

# Координатная плоскость

Цель:

усвоить понятия абсциссы и ординаты; научиться строить точку по её координатам и определять координаты точки на плоскости

Ось  
ординат

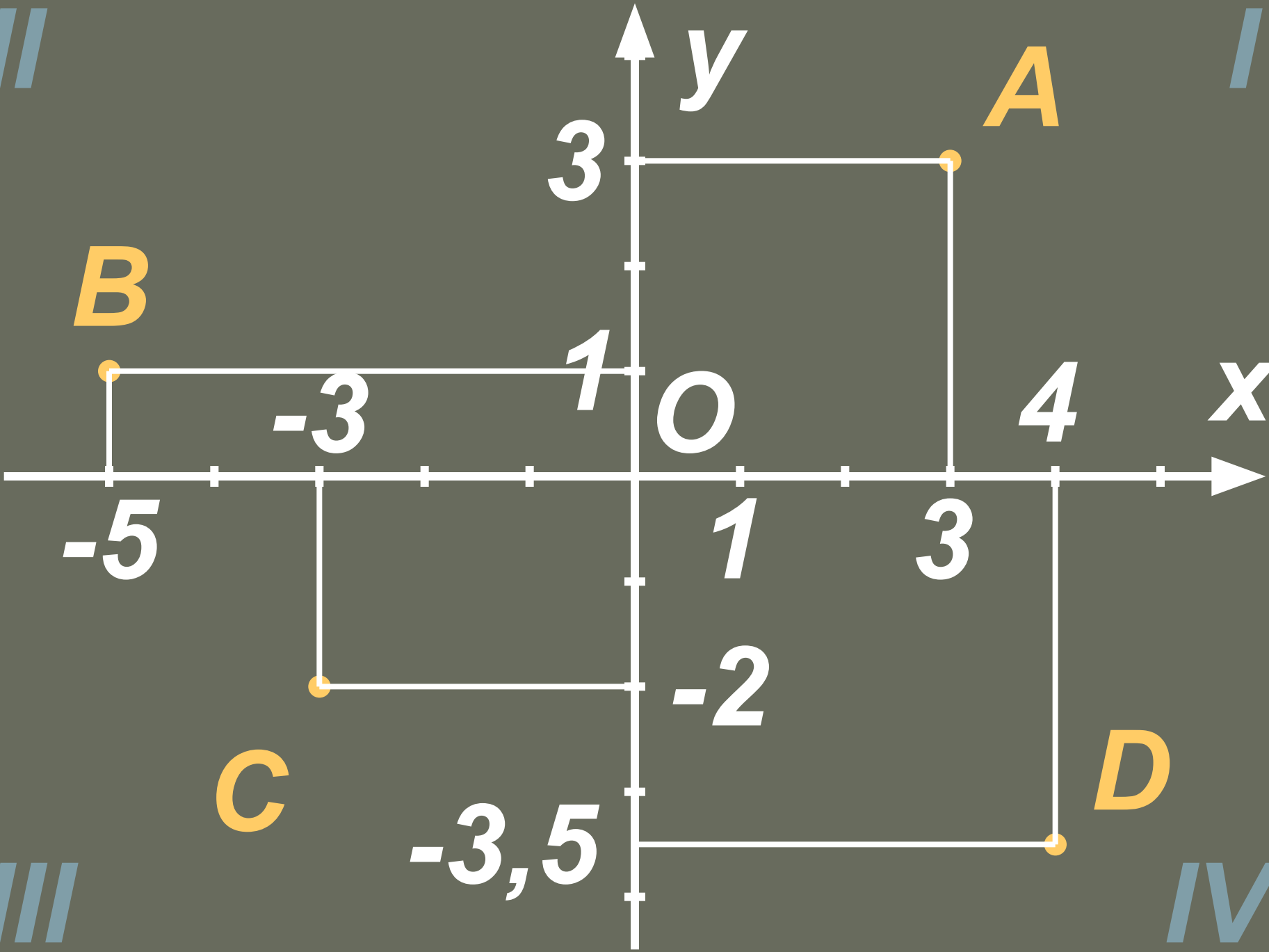


Ось абсцисс

$A(x; y)$

«абсцисса»

«ордината»



