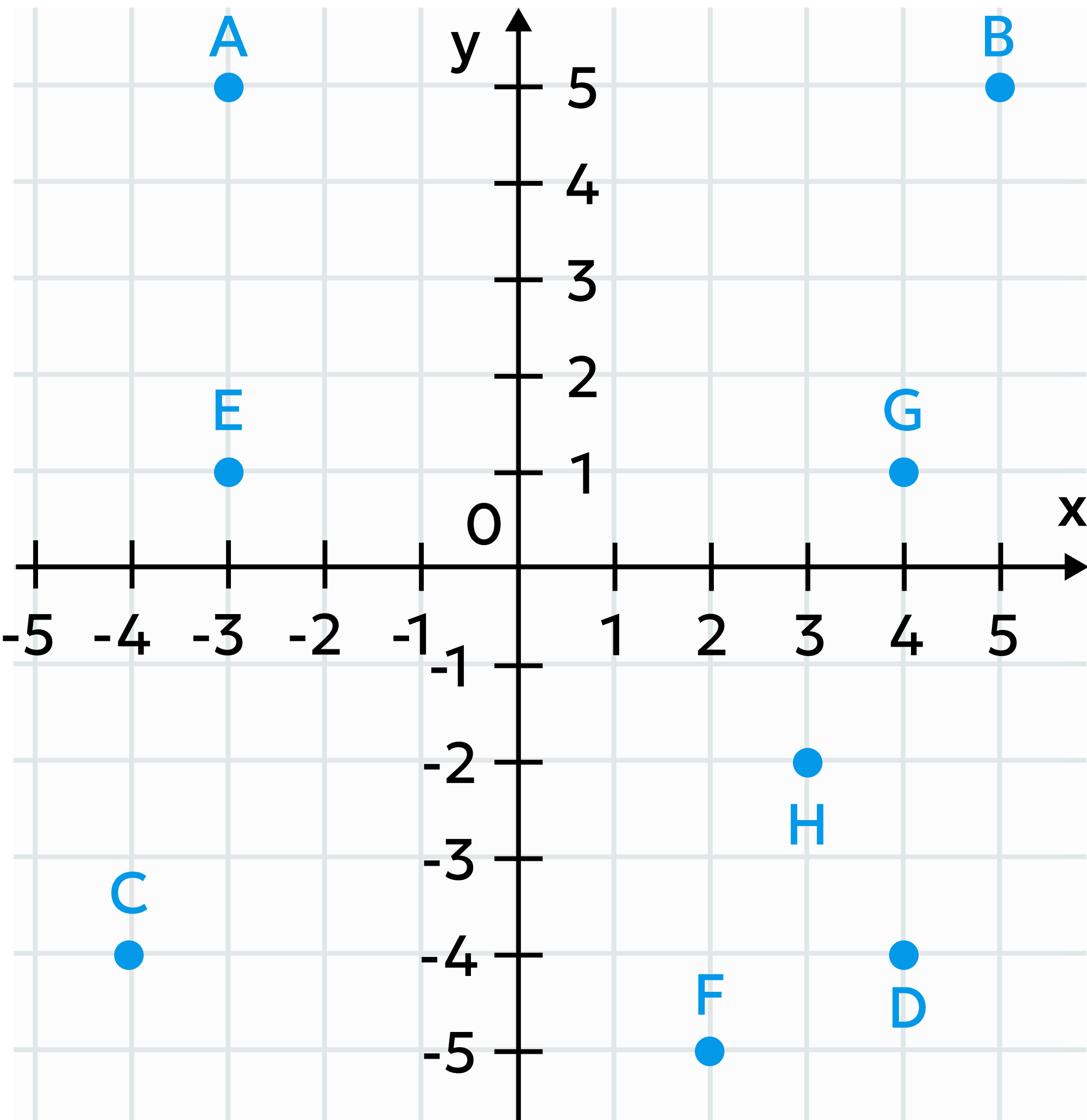


Задание 1

