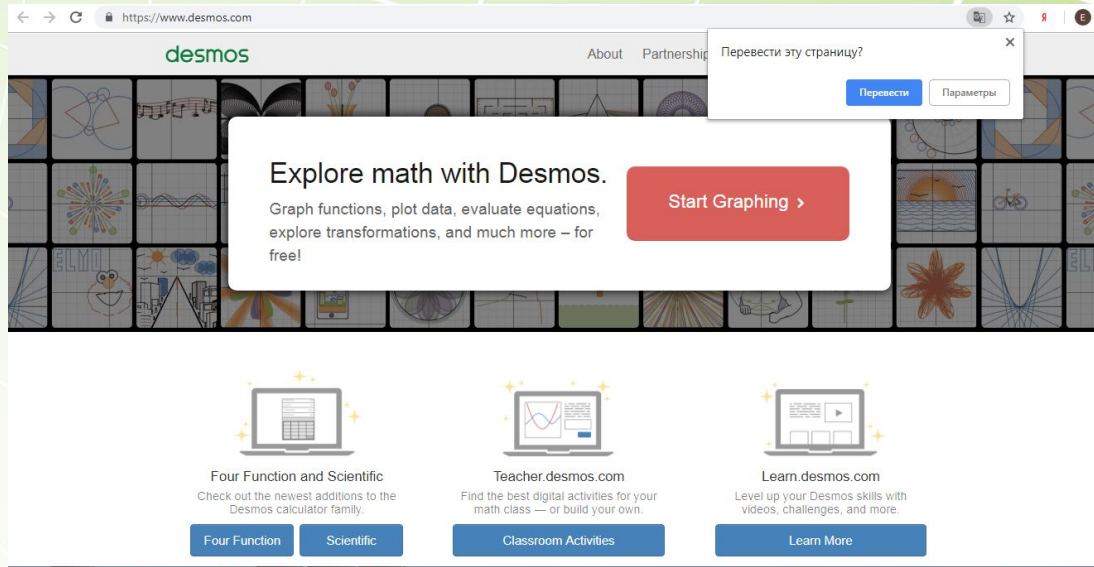


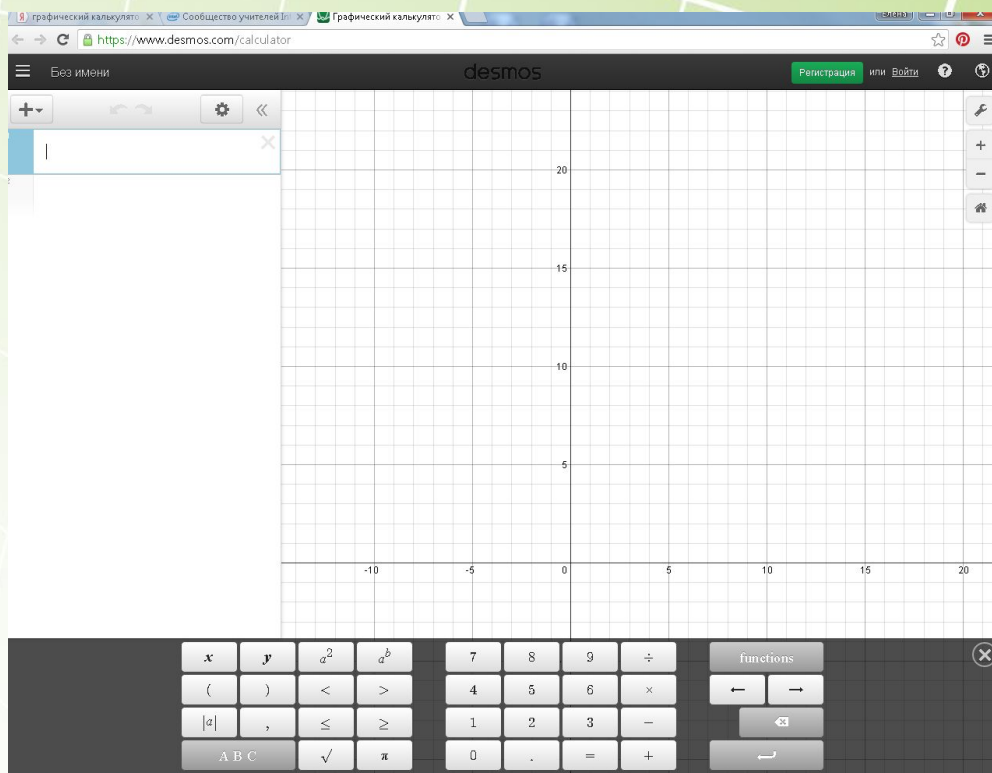
# **Использование web-сервиса Desmos на уроках математики**

