



**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».