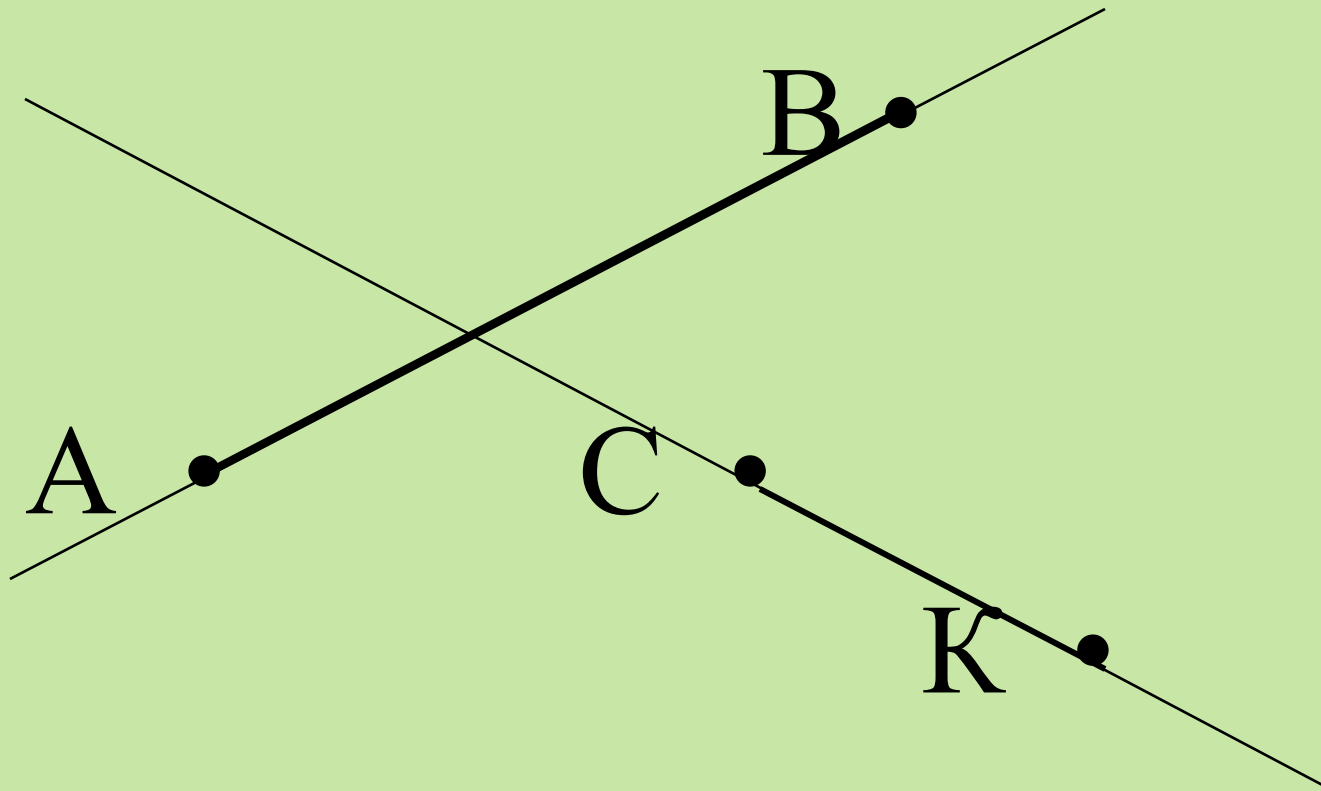
Опишите взаимное расположение
точек и прямой, используя
символику



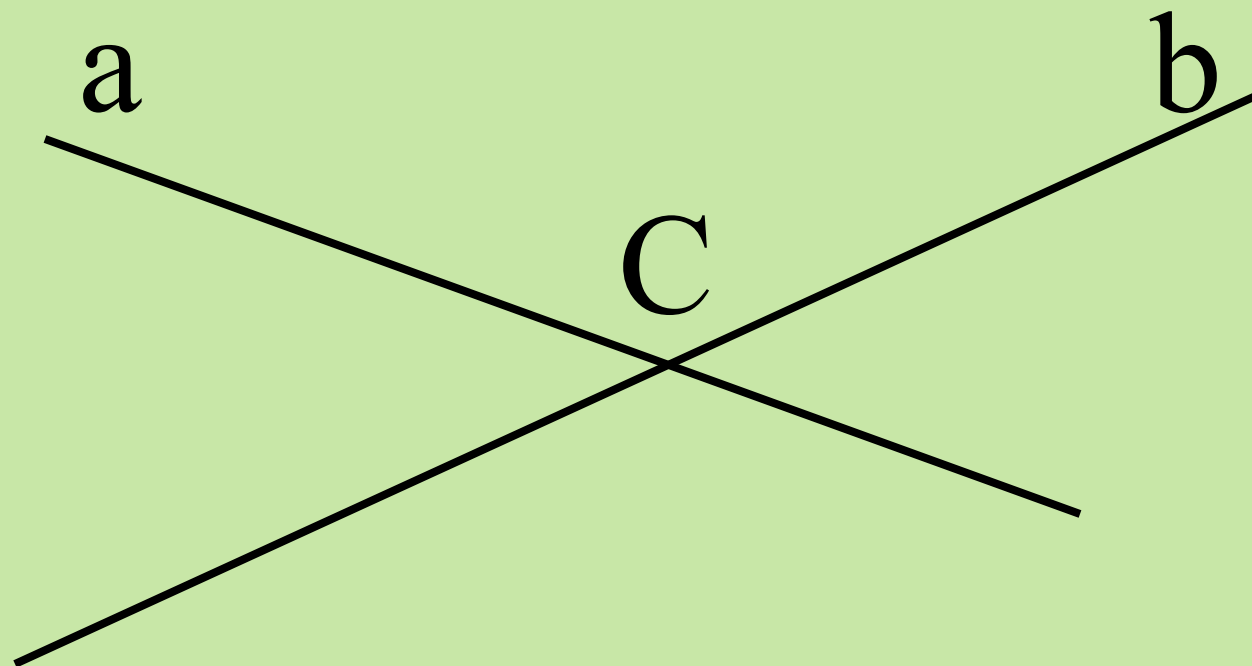
Пересекаются ли отрезки АВ и СК?



Пересекаются ли прямые АВ и СК?



