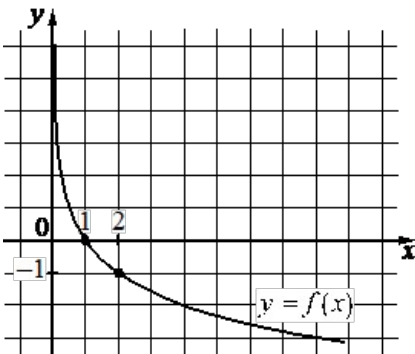
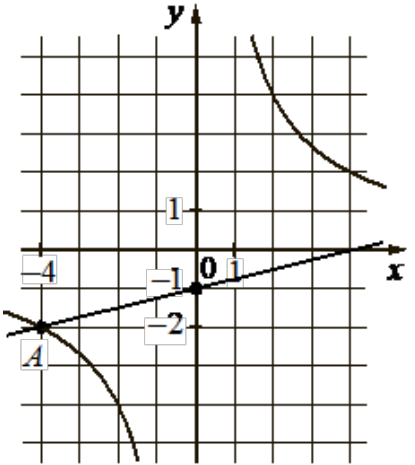
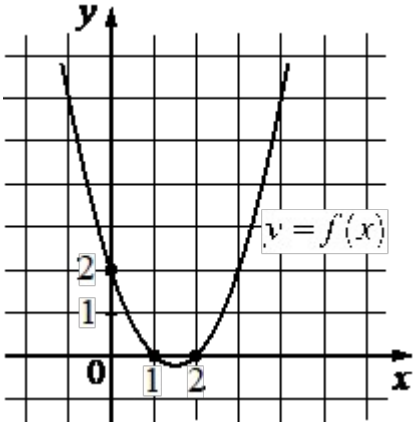
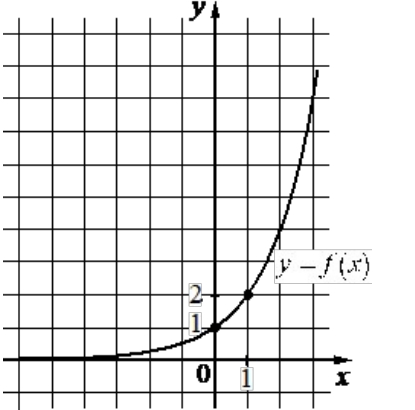
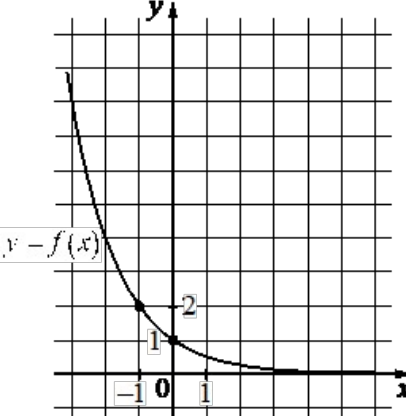
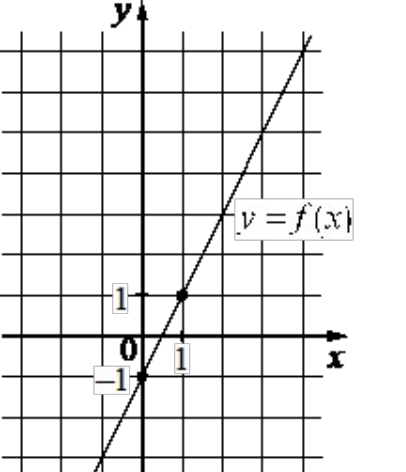
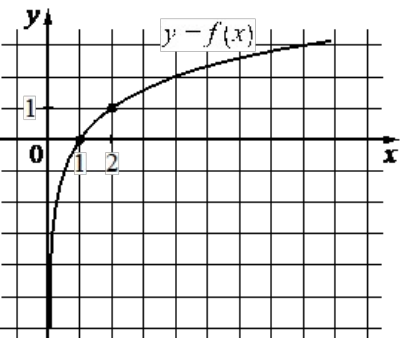
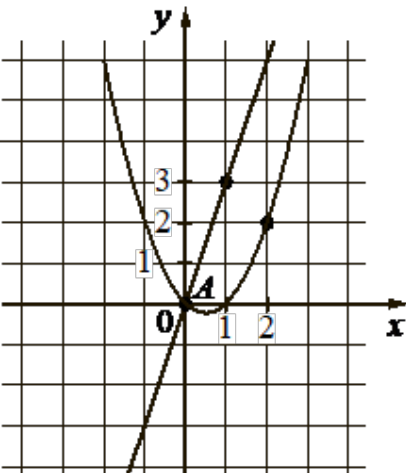
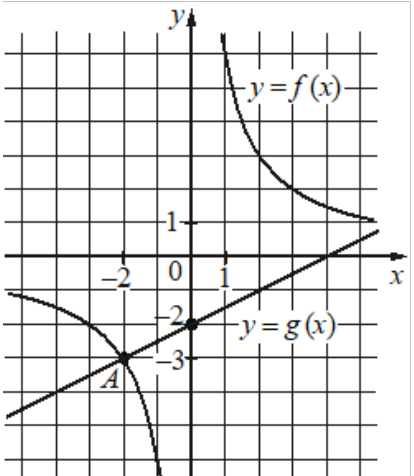
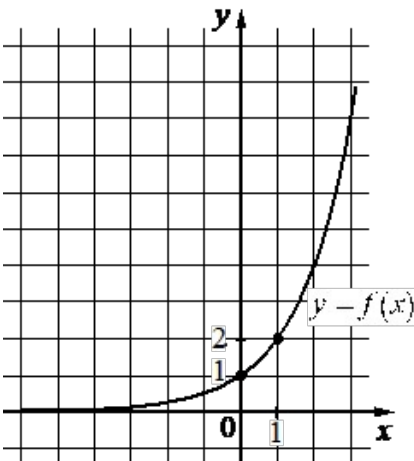
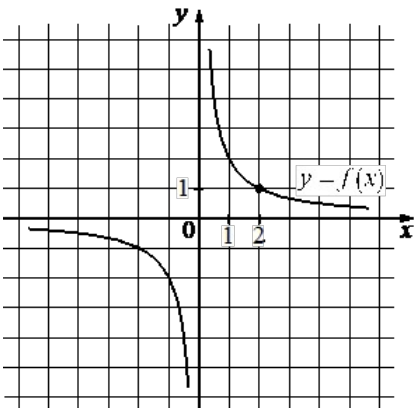
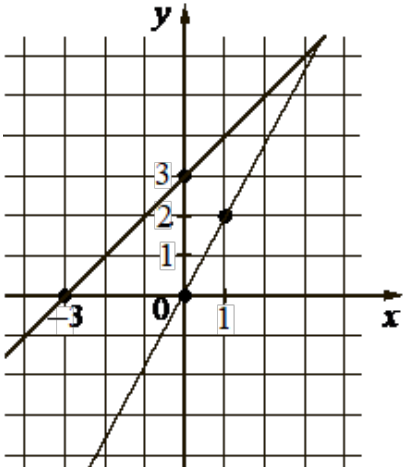
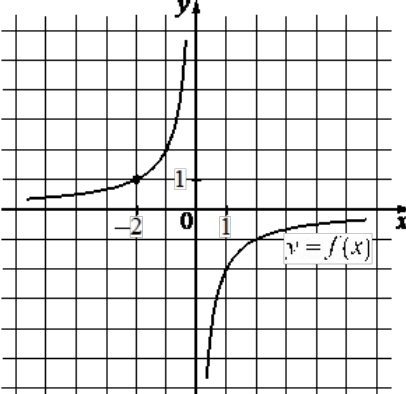
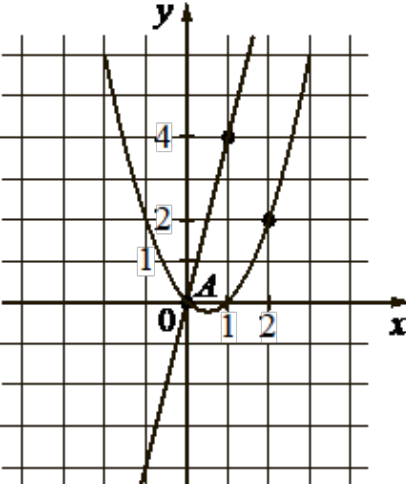
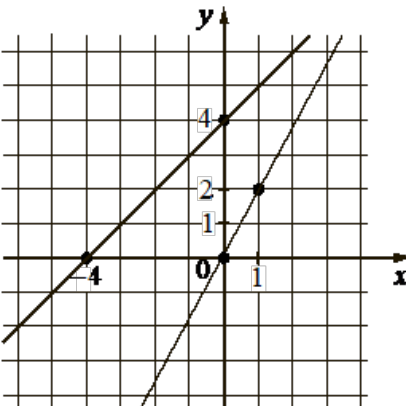
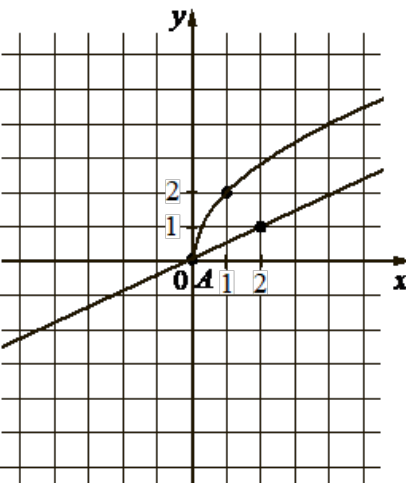


