

**Інтегрований курс «Я досліджую світ»**

**Діагностична робота №4**

**«Енергія»**

**1. Прочитай та вибери правильні твердження.**

- ❖ В січні ти разом з жевжиками побував/побувала в Автономній Республіці Крим, у Кіровоградській та Луганській областях.
- ❖ В січні ти разом з жевжиками побував/побувала у Львівській області.
- ❖ Людина використовує енергію Сонця, вітру та води.
- ❖ Всі тварини накопичують і зберігають енергію для зимівлі.
- ❖ Без енергії можна побудувати будинок.

**2. Поділи джерела енергії на дві групи.**

	вугілля	
	Сонце	
повні	торф	неповні
джерела	газ	джерела
енергії	нафта	енергії
	вітер	
	вода	

**3. Обери правильну відповідь. Найвища точка Кримських гір:**

Говерла

Ай-Петрі

Роман-Кош.

**4. Кримські гори розташовані:**

- ❖ на півночі України, на узбережжі Азовського моря;
- ❖ на сході України, на узбережжі Чорного моря;
- ❖ на півдні України, на Кримському півострові.

5. Роздивись світлини і з'єднай кожна з відповідною назвою.



Гідро-  
електростанція

Хвильова  
електростанція

Вітрова  
електростанція

Сонячна  
електростанція

6. Прочитай опис моря та вкажи його назву.

Середня його глибина — 8 метрів, а найбільша — лише 14. Невелика глибина моря сприяє його швидкому прогріванню. Узимку температура води рідко падає нижче  $0^{\circ}\text{C}$ , а влітку вона піднімається до  $+28$ , а інколи й  $+32^{\circ}\text{C}$ .

Море — одне з найглибших у світі. За формою схоже на овал. Його найбільша ширина 580 км, а глибина — 2 км 245 м. Завдяки такій глибині воно зручне для судноплавства, перевезення вантажів і пасажирів.

7. Обери зображення тварини, яка накопичує і зберігає енергію для зимівлі.

