

# Отрезок. Прямая. Луч.

Лебедева Екатерина Александровна

учитель математики

ГБОУ лицей № 389 «ЦЭО» Кировского района

Санкт-Петербурга



# Устный счёт.

1. Прочитайте числа:

180 000 509

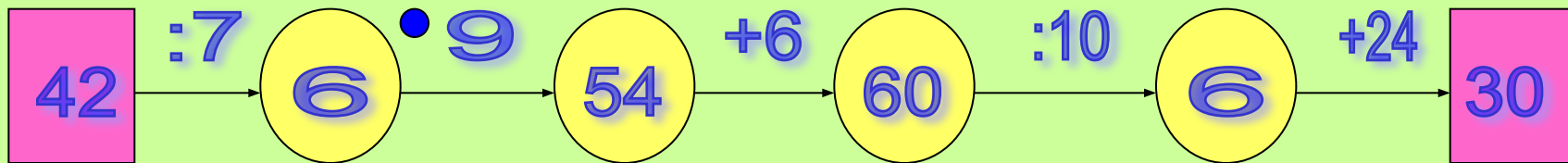
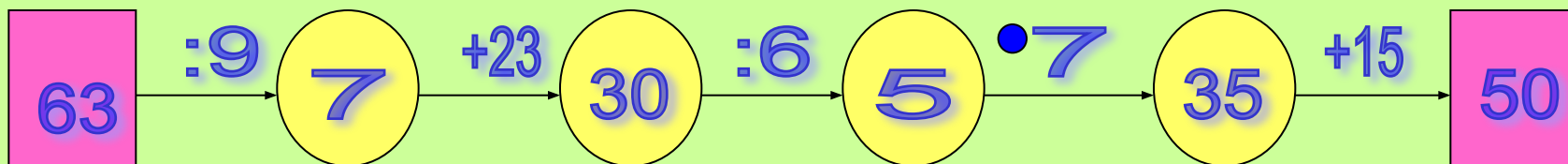
300 001 700

608 600 005 003





2. Какое число нужно вписать в последнюю клетку?





3. Выразите в дециметрах:

$$50 \text{ см} = 5 \text{ дм}$$

$$67 \text{ м} = 670 \text{ дм}$$

$$230 \text{ см} = 23 \text{ дм}$$

$$800 \text{ м} = 8000 \text{ дм}$$

4. Выразите в метрах:

$$600 \text{ см} = 6 \text{ м}$$

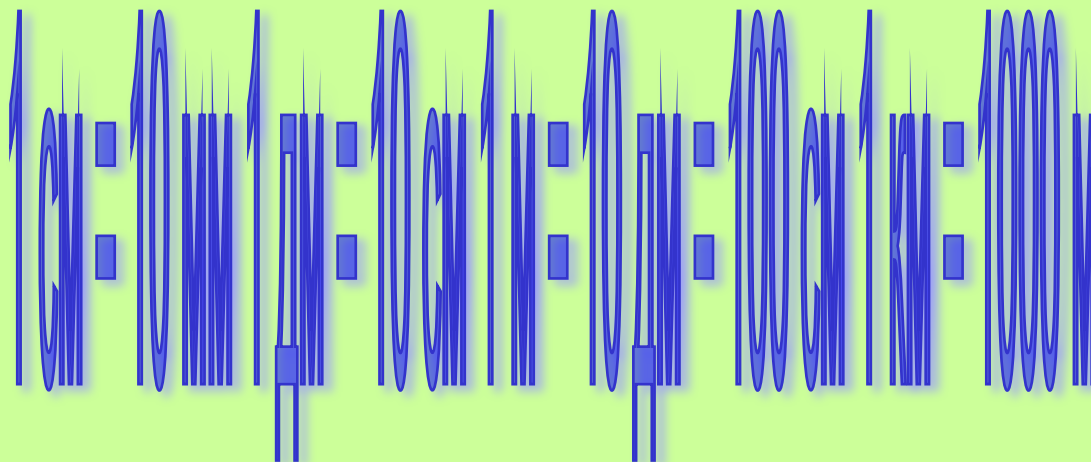
$$2 \text{ км} = 2000 \text{ м}$$

$$30 \text{ дм} = 3 \text{ м}$$

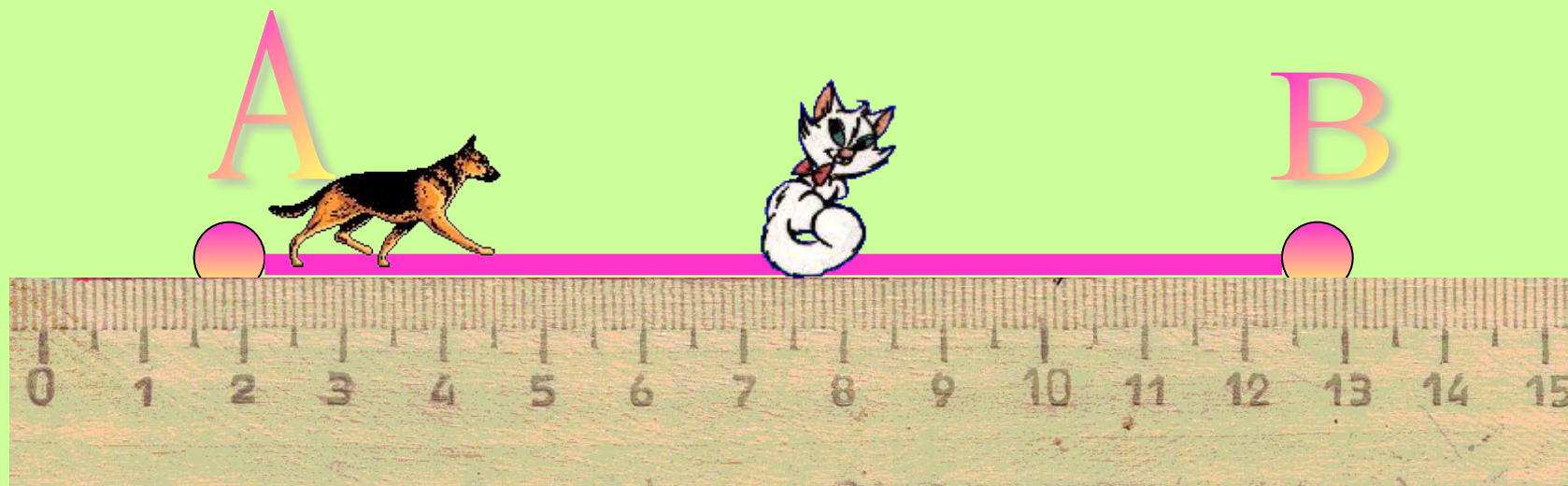
$$12000 \text{ мм} = 12 \text{ м}$$



# ЗАПОМНИ !



# Отрезок.



Отрезок АВ

?