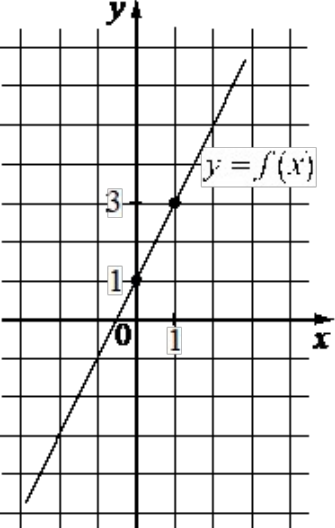
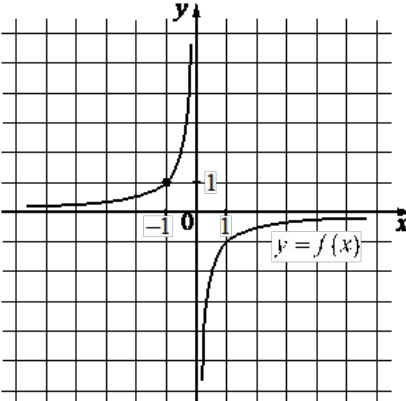
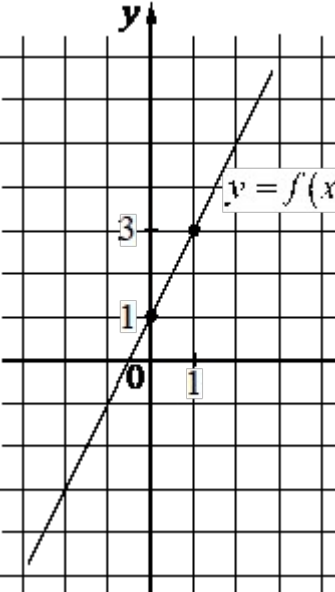
Тренировочные упражнения задания 11

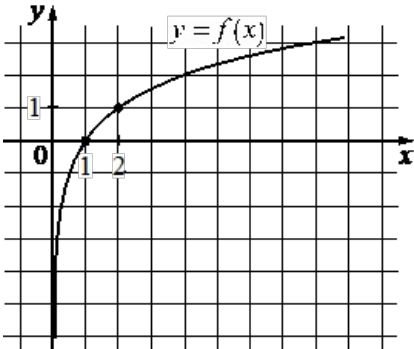
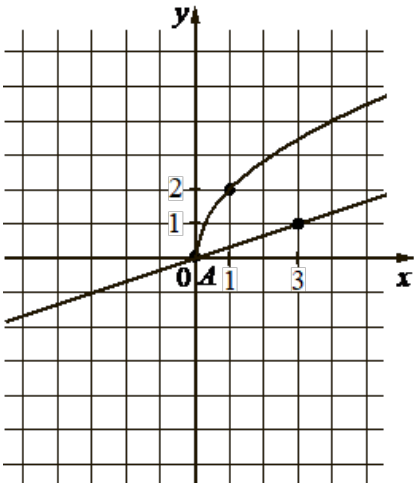
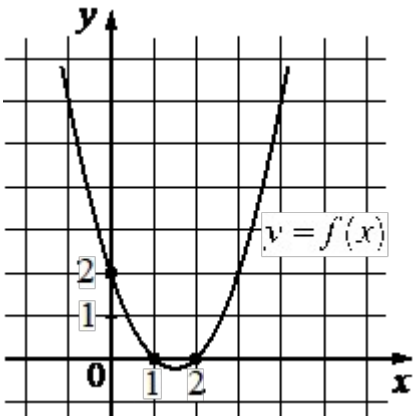
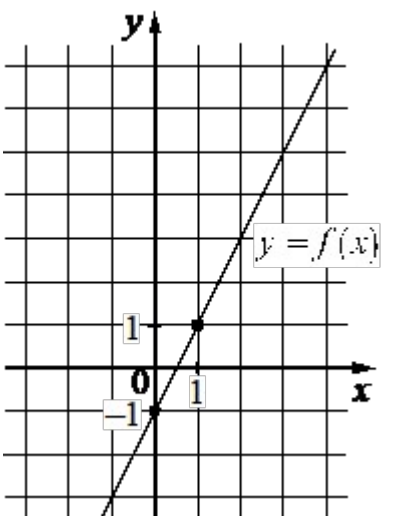
1.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = \log_a x$. Найдите значение $f(8)$.	
2.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = k/x$ и $g(x) = ax + b$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	
3.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = ax^2 + bx + c$. Найдите значение $f(-2)$.	
