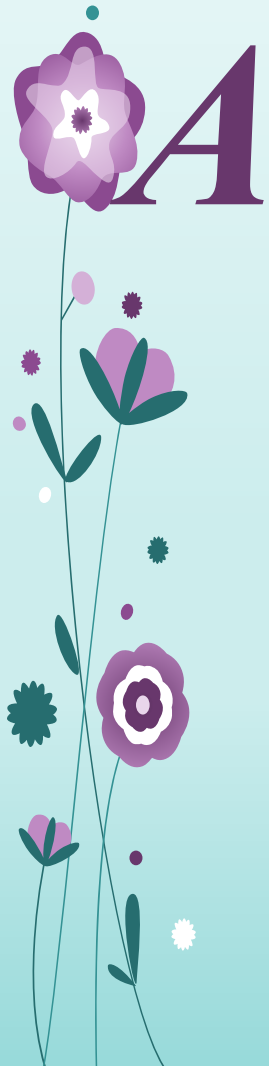


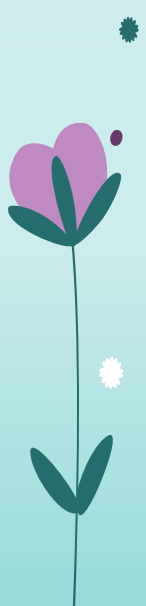
Точки,
Прямые,
Отрезки

Обозначение точек



A . *C*

B .



Обозначение прямых



The image shows two parallel, dark teal lines slanted downwards from left to right. The top line is labeled with the letter 'a' in a white box, and the bottom line is labeled with the letter 'b' in a white box. The background is a light teal gradient. On the left side, there is a vertical stem with several purple flowers of different sizes and green leaves. On the right side, there is a smaller purple flower on a stem. Small white starburst shapes are scattered throughout the background.