**Долгая А.Р.  
учитель математики  
МБОУ «СОШ №15»  
городского округа Рефтинский**

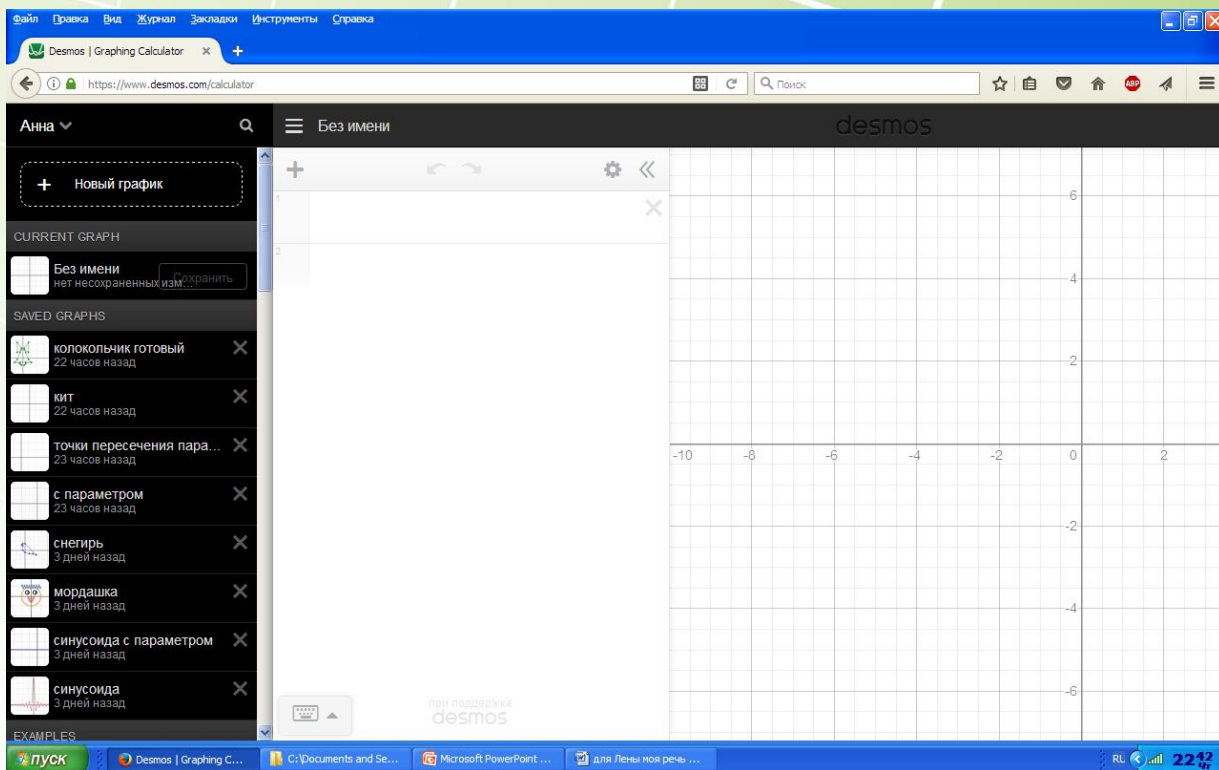
www. desmos.com



## Окно графического калькулятора



Если вы зарегистрированы, то можно пользоваться сохраненными графиками. Для этого **нажимаем кнопку «Открыть график»** в верхнем левом углу (три полоски). **Выберем сохраненный график**