4.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = a^x$. Найдите значение $f(3)$.	

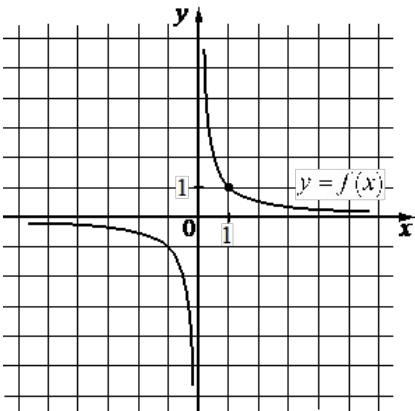
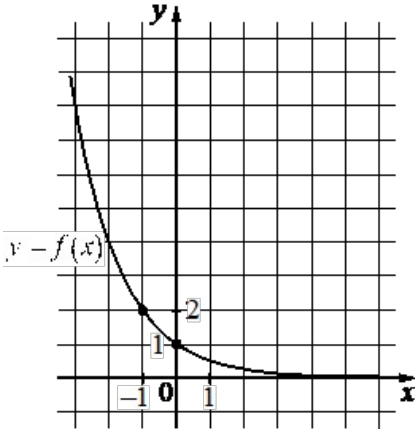
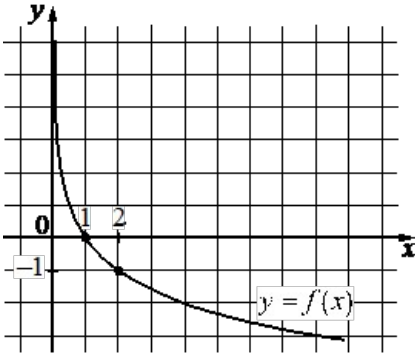
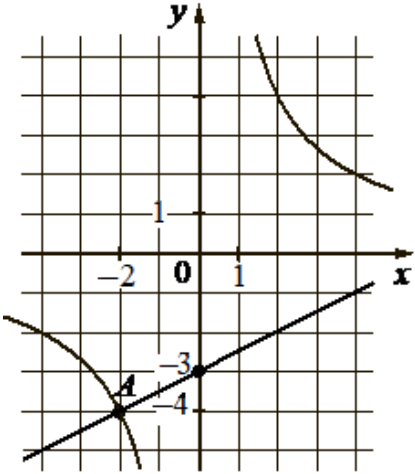
5.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = a^x$. Найдите значение $f(-3)$.	 The graph shows an exponential function $y = f(x)$ on a coordinate plane. The curve passes through the points $(0, 1)$ and $(1, 0.5)$. The x-axis is labeled with -1, 0, and 1. The y-axis is labeled with 1 and 2.
6.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = kx + b$. Найдите значение $f(7)$.	 