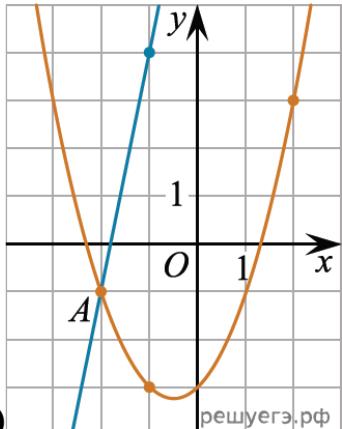
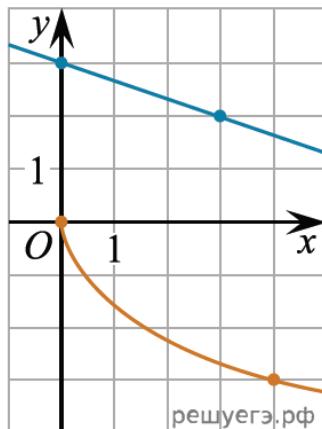


### Домашнее задание 3 по теме ГРАФИКИ ФУНКЦИЙ

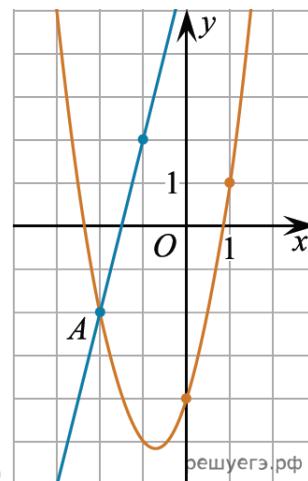
1. На рисунке изображены графики функций  $f(x) = 5x + 9$  и  $g(x) = ax^2 + bx + c$ , которые пересекаются в точках  $A$  и  $B$ . Найдите абсциссу точки  $B$ .



1) решуегэ.рф

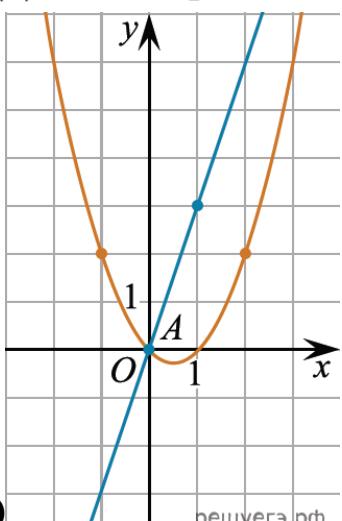


2) решуегэ.рф

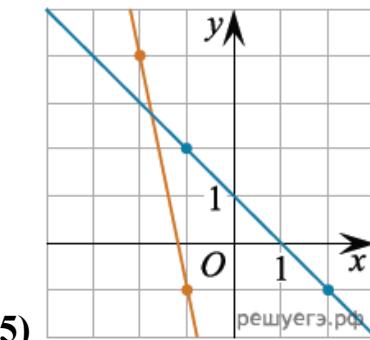


3) решуегэ.рф

2. На рисунке изображены графики функций  $f(x) = a\sqrt{x}$  и  $g(x) = kx + b$ , которые пересекаются в точке  $A$ . Найдите ординату точки  $A$ .
3. На рисунке изображены графики функций  $f(x) = ax^2 + bx + c$  и  $g(x) = kx + d$ , которые пересекаются в точках  $A$  и  $B$ . Найдите абсциссу точки  $B$ .
4. На рисунке изображены графики функций видов  $f(x) = ax^2 + bx + c$  и  $g(x) = kx$ , пересекающиеся в точках  $A$  и  $B$ . Найдите абсциссу точки  $B$ .



4) решуегэ.рф



5) решуегэ.рф

5. На рисунке изображены графики двух линейных функций. Найдите ординату точки пересечения графиков.

**КАЖДОМУ ЗАДАНИЮ СООТВЕТСТВУЕТ**

**РИСУНОК ПОД ЭТИМ НОМЕРОМ**