a

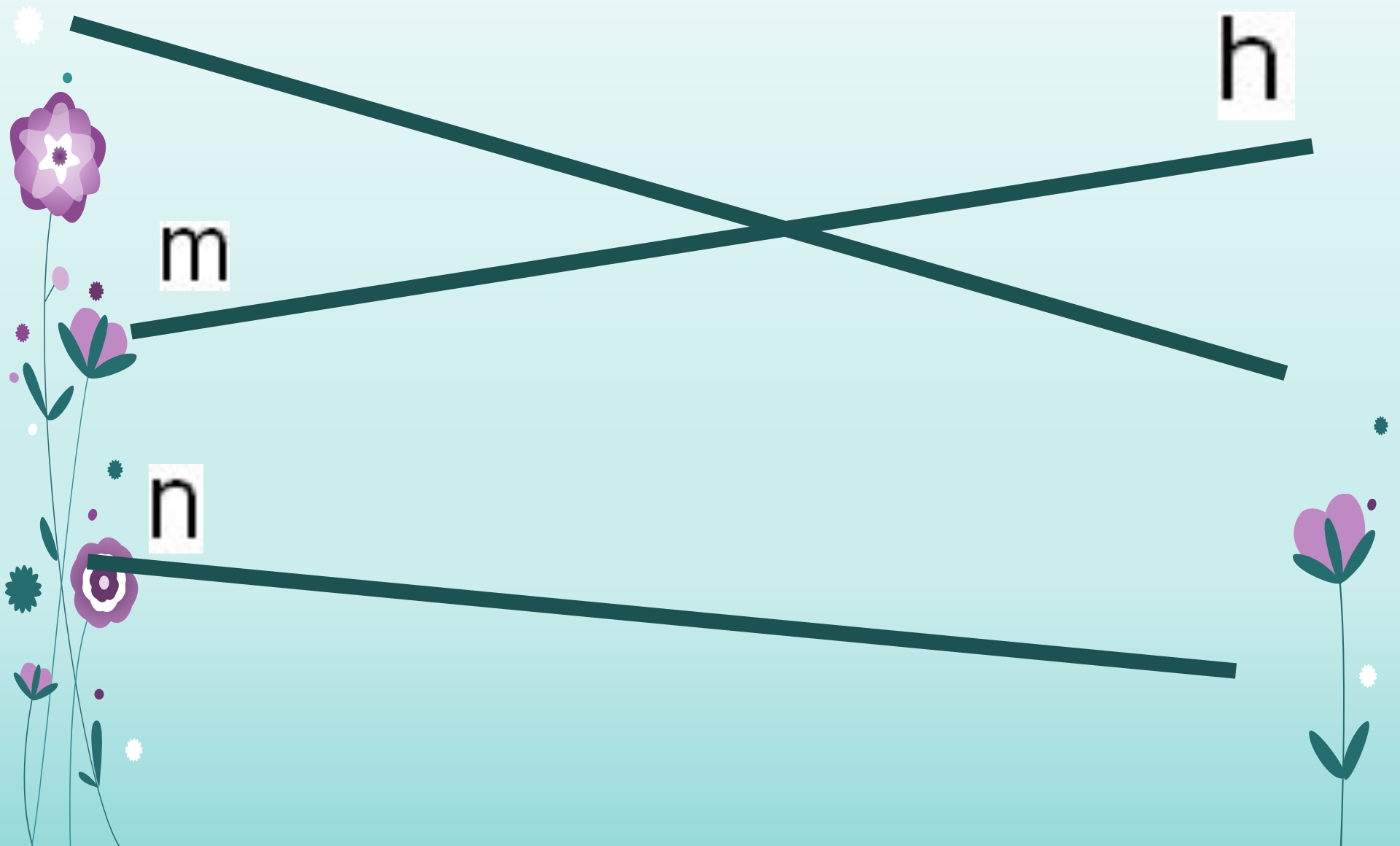
b

Обозначение прямых

h

m

n

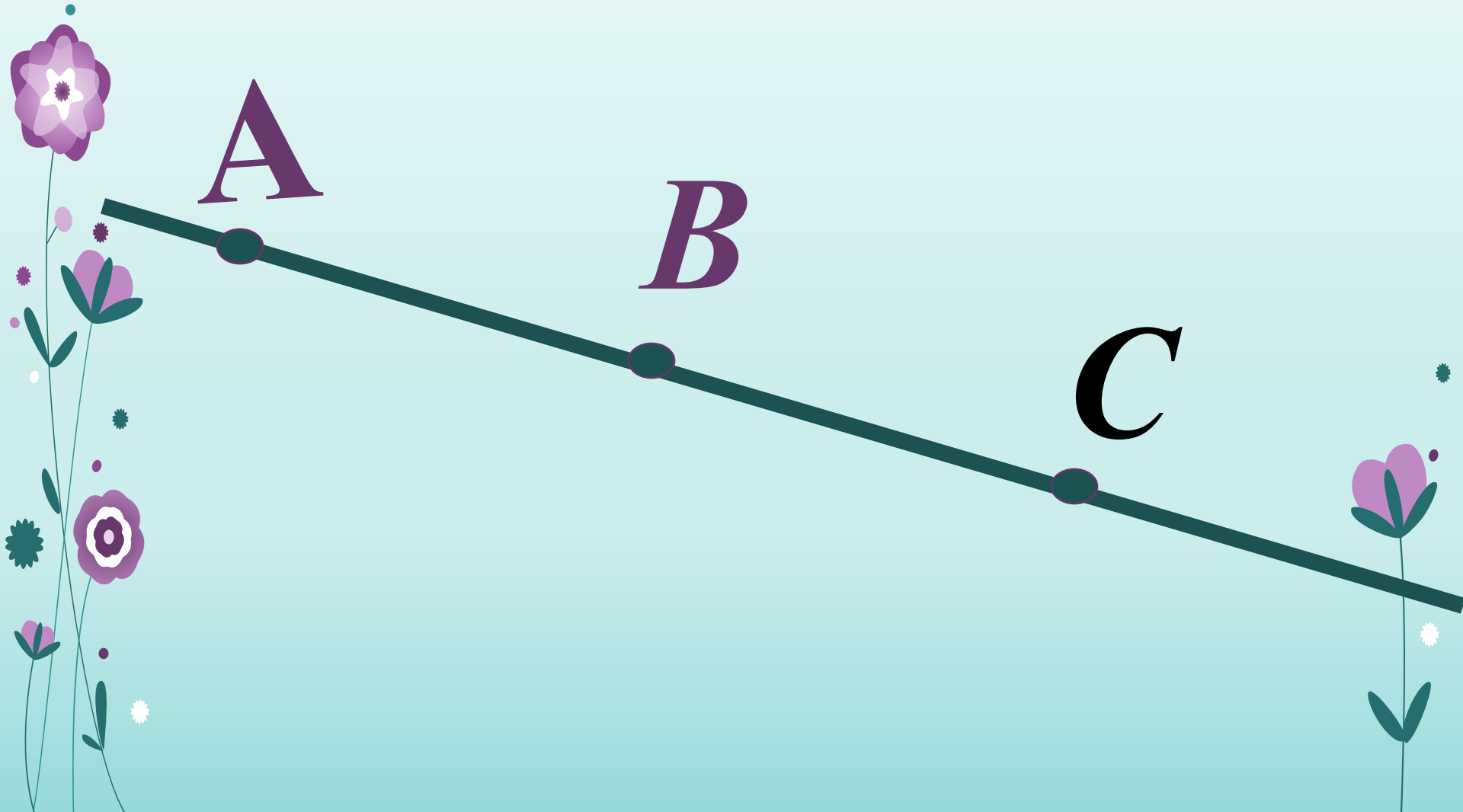


