
Квадратичная функция

Задания для устного счета

Упражнение 6

9 класс

Квадратичная функция задана формулой.
Заполните таблицу.

$$f(x) = 2x^2 - 1$$

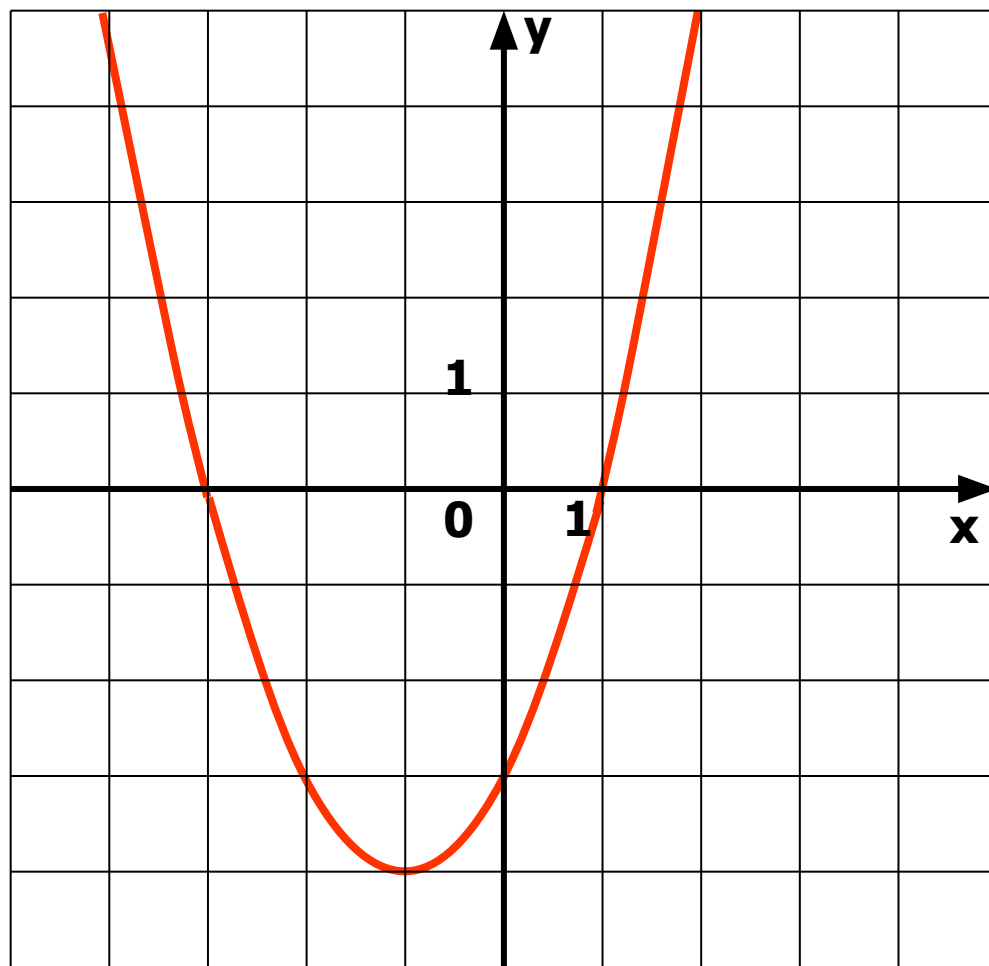
x	-3	-2	-1	0	1	2	3
y	?	?	?	?	?	?	?

Квадратичная функция задана формулой.
Заполните таблицу.