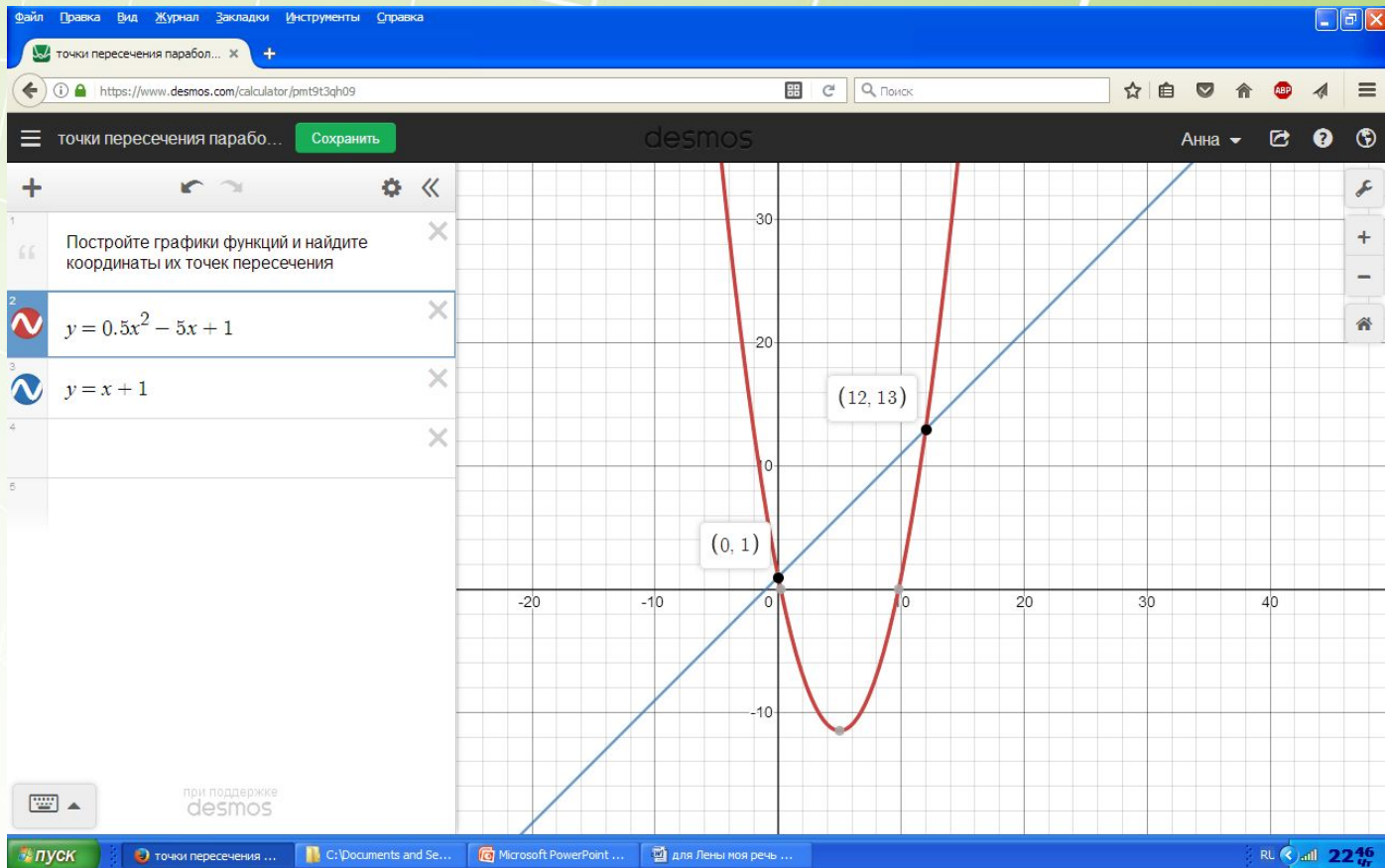
# Так выглядит задание для учащихся

The screenshot shows a web browser window with the Desmos calculator. The browser's address bar displays the URL <https://www.desmos.com/calculator/pm19t3qh09>. The page title is "точки пересечения парабол...". The Desmos interface includes a menu bar with "Сохранить" (Save) and the user's name "Анна". The main workspace features a coordinate