Обозначение прямых

A

B

C

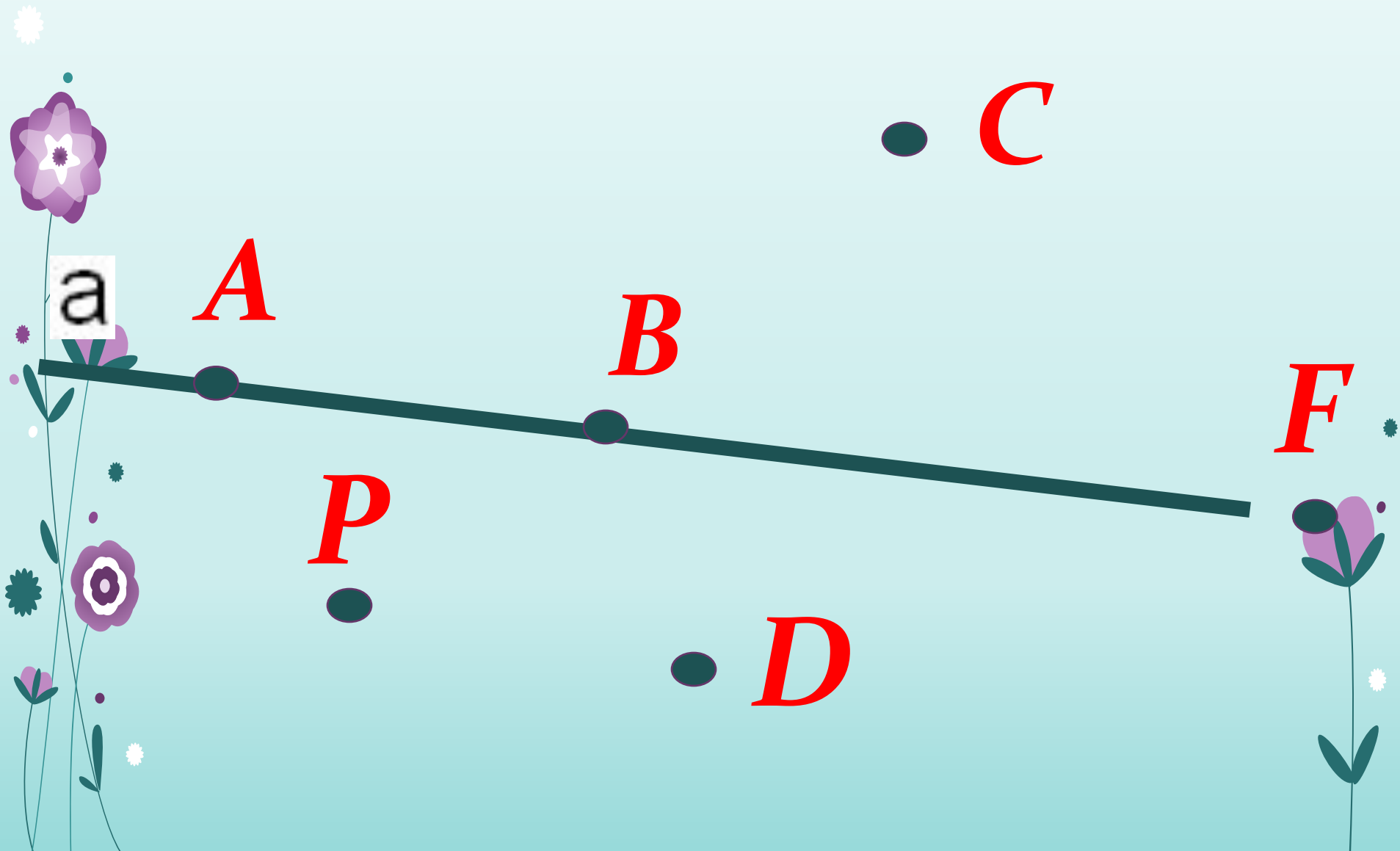


З а п о м н и !!!

