

Практична робота № 3**Дослідження фізичних і хімічних явищ**

Мета: ознайомитись із характерними ознаками фізичних і хімічних явищ, навчитись їх виявляти; спостерігати фізичні і хімічні явища, описувати спостереження, робити висновки.

I УВАЖНО ПЕРЕГЛЯНЬТЕ ВІДЕО**II. Оформлення роботи.**

Хід роботи і її результати занесіть до таблиці.

№ до- сліду	Що роблю	Що спостерігаю	Висновок
1.	<i>Дослідити плавлення парафіну</i>		
	Помістимо парафін у порцелянову чашку. Нагріємо парафін	Що відбувається з парафіном?	Яке явище відбулося? Чому?
2.	<i>Дослідити горіння свічки</i>		
	Запалюємо свічку	Що відбувається з парафіном?	Яке явище відбулося?

		Що утворює полум'я?	
3.	Провести хімічні реакції		
	У хімічну склянку з кальцій хлоридом приливаємо розчин питної соди. Додаємо до осаду хлоридну кислоту.	Що спостерігаємо? Чим супроводжується явище? Що спостерігаємо?	Яке явище відбулося? Чому?
4.	Прожарювання міді		
	Тигельними щипцями беремо мідну пластинку. Вносимо мідну пластинку у полум'я пальника.	Що спостерігаємо?	Яке явище відбулося? Чому?

III. Висновок.

Фізичні явища — це

Хімічні реакції — це

Укажіть ознаки хімічних явищ, які ви спостерігали під час практичної роботи