

# Построение на координатной плоскости.

1. Постройте на координатной прямой точки.

- A(1;6)
- B(-3;-2)
- C(-1;6)
- E(2;-4)
- O(-5;-4)
- T(6;-4)

## 2. Проведите прямые

- АВ
- СЕ
- ОТ

# Найдите координаты точек пересечения

- Прямой АВ с осью ординат
- Прямой СЕ осью абсцисс
- Прямой СЕ и ОТ

Выполнить построение фигуры на координатной плоскости.

а)  $(1;1), (3;-1),$   
 $(7;0), (7;2), (6;8), (2;14),$   
 $(-2;14), (-6;8), (-7;2), (-7;0),$   
 $(-3;-1), (-1;1), (-1;-7), (-3;-9),$   
 $(-4;-9), (-4;-10), (4;-10),$   
 $(4;-9), (3;-9), (1;-7), (1;1)$

Выполнить построение фигуры на координатной плоскости.

- б)  $(-11;2), (6;0), (10;0), (10;1),$   
 $(4;1), (4;4), (5;4), (5;5), (0;5), (0;3)$   
,  
 $(-2;3), (-2;7), (-4;7), (-3;3),$   
 $(-6;3), (-6;2), (-7;1), (-9;2), (-11;2),$   
 $(-10;0), (-10;-1), (-4;-5),$   
 $(4;-5), (7;-4), (9;-2), (9;0)$