ТОЧКИ ОБОЗНАЧАЮТСЯ БОЛЬШИМИ
ЛАТИНСКИМИ БУКВАМИ: $A, B, C, D \dots$

ПРЯМЫЕ ОБОЗНАЧАЮТСЯ МАЛЫМИ
ЛАТИНСКИМИ БУКВАМИ: $a, b, c, d \dots$ или по
ОБОЗНАЧЕНИЯМ ПРИНАДЛЕЖИЩИХ
ПРЯМОЙ ТОЧЕК: $AB, CD.$

Принадлежность точек прямой



ЗАПОМНИ!!!

ДЛЯ КРАТКОСТИ

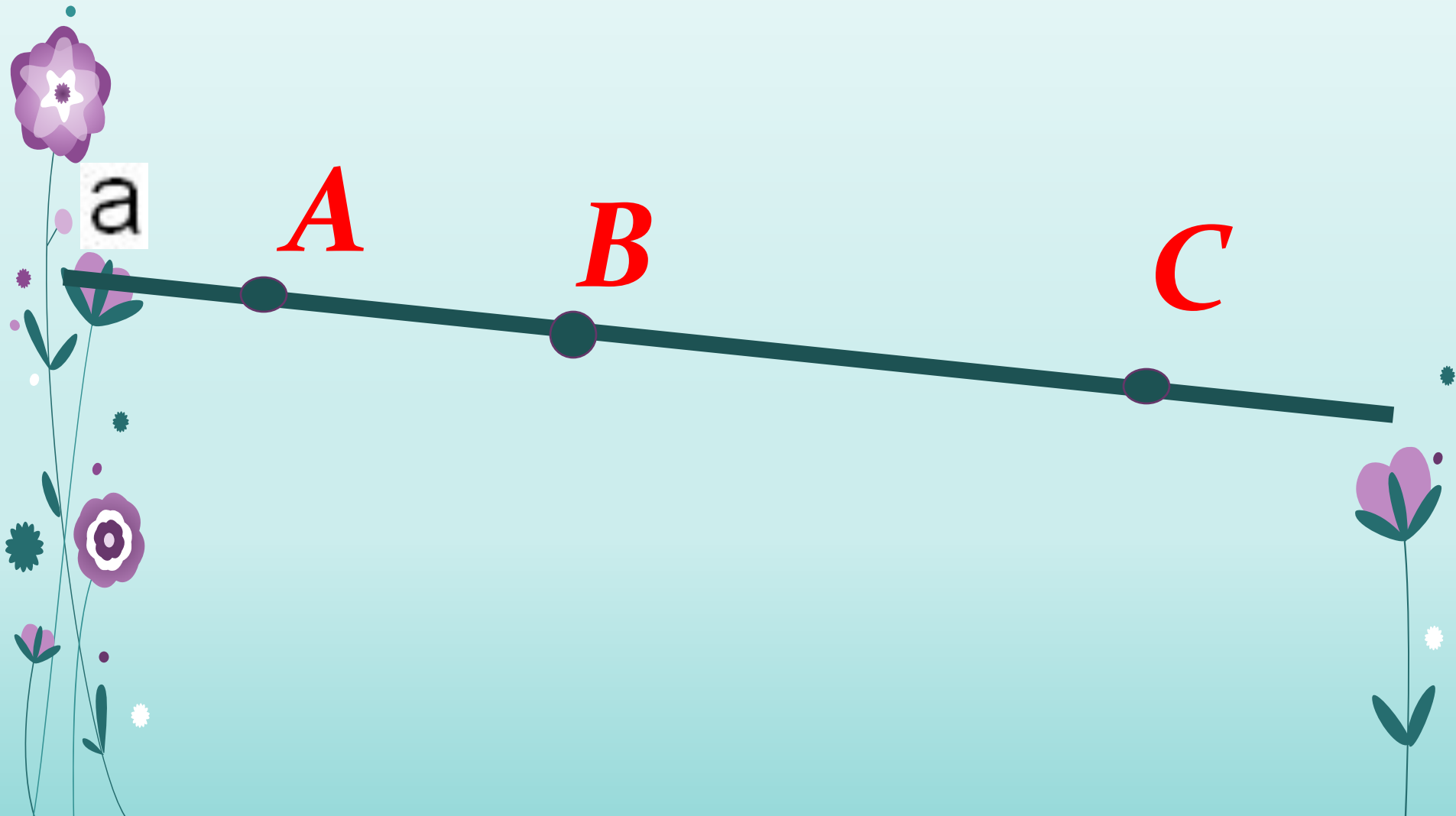
«ТОЧКА A ЛЕЖИТ НА ПРЯМОЙ a »

