

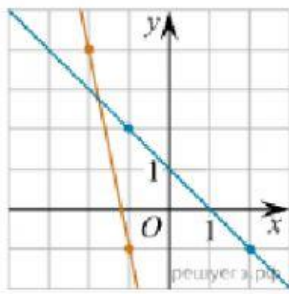
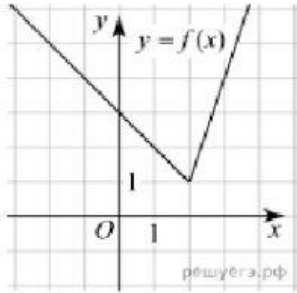
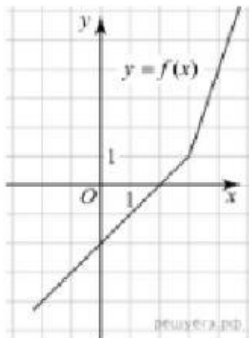
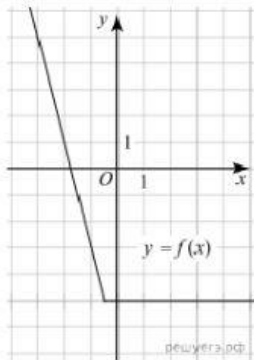
ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ К УРОКУ 20. Задание 9 профильного уровня.

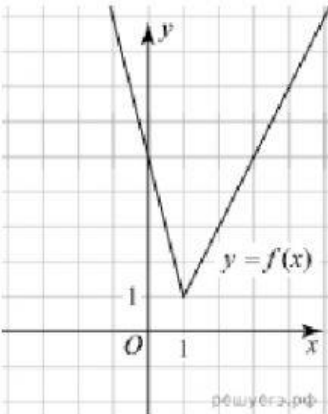
Тема: графики функции (линейные и кусочно-линейные функции).

ВАЖНО: ответы необходимо записывать в десятичном виде, без пробелов; при записи дробей использовать запятую, а НЕ точку.



№	Задание	Рисунок	Ответ
Линейные функции.			
1	На рисунке изображён график функции $f(x) = kx + b$. Найдите $f(-5)$.		
2	На рисунке изображён график функции $f(x) = kx + b$. Найдите значение x , при котором $f(x) = -13,5$.		
3	На рисунке изображены графики двух линейных функций. Найдите абсциссу точки пересечения графиков.		

4	На рисунке изображены графики двух линейных функций. Найдите абсциссу точки пересечения графиков.		
Кусочно-линейные функции.			
1	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = ax + bx + c + d$, где числа a, b, c и d — целые. Найдите корень уравнения $bx + c = 0$.		
2	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = ax + bx + c + d$, где числа a, b, c и d — целые. Найдите корень уравнения $ax + d = 0$.		
3	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = ax + bx + c + d$, где числа a, b, c и d — целые. Найдите корень уравнения $bx + c = 0$.		

4	На рисунке изображён график функции вида $f(x) = ax + bx + c + d$, где числа a, b, c и d — целые. Найдите корень уравнения $ax + d = 0$.		
---	---	--	--

Email Ксении ribolovleva_k@mail.ru