grid with x and y axes ranging from -20 to 40. On the left, a list of functions is provided:

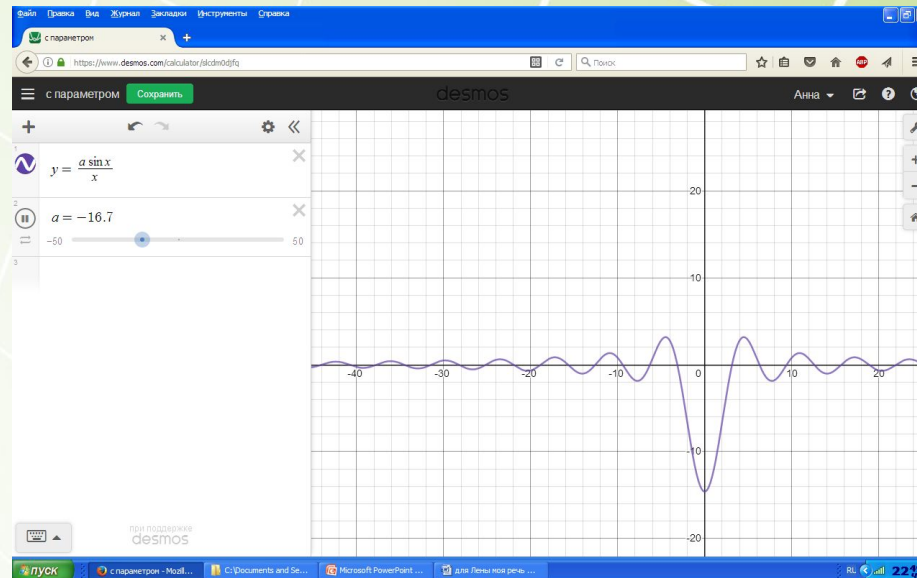
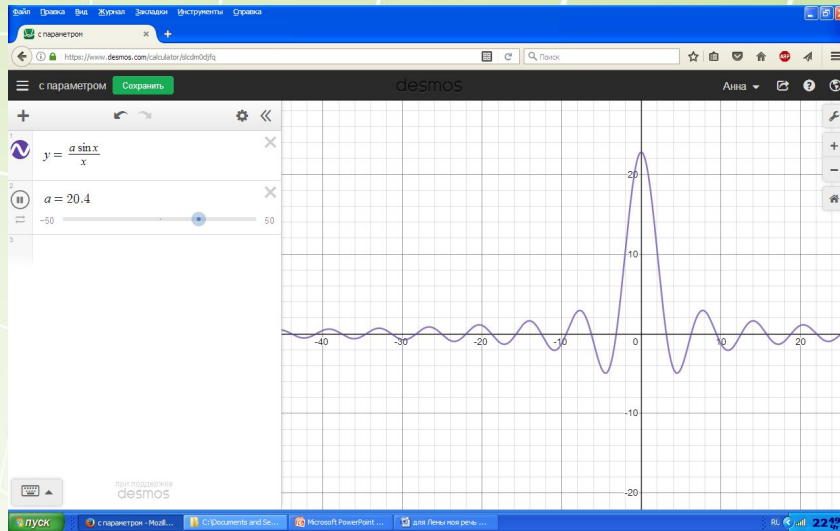
- 1. "Постройте графики функций и найдите координаты их точек пересечения" (Build the graphs of the functions and find the coordinates of their intersection points)
- 2.  $y = 0.5x^2 - 5x + 1$
- 3.  $y = x + 1$
- 4. (Empty)
- 5. (Empty)