$A \in a.$

«ТОЧКА D НЕ ЛЕЖИТ НА ПРЯМОЙ a »

$D \notin a.$

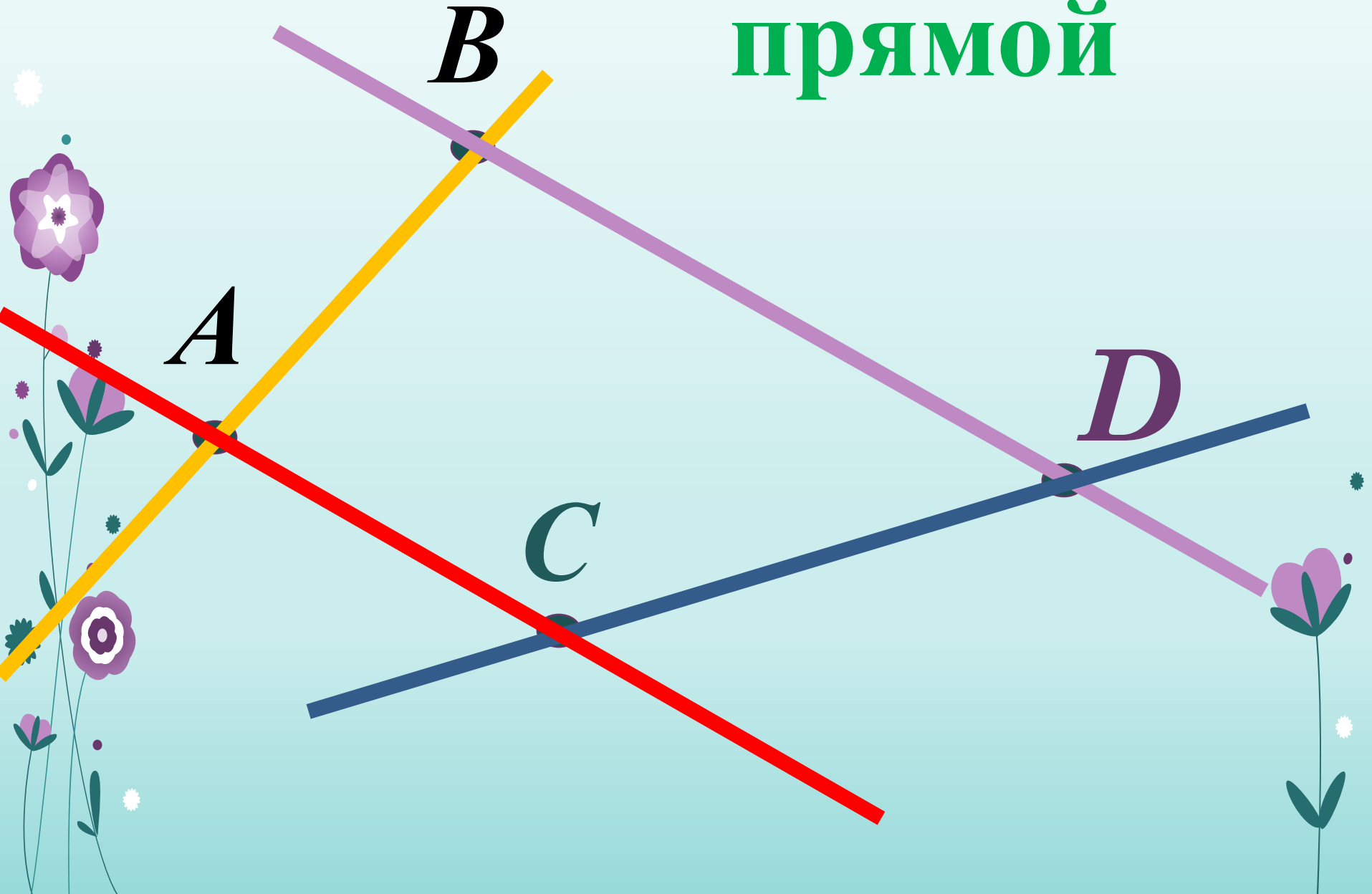
Расположение 3-х точек на прямой



ЗАПОМНИ !!!