The graph shows a linear function $y = f(x)$ on a coordinate plane. The line passes through the points $(0, -1)$ and $(1, 1)$. The x-axis is labeled with -1, 0, and 1. The y-axis is labeled with -1 and 1.
7.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = \log_a x$. Найдите значение $f(8)$.	 The graph shows a logarithmic function $y = f(x)$ on a coordinate plane. The curve passes through the points $(1, 0)$ and $(2, 1)$. The x-axis is labeled with 1 and 2. The y-axis is labeled with -1 and 1.
8.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = ax^2 + bx + c$ и $g(x) = kx$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	 The graph shows two functions on a coordinate plane: a parabola $f(x) = ax^2 + bx + c$ and a line $g(x) = kx$. The parabola opens upwards and has its vertex at $(1, 0)$. The line passes through the origin. The two graphs intersect at points A and B. Point A is at $(1, 1)$ and point B is at $(2, 2)$. The x-axis is labeled with 1 and 2. The y-axis is labeled with 1, 2, and 3.

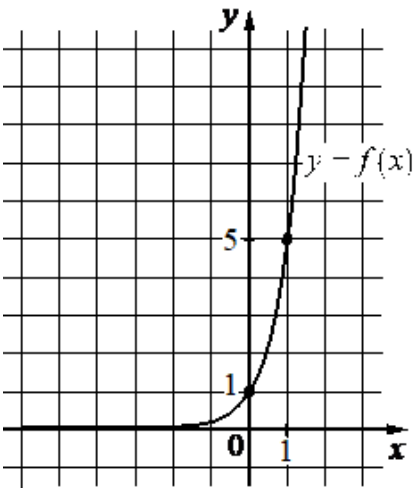
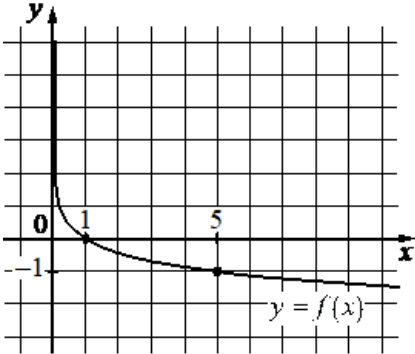
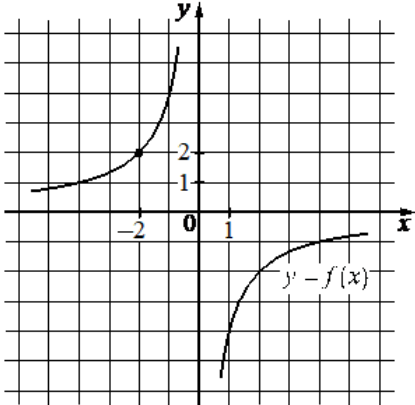
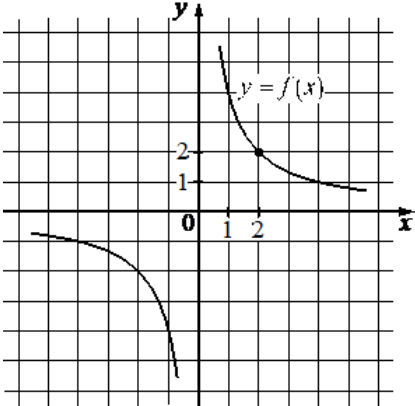
9.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x)=k/x$ и $g(x) = ax+b$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	
10.	На рисунке изображён график функции вида $f(x)=a^x$. Найдите значение $f(4)$.	
