

# Дидактическая игра «Элементы электрической цепи»



Физика. 8 класс

Автор: Фоминова Елена Владимировна,  
учитель физики и информатики  
МБОУ СОШ №23

МО Усть-Лабинский район Краснодарского края



# Ребята!

Сейчас вам предстоит выбрать правильные элементы электрической цепи.

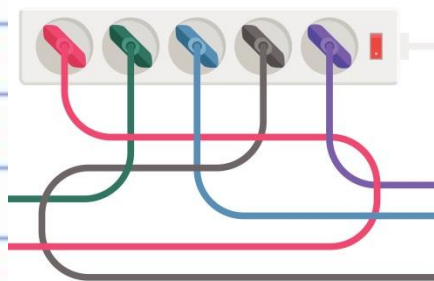
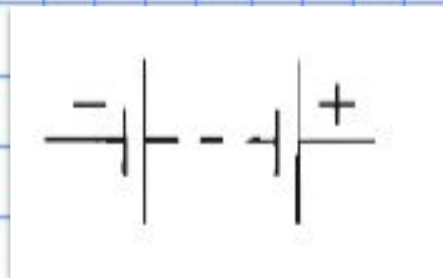
Если ваш ответ неправильный, то элемент исчезает с экрана.

Если вы не знаете ответ, то можно воспользоваться подсказкой, нажав на схему элемента.

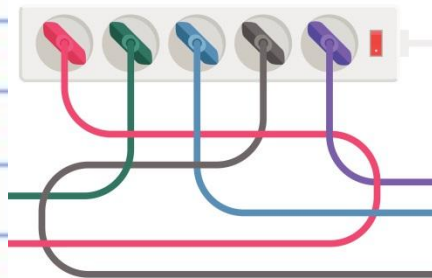
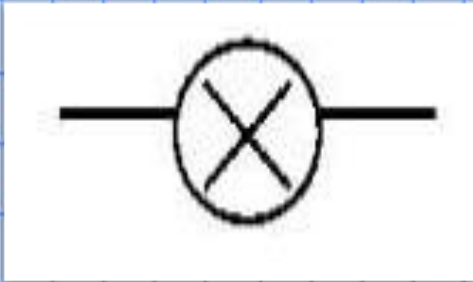
**Желаю удачи!**

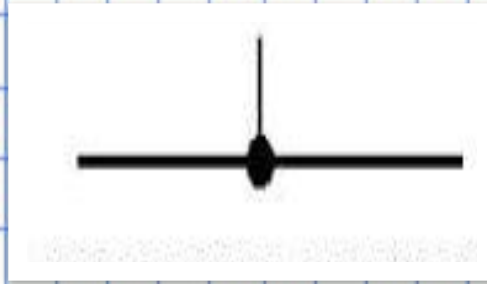
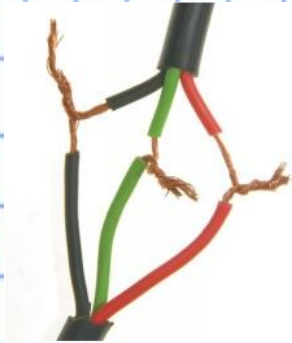


# Батарея элементов

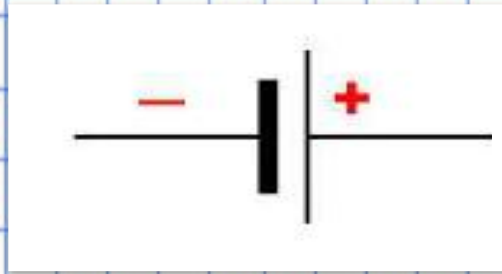
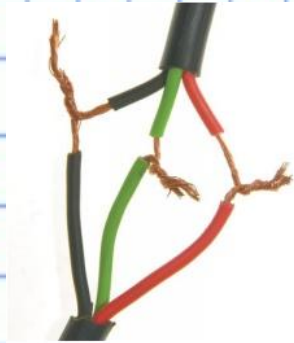