*Из 3-х точек лежащих
на прямой, одна лежит
между 2-мя другими*

Свойство прямой



ЗАПОМНИ!!!

*Через две любые
точки можно
провести прямую и
только одну!*

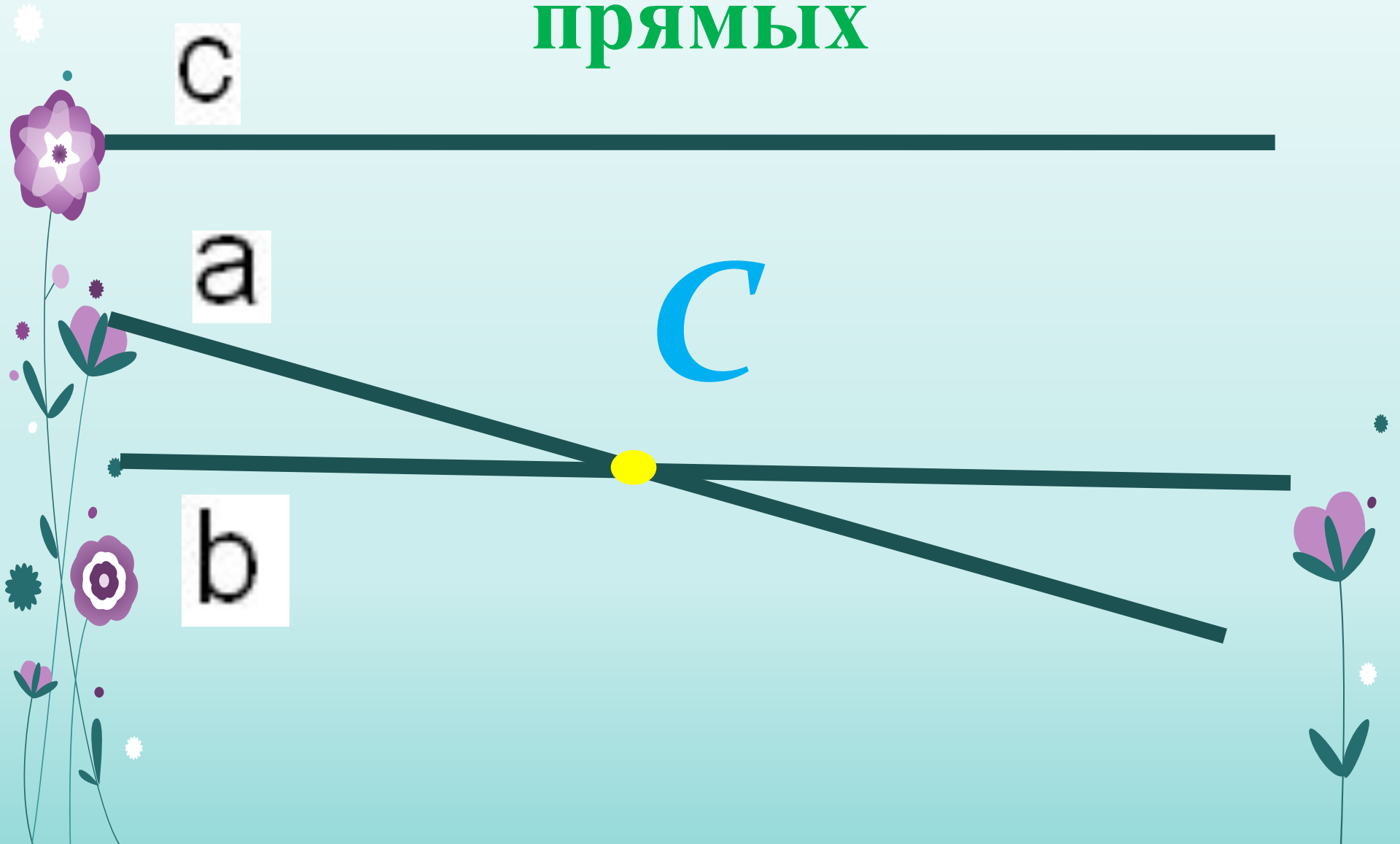
Расположение двух прямых

c

a

c

b



З а п о м н и !!!

