



**Тестовая работа по теме:
«Электрический ток. Источники
электрического тока».**



Задания



Результат теста

Верно: 6

Ошибки: 0

Отметка: 5

Время: 0 мин. 2 сек.

[ещё](#)

Вариант 1



1. Электрическим током называют ...

а) ... движение заряжённых частиц.

в) ... направленное движение заряжённых частиц.

б) ... направленное движение частиц.

г) ... направленное движение электронов.

Вариант 1



2. Чтобы в проводнике возник электрический ток необходимо ...

а) ... действие на электроны сил, вызывающих их движение.

б) ... создание в проводнике электрического поля.

в) ... наэлектризовать проводник.

Вариант 1



3. Каково назначение источника тока?

а) Поддерживать существование в проводнике электрического поля.

б) Создавать электрические заряды в проводнике.

в) Освободить электроны в проводнике от связи с атомами.

Вариант 1



4. За счёт какой энергии происходит разделение заряжённых частиц в гальваническом элементе?

а) Механической.

в) Энергии химических реакций.

б) Внутренней.

г) Энергии света.

Вариант 1



5. Что в гальваническом элементе служит положительным электродом, что – отрицательным?

а) Положительным – угольный стержень, отрицательным – слой смолы.

в) Положительным – угольный стержень, отрицательным – клейстер.

б) Положительным – угольный стержень, отрицательным – цинковый сосуд.

г) Положительным – слой смолы, отрицательным – цинковый сосуд.

Вариант 1



6. Аккумулятор даёт электрический ток только после того, как...

а) ... его согрели в тёплом помещении.

б) ... наэлектризовали его электроды.

в) ... его зарядили от другого источника тока.

Ключи к тесту:

1 вариант	1	2	3	4	5	6
Отв.	в	б	а	в	б	в

Литература: Литература: Чеботарёва А.В. Тесты по физике. 8 класс. Издательство Экзамен.2010 г.
Шаблон: Кощеев М.М. « Погорельская СОШ».