Учитель

Электрическая цепь
и
ее составные части.

Учитель

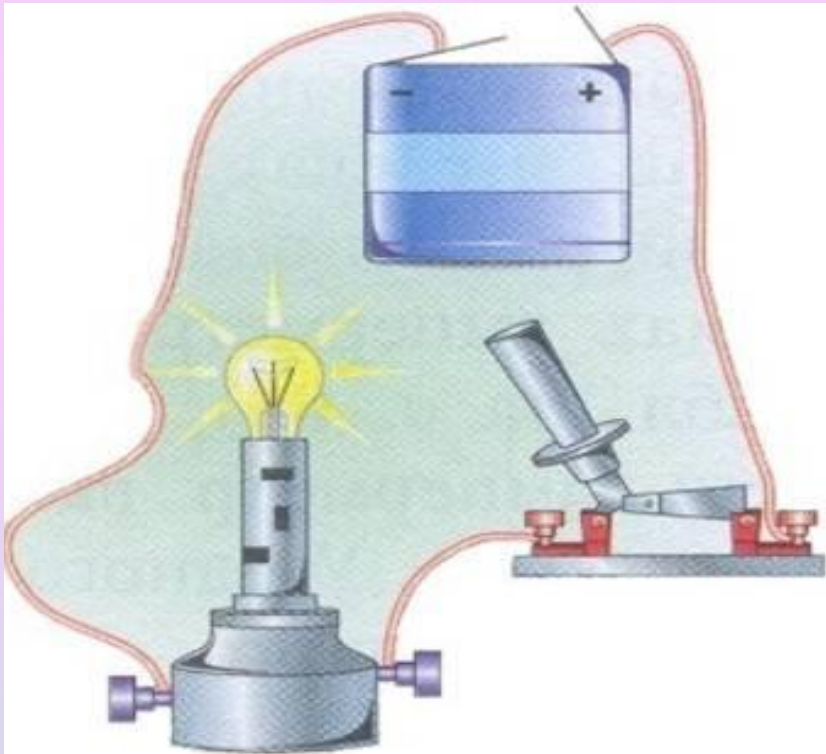
Муругина Е. В.

Простейшая электрическая цепь состоит из

- **источника тока,**
- **потребителя,**
- **замыкающего устройства,**

соединенных между собой

- **Проводами**



Электрическая цепь должна быть ***замкнутой.***

Помни !

Будь осторожен

при обращении с электричеством!

Соблюдай

правила Техники Безопасности!

Запомни!

Чертежи, на которых изображены способы соединения электрических приборов в цепь, называются

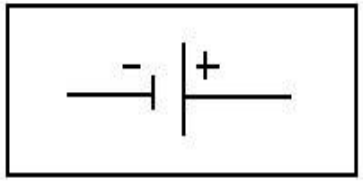
электрическими схемами.

На электрических схемах все элементы электрической цепи имеют

условные обозначения.

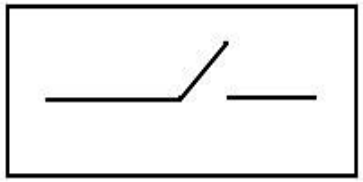
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Рис. 1



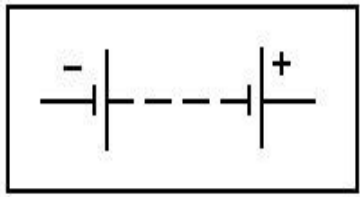
- **Источник тока** (гальванический элемент)