*«Две прямые либо
имеют только одну общую
точку,
либо не имеют общих
точек»*

ЗАПОМНИ !!!

AB- отрезок.

Точки А и В

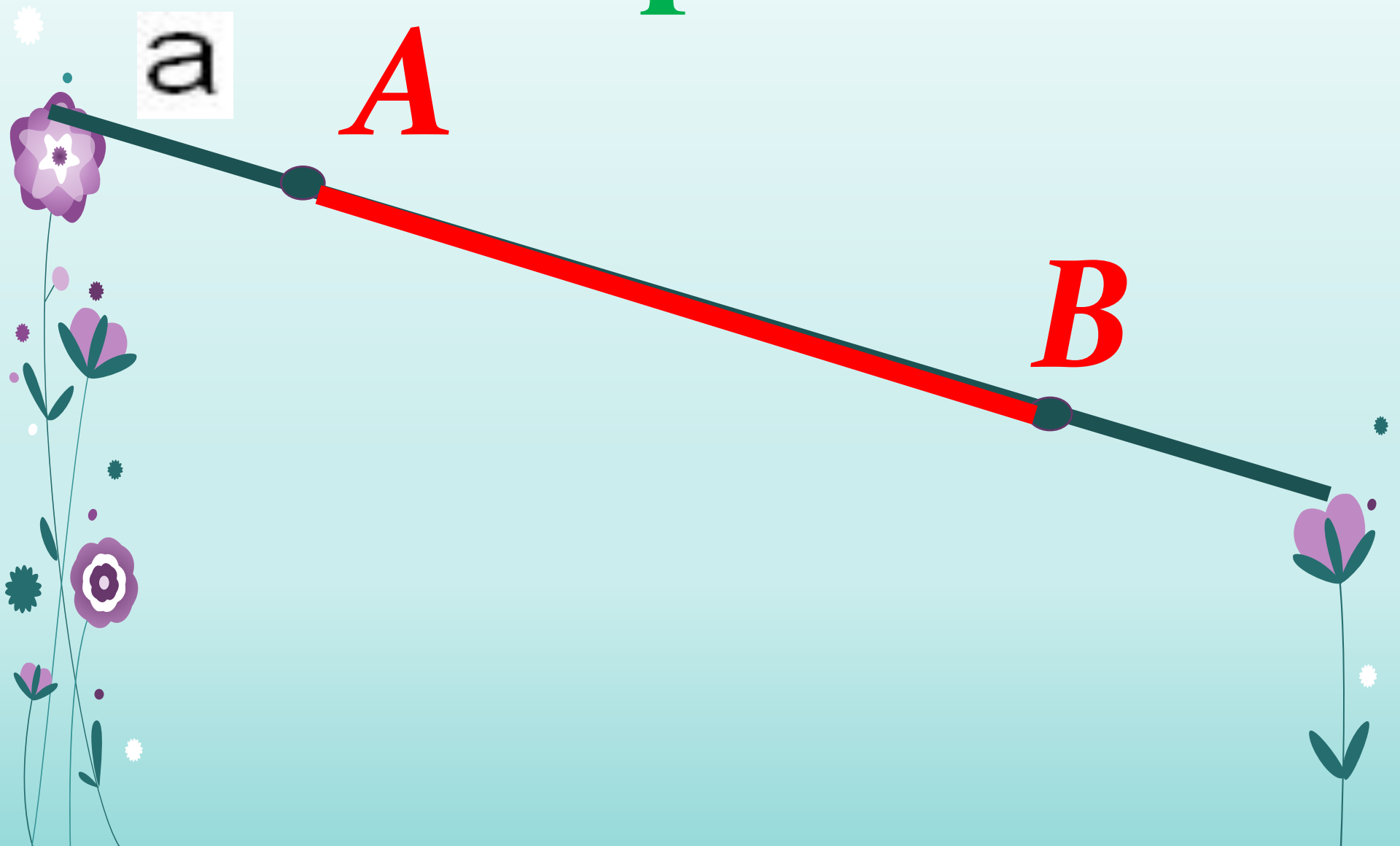
концы отрезка

Отрезок

а

A

B



**Спасибо за
внимание!**