The bottom of the image shows the Windows taskbar with several open applications: "пуск" (Start), "точки пересечения...", "C:\Documents and Se...", "Microsoft PowerPoint...", and "для Лены моя речь...". The system tray on the right shows the time as 22:45.

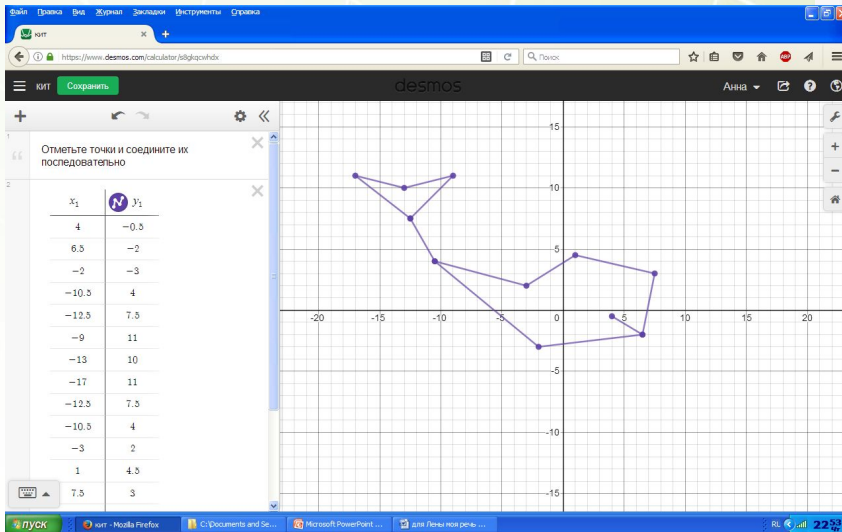
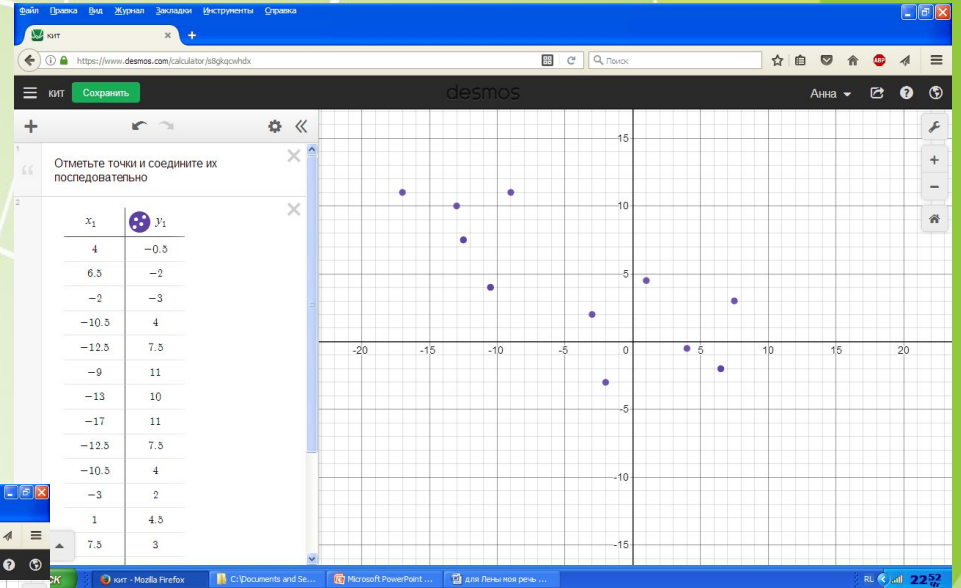
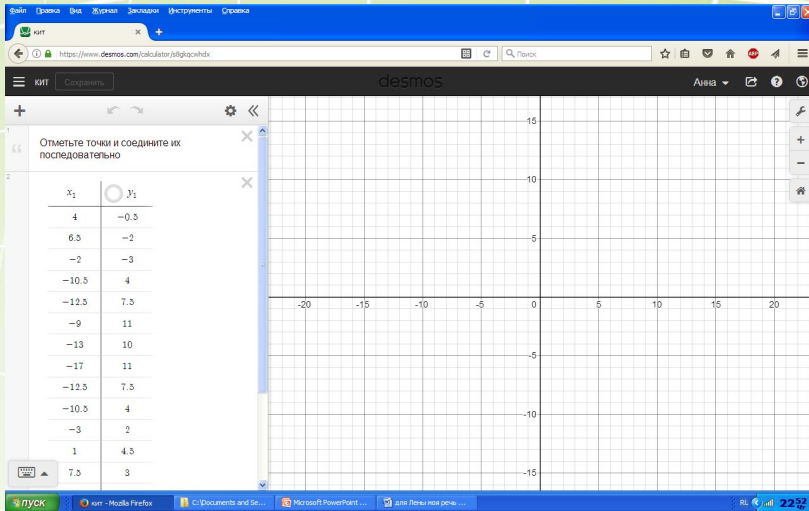
# Выполненное задание