# Электрическая лампа

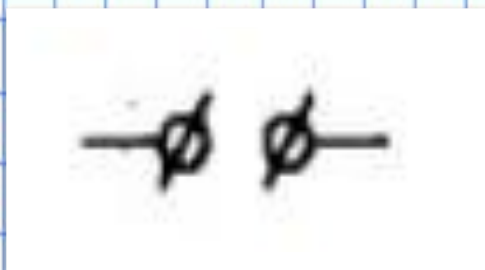
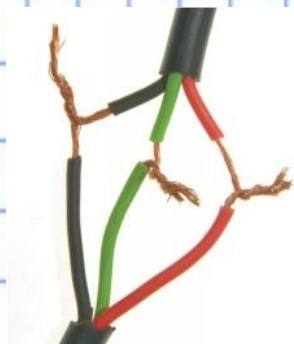




# Соединение проводов

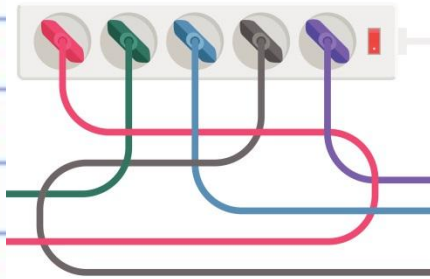
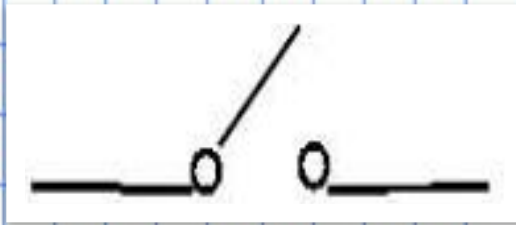


# Гальванический элемент

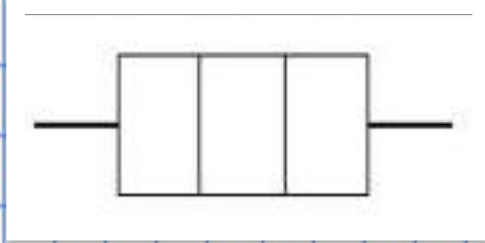
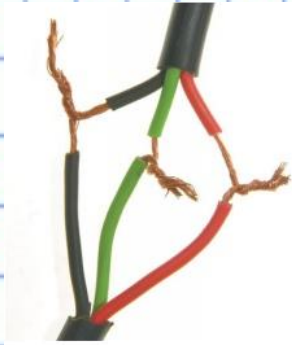


# Клеммы для подключения прибора

# Ключ

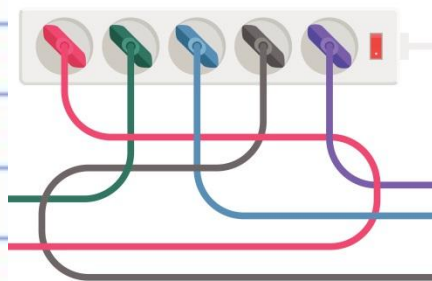
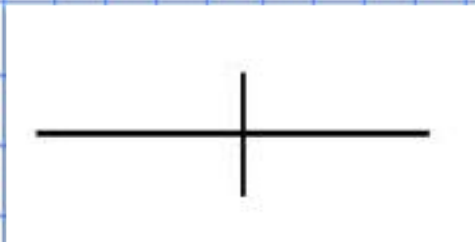




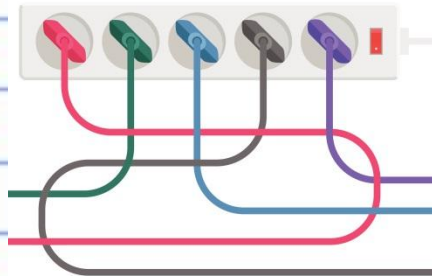
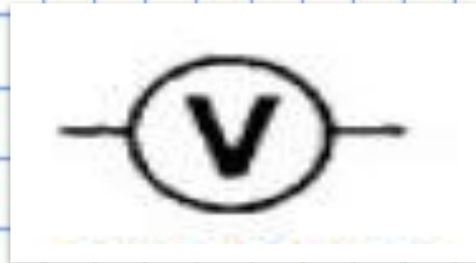


