Я пізнаю світ

Дата _____

3 клас Частина 8 Тиждень 28	Прізвище _____ Ім'я _____	Варіант 1

Діагностувальна робота

Фізика та хімія

Обери правильну відповідь.

1. Пристрій, у якому розділяються електричні заряди різного знака. На одному його полюсі накопичуються негативно заряджені частинки, а на другому — позитивно заряджені.

А Електроскоп;
Б джерело електричного струму;
В електрометр.

2. Найпростіше електричне коло складається зі з'єднаних провідниками в певному порядку джерела електричного струму, споживачів електричної енергії та...

А електрометра;
Б магніту;
В ключа.

3. Згідно із законом збереження й перетворення енергії: енергія...

А накопичується та зберігається в певних місцях;
Б перетворюється з одного виду на інший, передається від одного тіла до іншого;
В з'являється під час виконання роботи.

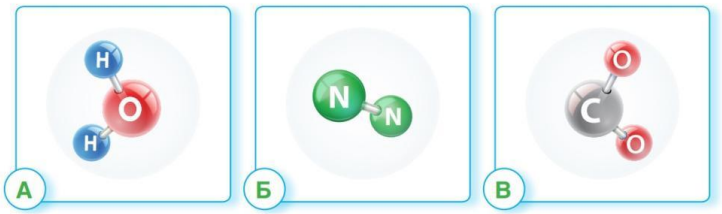
4. Пристрій, у якому світлова енергія (енергія Сонця) перетворюється на електричну.

А Вітрогенератор;
Б сонячний колектор;
В сонячна батарея.

Установи відповідність.

1	Перетворює енергію рухомої води на електричну	А	Атомна електростанція
2	Перетворює теплову енергію, що отримують під час поділу атомних ядер, на електричну	Б	Гідроелектростанція

Познач модель молекули вуглекислого газу.



Устав пропущене в будиночку хімічних елементів.



Опиши, що слід робити задля збереження тепла всередині будинку.

1. _____
2. _____

LIVEWORKSHEETS