

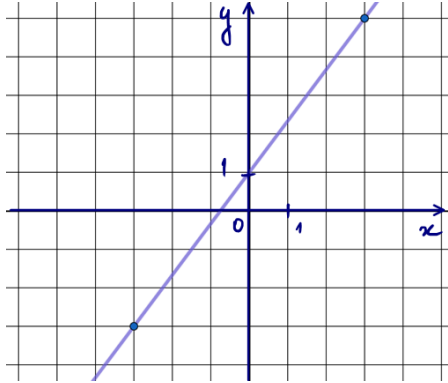
График линейной функции: прямая – параметры по графику

Вариант 1

Задание 1

Дан график функции $f(x) = kx + b$

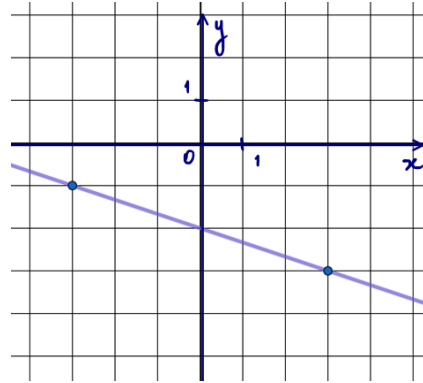
Найти $f(27)$



Задание 2

Дан график функции $f(x) = kx + b$

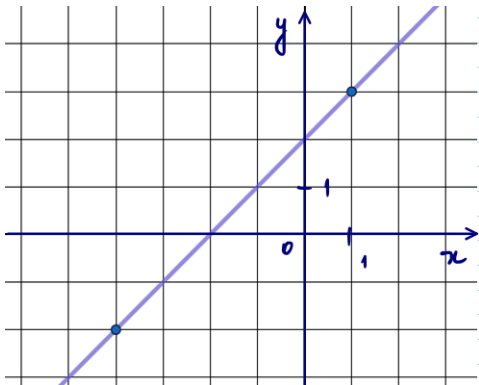
Найти $f(-24)$



Задание 3

Дан график функции $f(x) = kx + b$

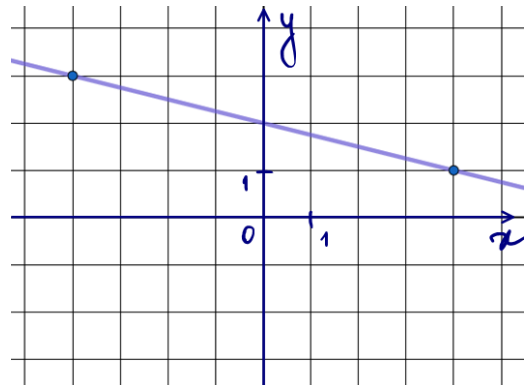
Найти значение x , при котором $f(x) = 15,5$