# Функция с параметром

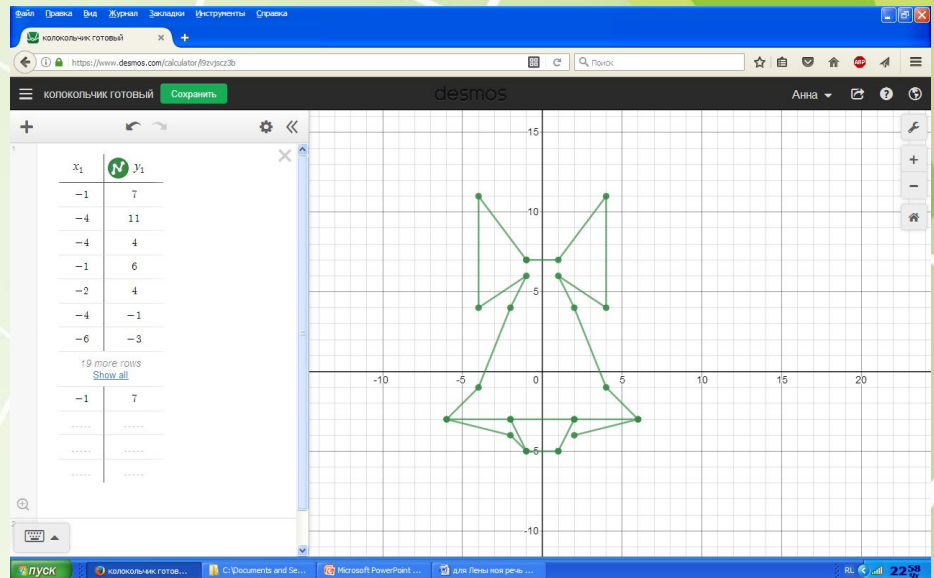
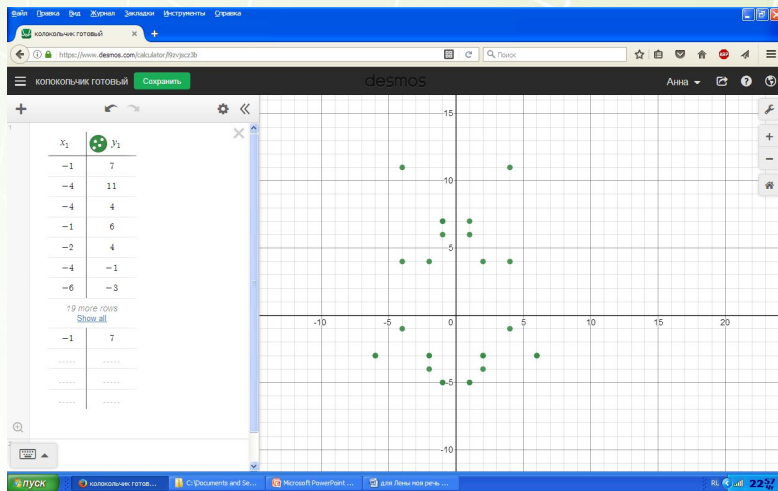
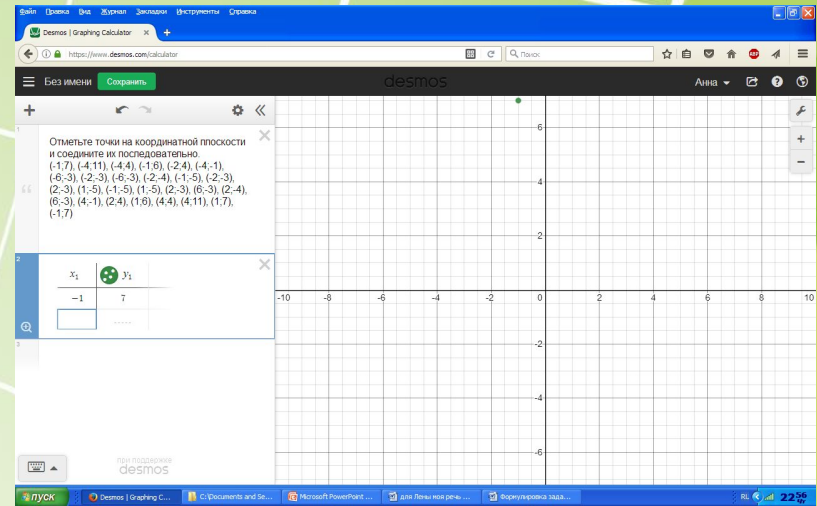