Запишите, используя символику



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

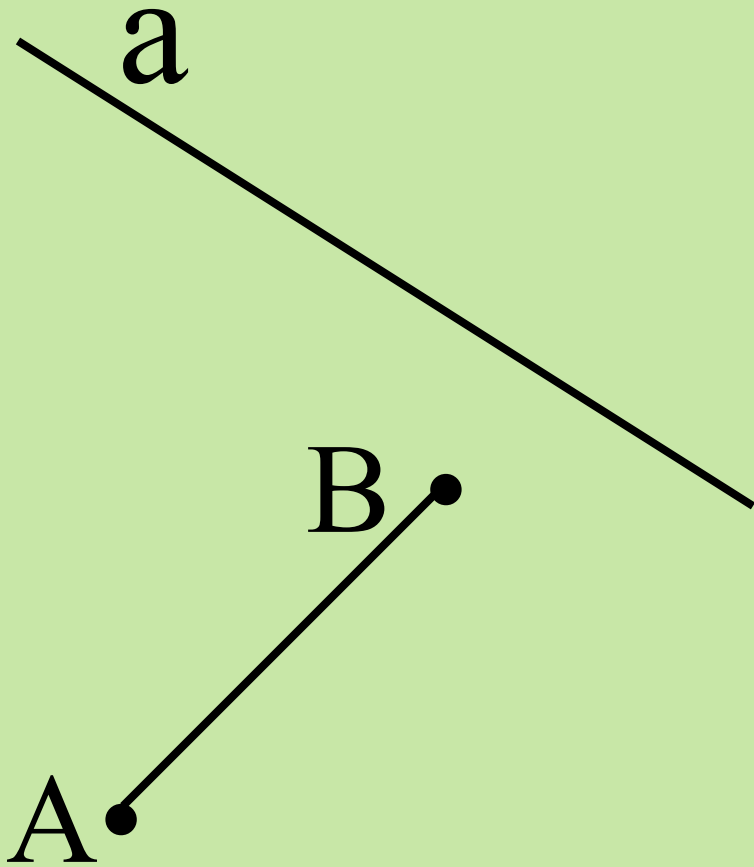


Рис 1

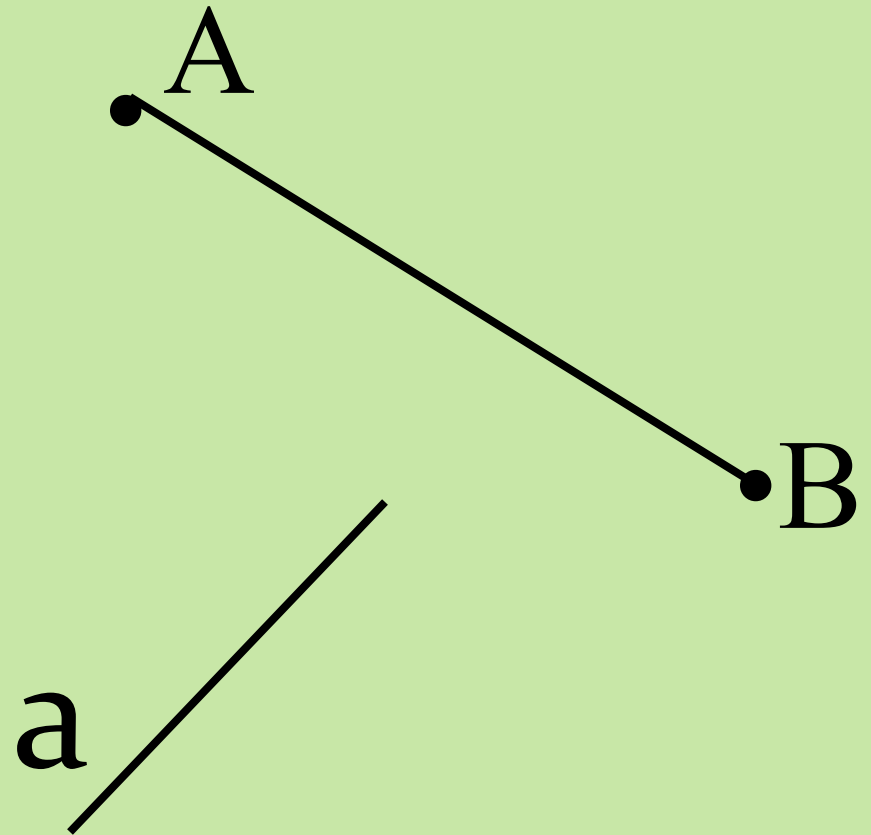
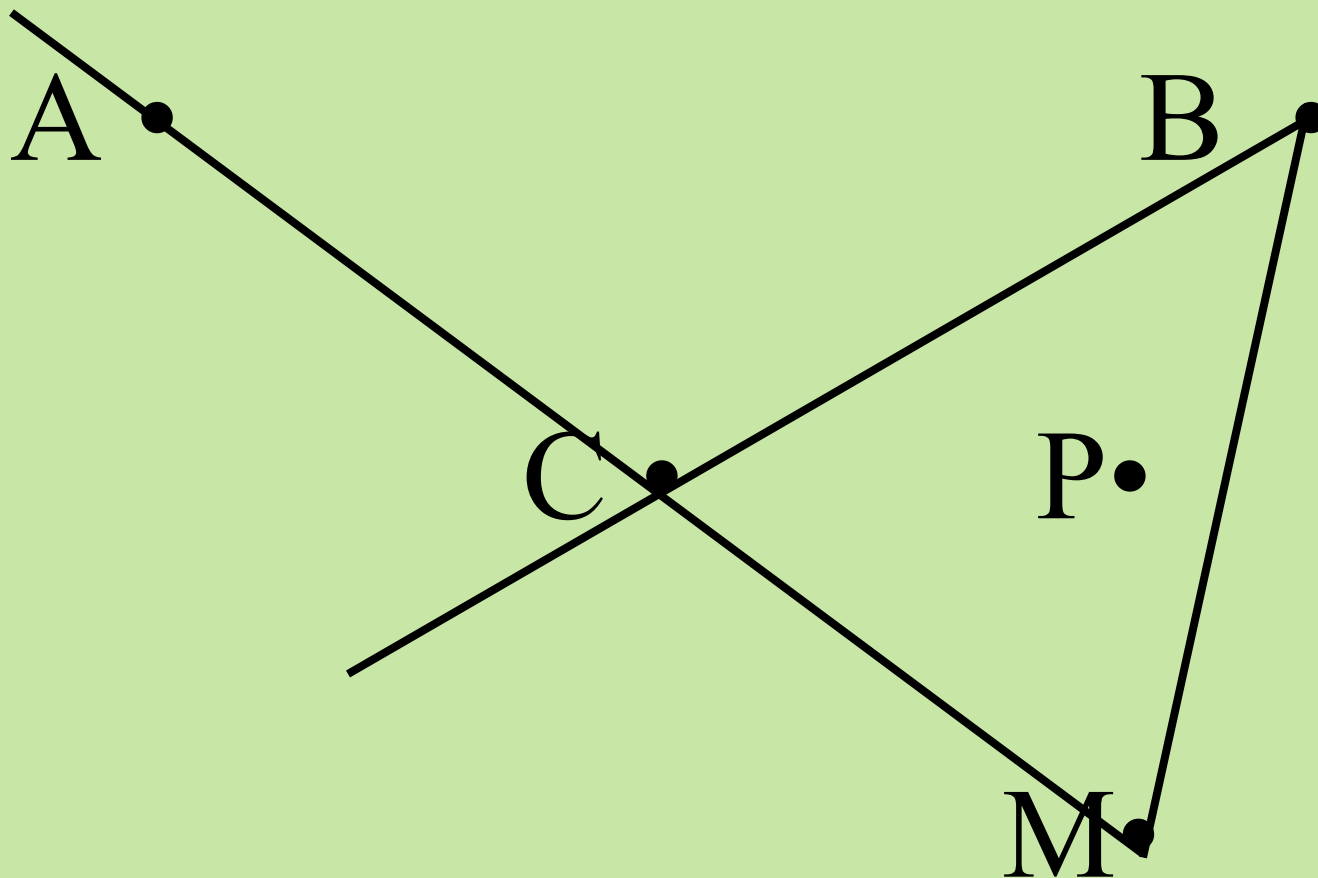
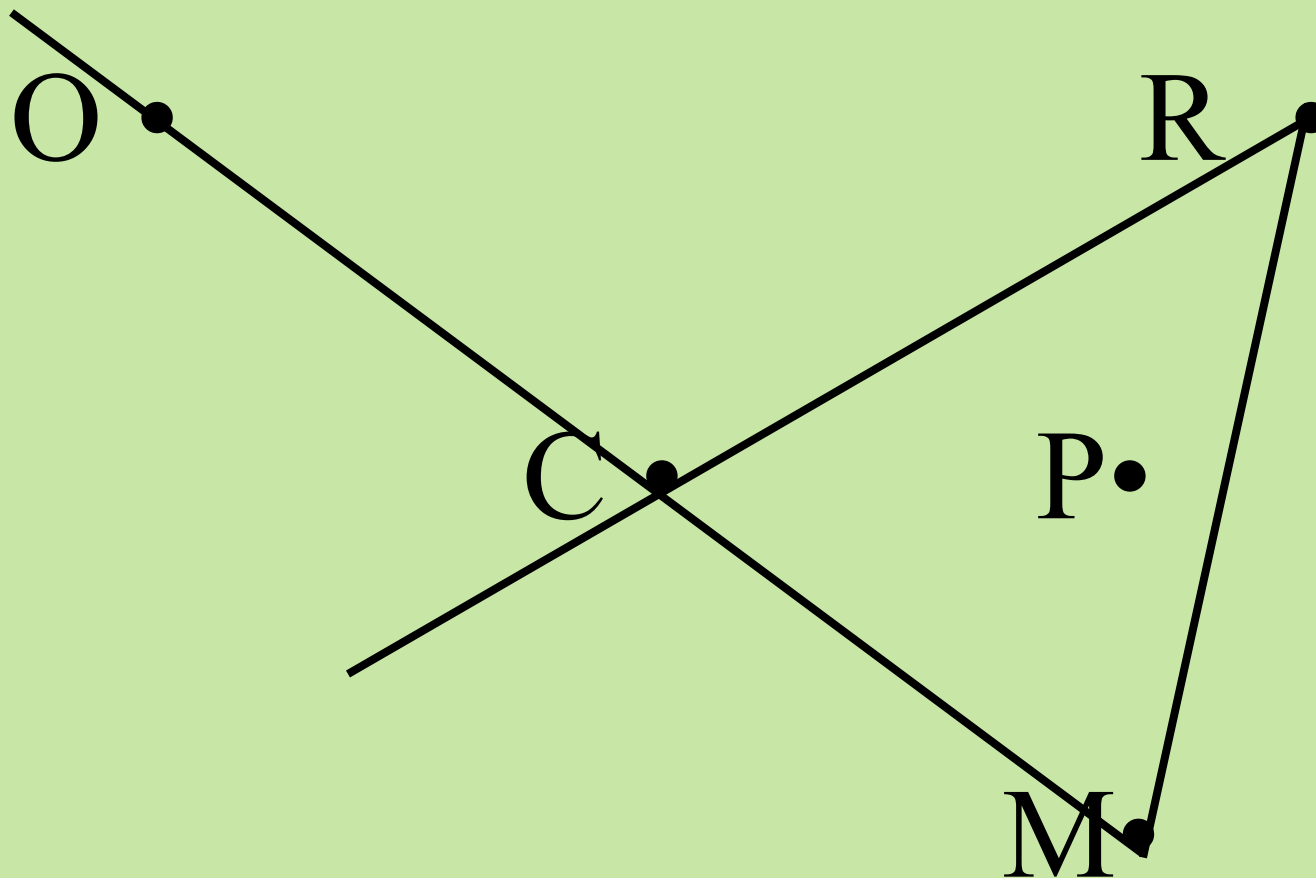


