

ЕЛЕКТРИЧНЕ КОЛО.

1. Розташуй подані слова так, щоб отримати правильні твердження .

Електричний струм – це рух частинок. Для виникнення струму необхідна наявність заряджених частинок та поля. Носіями струму в металах є вільні , в рідинах двох знаків, а в газах разом. За напрямку струму обрано напрямку руху заряджених частинок. Відповідно, струм напрямлений від до полюса джерела струму.

спрямований

електрони та іони

електрони

іони

позитивного

вільних

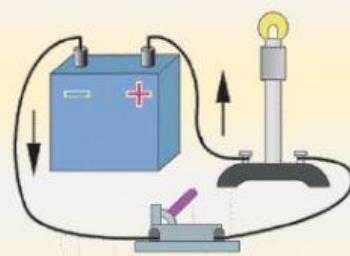
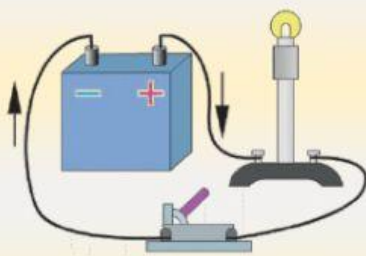
позитивно

електричного

заряджених

негативного

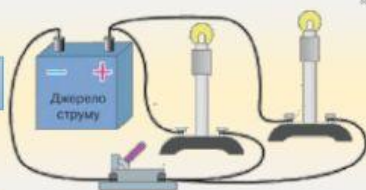
2. Вибери малюнок, на якому правильно позначено напрямку струму.



3. Розглянь рисунки електричних кіл. Укажи які це кола й познач вид з'єднання елементів електричного кола.

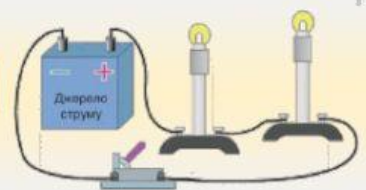
КОЛО

з'єднання



КОЛО

з'єднання



4. На рисунку подано схему електричного кола. Познач знаками «+» та «-» полюси джерела струму й покажи стрілкою напрямок струму в колі. Назви елементи цього кола.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