С



К



СКОЛЬКО ЕСТЬ ОТОБРАЗОВ СОЕДИНЯЮЩИХ ТОЧКИ С И К?



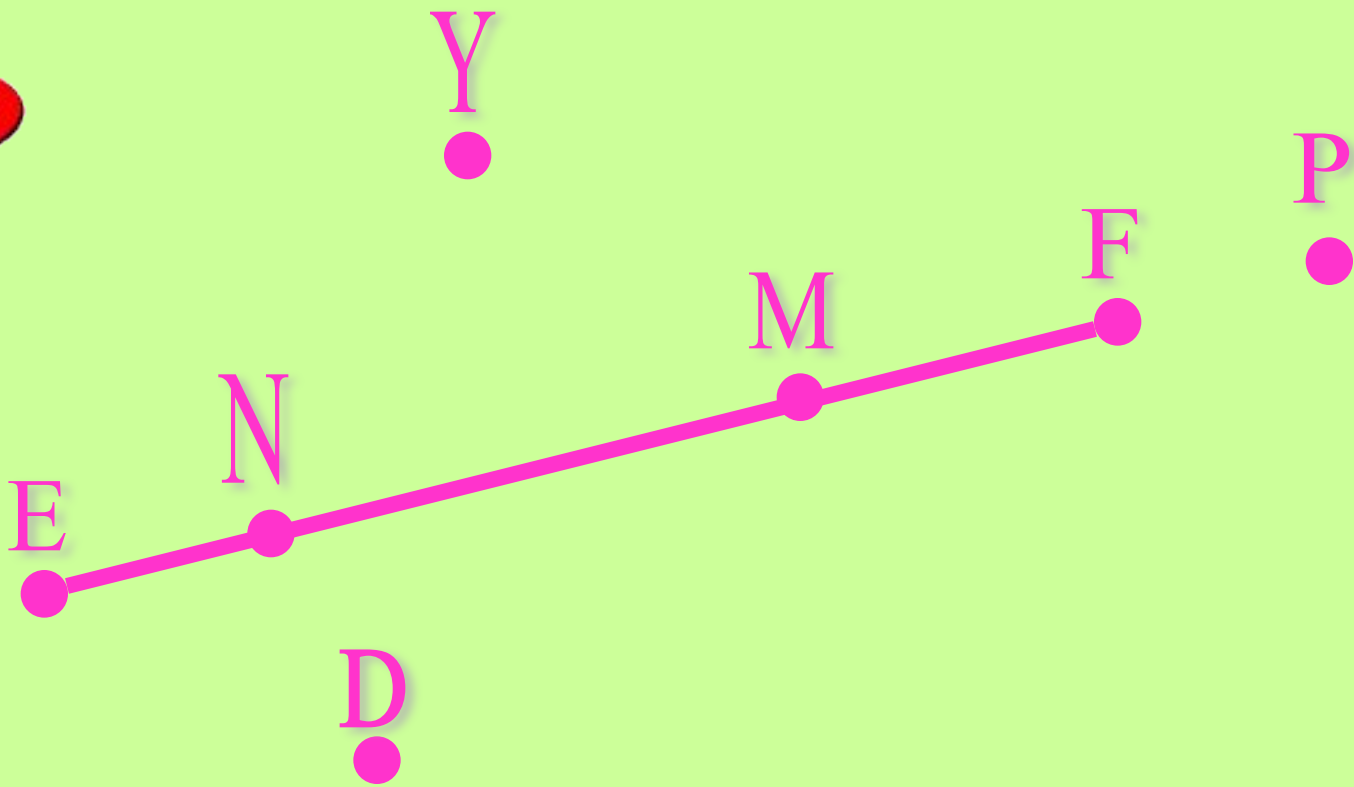
C

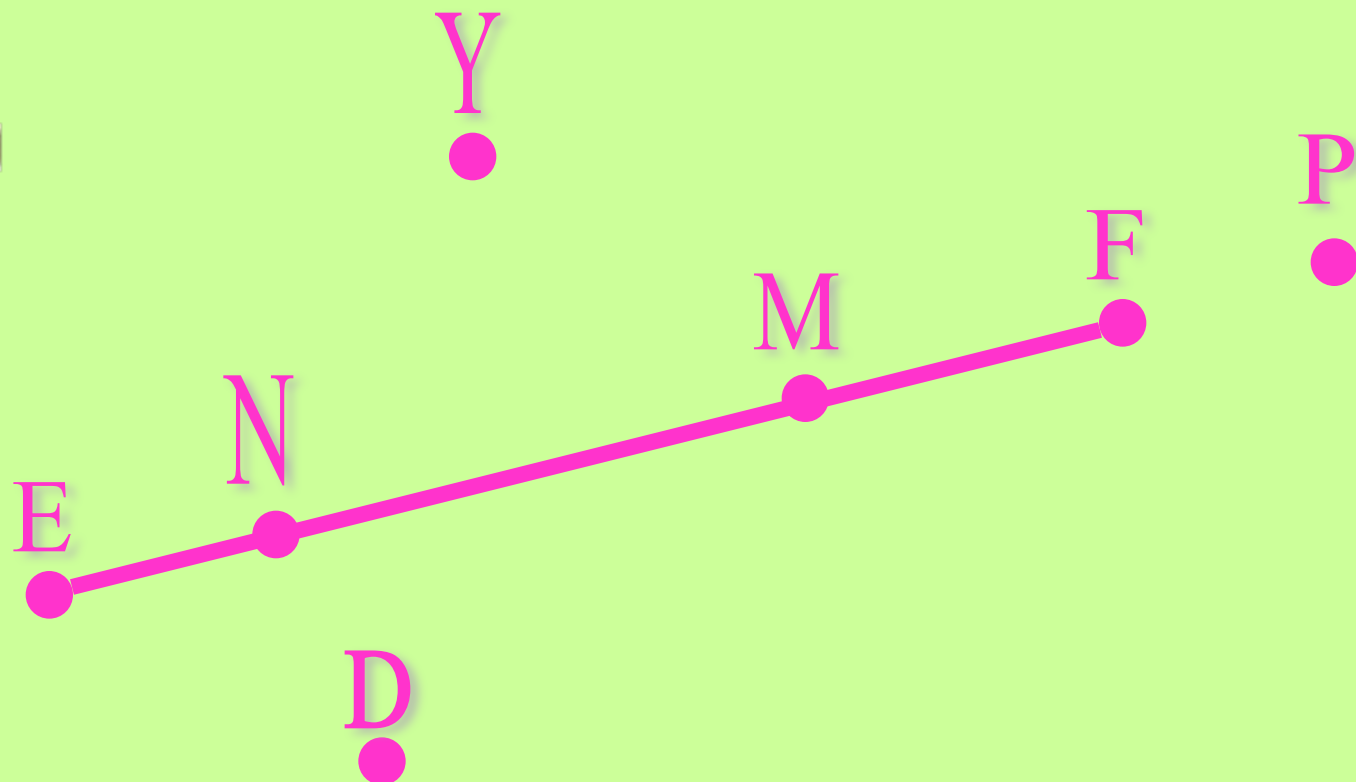