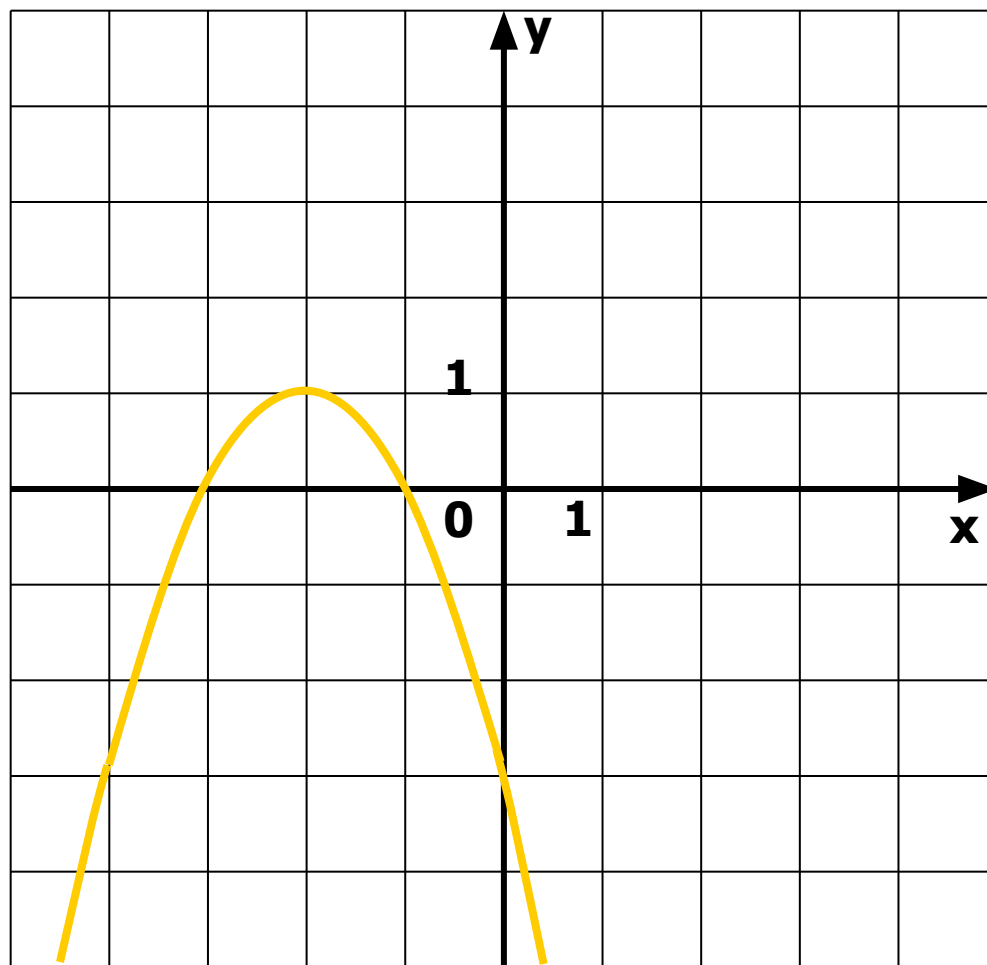
$$f(x) = 3x^2$$

x	-2	-4	1	0	3	5	-1
y	?	?	?	?	?	?	?

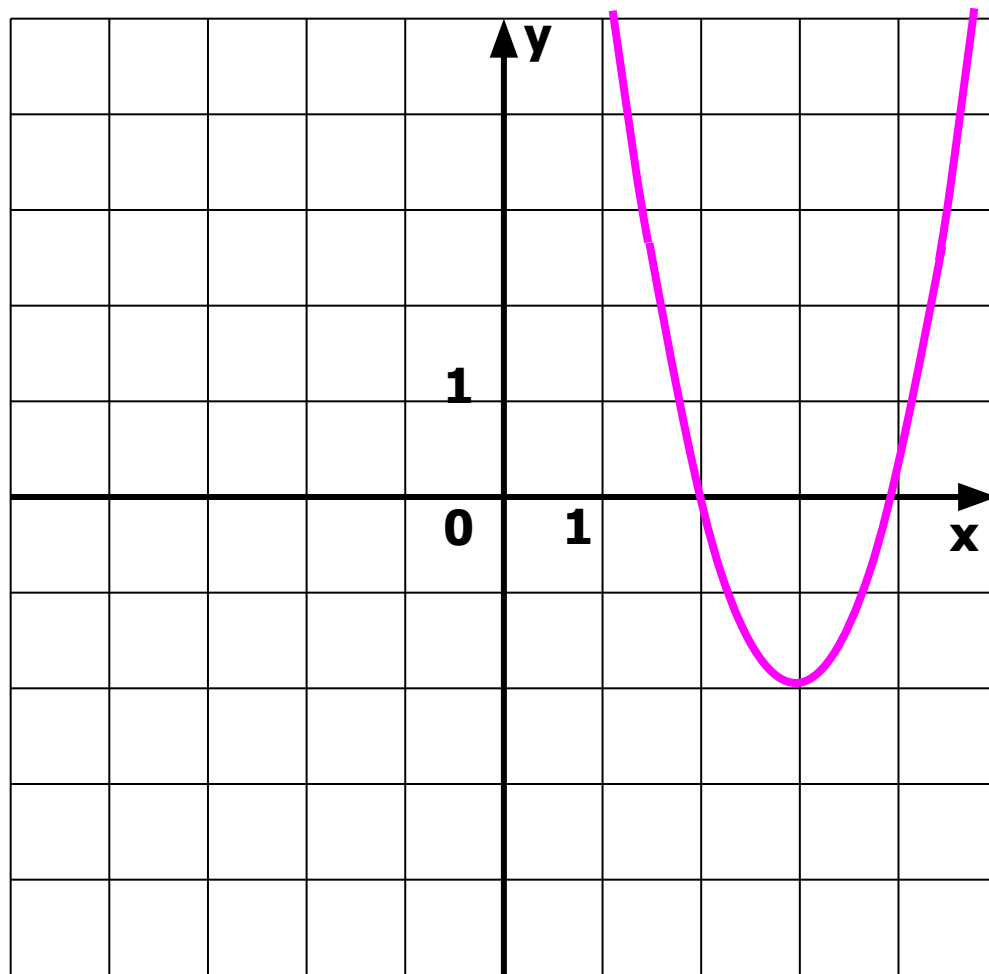
При каких значениях x квадратичная функция, график которой изображен на рисунке, равна 0?