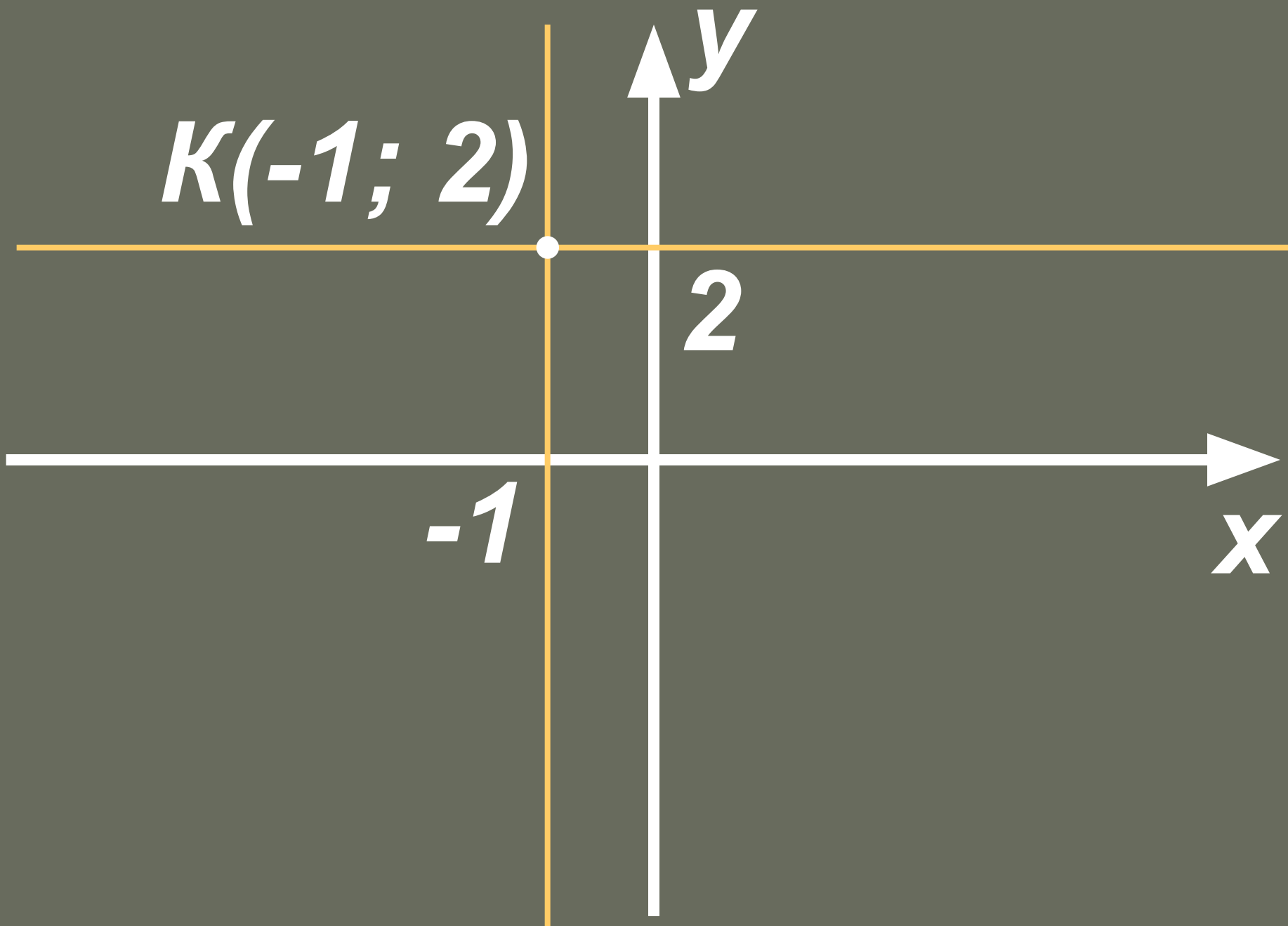
$K(-1; 2)$

$y$

2

-1

$x$



Отметьте в  
координатной  
плоскости точки  
 $M(1; 4)$ ,  $N(-2; 5)$ ,  
 $K(-3; 3)$ ,  $P(5; -2)$ ,  
 $A(0; 3)$ ,  $B(-4; 0)$ .

