|  |
| --- |
| **ДЗ по алгебре СДАЕМ 16.11.2020 до 10-00** |
| 1. Функция задана формулой .

 Найдите: а) значение функции, если аргумент равен ; б) значение аргумента, при котором значение функции равно 1; в) проходит ли график функции через точку .**2.**В одной системе координат постройте графики функций = 3, = – 2 ,5и.**3.**Найдите координаты точки пересечения графиков функций:  а) =47*х* – 3 7 и = – 3+23; б)  и . **4.** Найдите координаты точек пересечения с осями координат графика функции . **5.** Задайте формулой линейную функцию, график которой параллелен прямой = 2+11 и пересекается с графиком функции = *х* – 3 в точке, лежащей на оси ординат. |