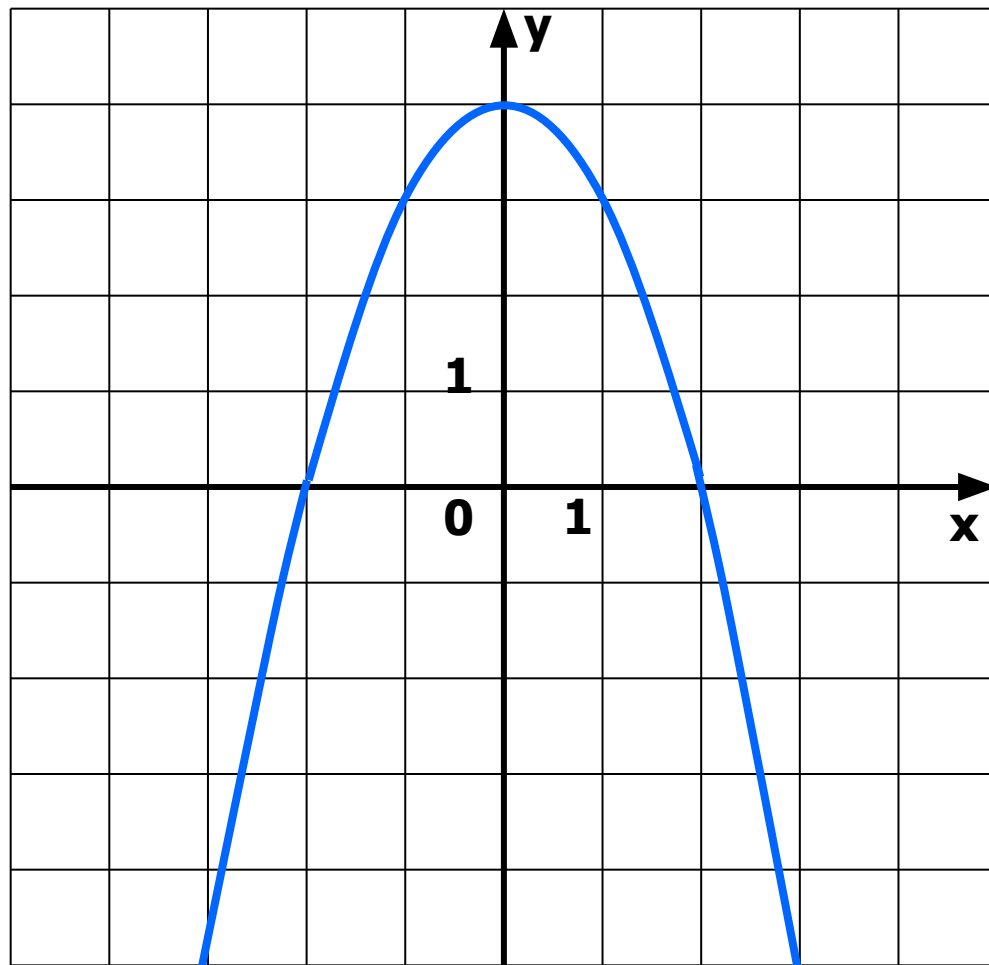
При каких значениях x квадратичная функция, график которой изображен на рисунке, равна 0?



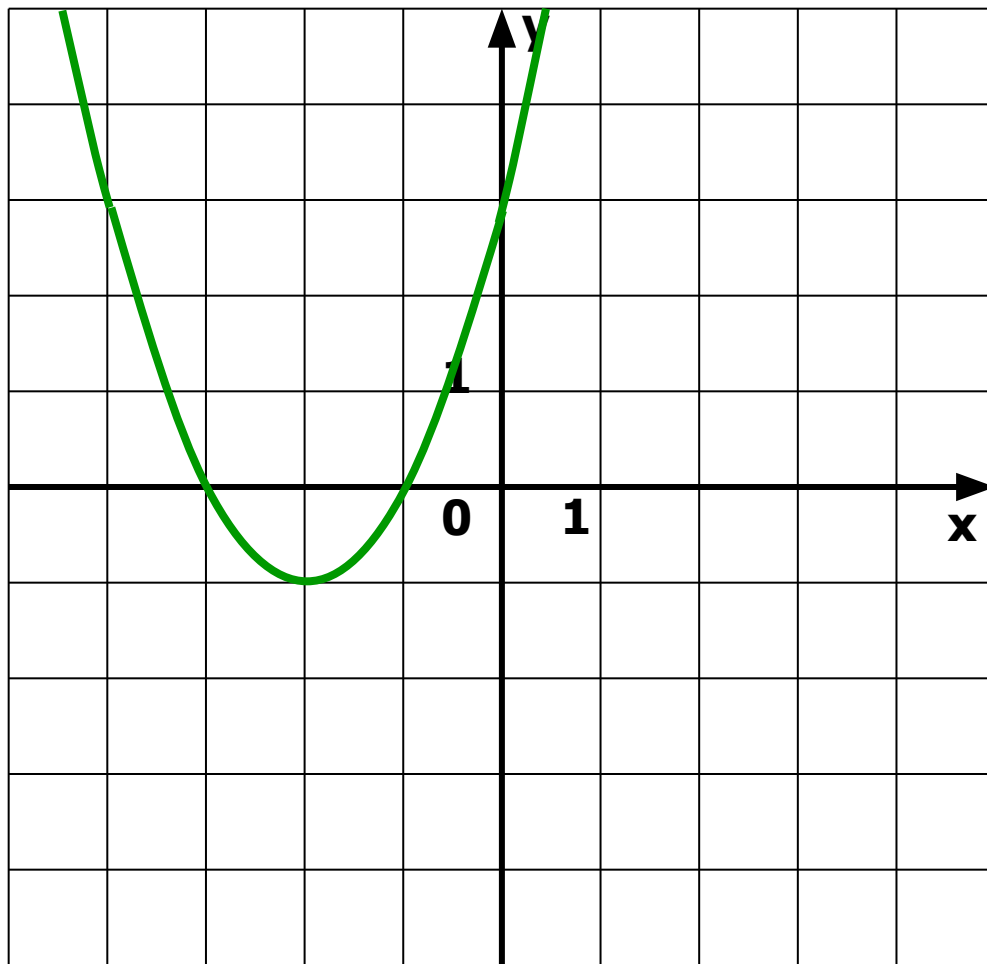
При каких значениях x квадратичная функция, график которой изображен на рисунке, равна 0?