Рис 2

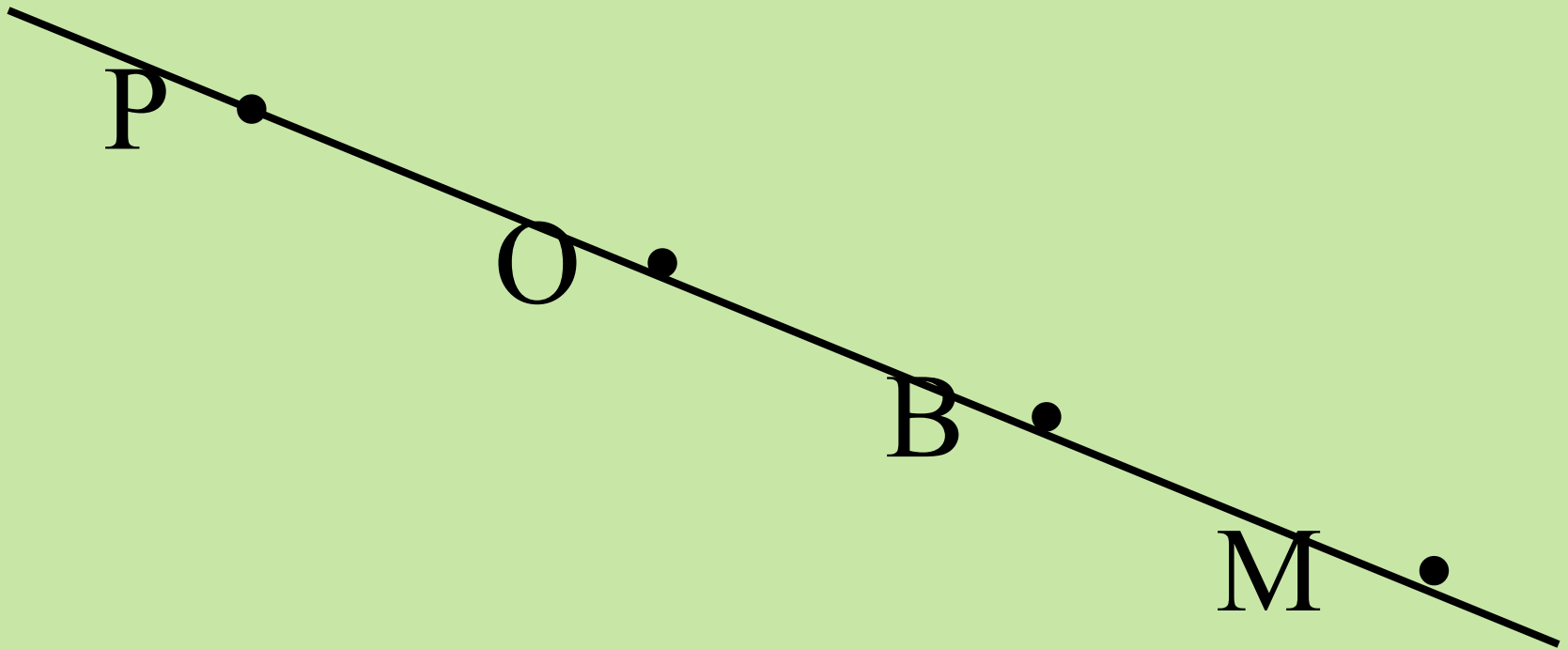
Перечислите все отрезки



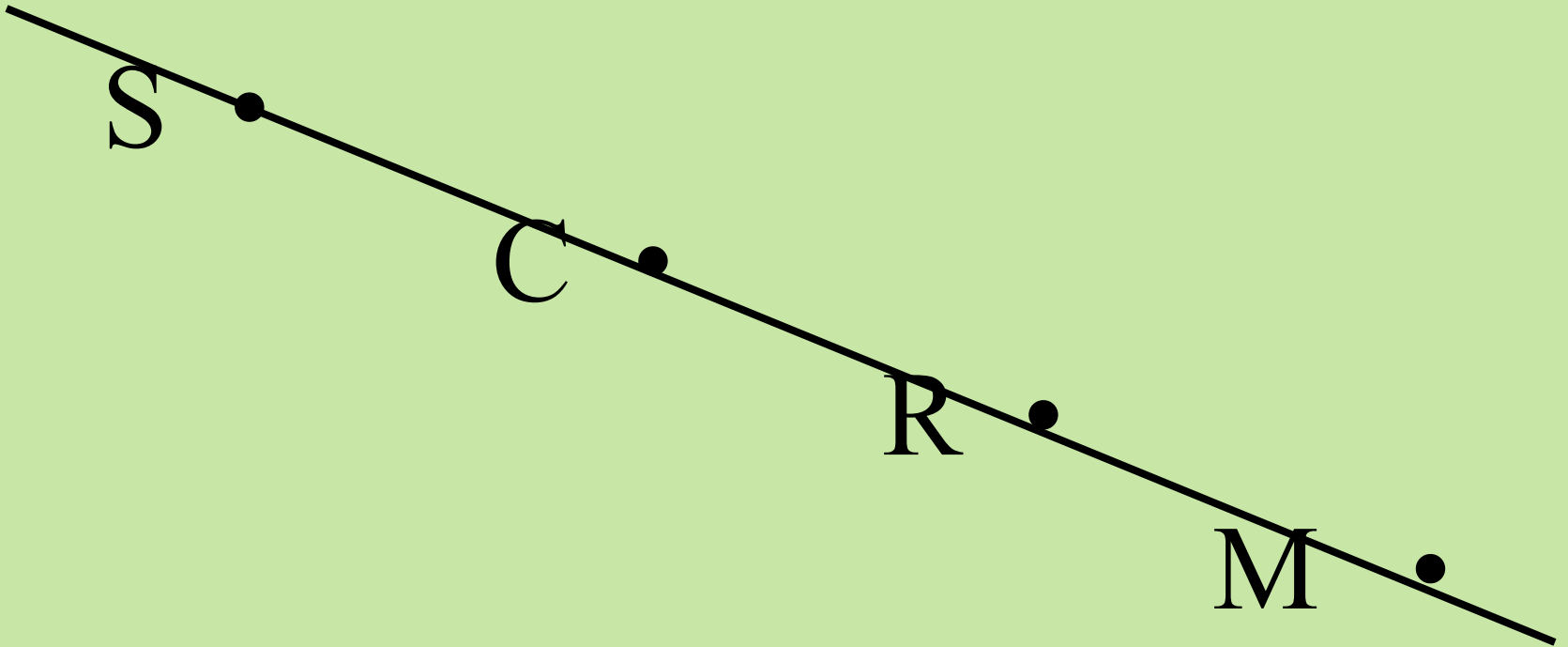
Перечислите все лучи



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

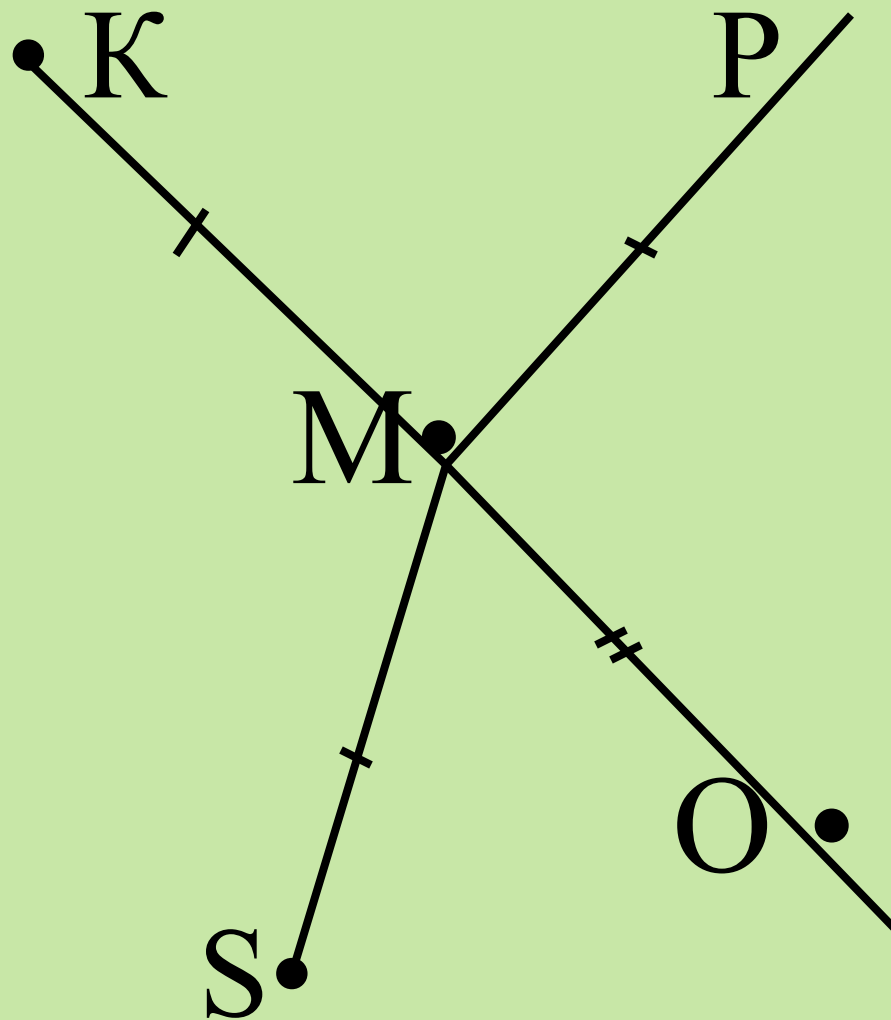


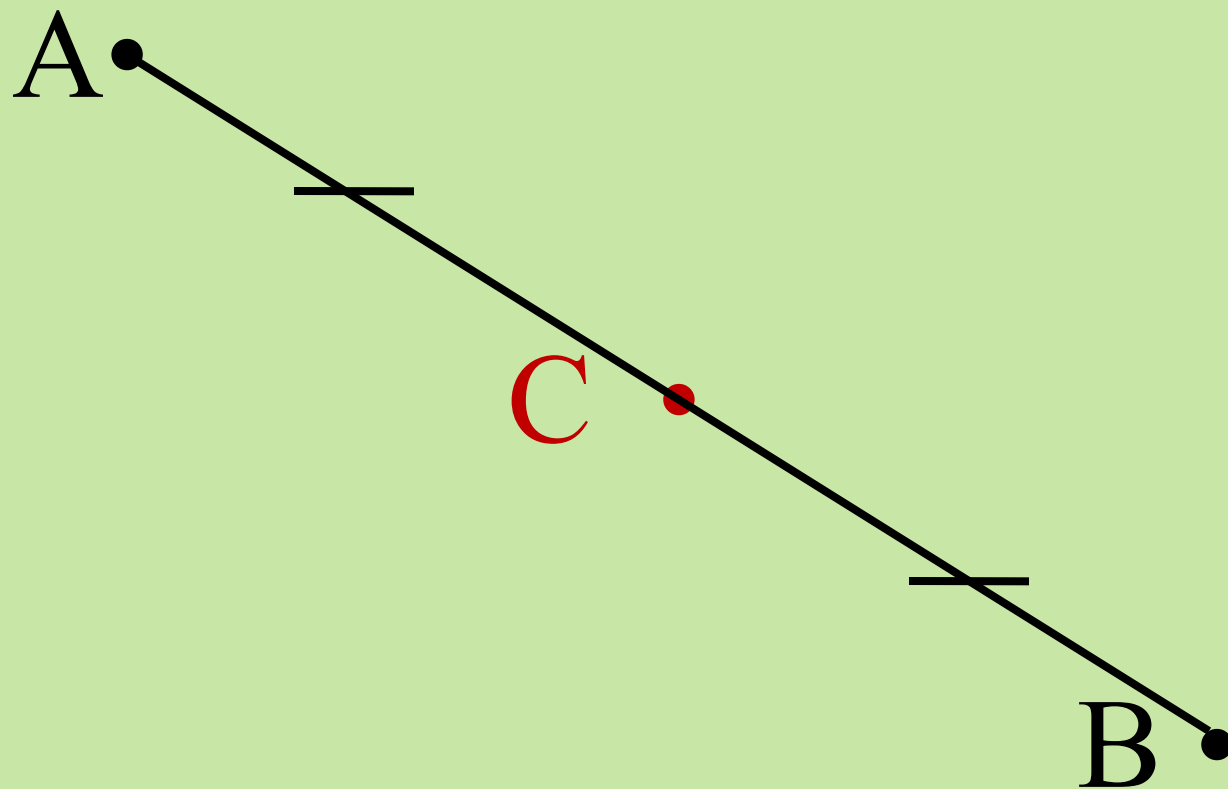
Назовите все лучи с концами в
точках S, C, R и M

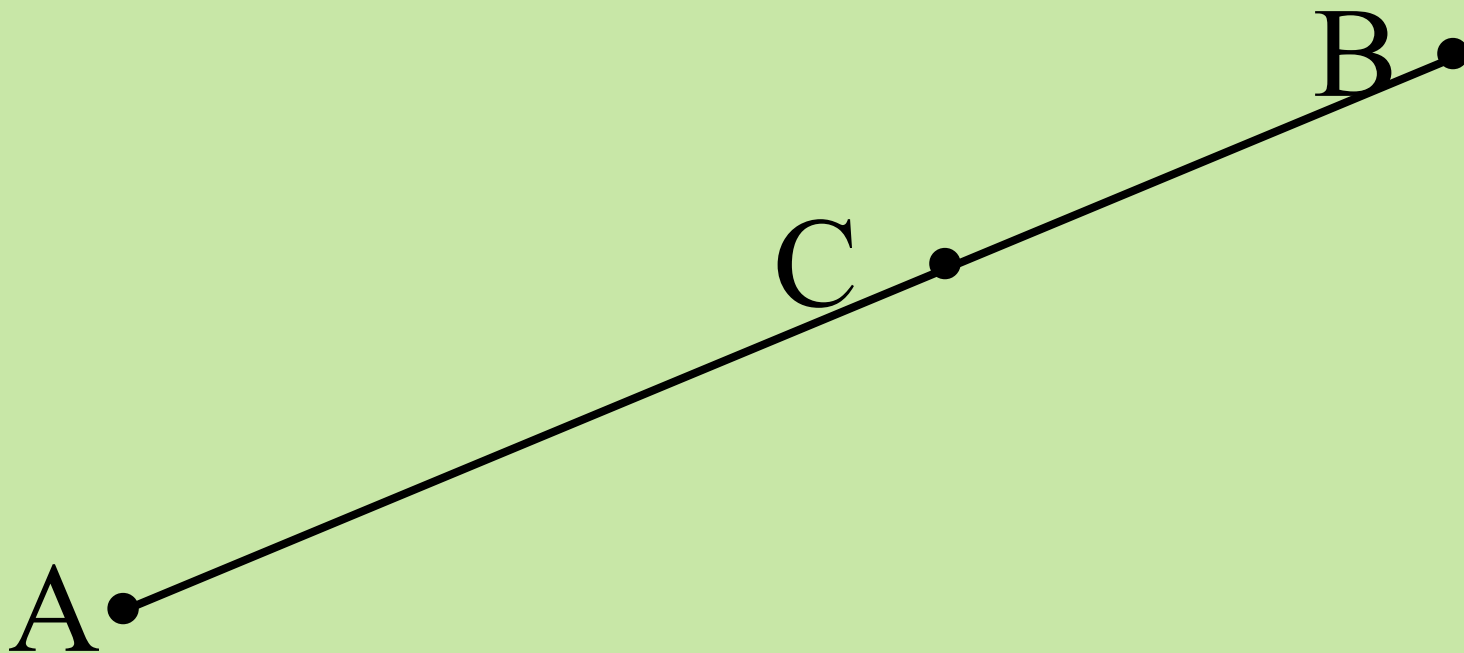


Какое из
утверждений
верное?

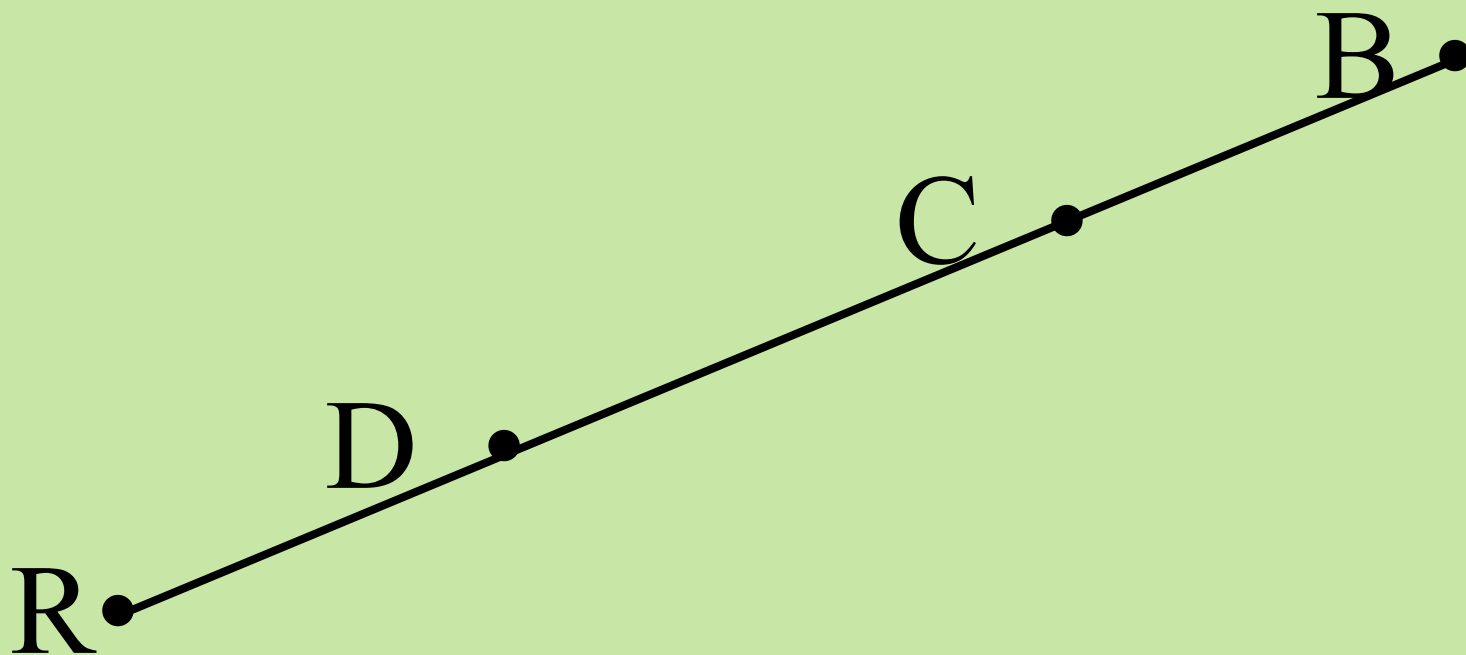
1. $KM = MP$;
2. $MP = MO$;
3. $MK = MO$;
4. $KM = MS$.