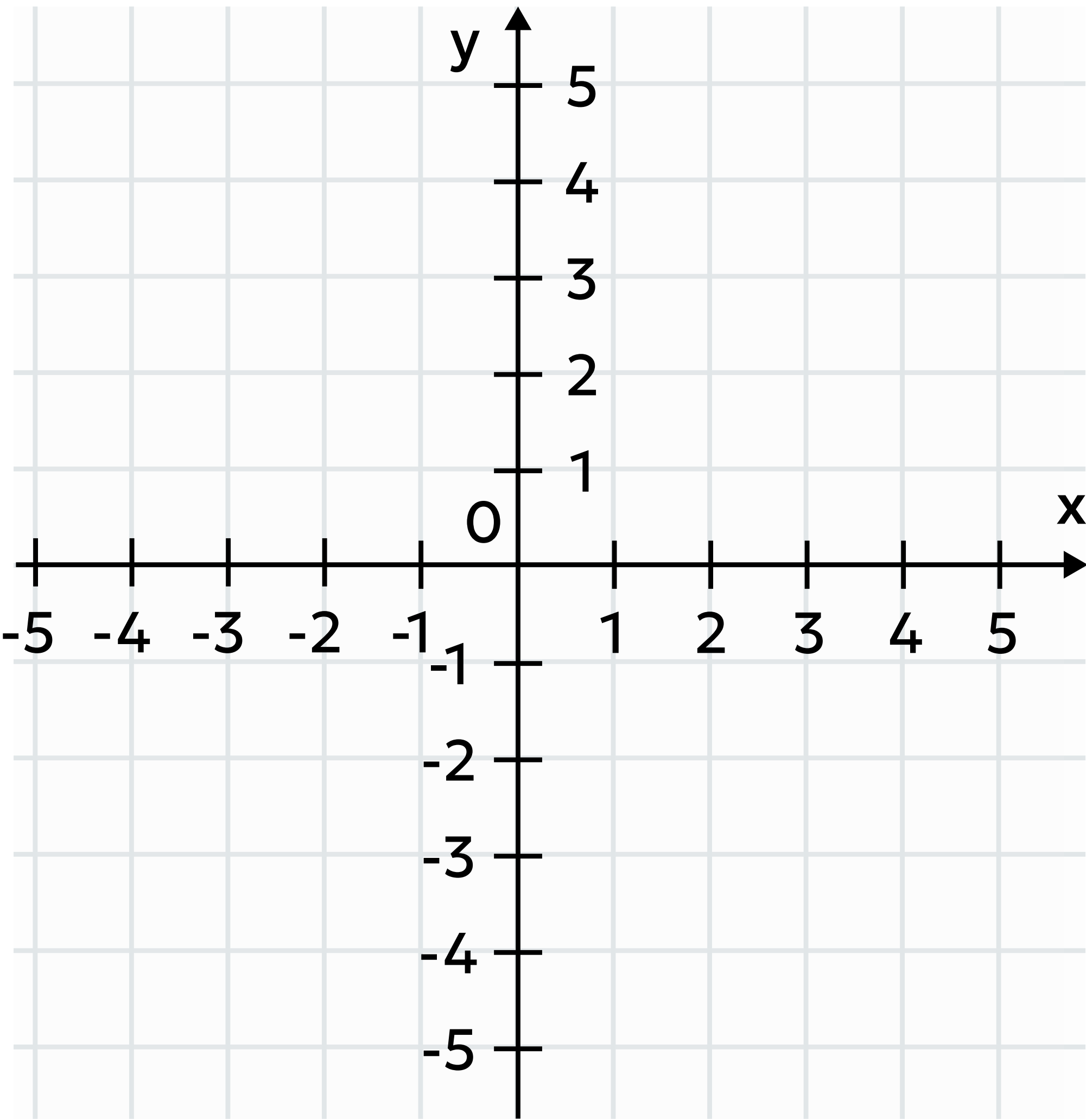
Запишите координаты точек, отмеченных на рисунке.