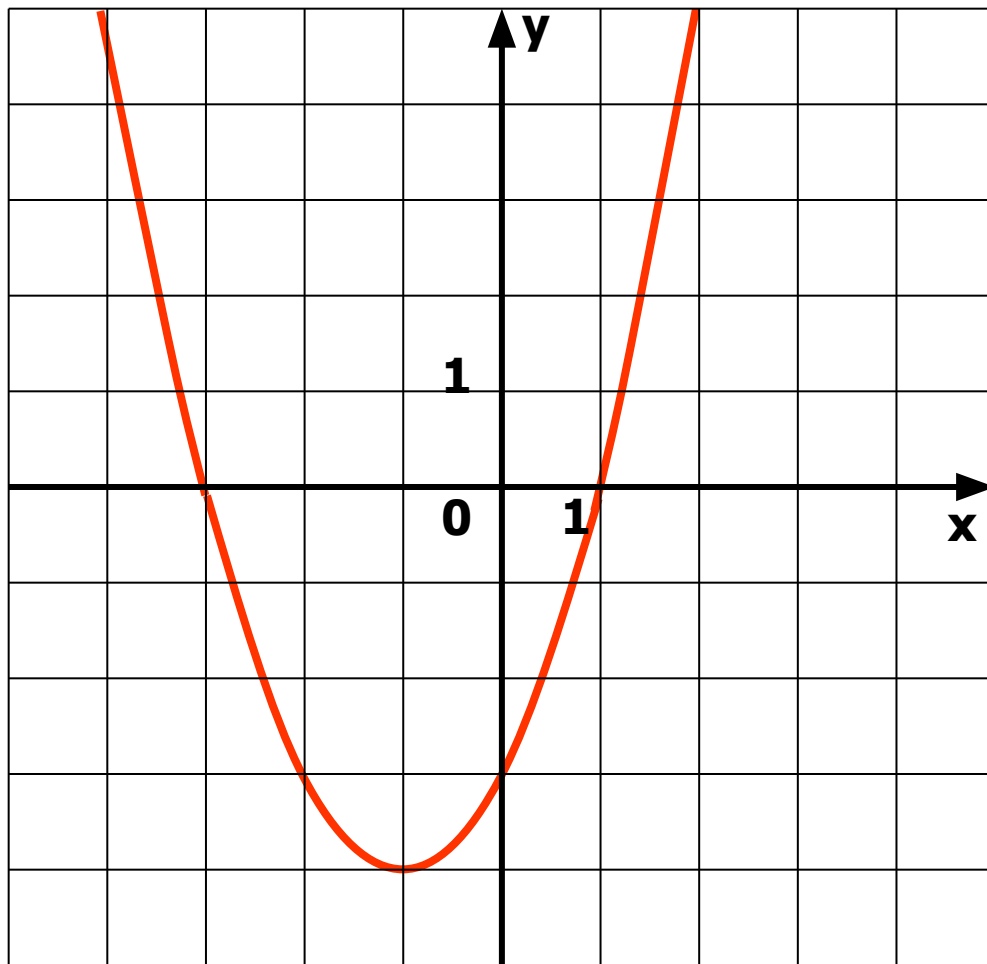
При каких значениях x квадратичная функция, график которой изображен на рисунке, равна 0?