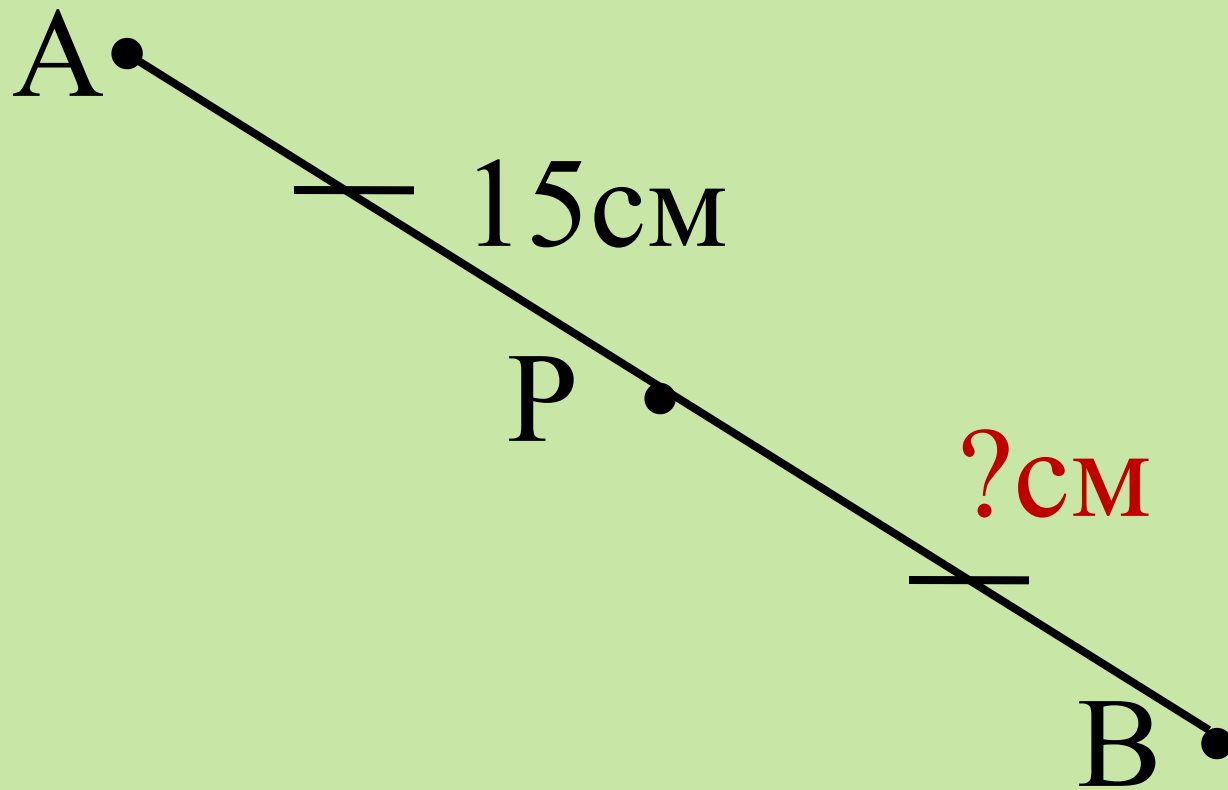


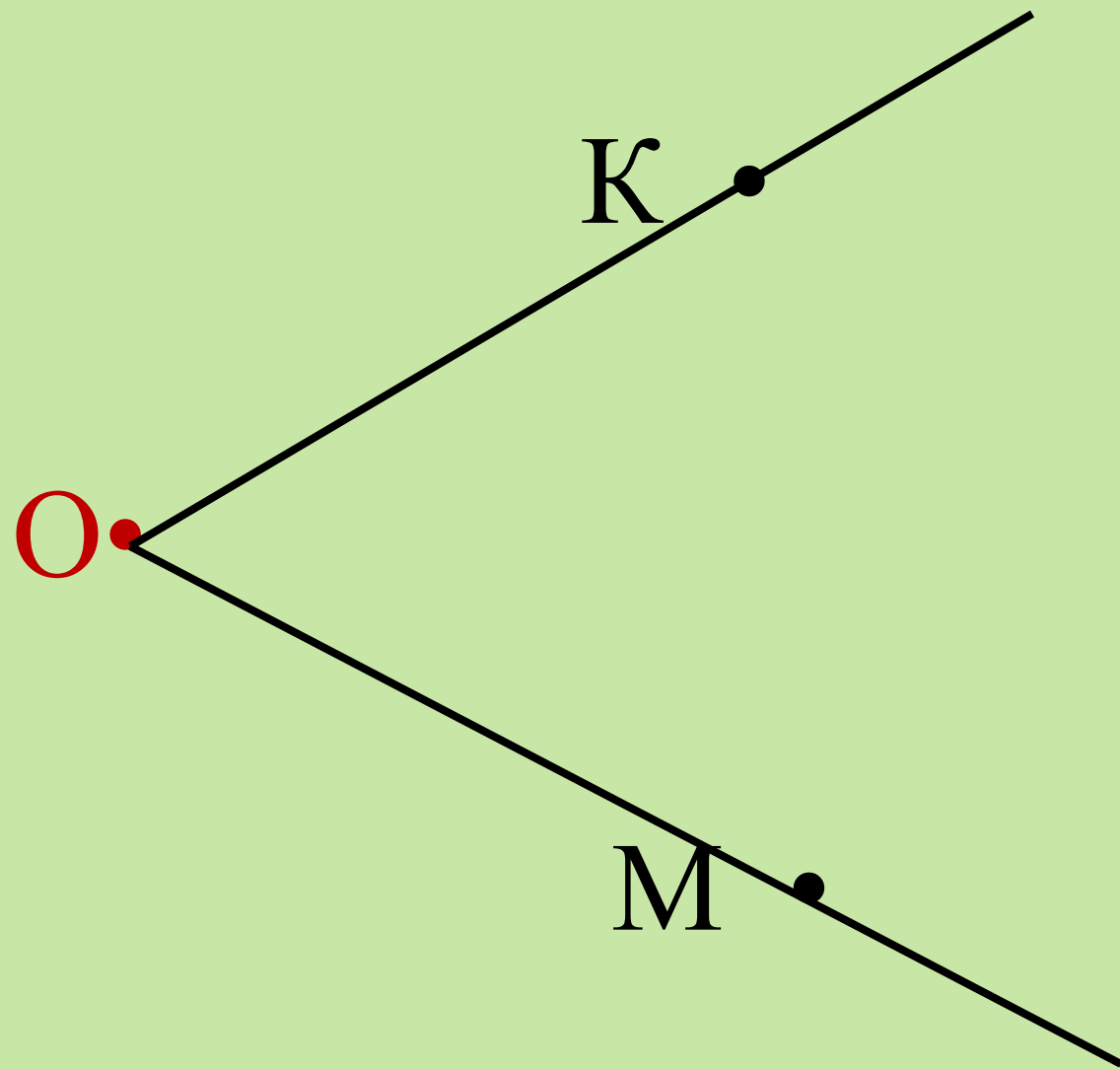


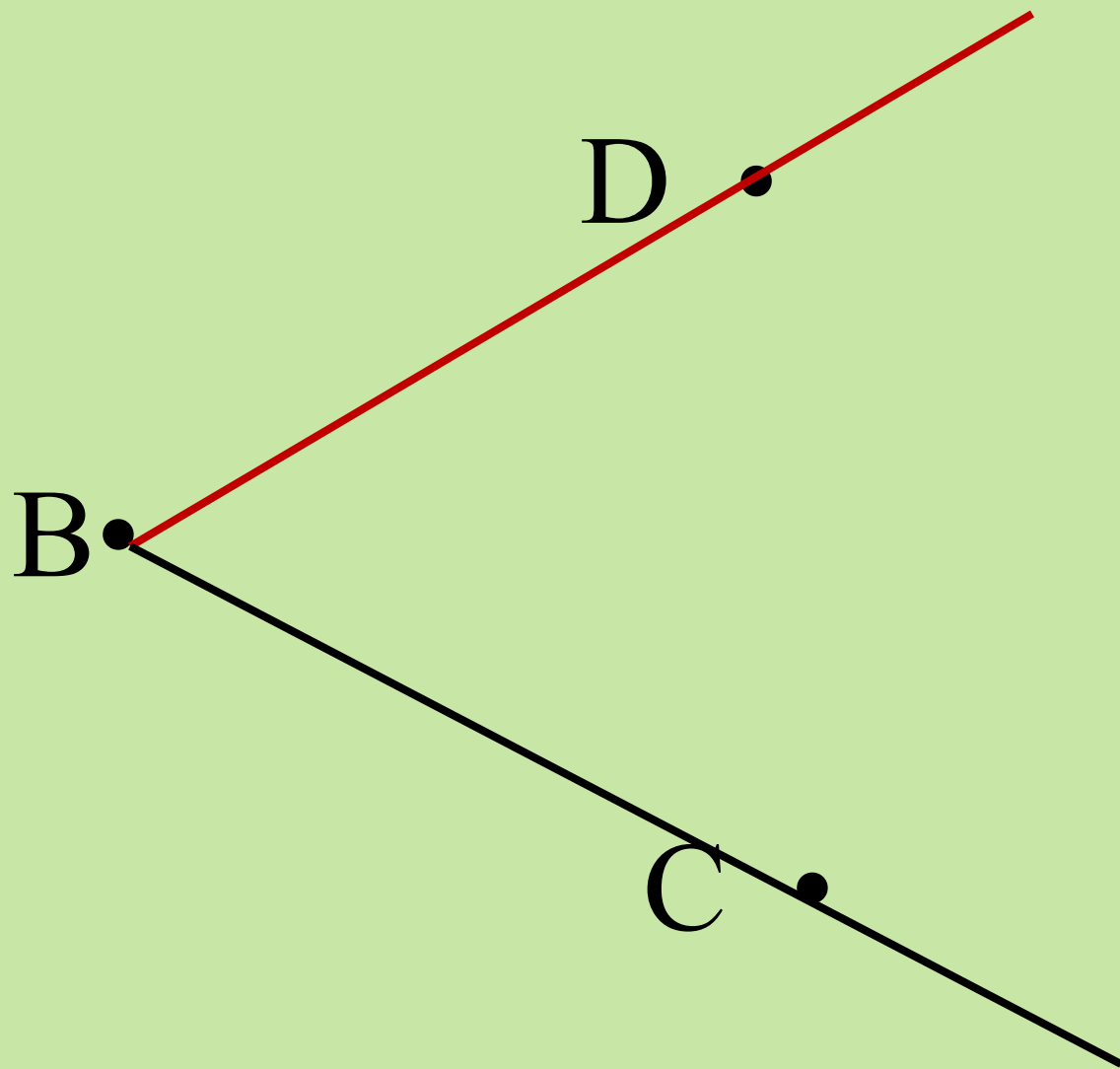
Запишите формулу с помощью
которой можно вычислить длину
отрезка AB

