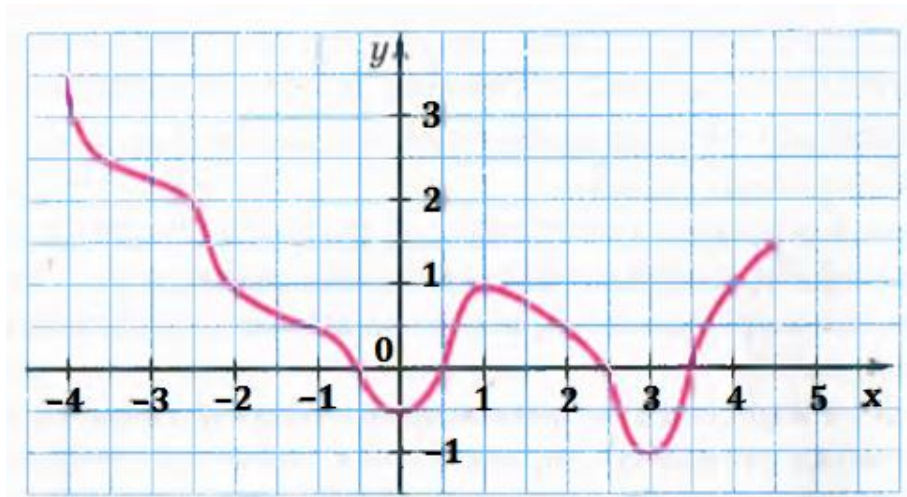
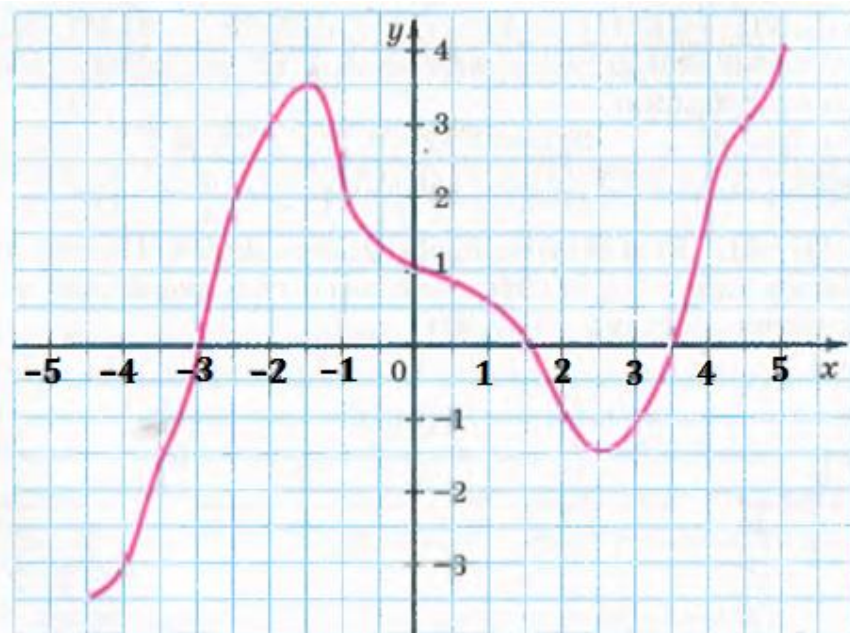


7 класс. Домашнее задание по алгебре 017

1. Формула $y = -4x + 6$ задаёт некоторую функцию. При каком значении аргумента значение функции равно 6? 8? 102?
2. Найдите по графику значение функции, соответствующее значению аргумента -2 ; -1 ; 0 ; 2.5 ; 4 .



3. Пользуясь графиком функции, изображённым на рисунке ниже, укажите два каких-либо значения аргумента, при которых функция принимает:
а) положительные значения; 2) отрицательные значения.



4. Решите уравнение:
а) $3.7x - 2 = -2x + 3.13$;
б) $4.2x + 8 = 8 - 7x$;

в) $-27x = 5 - 54x$;

г) $x - 1 = 0.4x - 2.5$.