- A(____; ____)
- B(____; ____)
- C(____; ____)
- D(____; ____)
- E(____; ____)
- F(____; ____)
- G(____; ____)
- H(____; ____)

Задание 2

Отметьте на координатной плоскости точки:



- A(2; 3),
- B(-4; 1),
- C(-1; -3),
- D(3; -2),
- E(0; 4),
- F(-2; 0),
- G(4; 0),
- H(0; -4).

Задание 3

Определите, в какой четверти (или на какой оси) находится каждая точка.

A(3; 2) —

E(0; 3) —

B(-2; 5) —

F(-4; 0) —

C(-3; -1) —

G(0; -2) —

D(4; -4) —

H(-1; 0) —

Задание 4

Заполните таблицу.

Точка	A	B	C	D	E	F	G	H
Координаты	(2; -3)	(-1; 4)	(0; 2)	(-3; -2)	(3; 0)	(0; -4)	(5; 1)	(-2; 0)
Абсцисса (x)								
Ордината (y)								

Задание 5

Найдите расстояние между точками.

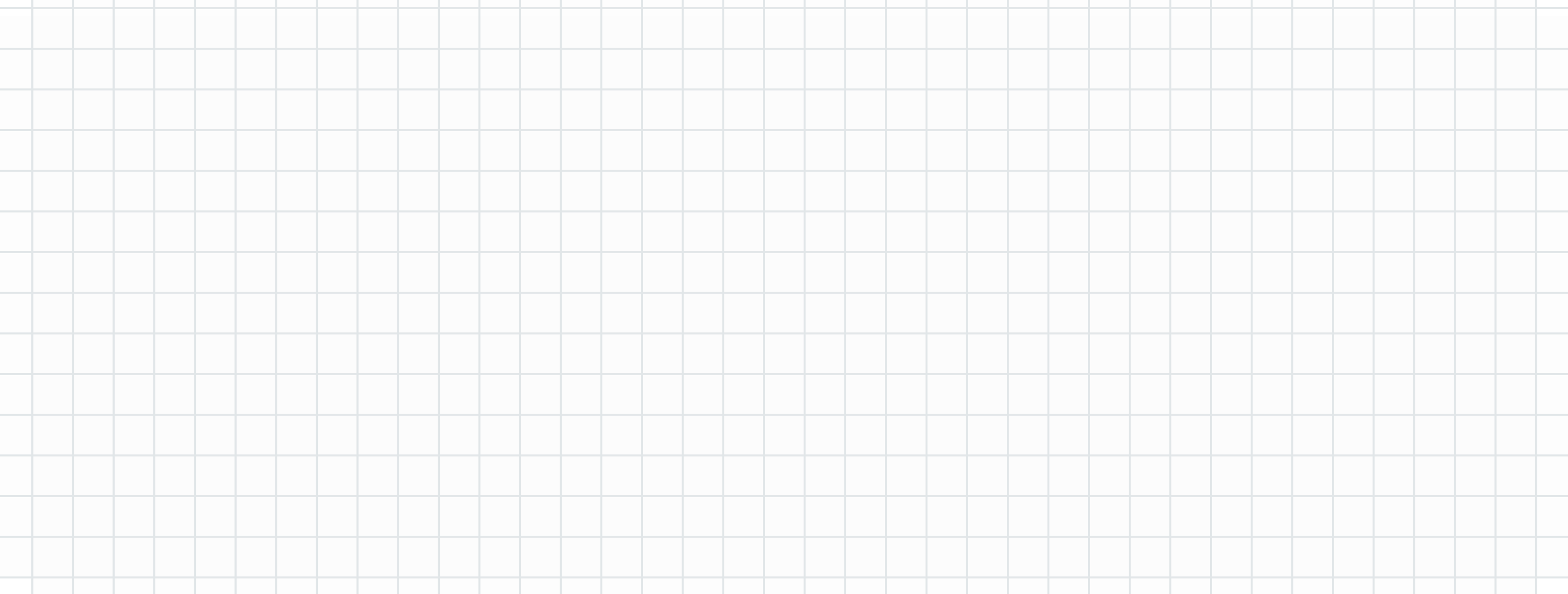
- 1

A(1; 2) и B(4; 6)
- 3

E(0; 0) и F(3; 4)
- 2

C(-2; -1) и D(1; -5)
- 4

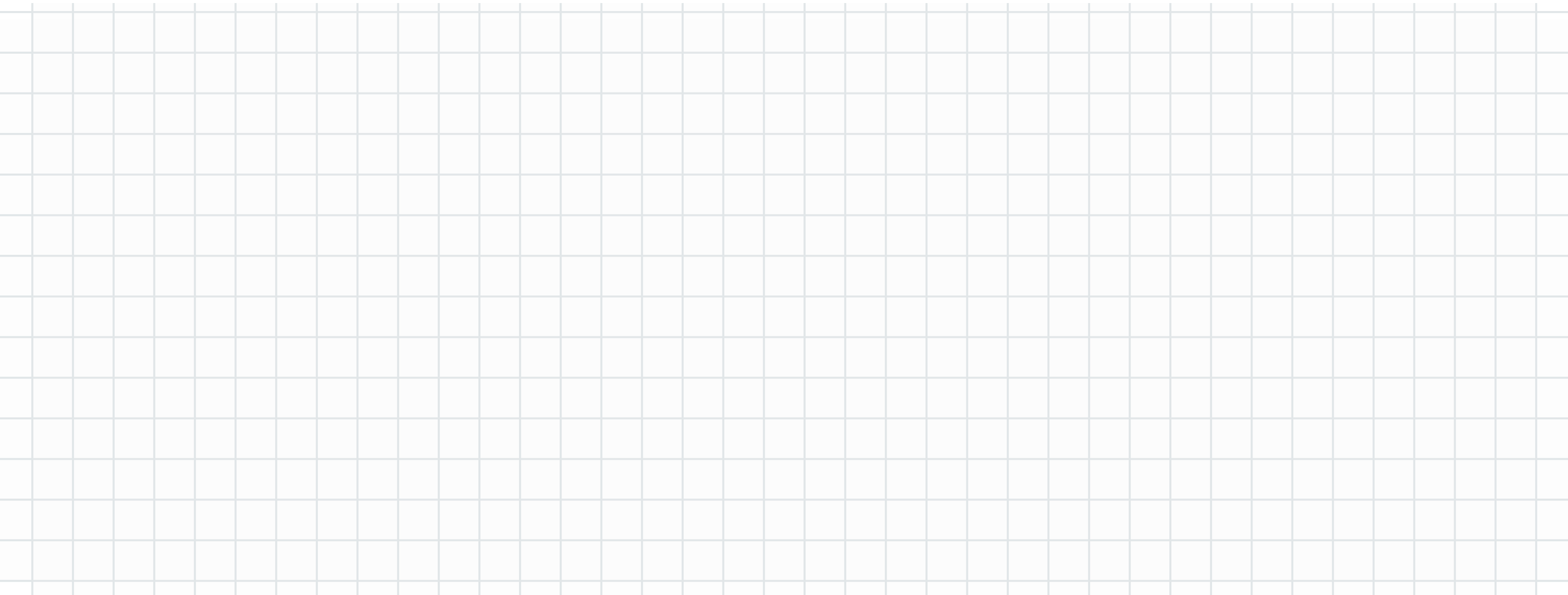
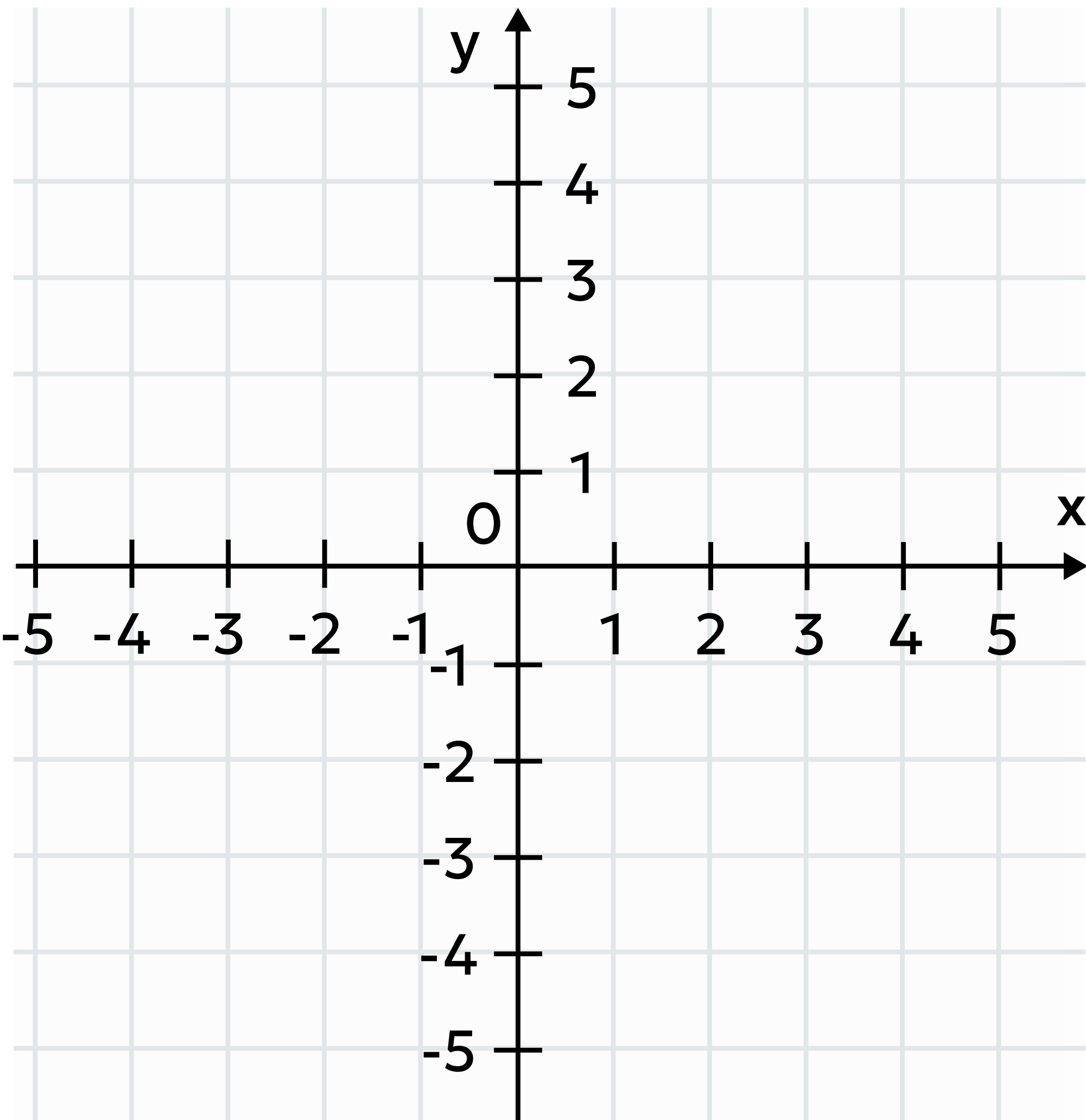
G(-3; 2) и H(-3; -2)



