

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. _____