

3 класПрізвище _____
Ім'я _____**Варіант 1**

Діагностична робота

Фізика, хімія

Після перевірки постав знак «+» у сонечку, якщо ти правильно виконав/виконала завдання.

Познач правильну відповідь.

1. Пристрій, усередині якого позитивні та негативні заряди постійно розділяються й накопичуються на його металевих кінцях (полюсах).
А Гальванічний елемент;
Б джерело електричного струму;
В електрометр.
2. Найпростіше електричне коло складається зі з'єднаних провідниками в певному порядку джерела електричного струму, споживачів та...
А металевого дроту;
Б магніту;
В вимикача.
3. Згідно із законом збереження енергії: енергія...
А накопичується та зберігається в певних місцях;
Б перетворюється з одного виду на інший;
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.



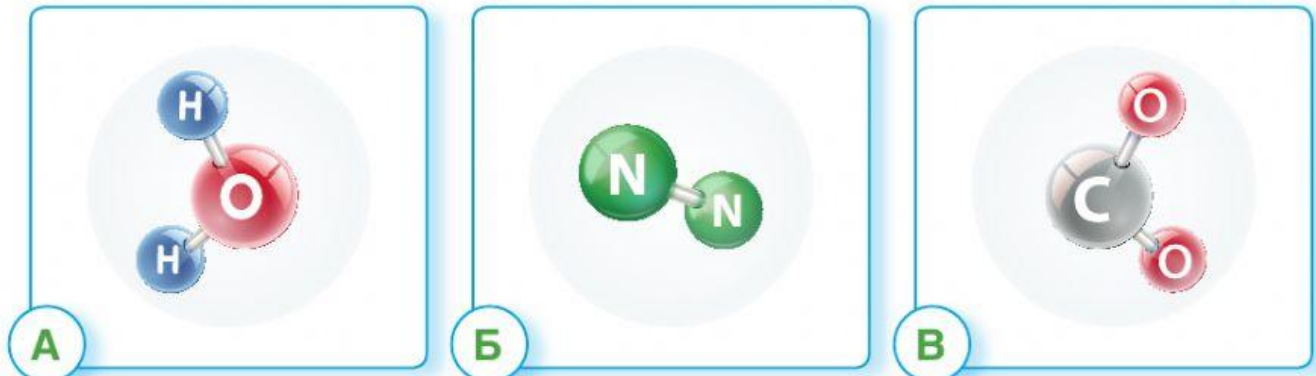
Установи відповідність.

- 1 Перетворює енергію рухо-
мої води на електричну
- 2 Перетворює теплову енергію,
що отримують під час поділу
атомних ядер, на електричну

- А** Атомна
електростанція
- Б** Гідроелектростанція



Познач модель молекули
вуглекислого газу.



Устав пропущене в будиночку хімічних елементів.



Опиши, що слід робити задля
збереження тепла всередині будинку.



1. _____

2. _____