Выполните действия:

- $78,269 : 2,3 - 4,03;$
- $20,6 \cdot 30,5 -$   
 $- 13,248 : 6,4;$
- $(2,17 \cdot 3,7 -$   
 $- 1,83 \cdot 2,3) : 19,1.$

**A** •

**E**

• **C**

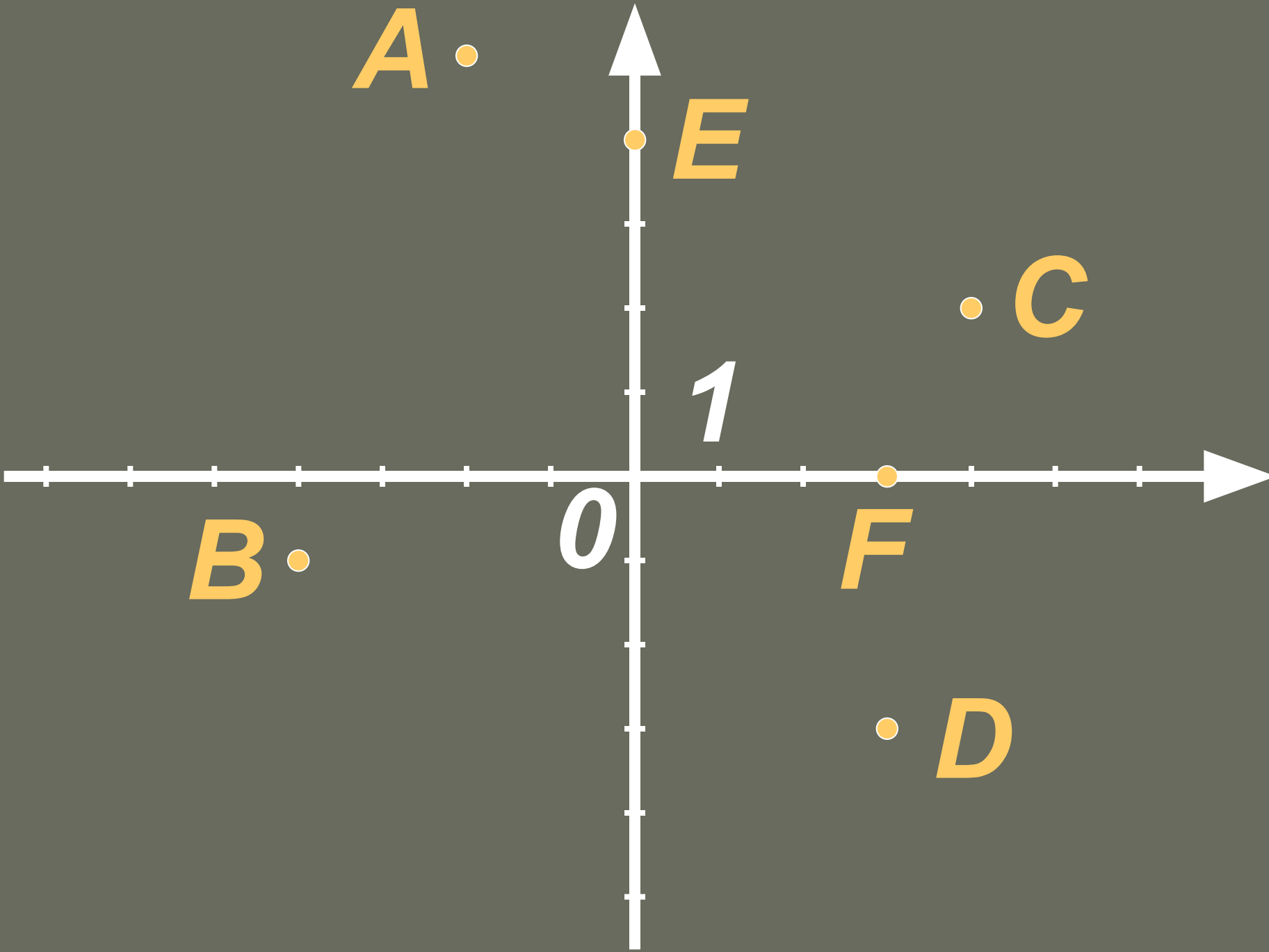
**1**

**B** •

**0**

**F**

• **D**





Отметьте на координатной плоскости все точки, у которых ордината и абсцисса – неотрицательные числа и их сумма равна 5. какую фигуру будут составлять эти точки?