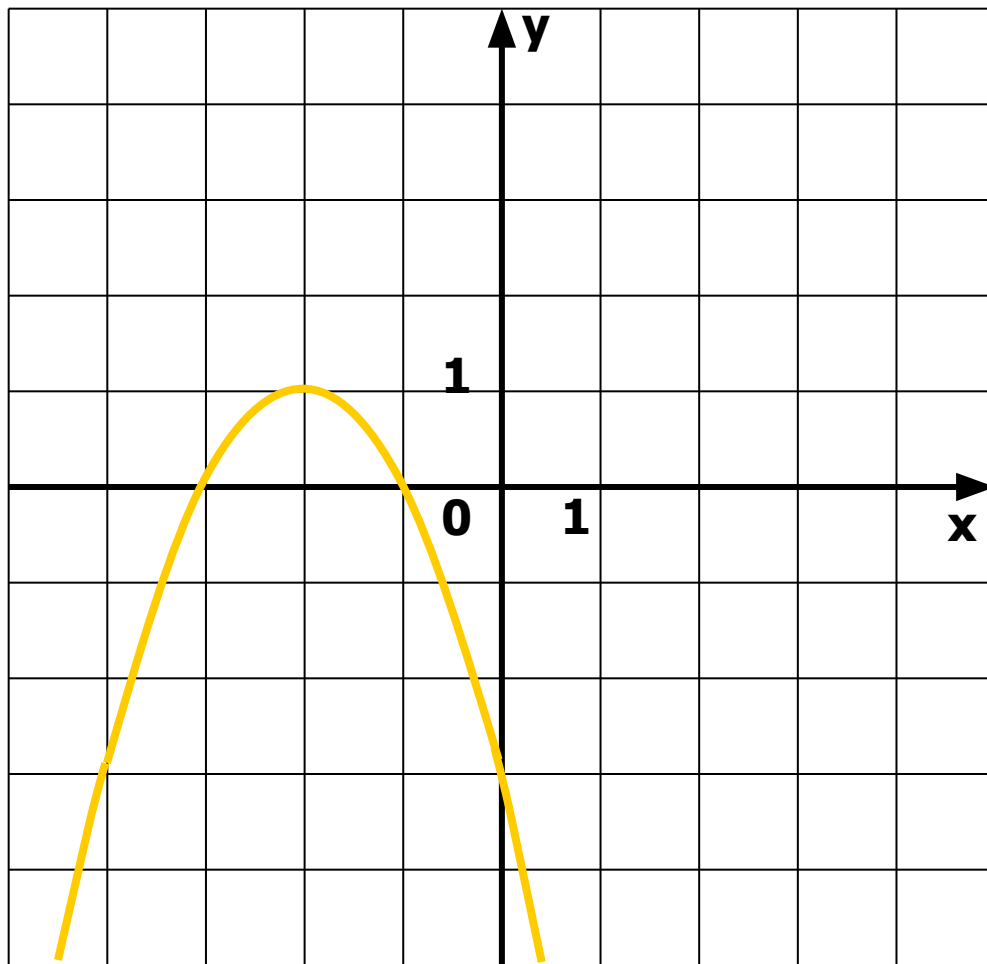
При каких значениях x
квадратичная функция равна 0?



