

Тест
Направление электрического тока
для 8 класса

1. Что такое электрический ток?
 - 1) движение заряженных частиц по синусоиде
 - 2) направленное движение заряженных частиц
 - 3) беспорядочное движение заряженных частиц
2. Какие заряженные частицы движутся в металлическом проводнике?
 - 1) фотоны
 - 2) протоны
 - 3) электроны
3. Каким зарядом обладает электрон?
 - 1) отрицательным
 - 2) положительным
 - 3) нейтральным
4. Движение каких заряженных частиц принято за направление тока?
 - 1) положительных
 - 2) отрицательных
 - 3) в зависимости от ситуации
5. Как движутся положительные частицы?
 - 1) от плюса к минусу
 - 2) от минуса к плюсу
 - 3) и так и так
6. Как движутся отрицательные частицы?
 - 1) от плюса к минусу
 - 2) от минуса к плюсу
 - 3) и так и так
7. Что из списка является незаряженной частицей?
 - 1) фотон
 - 2) протон
 - 3) электрон
8. В чем измеряется заряд?
 - 1) в Вольтах
 - 2) в Кулонах
 - 3) в Амперах
9. Какая из частиц не заряжена?
 - 1) протон
 - 2) нейтрон
 - 3) электрон
10. Что является носителем свободных электрических зарядов в металле?
 - 1) ионы
 - 2) протоны
 - 3) электроны

**Ответы на тест
Направление электрического тока
для 8 класса**

1-2
2-3
3-1
4-1
5-1
6-2
7-1
8-2
9-2
10-3