

Прізвище, ім'я	Клас	Дата	Оцінка
----------------	------	------	--------

Самостійна робота № 17

ЕЛЕКТРИЧНИЙ СТРУМ. ЕЛЕКТРИЧНЕ КОЛО ТА ЙОГО ЕЛЕМЕНТИ

Варіант 1

1 (1 бал). Електричний струм — це....

- А напрямлений рух атомів і молекул;
- Б хаотичний рух атомів і молекул;
- В напрямлений рух заряджених частинок;
- Г хаотичний рух заряджених частинок.

2 (1 бал). Укажіть дію струму, яку **НЕ** можна спостерігати під час проходження струму через розчин.

А	Б	В	Г
Магнітна	Хімічна	Світлова	Теплова

3 (1 бал). Укажіть, який вид енергії перетворюється в електричну під час роботи фотоелемента.

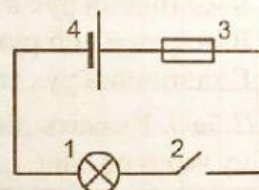
А	Б	В	Г
Механічна	Теплова	Хімічна	Світлова

4 (1 бал). Які частинки є носіями струму в металах?

А	Б	В	Г
Негативні йони	Позитивні йони	Електрони	Атоми

5 (3 бали). Укажіть елементи електричного кола

1 _____ 2 _____
3 _____ 4 _____



6 (4 бали). Укажіть на рисунку напрямок струму в провіднику, що з'єднує дві кулі. У якому напрямку рухаються вільні електрони?