K



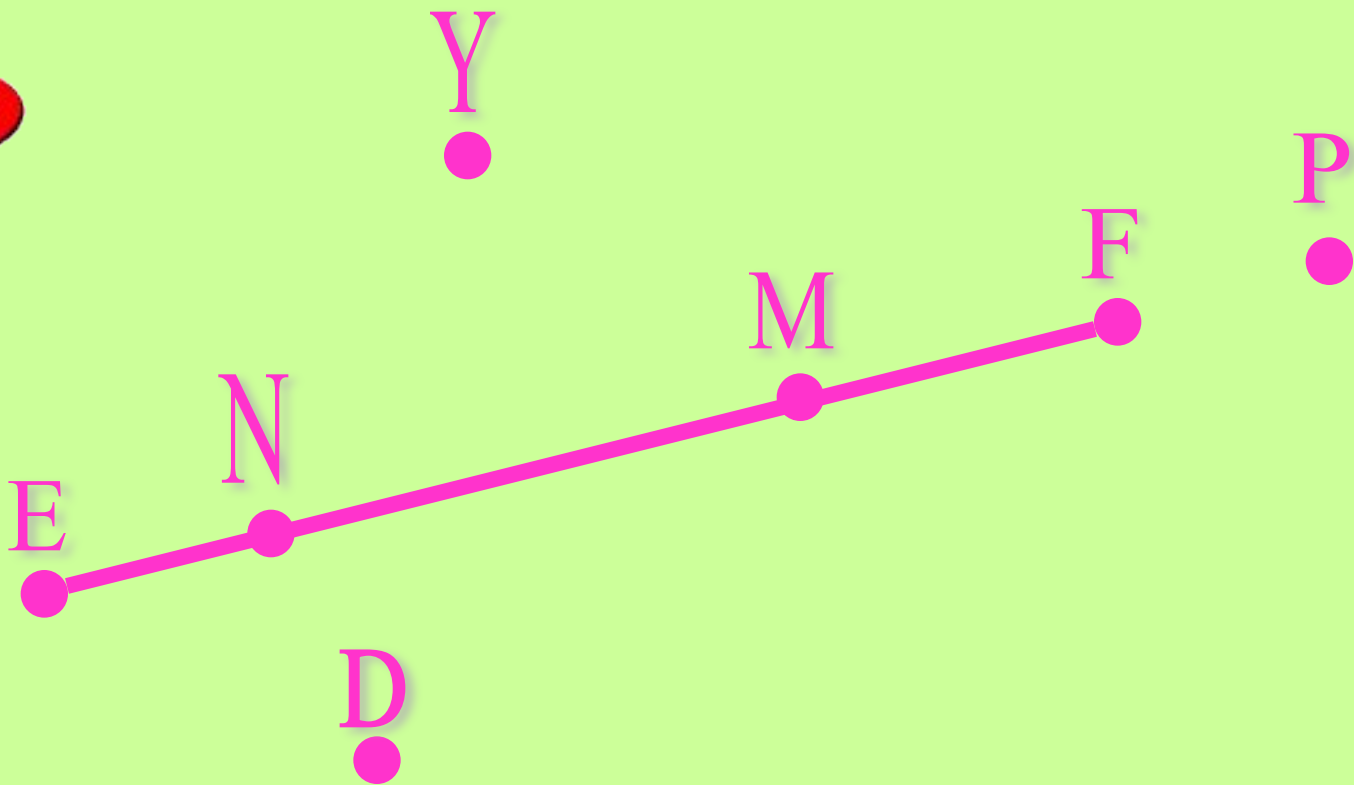


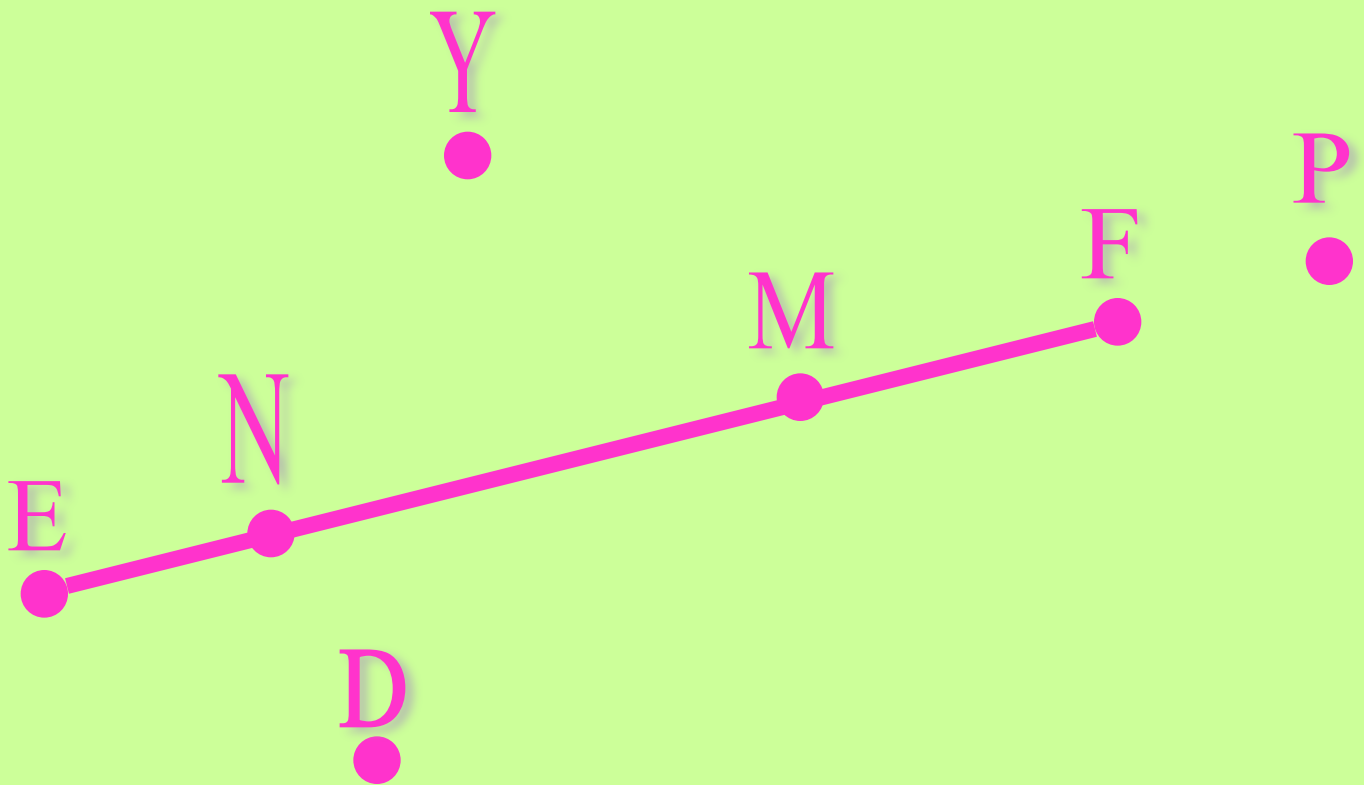
?





?





# Прямая.



Прямая АВ