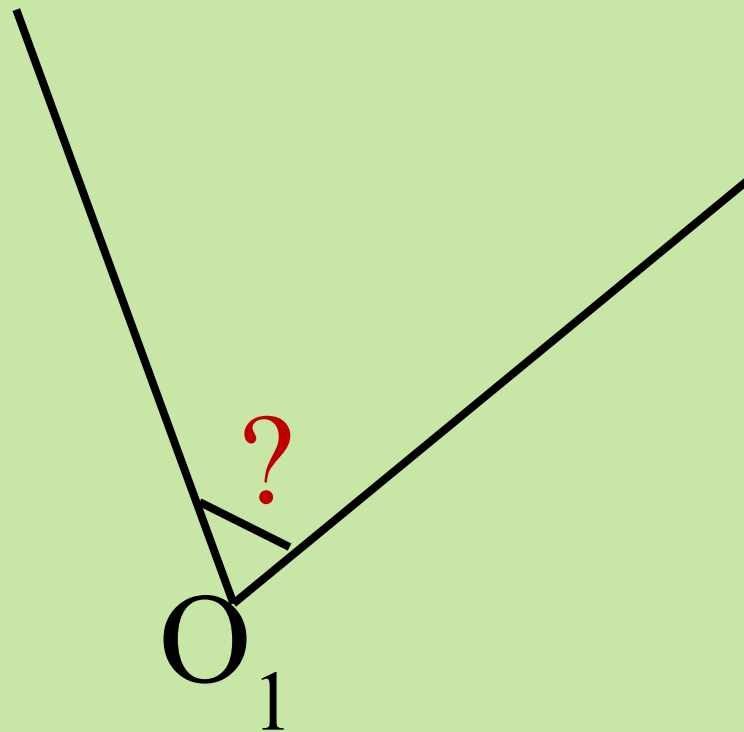
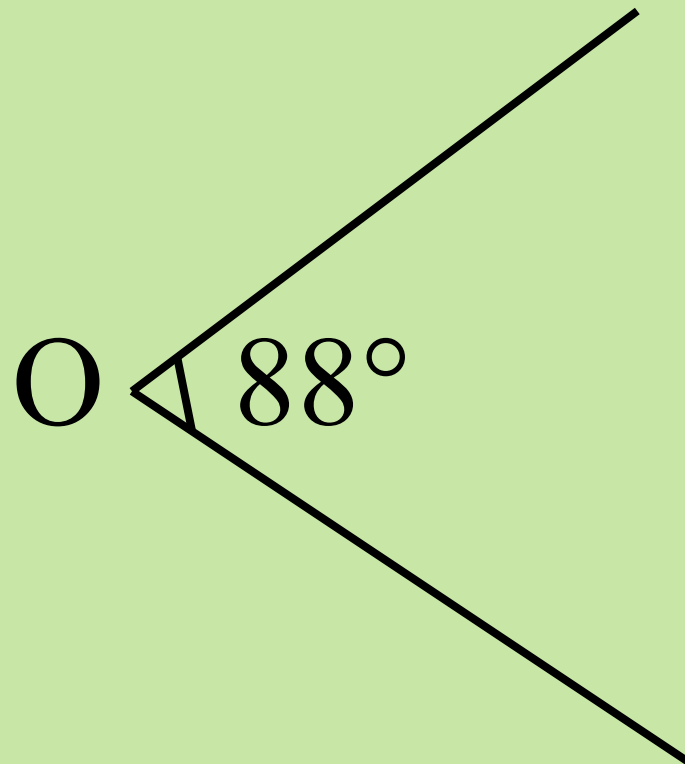


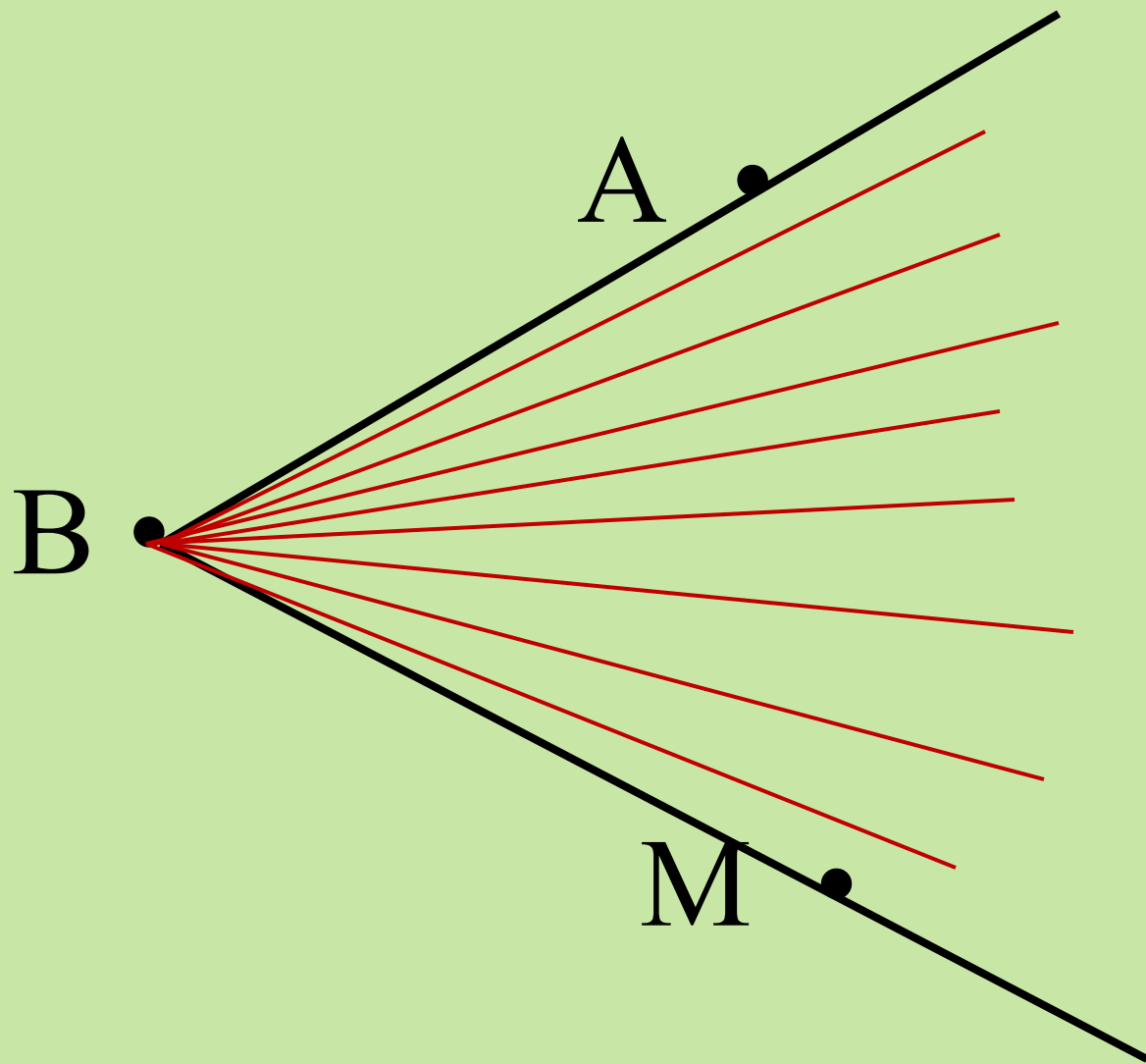
Запишите формулу с помощью
которой можно вычислить длину
отрезка RB