Рис. 2

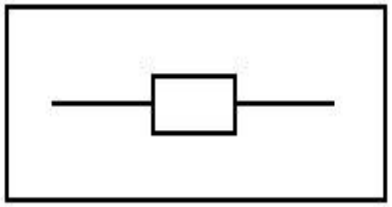


- **Ключ**

Рис. 3

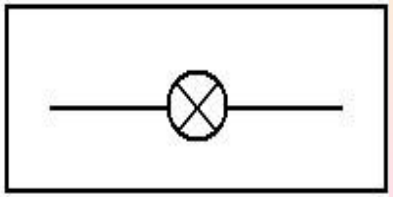


- **Батарея элементов**



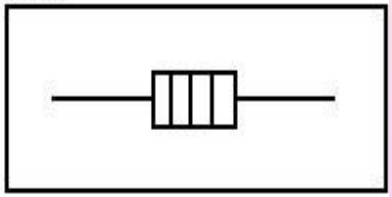
- **Резистор**

Рис. 5



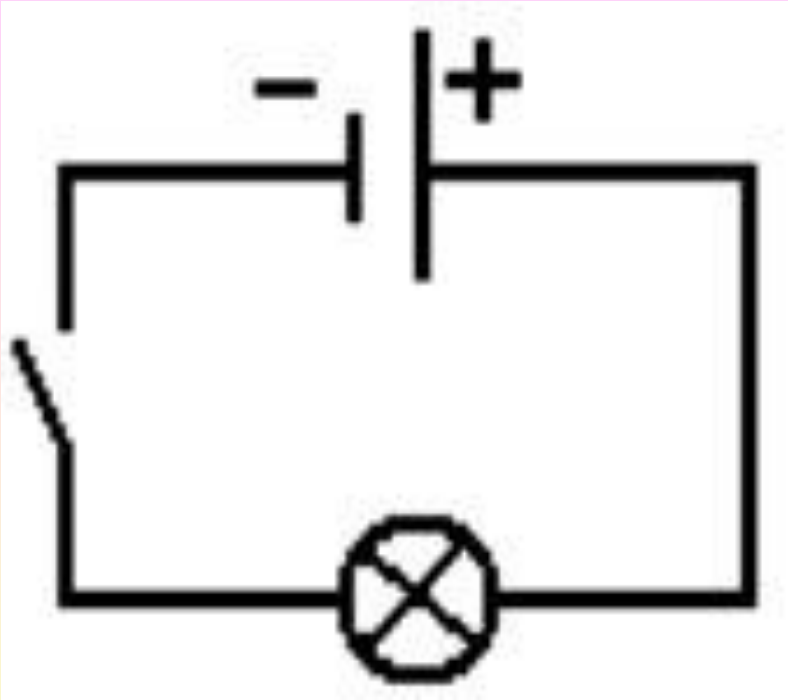
- **Лампа**

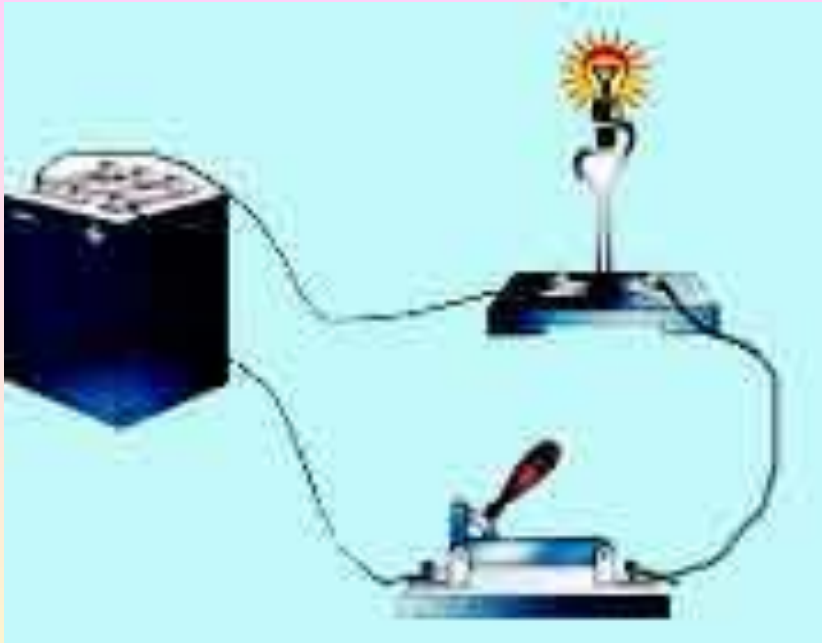
Рис.6



- **Нагреватель-ный элемент**

Простейшая электрическая цепь.





- *Самостоятельная работа-*

  проверка знаний.

Домашняя работа.

- *§33,вопросы.*
- *Упр.13 (4,5).*
- ***Задание ГИА.***

С наступающим Новым Го

Успехов в изучении физики

- **ЗНАЕШЬ ЛИ ТЫ ?**
-