A

B

?

A

H

G

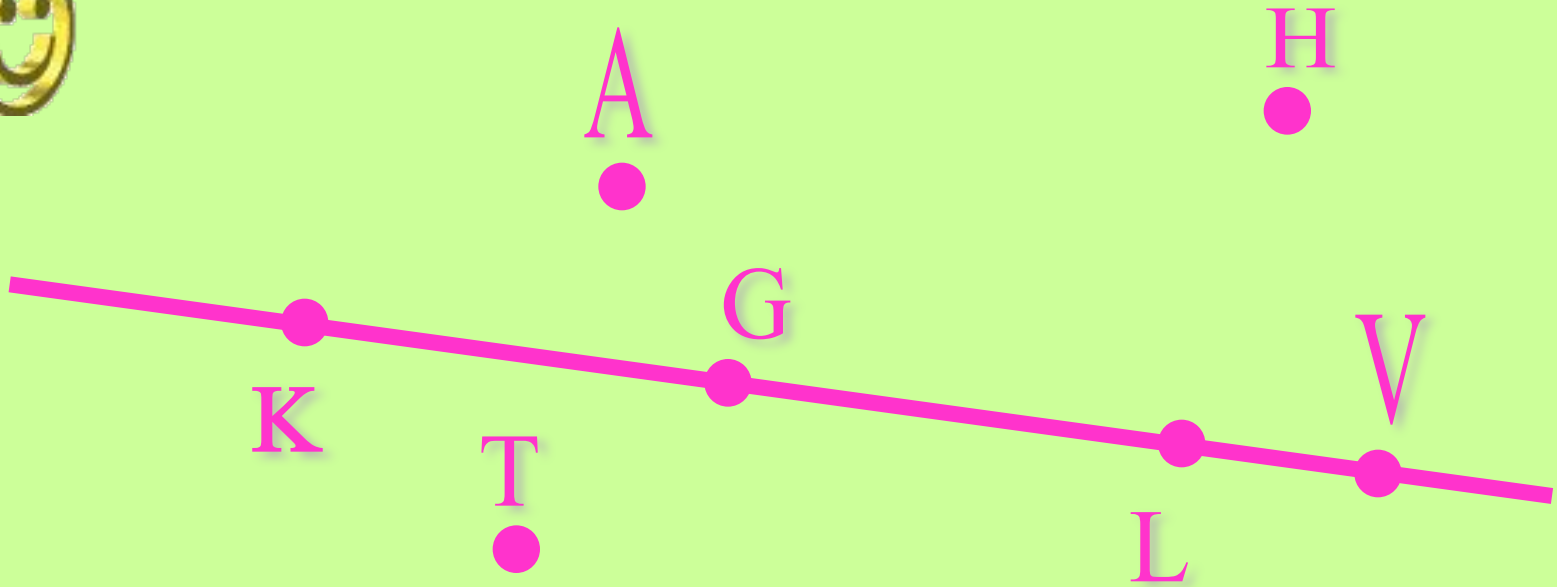
V

K

T

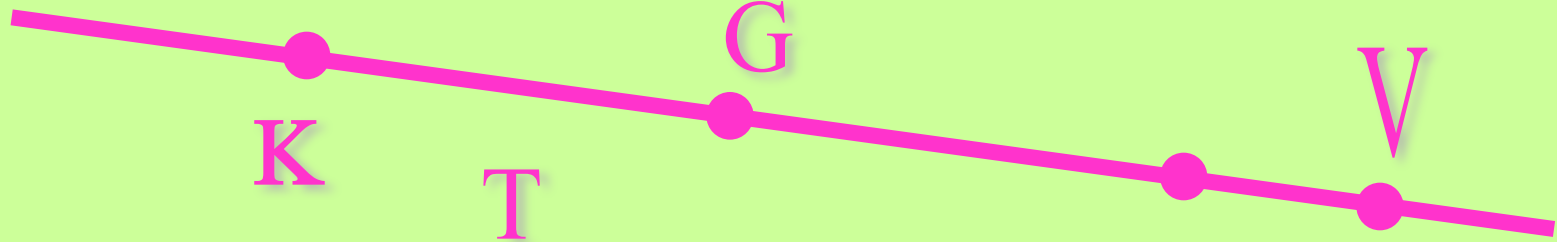
L







?