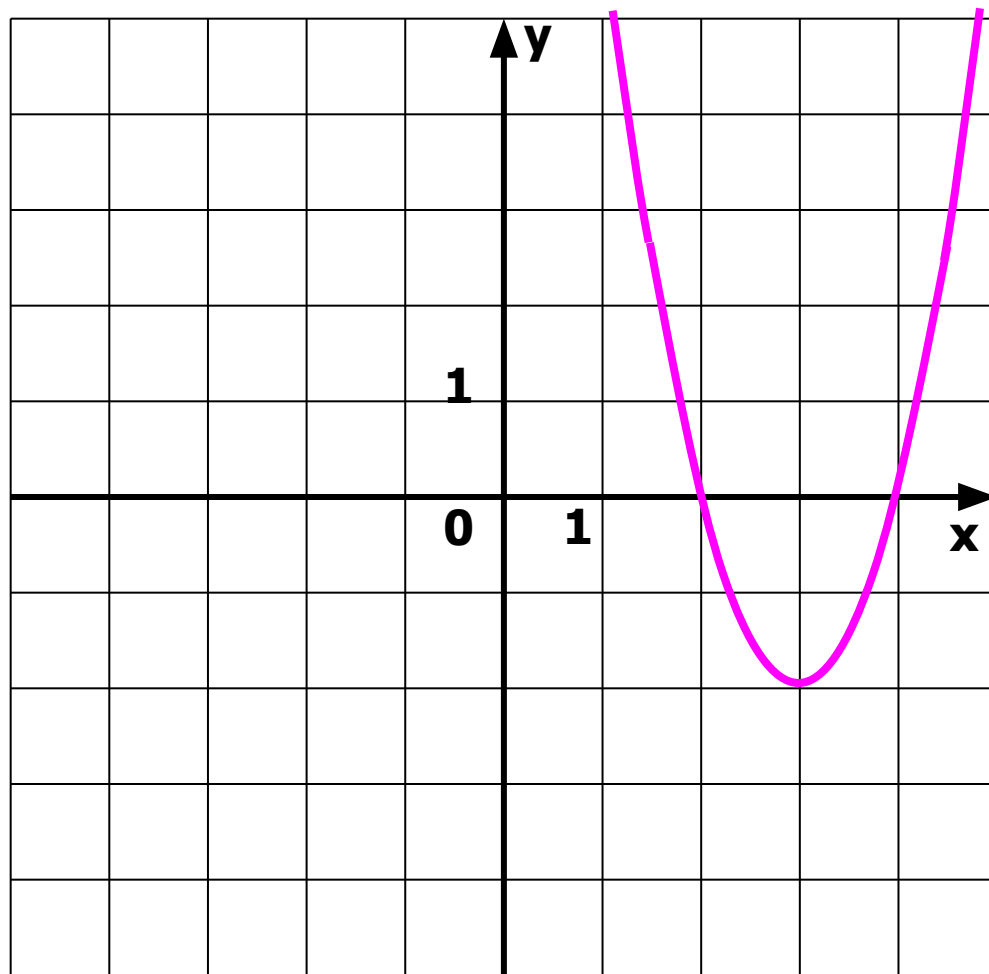
Найдите координаты вершины
параболы



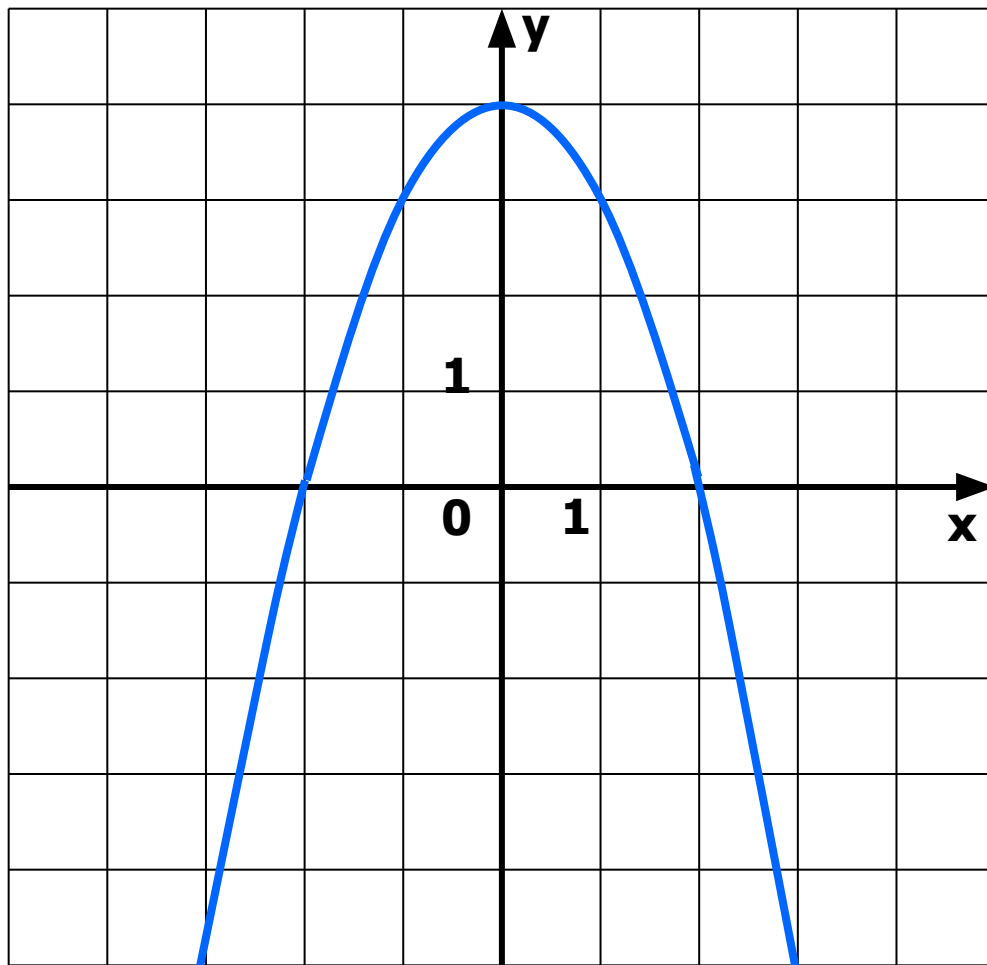
Найдите координаты вершины
параболы



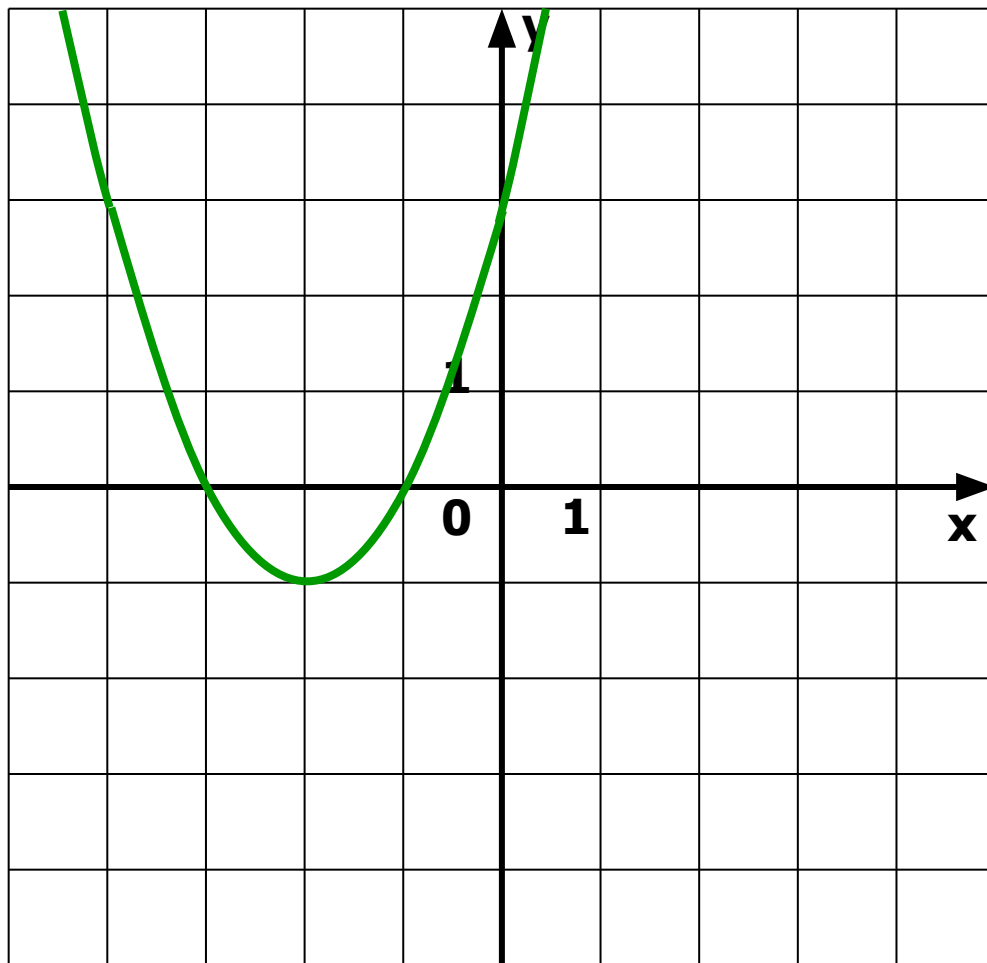
Найдите координаты вершины
параболы