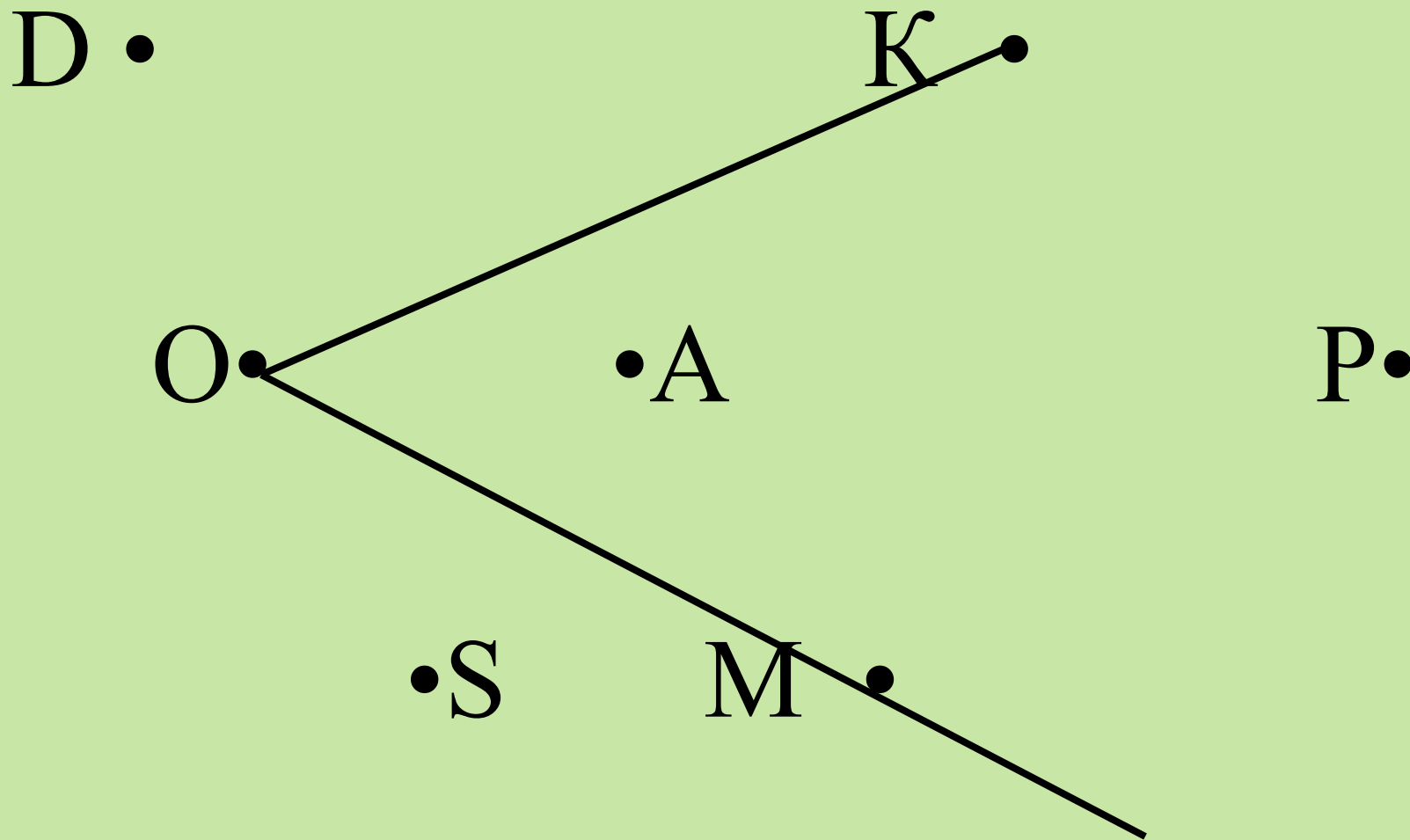




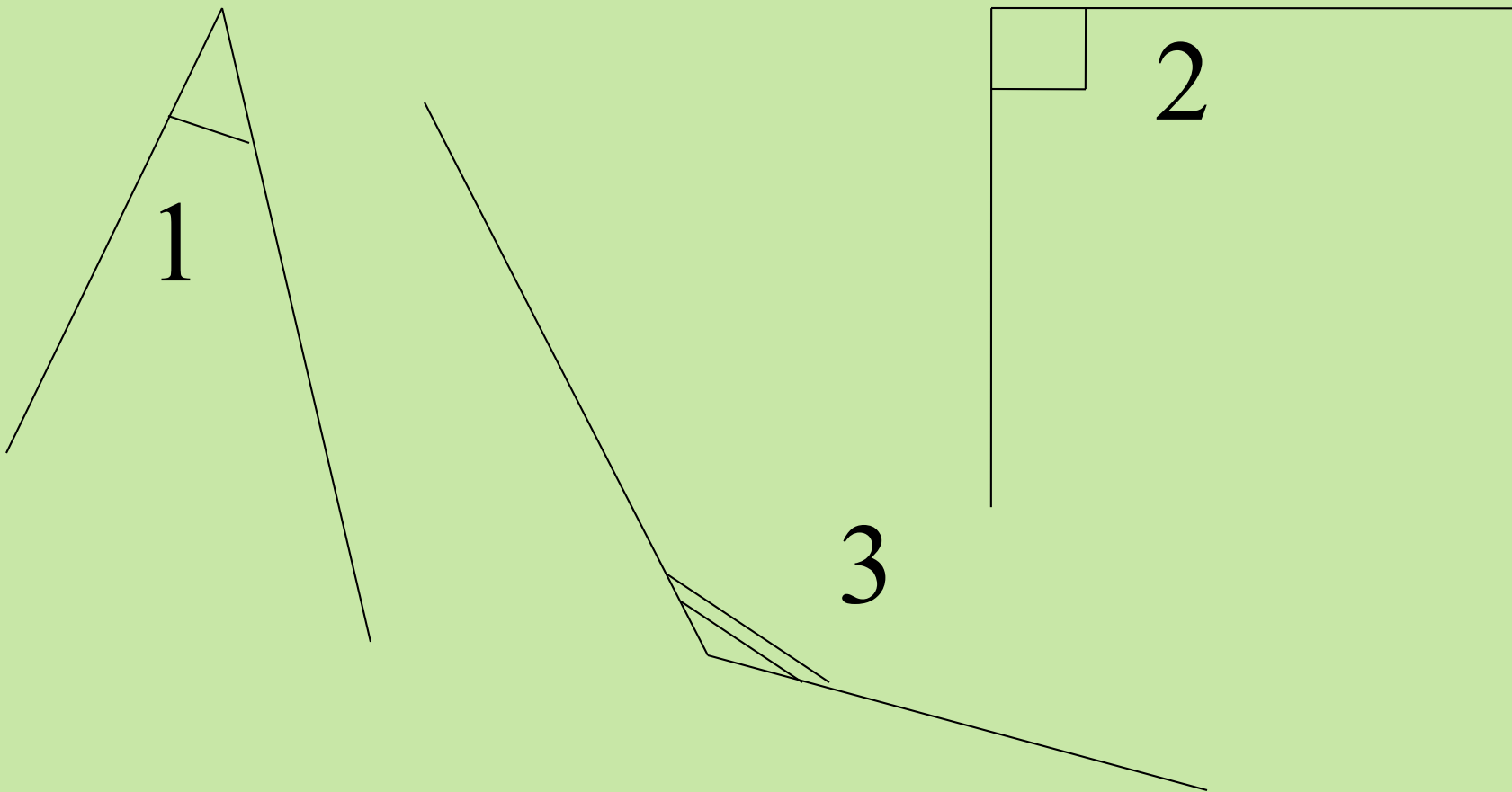




Выпишите точки расположенные
во внешней области угла

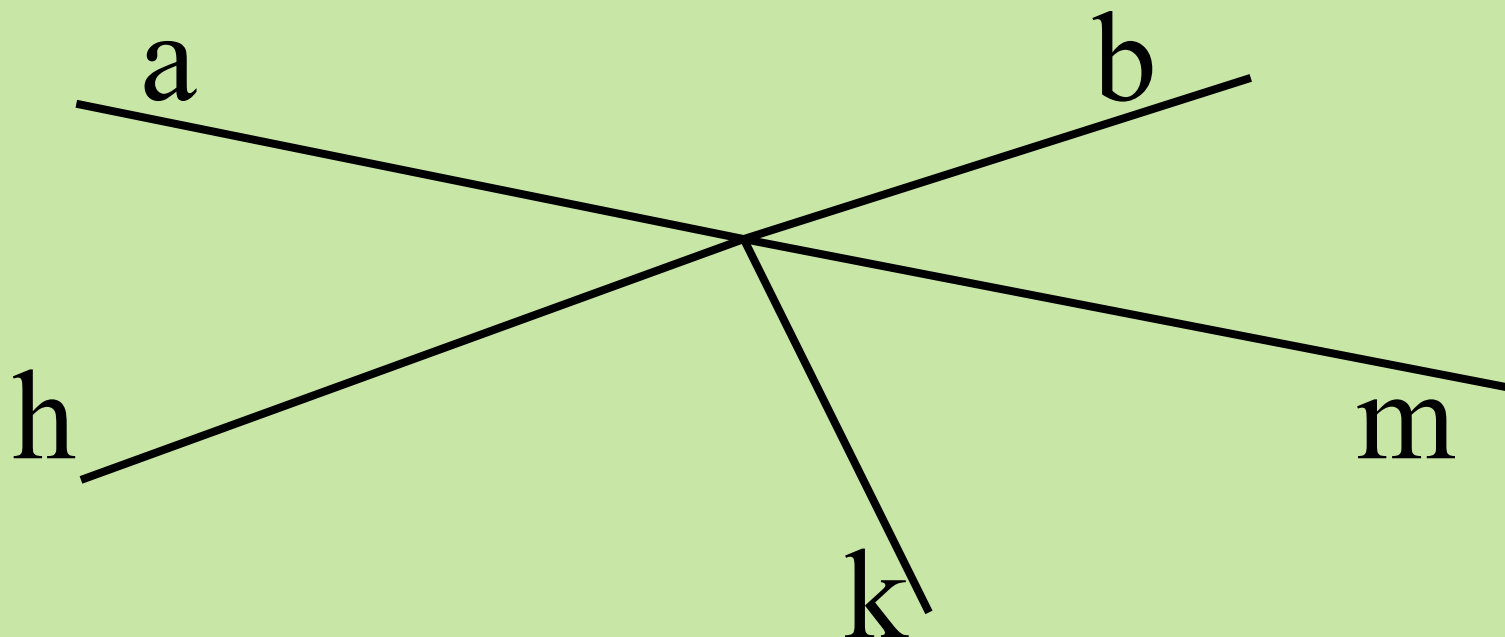


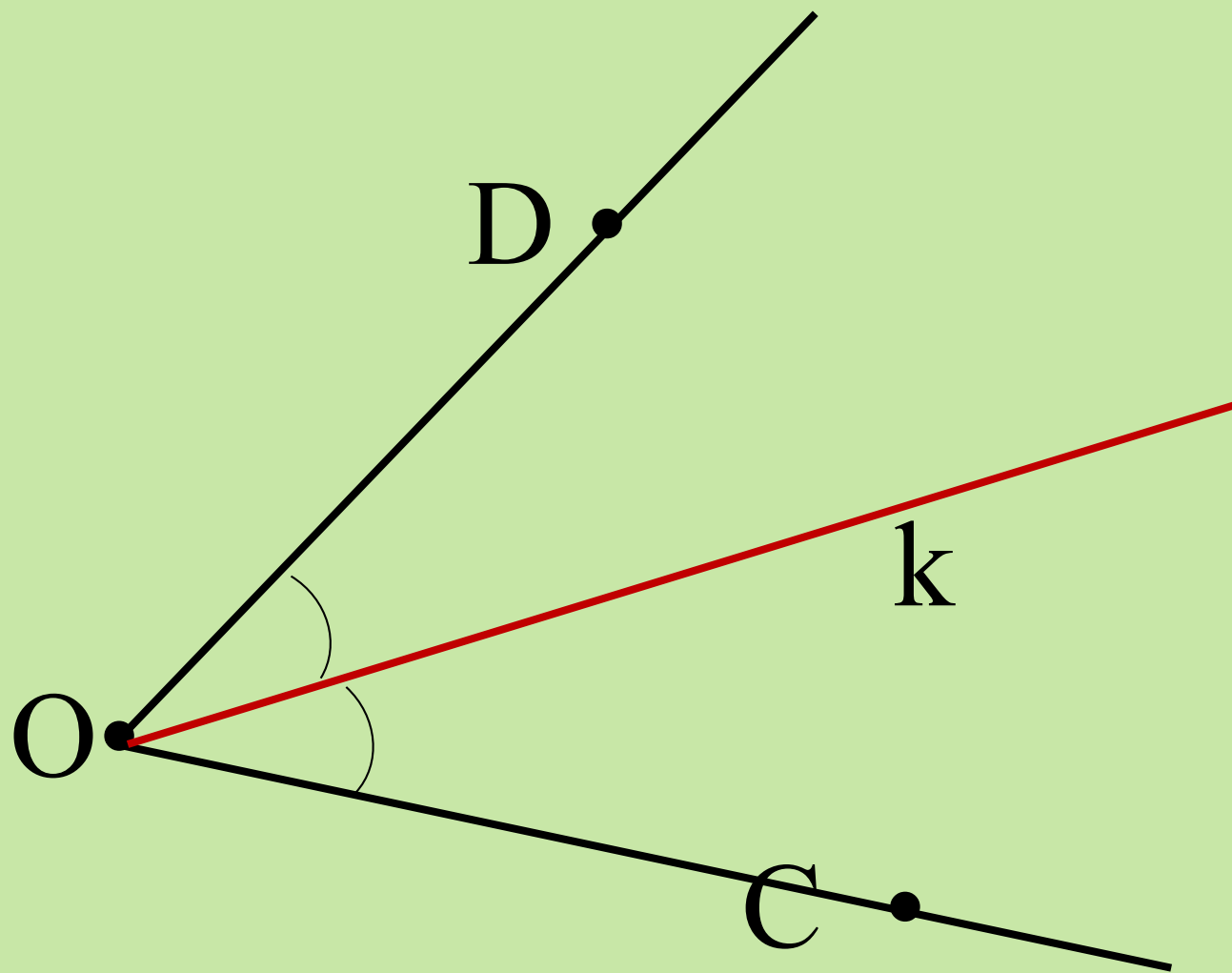
Определите тип угла



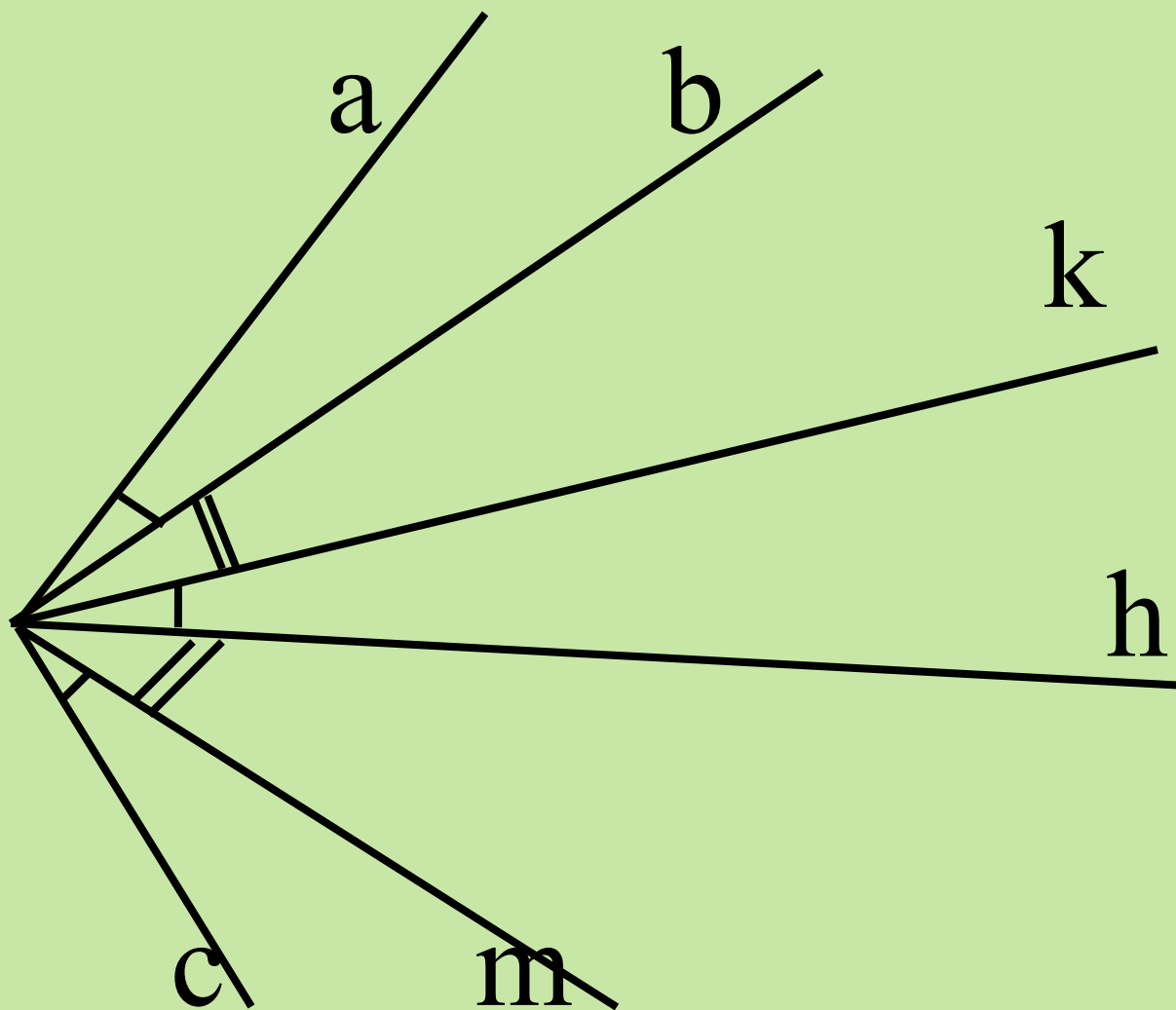
Перечислите:

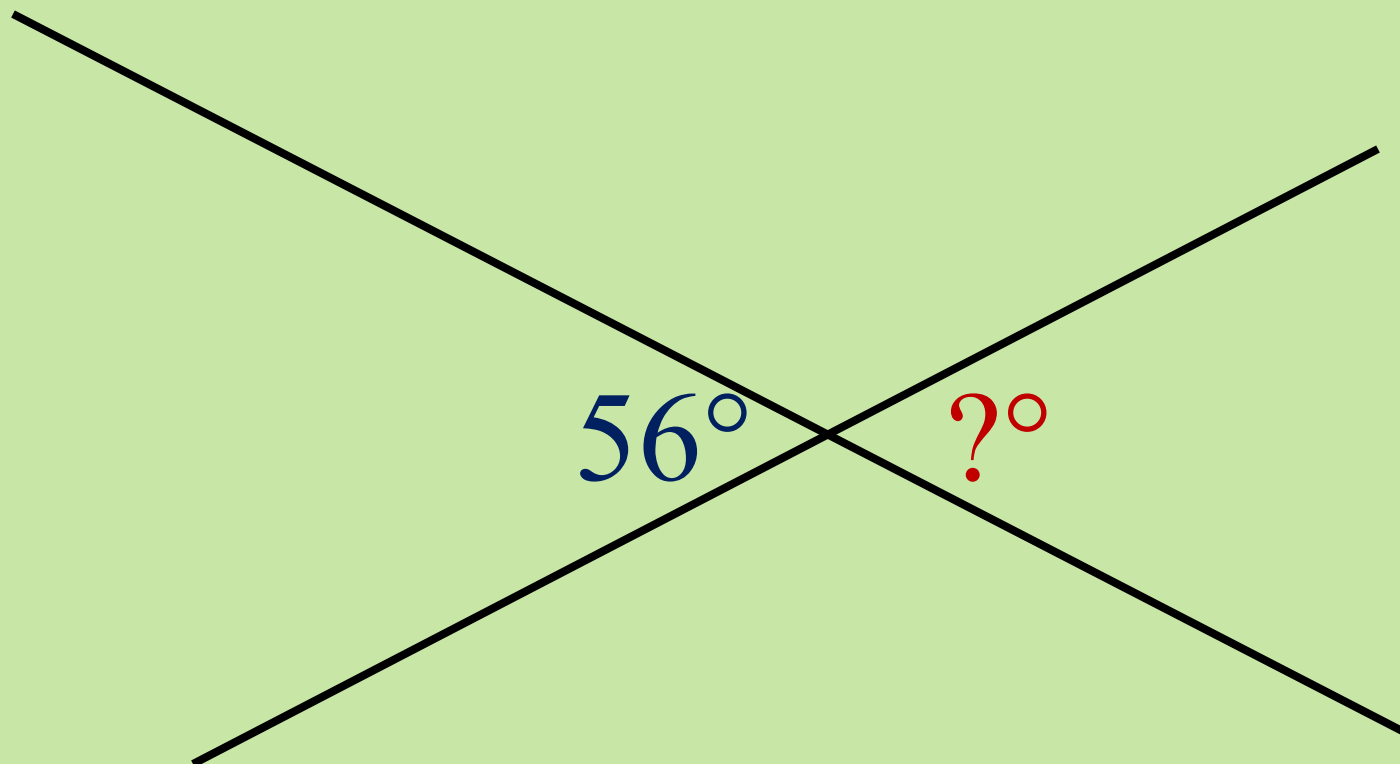
- а) все развернутые углы;
- б) все неразвернутые углы.