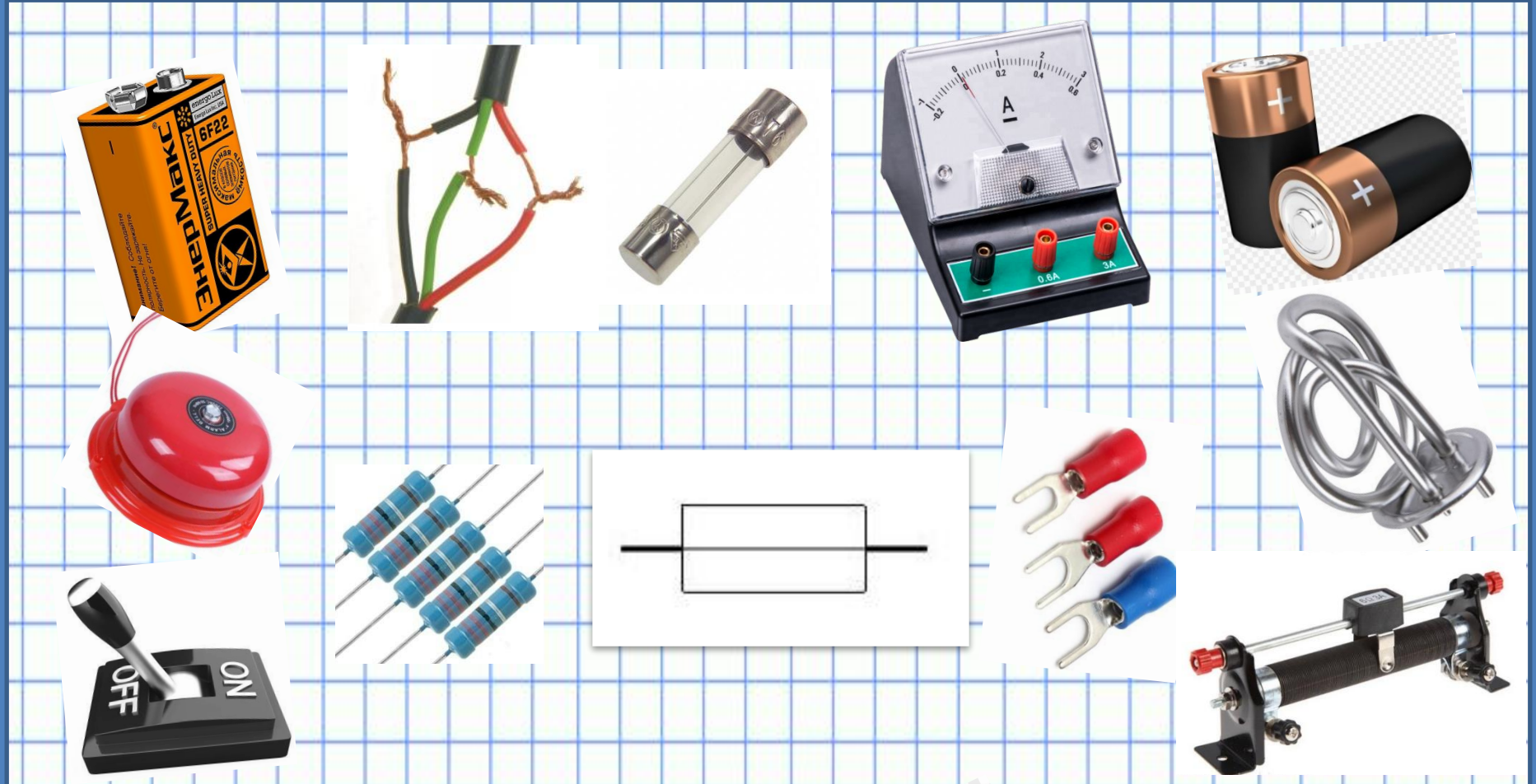
# Нагревательный элемент

# Пересечение проводов

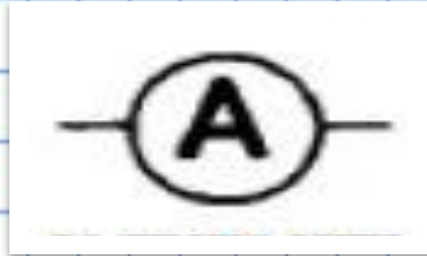
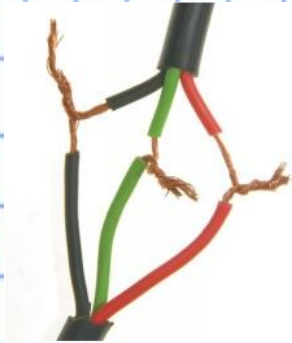