Задание 4

Дан график функции $f(x) = kx + b$

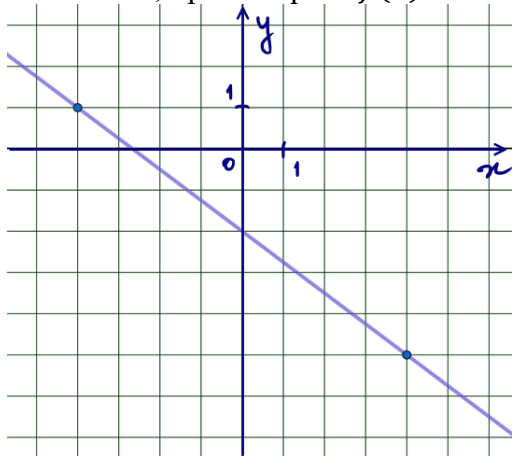
Найти $f(20)$



Задание 5

Дан график функции $f(x) = kx + b$

Найти значение x , при котором $f(x) = -11$

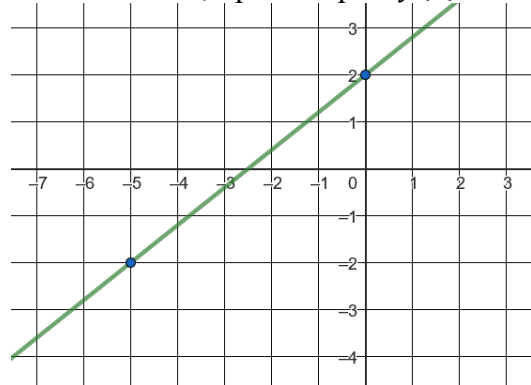


Задание 6

Дан график функции $y = kx + b$

а) Найти $y(20)$

б) Найти значение x , при котором $y(x) = -6$



Ответы

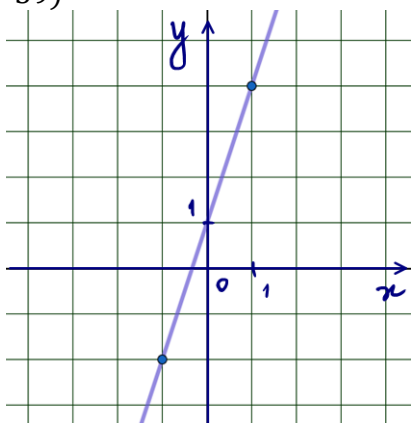
1	2	3	4	5	6
37	6	13,5	-3	12	а) 18; б) -10

Вариант 2

Задание 1

Дан график функции $f(x) = kx + b$

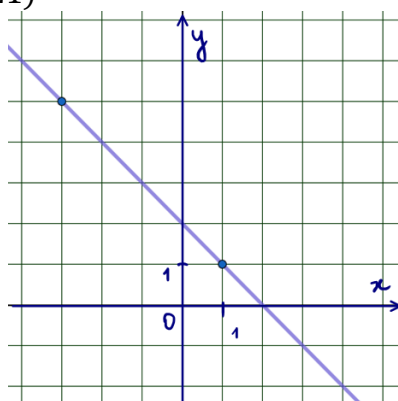
Найти $f(-39)$



Задание 2

Дан график функции $f(x) = kx + b$

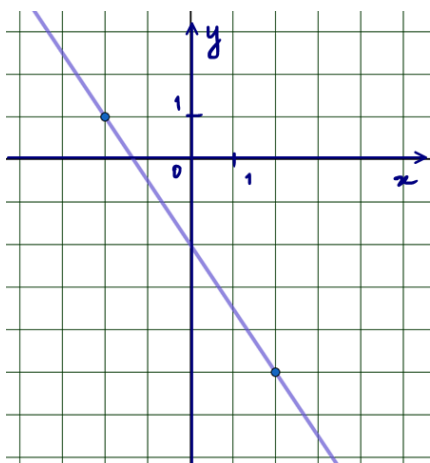
Найти $f(21)$



Задание 3

Дан график функции $f(x) = kx + b$

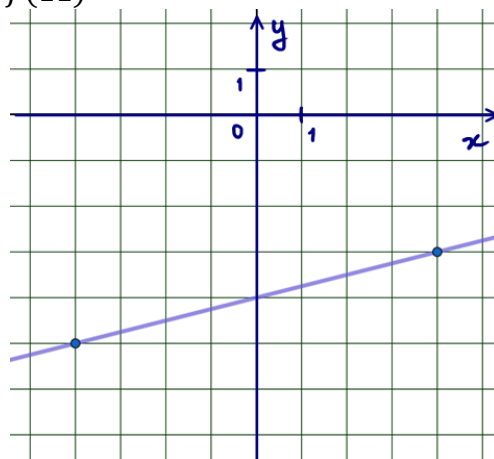
Найти значение x , при котором $f(x) = 3,25$



Задание 4

Дан график функции $f(x) = kx + b$

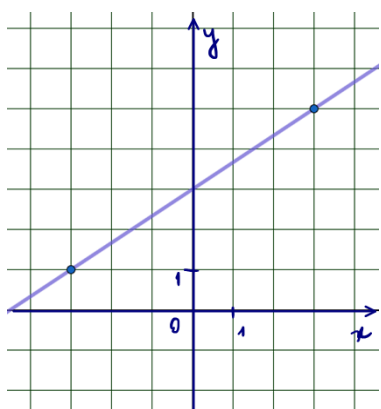
Найти $f(11)$



Задание 5

Дан график функции $f(x) = kx + b$

Найти значение x , при котором $f(x) = 39$

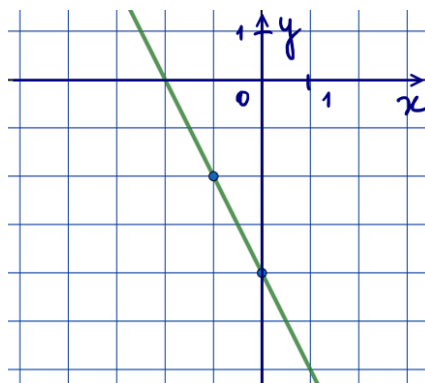


Задание 6

Дан график функции $f(x) = kx + b$

а) Найти $f(-53)$

б) Найти значение x , при котором $f(x) = -24$



Ответы

1	2	3	4	5	6
-116	-19	-3,5	-1,25	54	а) 102; б) 10