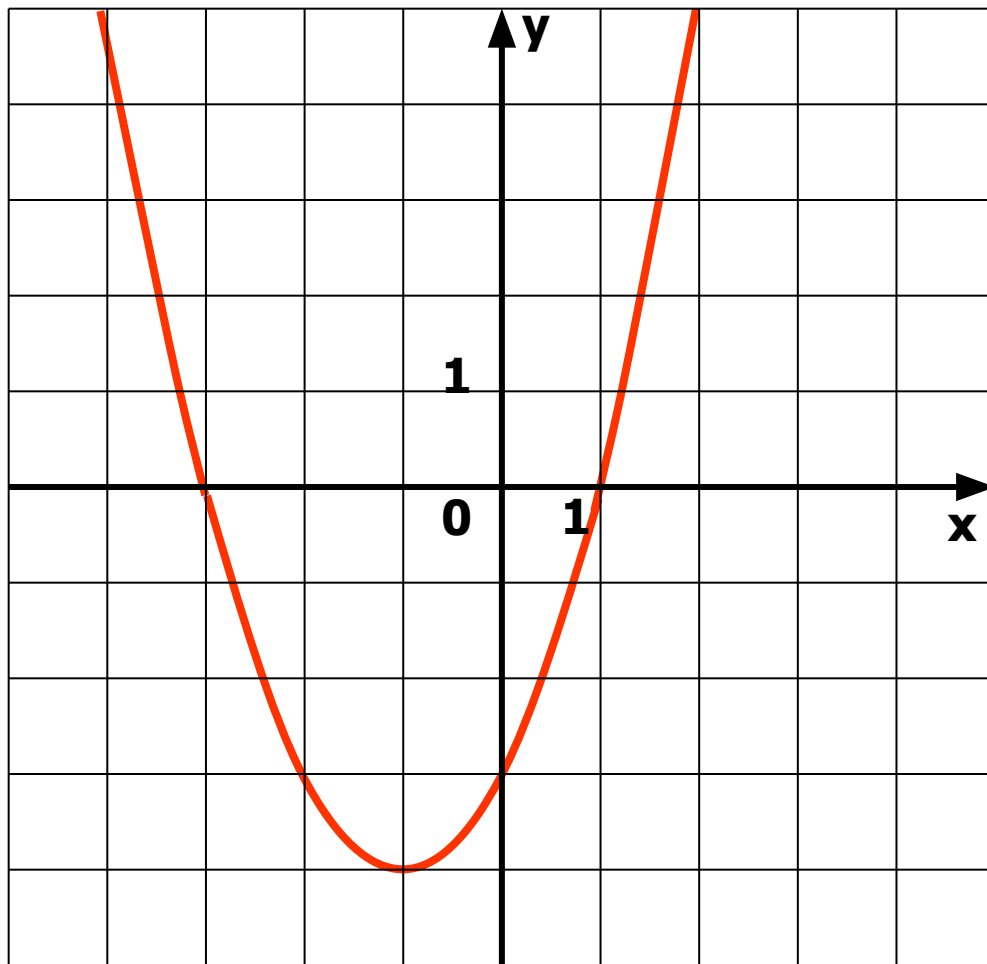
Найдите координаты вершины
параболы



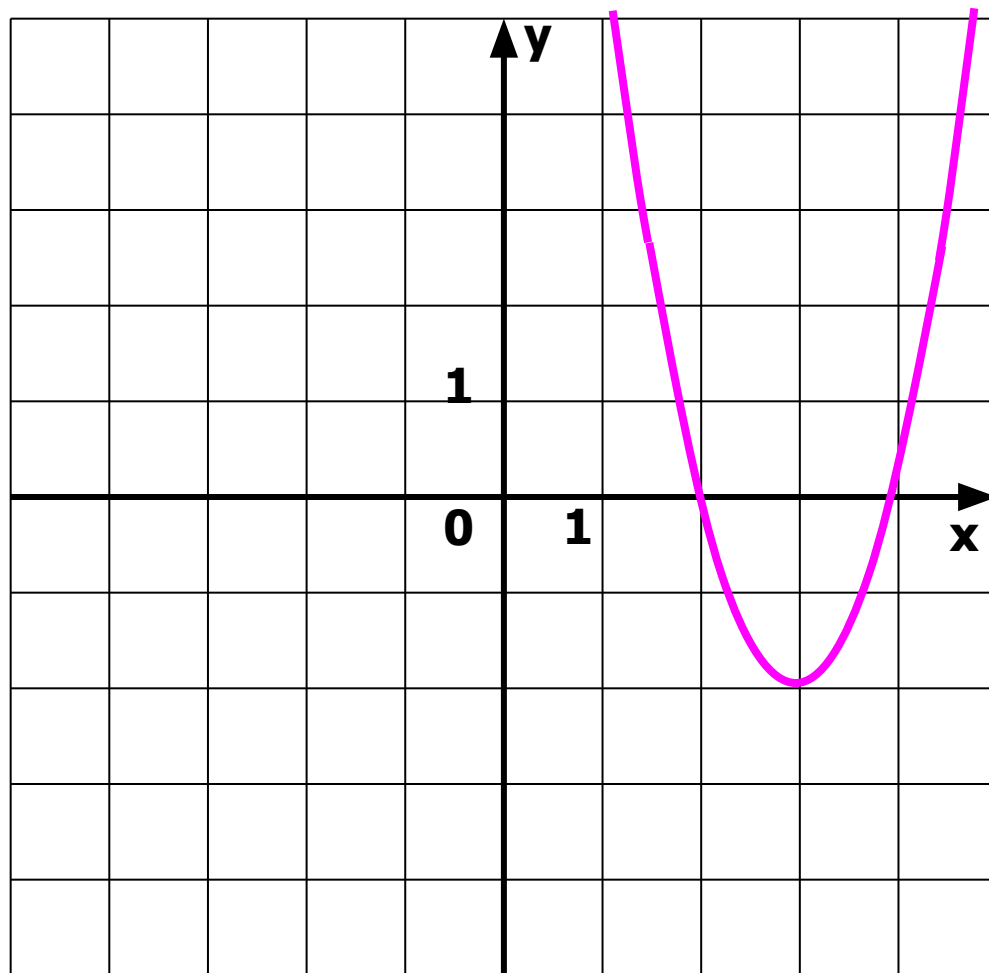
Найдите координаты вершины
параболы



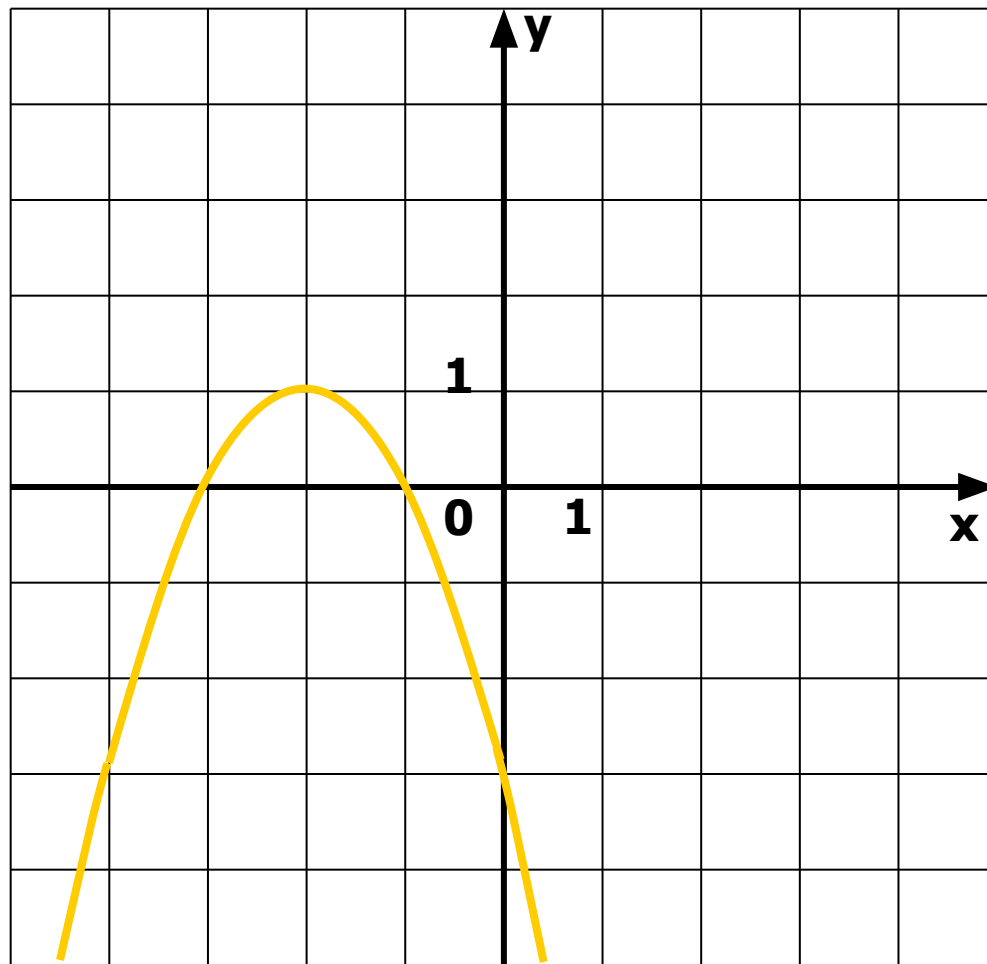
Назовите минимальное значение функции, график которой изображен на рисунке



Назовите минимальное значение функции, график которой изображен на рисунке



Назовите максимальное значение функции, график которой изображен на рисунке



Назовите максимальное значение функции, график которой изображен на рисунке

