

Функция $y = f(x)$

называется **нечетной**, если:

- ее область определения
- для любого $x \in D(f)$ выполняется условие

График нечетной функции

Выберите промежутки, которые
могут быть областью
определения нечетной функции:

Если график некоторой функции

то эта функция является нечетной

$(-4; 8)$ $(-\infty; 0) \cup (0; +\infty)$ $[0; +\infty)$ $(-10; 10)$