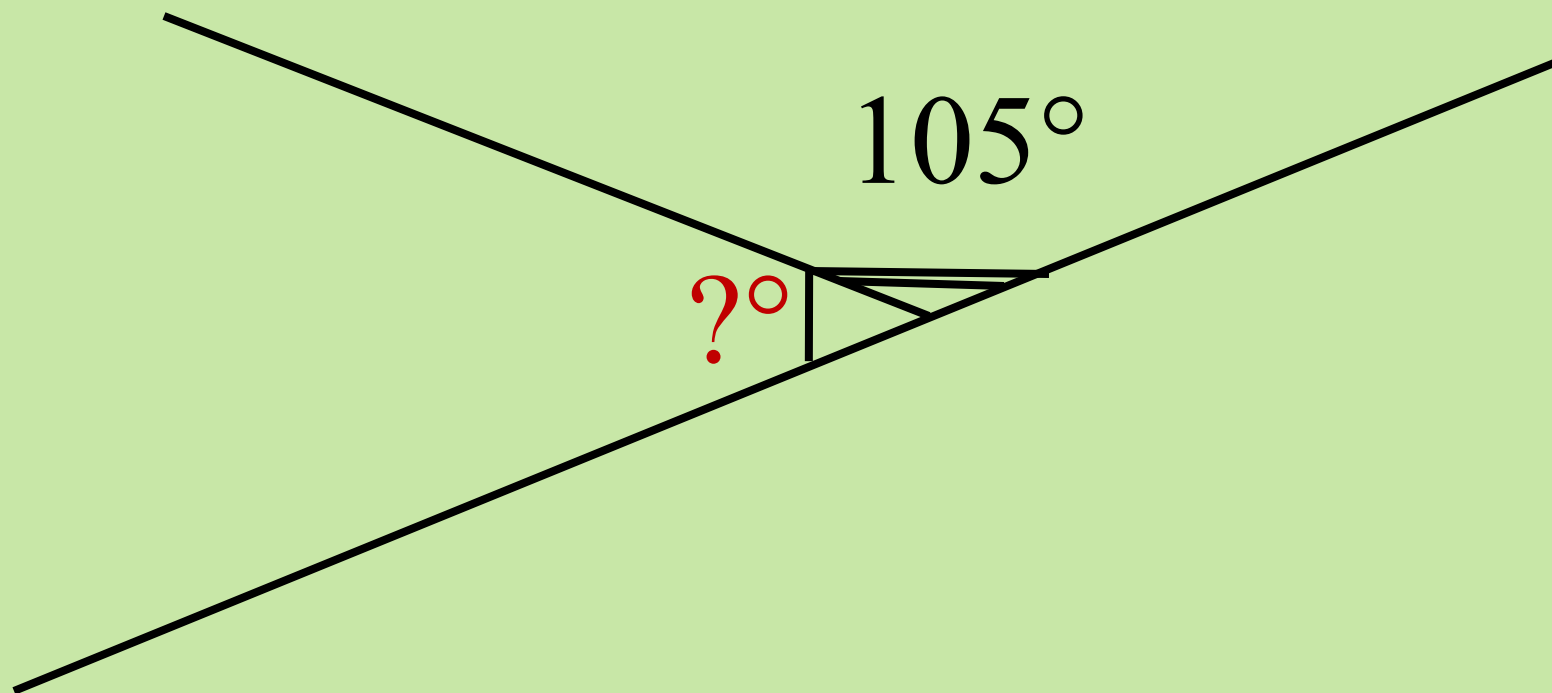


Назовите равные углы, ответ
обоснуйте

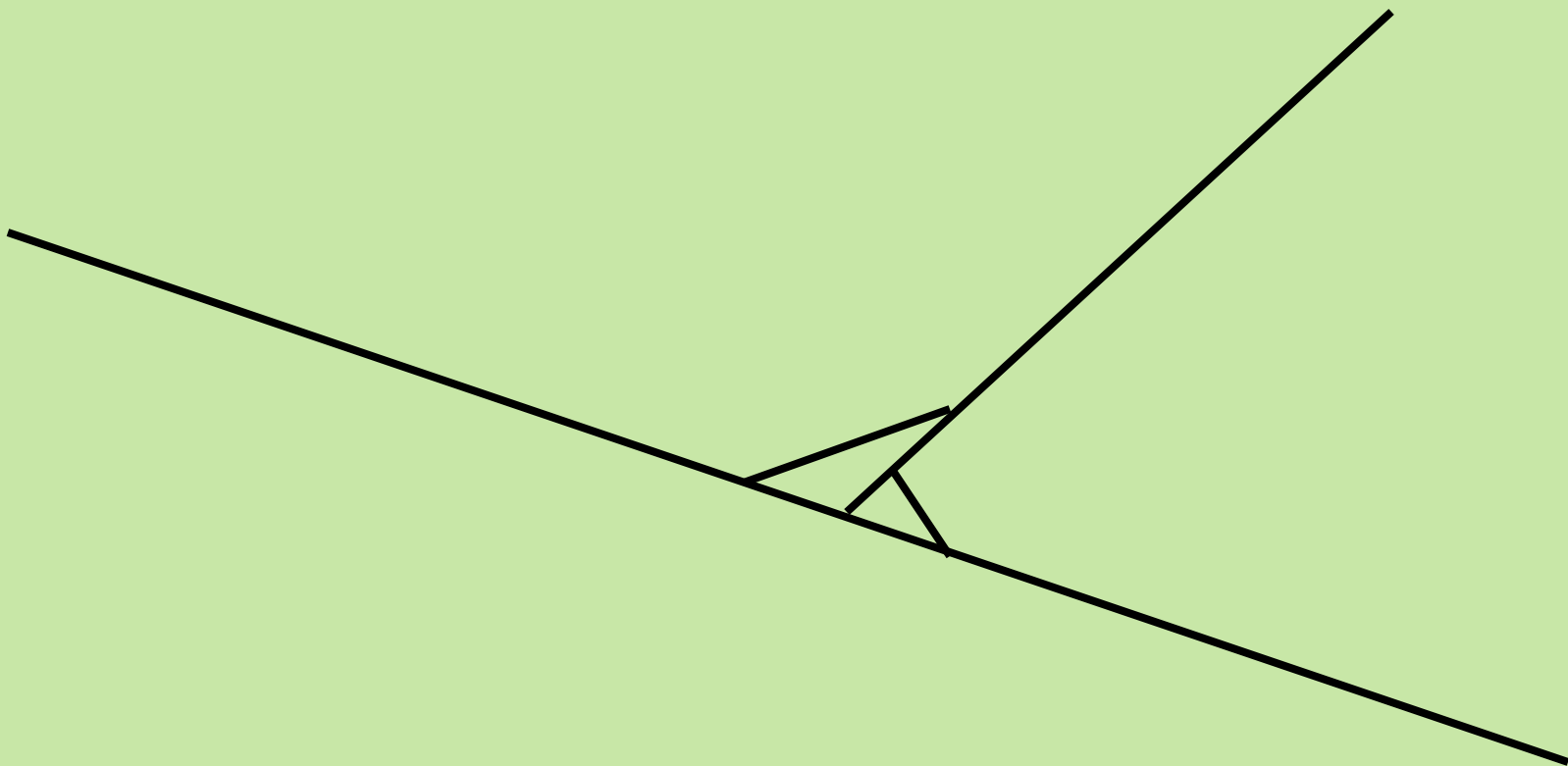




Ответ обоснуйте

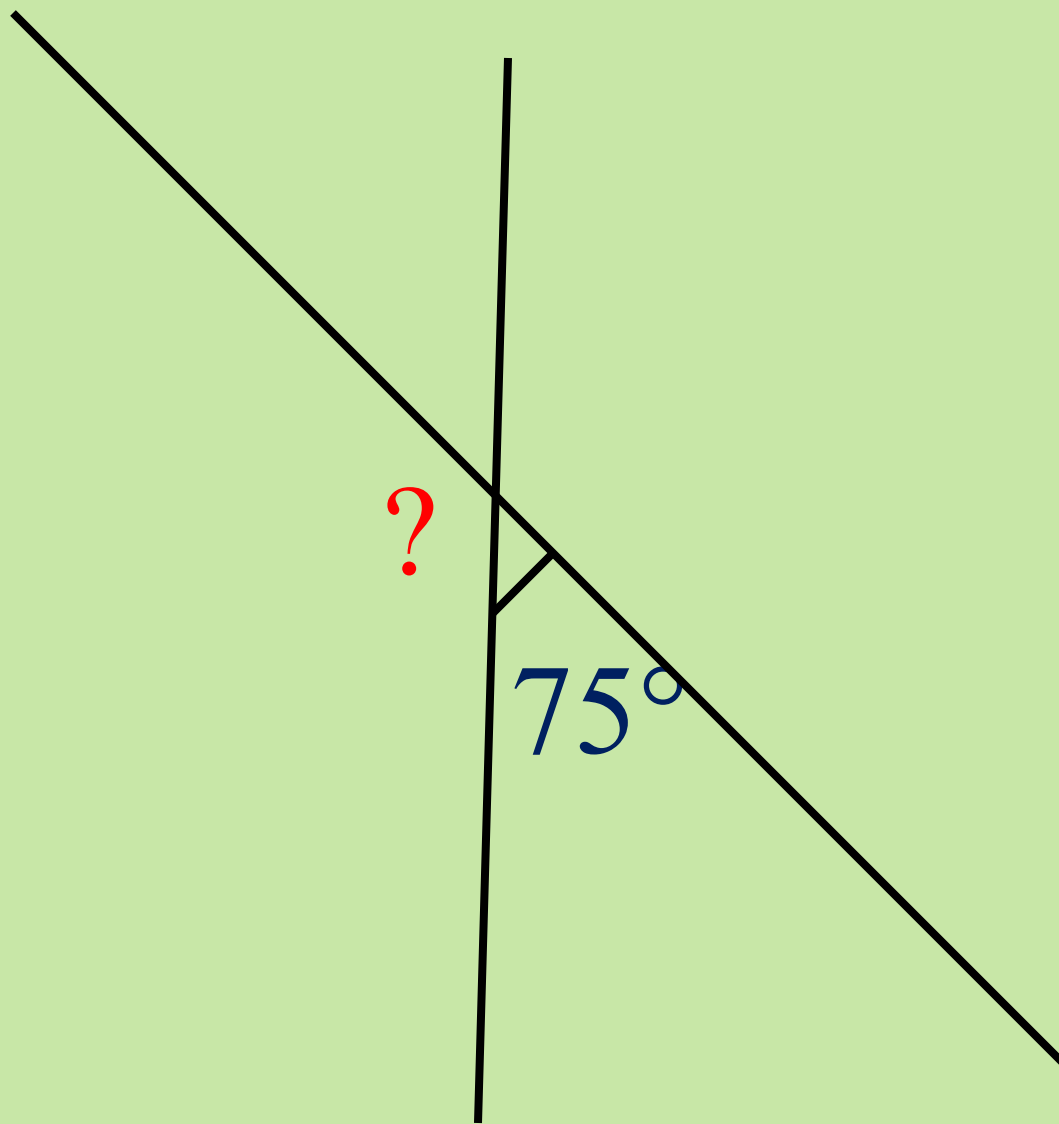


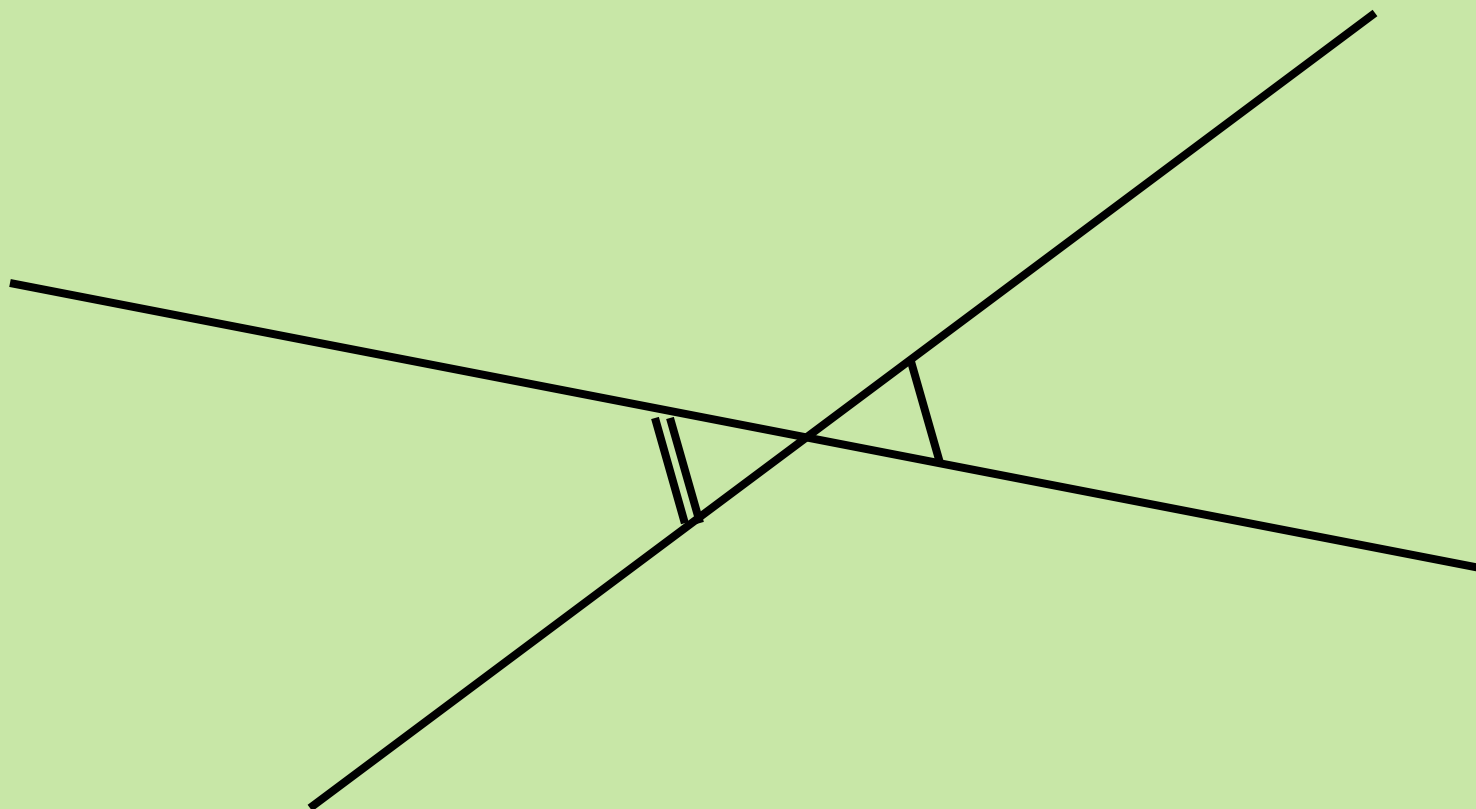
Ответ обоснуйте



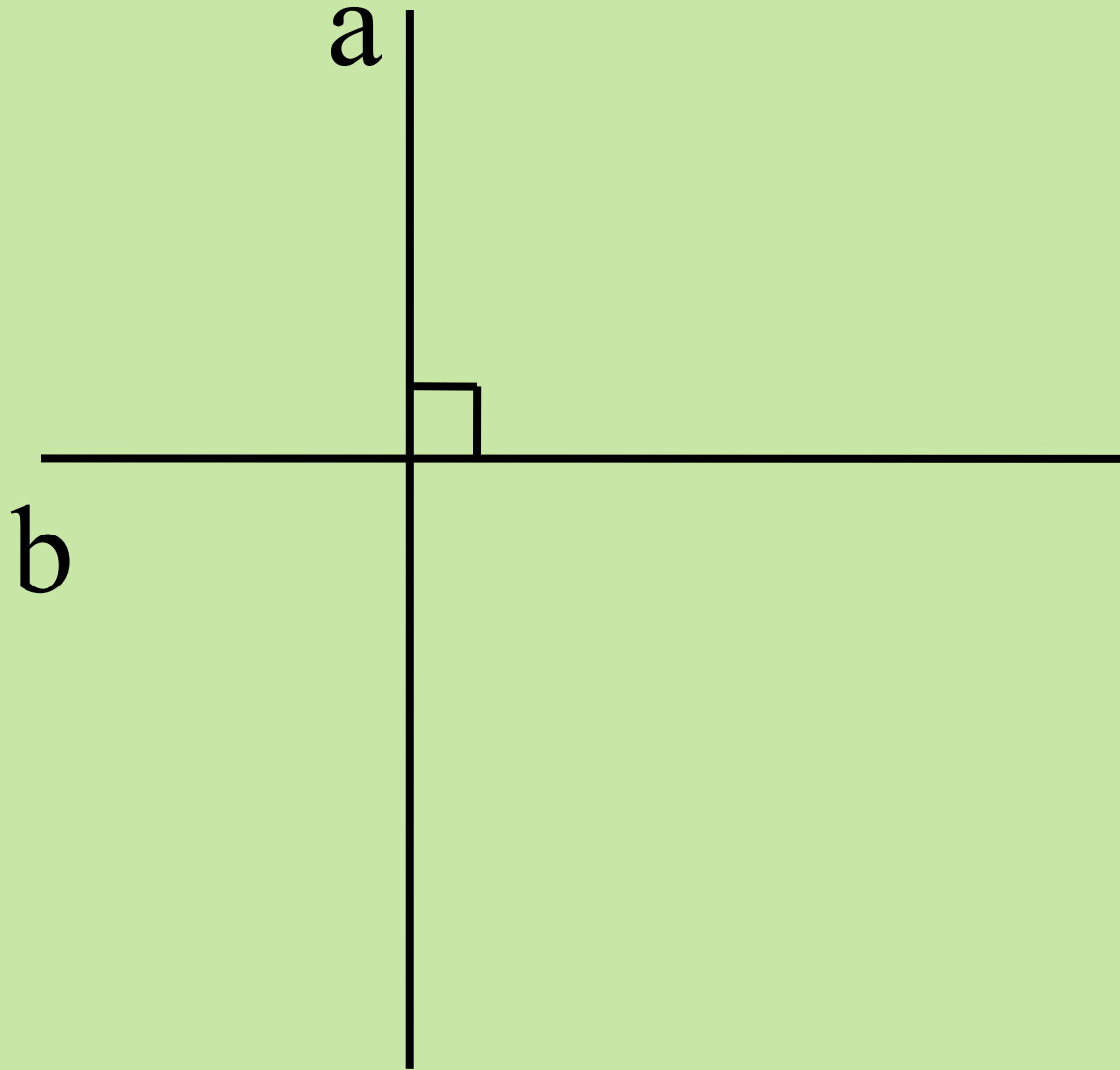
**Выбрать
правильный
ответ:**

1. 75° ;
2. 125° ;
3. 105° .





Взаимное расположение прямых ?



Взаимное расположение прямых
а и b ?