11.	На рисунке изображён график функции вида $f(x)=k/x$. Найдите значение $f(10)$.	
12.	На рисунке изображены графики двух линейных функций, пересекающиеся в точке А. Найдите абсциссу точки А.	

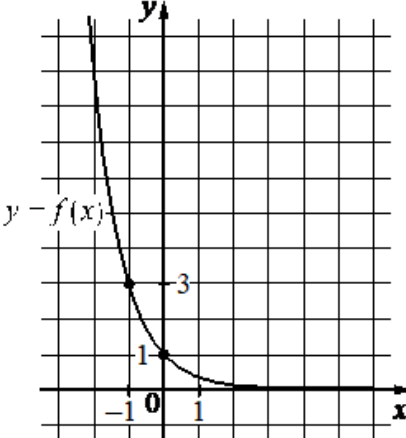
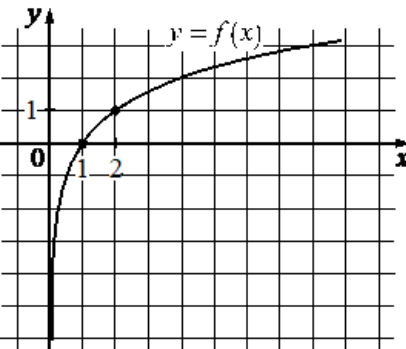
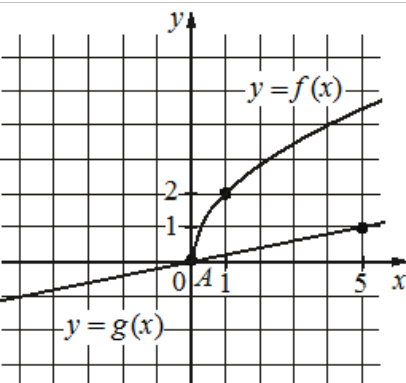
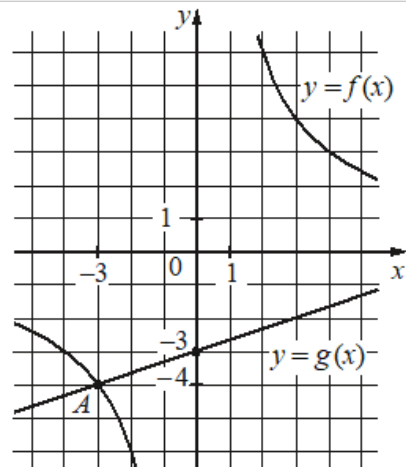
13.	На рисунке изображён график функции вида $f(x)=k/x$. Найдите значение $f(10)$.	
14.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x)=ax^2+bx+c$ и $g(x)=kx$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	
15.	На рисунке изображены графики двух линейных функций, пересекающиеся в точке А. Найдите абсциссу точки А.	
