

Завдання та інструкції	
Назва: Функції та їхні графіки (8 клас)	Учень(Ім'я): _____ Клас: 8-А
Завдання 1. З'єднай пару: Формула та тип графіка. (Використовуйте інструмент З'єднання лінією).	Формули : 1. $y = 3x - 5$ 2. $y = -2/x$ 3. $y = x^2$ Тип Графіка : А. Парабола Б. Пряма В. Гіпербола
Завдання 2. Вкажи координати. (Використовуйте інструмент Коротка відповідь).	1. Графік функції $y = 5x - 5$ перетинає вісь Оу у точці (0; _____). 2. Вершина параболу $y = x^2 + 2$ має координату у: _____. 3. Функція $y = 8/x$ задана коефіцієнтом $k =$ _____.
Завдання 3. Обери правильну відповідь.	1. Функція $y = -3x + 1$ є: _____ (Виберіть тип). 2. Графік якої функції розташований лише у I та III координатних чвертях: _____ (Виберіть формулу).