K

T

G

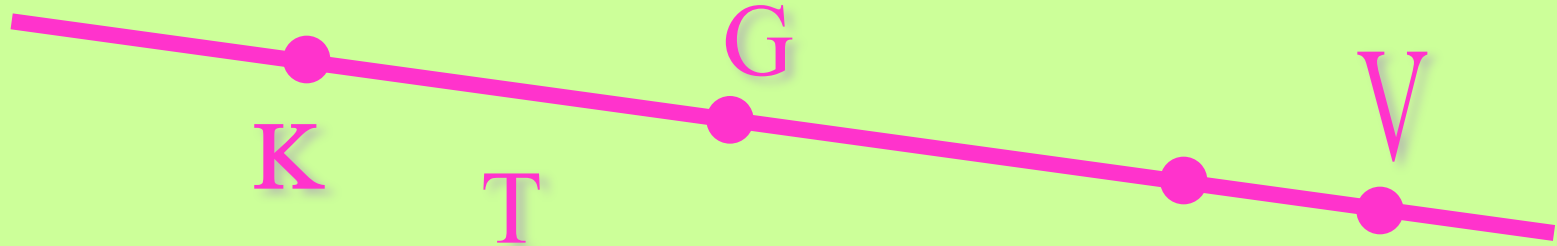
L

V

A

H





K

T

G

L

V

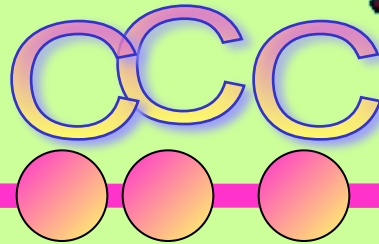
A

H



Луч.

А



В



?

R

P

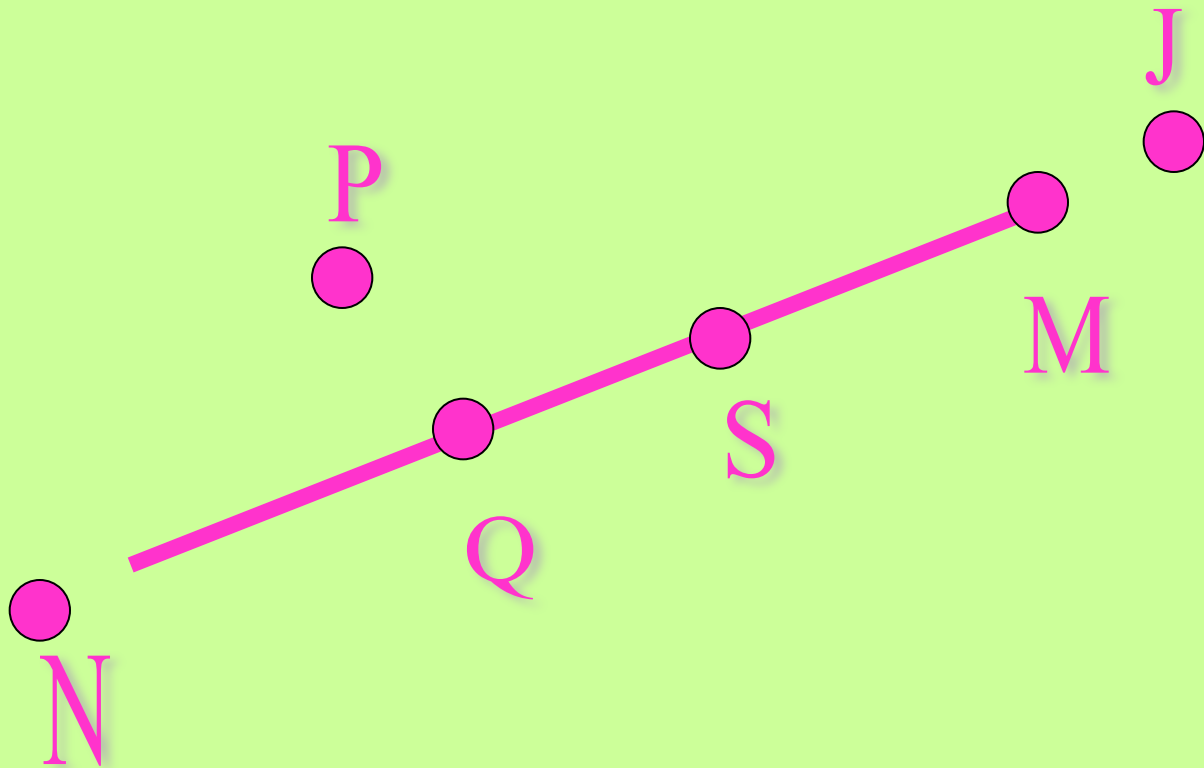
J

M

S

Q

N



Какие из точек лежат на луче MN?