16.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = a\sqrt{x}$ и $g(x)=kx$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	

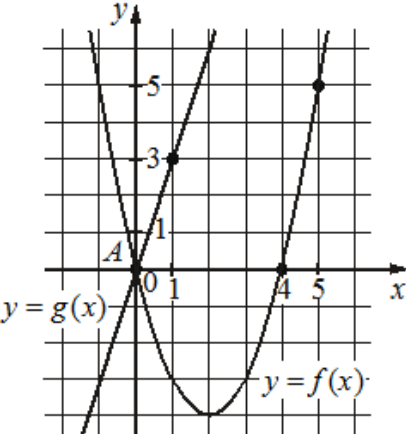
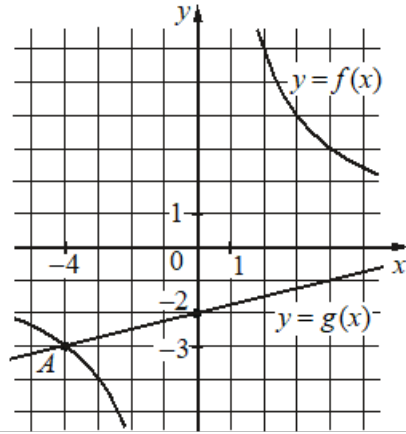
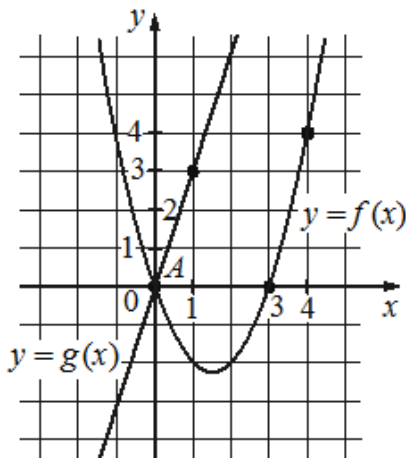
17.	На рисунке изображён график функции вида $f(x)=kx+b$. Найдите значение $f(5)$.	
18.	На рисунке изображён график функции вида $f(x)=k/x$. Найдите значение $f(10)$.	
19.	На рисунке изображён график функции вида $f(x)=kx+b$. Найдите значение $f(4)$.	

20.	На рисунке изображён график функции вида $f(x)=\log_a x$. Найдите значение $f(16)$.	
21.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = a\sqrt{x}$ и $g(x) = kx$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	
22.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = ax^2 + bx + c$. Найдите значение $f(-3)$.	
23.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = kx + b$. Найдите значение $f(6)$.	
24.	На рисунке изображён график функции вида	

	$f(x) = k/x$. Найдите значение $f(10)$.	
25	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = a^x$. Найдите значение $f(-4)$.	
26.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = \log_a x$. Найдите значение $f(16)$.	
27.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x)=k/x$ и $g(x)=ax+b$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки.	
28.	На рисунке изображён график функции вида	

	$f(x) = a^x$. Найдите значение $f(2)$.	
29.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = \log_a x$. Найдите значение $f(25)$.	
30.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = k/x$. Найдите значение $f(10)$.	
31.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = k/x$. Найдите значение $f(20)$.	

32.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = a^x$. Найдите значение $f(-3)$.	
33.	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = \log_a x$. Найдите значение $f(32)$.	
34.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = a\sqrt{x}$ и $g(x) = kx$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	
35.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = k/x$ and $g(x) = ax + b$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	

36.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = ax^2 + bx + c$ и $g(x) = kx$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	
37.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = k/x$ и $g(x) = ax + b$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	
38.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = ax^2 + bx + c$ и $g(x) = kx$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	
39.	На рисунке изображены графики функций видов $f(x) = a\sqrt{x}$ и $g(x) = kx$, пересекающиеся в точках А и В. Найдите абсциссу точки В.	