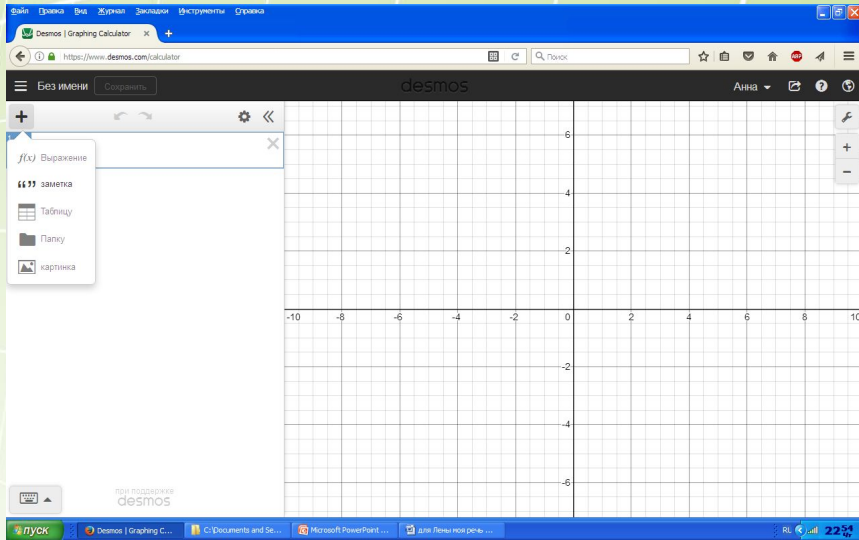


# Координатная плоскость (6 класс)





# Создать задание



**С НАСТУПАЮЩИМ  
НОВЫМ учебным ГОДОМ!**

