

Алгебра. Графики функций. Северьянова

1. Графиком функции $y=kx$ является:

А) Парабола

Б) Прямая

В) Гипербола

2. Графиком функции $y=kx^2$ является:

А) Гипербола

Б) Ветвь параболы на боку

В) Парабола

3. Графиком функции $y=\sqrt{x}$ является:

А) Парабола

Б) Гипербола

В) Ветвь параболы на боку

4. Графиком функции $y=k/x$ является:

А) Гипербола

Б) Парабола

В) Прямая

5. Графиком функции $y=|x|$ является

А) Прямая

Б) Галка

В) Гипербола

5. Если дана функция $y = |x+2|$, то 2 означает...

6. Если дана функция $y = |x+3| - 6$, то 6 означает...

7. У графика функции $y = 0,5x^2$ ветви будут:

А) Шире обычной параболы

Б) Уже обычной параболы

В) Не изменятся