R



N



P



Q



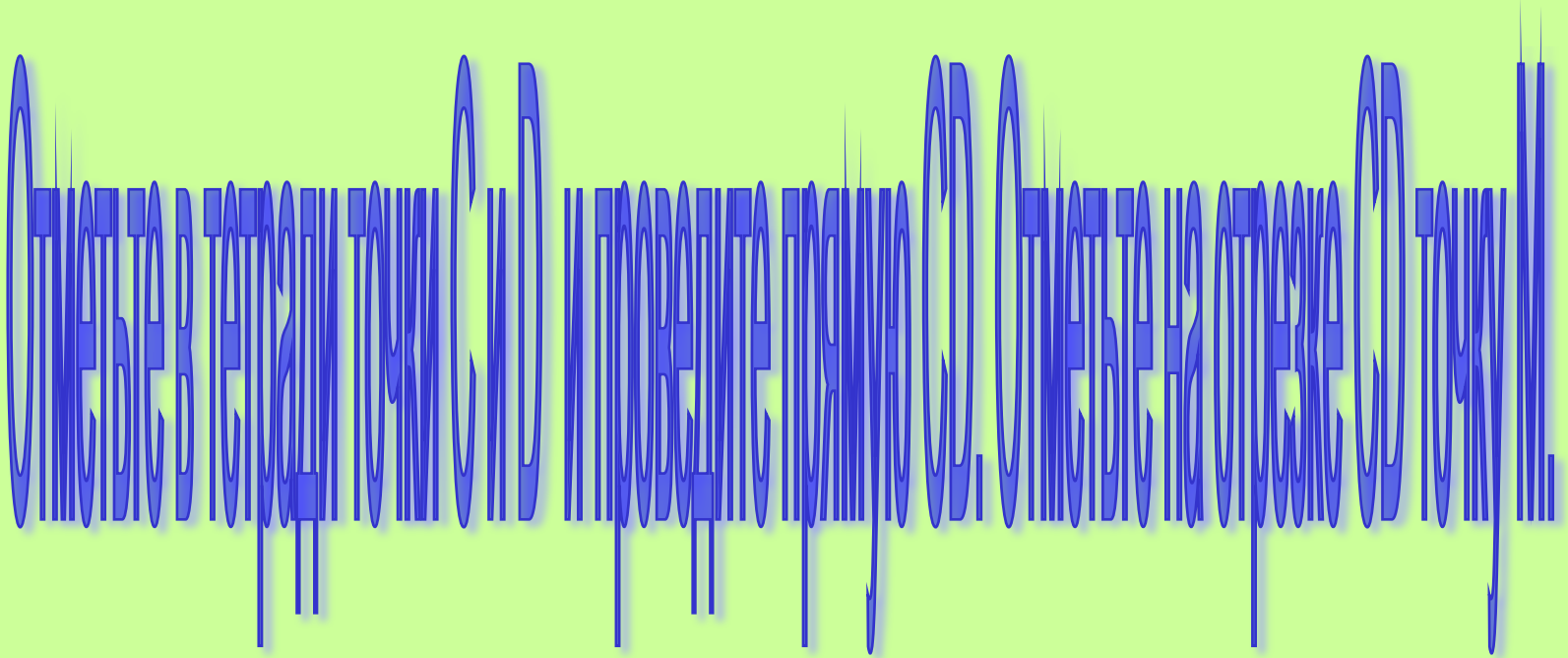
S



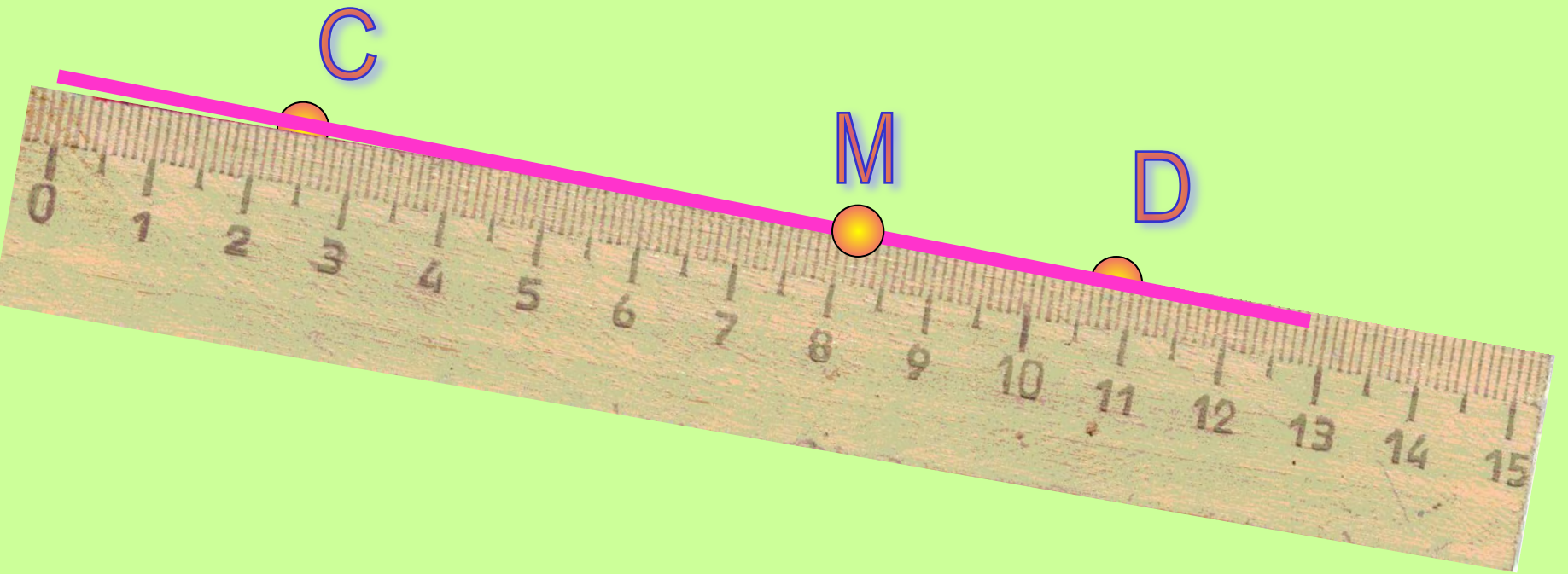
M

J



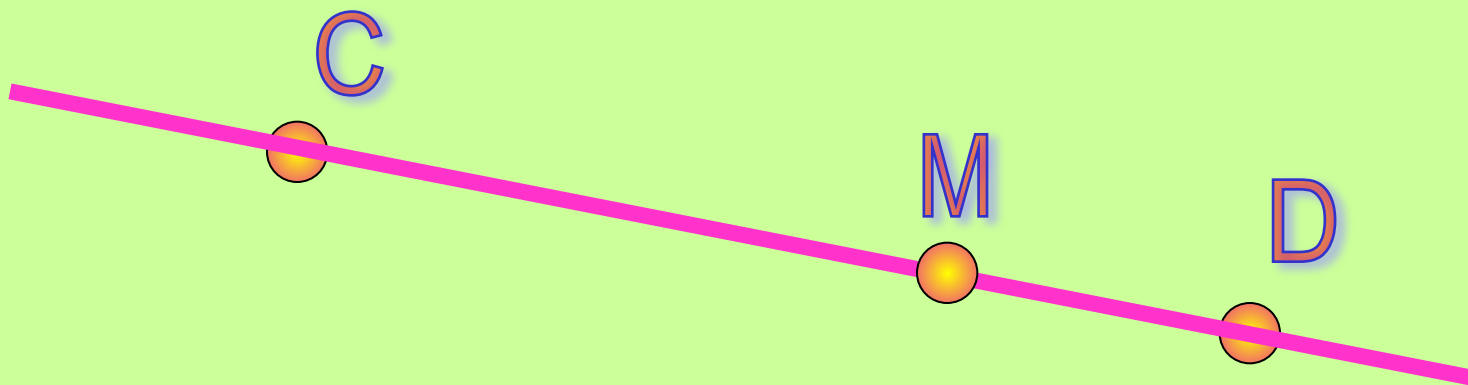


Решение:



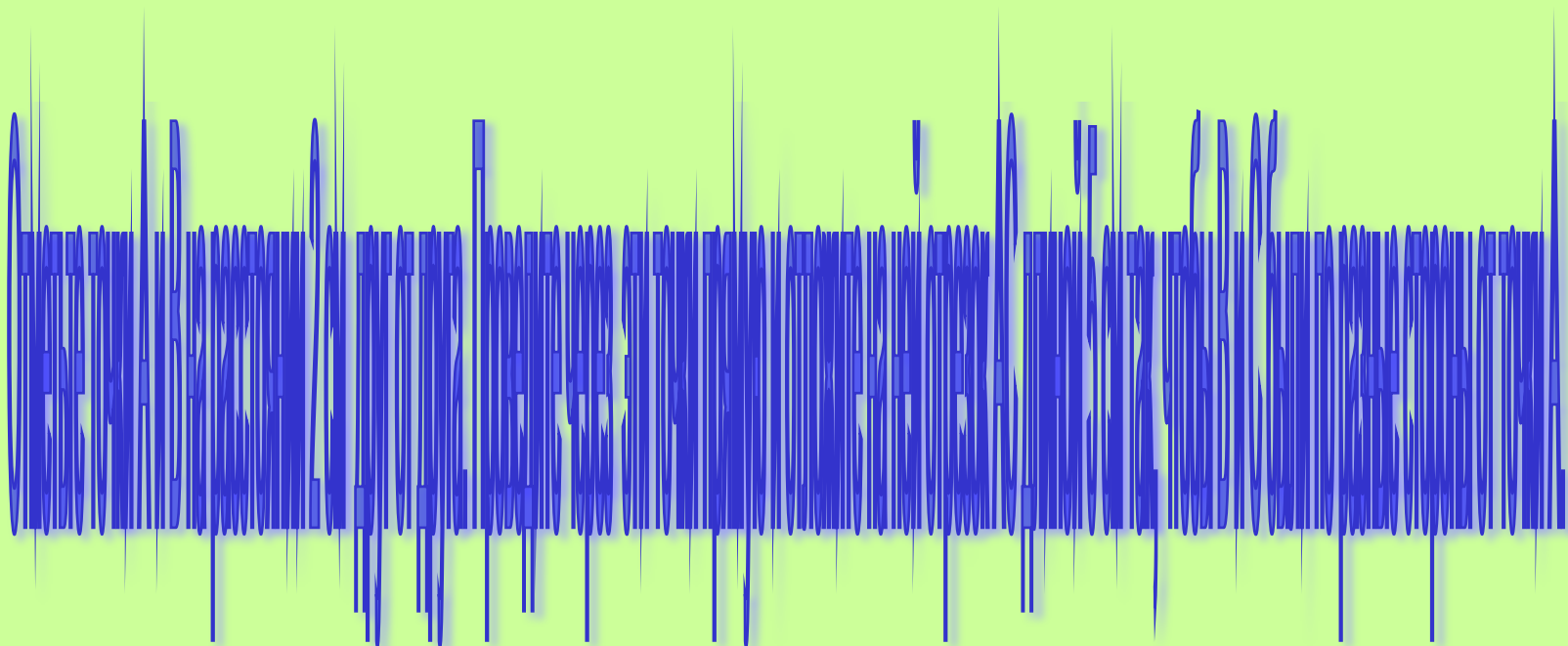
?

Ответ на вопрос:

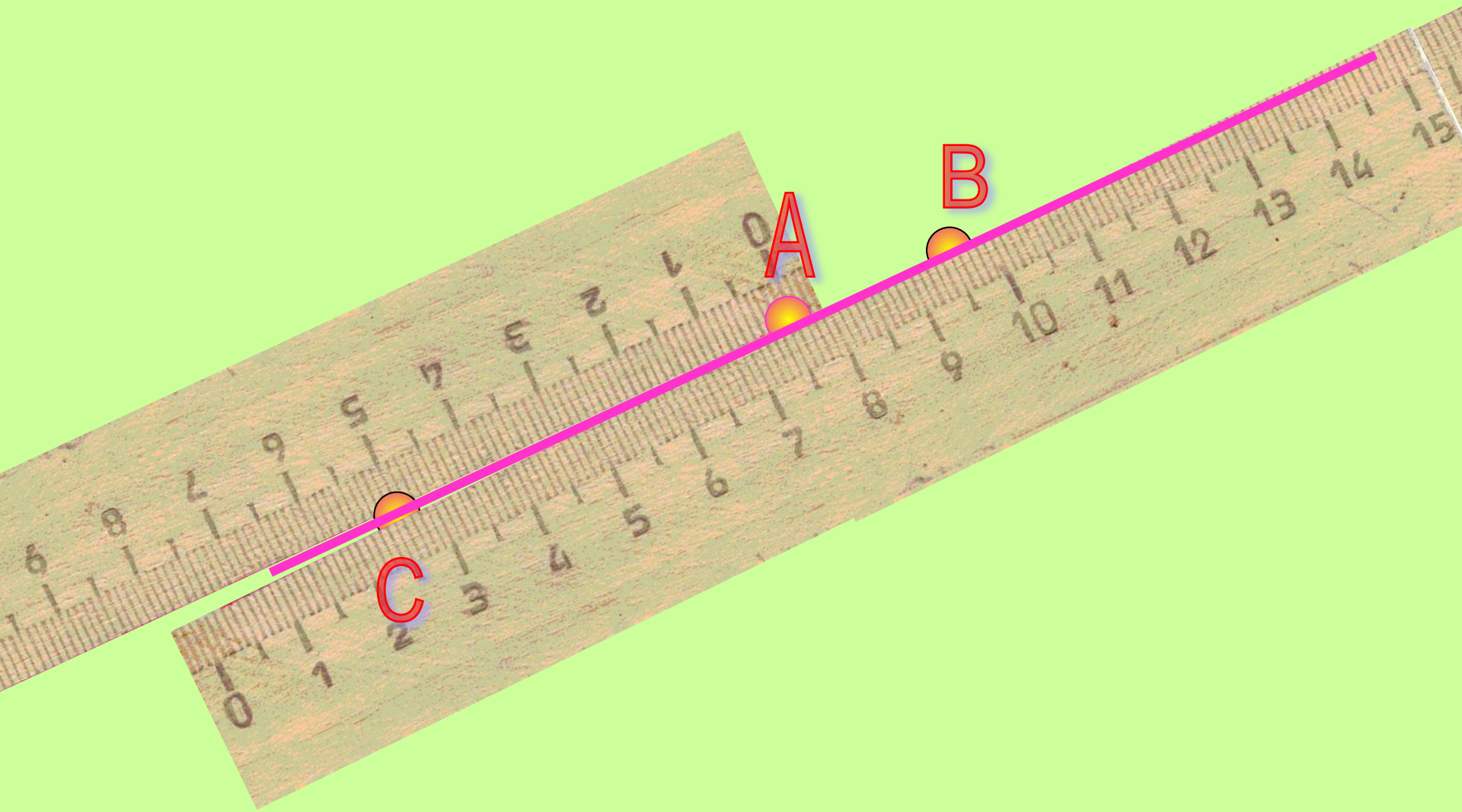


Лежит ли точка М на прямой CD?



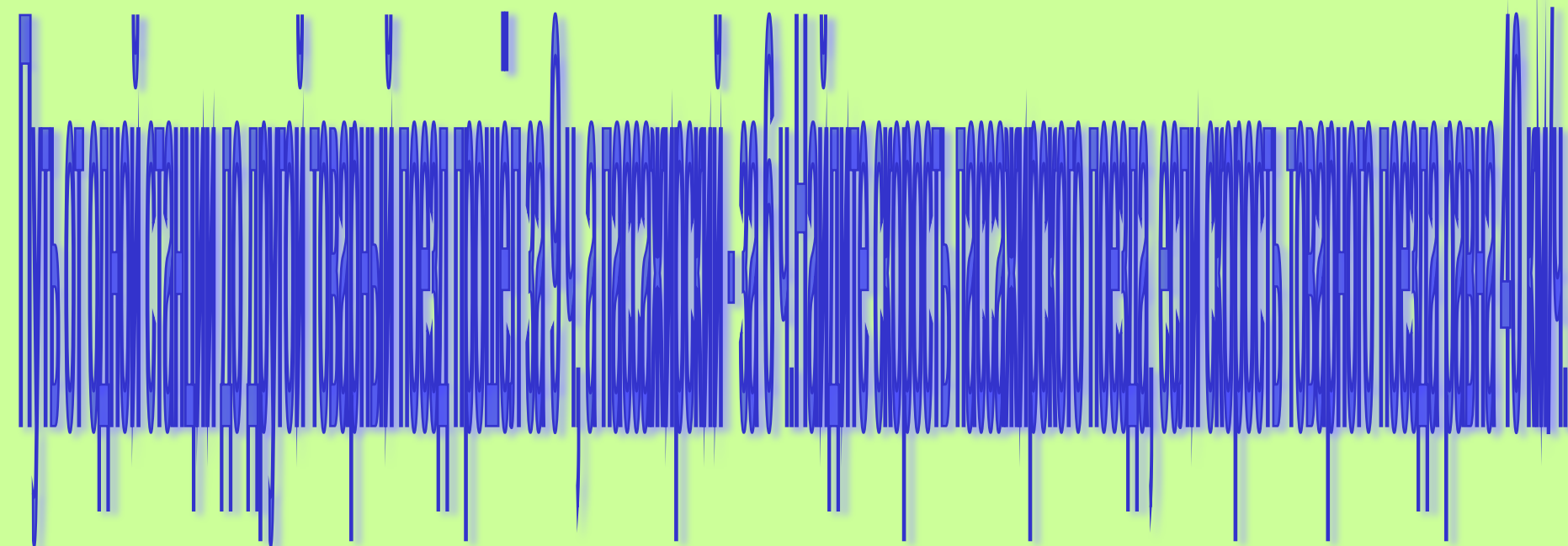


Решение:





# Задача



# Решение:

П. ? км/ч за 6ч.



Т. 40 км/ч за 9ч.



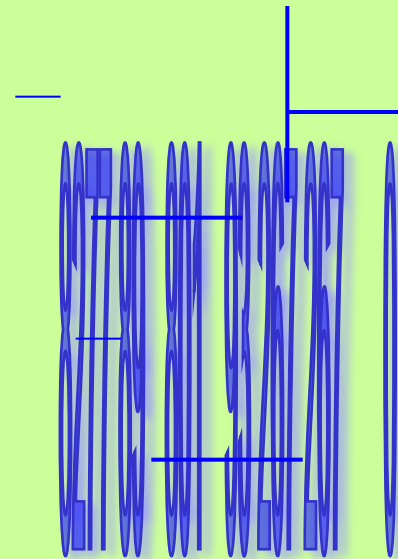
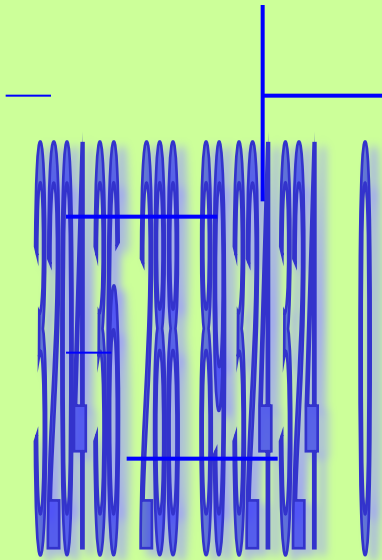
?

1)  $40 \cdot 9 = 360$  (км) - расстояние между городами 2)  $360 : 6 = 60$  (км/ч)

Ответ: 60 км/ч скорость пассажирского поезда.

Выполните действия:

$$8277:(3204:36)= 93$$



Дополнительное соглашение к Договору от 16 января 2011 года № 101, № 105, № 106 (а).

# Интернет ресурсы

<http://www.livegif.ru/>