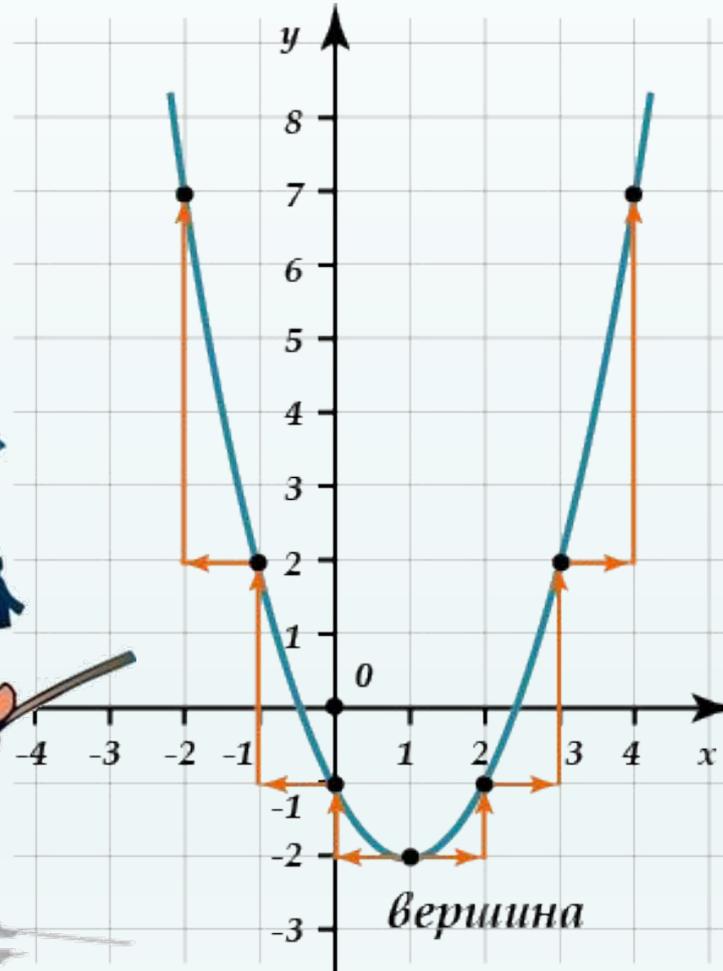
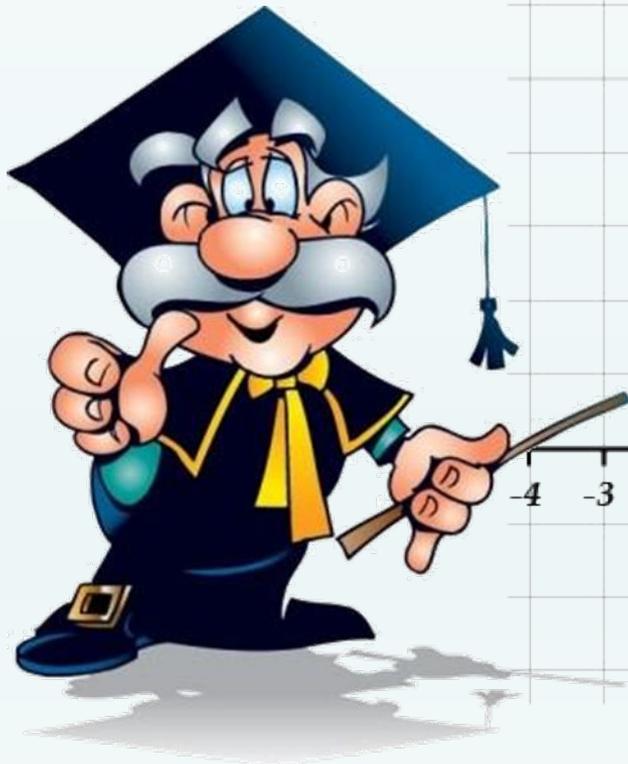


КАКУЮ ФУНКЦИЮ НАЗЫВАЮТ КВАДРАТИЧНОЙ.



Тимаев А.В. ОК-Г "Эврика"