Задание 6

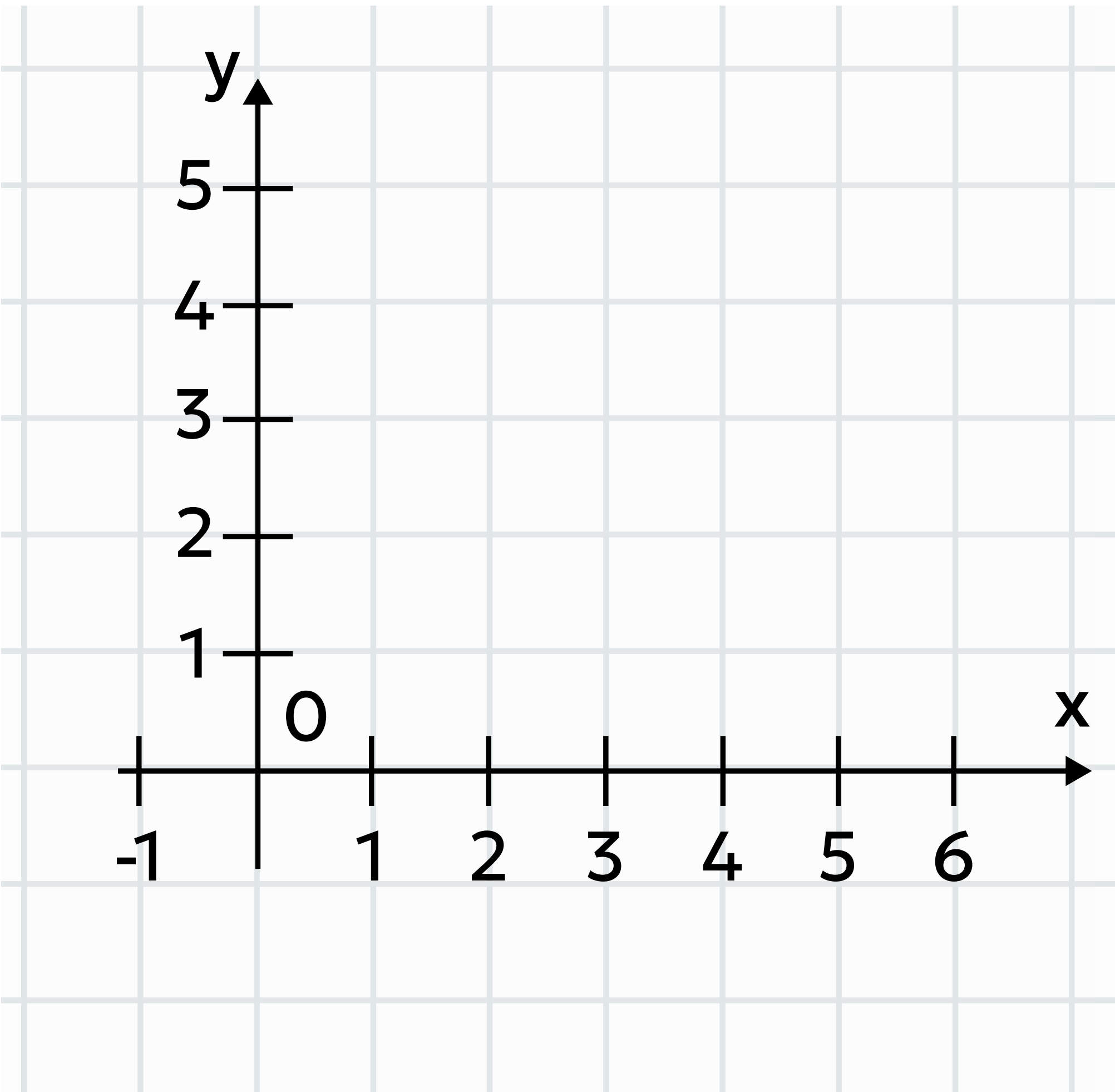
Изобразите точки на координатной плоскости. Какую фигуру они образуют? Найдите периметр этой фигуры.

а $A(-4; 1)$, $B(-1; 4)$, $C(2; -2)$.



Ответ: а _____
P = _____

б $A(2; 1)$, $B(5; 1)$, $C(5; 4)$, $D(2; 4)$.



б _____
P = _____