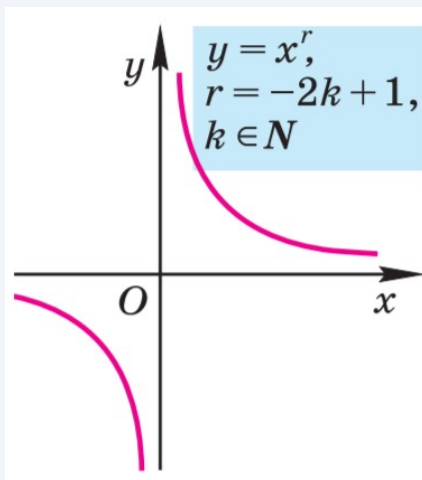


Степенная функция



Степенная функция

$y = x^r$, где $r = -2k + 1$, $k \in \mathbb{N}$

Область определения $x \neq 0$

Множество значений $y \neq 0$

Наименьшее значение -

Наибольшее значение -

Пересечение с осями координат -

Нули функции -

Отрицательные значения $(-\infty; 0)$

Положительные значения $(0; +\infty)$

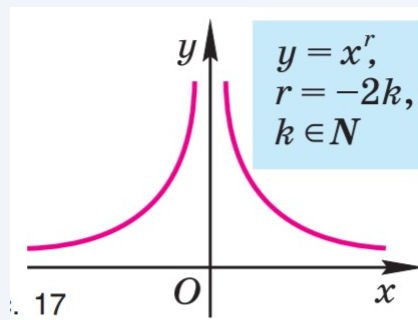
Симметричность Нечетная

Убывает $(-\infty; 0)$

Возрастает $(0; +\infty)$

Периодичность -

Степенная функция



Степенная функция

$y = x^r$, где $r = -2k$, $k \in \mathbb{N}$

Область определения $x \neq 0$

Множество значений $(0; +\infty)$

Наименьшее значение -

Наибольшее значение -

Пересечение с осями координат -

Нули функции -

Отрицательные значения -

Положительные значения $(-\infty; 0) \cup (0; +\infty)$

Симметричность Четная

Возрастает $(-\infty; 0)$

Убывает $(0; +\infty)$

Периодичность -



By mariabeloruska

Published 22nd April, 2020.

Last updated 23rd April, 2020.

Page 1 of 1.

Sponsored by **Readable.com**

Measure your website readability!

<https://readable.com>