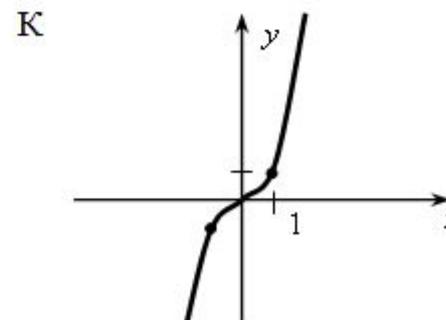
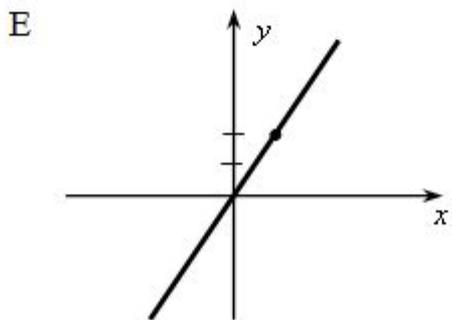
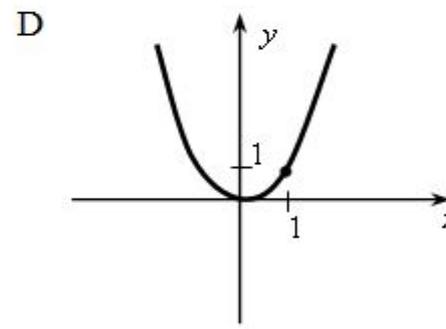
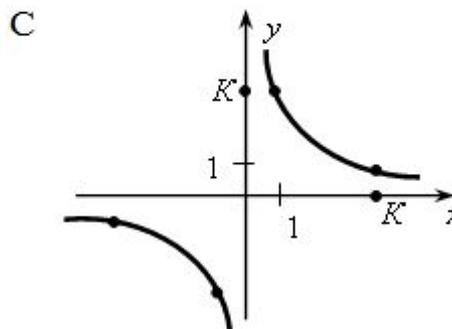
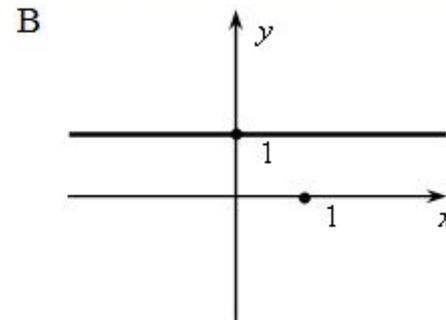
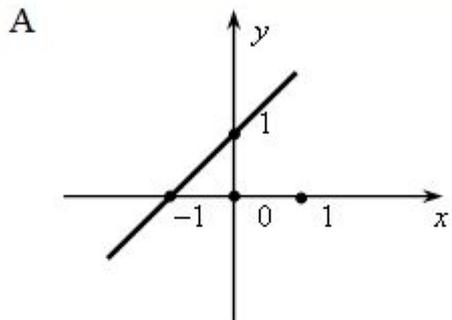


Далее

Устная работа.

Устная работа.

1. Какими формулами заданы функции, графики которых изображены на рисунках:



Актуализация знаний обучающихся.

Устная работа.

2. Найдите $D(y)$ функции, заданной формулой:

$$\text{A) } y = \frac{5+x}{2};$$

$$\text{B) } y = \frac{2}{5+x};$$

$$\text{C) } y = \sqrt{6-x}.$$

3. Решите неполные квадратные уравнения

$$\text{A) } 5x - x^2 = 0;$$

$$\text{B) } 4x^2 + 1 = 0;$$

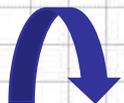
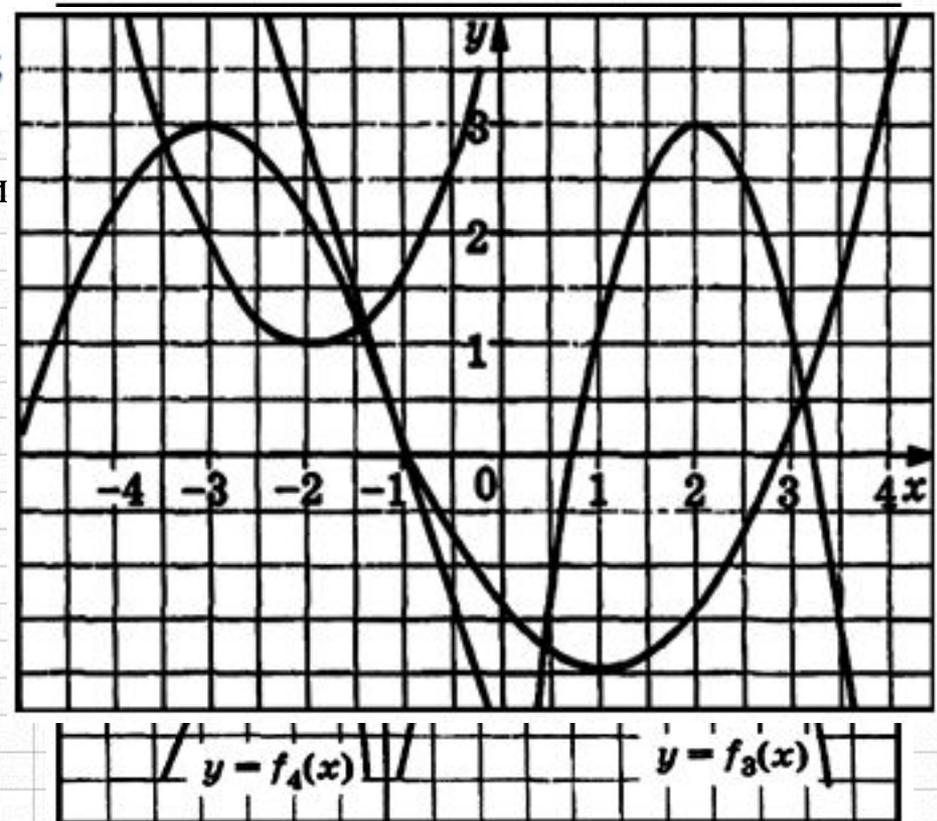
$$\text{C) } x^2 - 9 = 0.$$

Решение задач.

№ 204, № 209, № 211.

Обучающая самостоятельная работа.

4. На графике изображены функции $y = f_1(x)$ и $y = f_2(x)$; изображены также на рисунке $y = f_3(x)$ и $y = f_4(x)$. Укажите значения функции $y = f_1(x)$ и $y = f_2(x)$ в области определения функции $y = f_3(x)$.



Домашнее задание.

П. 2.1; № 203, № 205, № 207 (а; в).

