

ЕЛЕКТРИЧНИЙ СТРУМ

1. Впиши пропущені слова.

Електричний струм – це рух заряджених частинок. Для виникнення й існування електричного струму необхідна наявність заряджених частинок та поля. Залежно від електричної провідності всі речовини умовно поділяють на: провідники, та напівпровідники. Довести існування електричного струму можна лише практично – за його . За напрямку струму умовно прийнято напрямок, в якому рухаються заряджені частинки. Відповідно струм спрямований від до .

2. Поеднай дію електричного струму з її проявом.

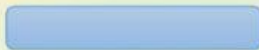
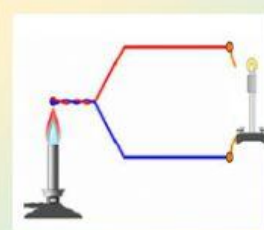
дія	прояв
Теплова	
Світлова	
Механічна	
Магнітна	
Хімічна	





3. Джерела струму – це пристрої, які перетворюють різні види енергії на електричну.

Який вид енергії перетворюється на електричну в наданих прикладах джерел струму?



4. На честь якого вченого було названо перше хімічне джерело електричного струму?



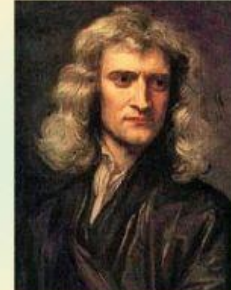
Алессандро Вольта



Шарль Кулон



Луїджі Гальвані



Ісаак Ньютон