# Вольтметр

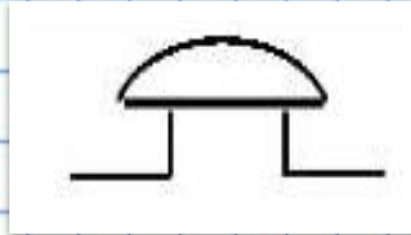
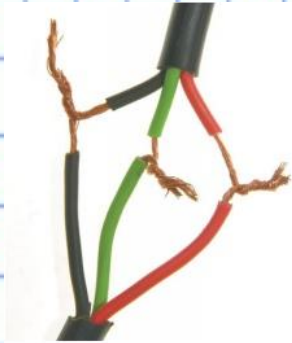




# Плавкий предохранитель

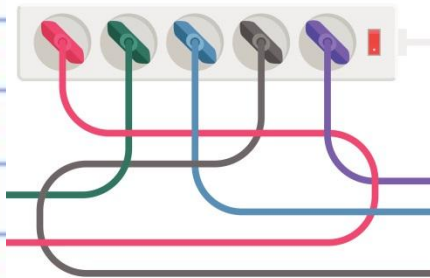
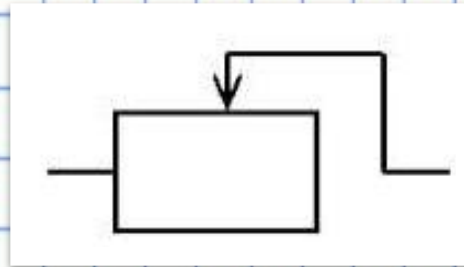


# Амперметр

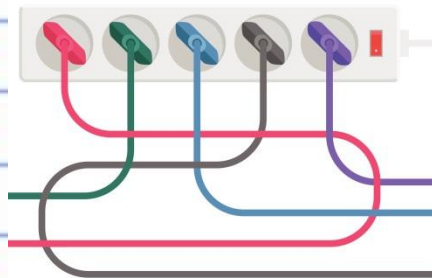
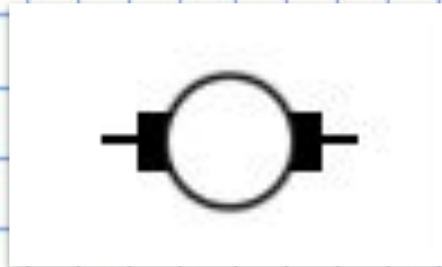


# Электрический Звонок

# Реостат

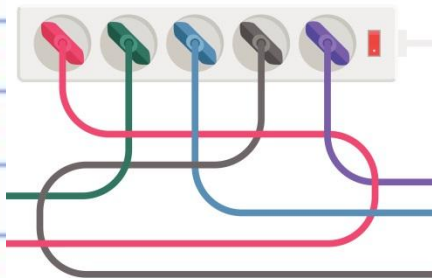
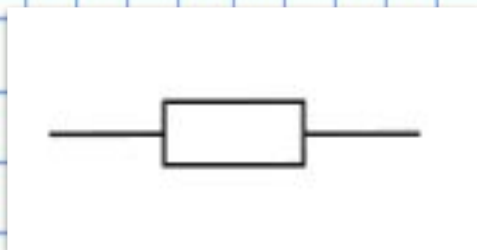


# Электродвигатель





# Резистор



**Хочу от души поблагодарить Вас  
за добросовестно выполненную работу,  
за потраченное время,  
за приложенные старания и силы,  
а главное – за превосходный результат!**



# Интернет-ресурсы

Фон

[https://catherineasquithgallery.com/uploads/posts/2021-02/1613706251\\_51-p-fon-dlya-prezentatsii-kletka-60.jpg](https://catherineasquithgallery.com/uploads/posts/2021-02/1613706251_51-p-fon-dlya-prezentatsii-kletka-60.jpg)

