

# Діагностична робота з «Я досліджую світ» на тему «Енергія»

ПІБ учня/учениці \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_

**1. Що зробив Номул, щоб стежити за переміщенням Зелепухи?**

- а) купив бінокль
- б) завантажив спеціальну програму
- в) нічого не зробив

**2. Що в перекладі з грецької мови означає слово «енергія»?**

- а) дія
- б) доля
- в) їжа

**3. В якій області знаходиться Кременчуцьке водосховище?**

- а) Львівській
- б) Кіровоградській
- в) Донецькій

**4. Пригадай і запиши як працює гідроелектростанція?**

\_\_\_\_\_

**5. Що потрібно зробити, щоб відновити свою енергію?**

\_\_\_\_\_

**6. Запиши , які ти знаєш джерела енергії**

Поновні (відновлювальні)

Непоновні (невідновлювані)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**7. Чому, на твою думку, Сонце називають головним джерелом енергії на Землі?**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**8. Що таке Кварц? Запиши все, що про нього знаєш.**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**9. Найцікавішим у вивченні теми «Енергія» для мене виявилось**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Результат діагностичної роботи:****Самоаналіз**

Познач + (Як тобі було виконувати завдання?)

Мені було дуже легко	
Мені була потрібна допомога вчителя чи однокласників	
Мені було дуже важко	

Індекс результату навчання	Очікувані результати навчання	№ завдання	Рівень
ПРО1	Спостерігає за навколишнім світом, експериментує, моделює		
ПРО2	Розуміє, аналізує, узагальнює, інформацією природничого змісту		
ПРО3	Розуміє взаємозв'язки між об'єктами та явищами природи		
ПРО4	Розв'язує проблемні завдання та ситуації природничого характеру		
СЗО1	Турбується про здоров'я, безпеку та добробут		
СЗО2	Приймає рішення з користю для здоров'я, добробуту, власної безпеки та безпеки інших осіб		
СЗО3	Обирає здоровий спосіб життя		
СЗО4	Демонструє підприємливість та етичну поведінку		
ГЮ1	Встановлює зв'язки між подіями, діяльністю людей та її результатами в часі		
ГЮ2	Орієнтується у знайомому соціальному середовищі, долучається до його розвитку		
ГЮ3	Розуміє, аналізує, узагальнює різні джерела соціальної та історичної інформації		
ГЮ4	Розповідає про минуле і сучасне		