Слайд 2

[https://1.bp.blogspot.com/-3p2qUT0lg70/XrUKa\\_NWd3I/AAAAAAAAxg8/KBYfLa-MtE4wpc9aPHrePsiJ6RXmyDu6wCLcBGAsYHQ/s1600/%25D1%2588%25D0%25BA%25D0%25BE%25D0%25BB%25D1%258C%25D0%25BD%25D0%25B8%25D0%25BA%25D0%25B8\\_DoV%2B%25287%2529.png](https://1.bp.blogspot.com/-3p2qUT0lg70/XrUKa_NWd3I/AAAAAAAAxg8/KBYfLa-MtE4wpc9aPHrePsiJ6RXmyDu6wCLcBGAsYHQ/s1600/%25D1%2588%25D0%25BA%25D0%25BE%25D0%25BB%25D1%258C%25D0%25BD%25D0%25B8%25D0%25BA%25D0%25B8_DoV%2B%25287%2529.png)

Электродвигатель

<https://elektrikmaster.ru/wp-content/uploads/2018/02/Oboroty-e%60lektrodvigatelya-54.jpg>

Схема электродвигателя

<https://konspekta.net/studopedianet/baza1/999492518357.files/image019.png>

Электрическая лампочка

<https://eluniver.ugrasu.ru/pluginfile.php/124900/course/overviewfiles/bulb-png-image-5a3a8b1d3777b4.22182529151378614122721742.jpg>

Гальванический элемент

<https://img2.pngindir.com/20180209/wqq/kisspng-battery-photography-3d-computer-graphics-illustrat-battery-material-5a7e089eeb6277.3169991715182091829641.jpg>

Батарея <http://900igr.net/up/datai/181904/0012-022-.jpg>

Амперметр

<https://sc02.alicdn.com/kf/HTB1fEL8kctcnBKNjSZR0763FqFXa0/DC-Ammeter-for-School-Education.png>

Вольтметр

<https://sc01.alicdn.com/kf/HTB1m4BvkFkoBKNjSZFk7624tFXaw/Analog-DC-Voltmeter.png>

Нагревательный элемент

[https://cstor.np2.ru/userfiles/data/ufiles/2017-08/b1/4d/c6/599622951fad3\\_atlanta\\_sp-702.png](https://cstor.np2.ru/userfiles/data/ufiles/2017-08/b1/4d/c6/599622951fad3_atlanta_sp-702.png)



# Интернет-ресурсы

Клеммы для подключения

<https://img.bgxcdn.com/images/oaupload/banggood/images/B5/9F/0ededc6b-af59-d773-5182-35521c56463d.jpg>

Электрический звонок

[http://ae01.alicdn.com/kf/HLB1.lm2TCrQK1RjSZK9q6xyypXaX.jpg\\_q50.jpg](http://ae01.alicdn.com/kf/HLB1.lm2TCrQK1RjSZK9q6xyypXaX.jpg_q50.jpg)

Ключ

<https://us.123rf.com/450wm/styleuneeed/styleuneeed1208/styleuneeed120800186/14688795-the-black-side-view-3d-toggle-switch-off.jpg?ver=6>

Резистор <http://i.ebayimg.com/images/i/310577937914-0-1/s-l1000.jpg>

Реостат <https://i.ytimg.com/vi/UTTyStyh9VQ/maxresdefault.jpg>

Соединение проводов

[https://i1.wp.com/eti.su/images/articles/soedinenie\\_provodov/soedinenie\\_provodov.039.jpg](https://i1.wp.com/eti.su/images/articles/soedinenie_provodov/soedinenie_provodov.039.jpg)

Пересечение проводов

<https://corp-assets.clicktravel.com/wp-content/uploads/2018/10/11131016/iStock-472987156.jpg>

Плавкий предохранитель

[https://images.ru.prom.st/115006507\\_w640\\_h640\\_predohranitel-6h30-2a.jpg](https://images.ru.prom.st/115006507_w640_h640_predohranitel-6h30-2a.jpg)

Слайд 18 © <https://datki.net/slova-blagodarnosti-spasibo/za-rabotu>

Слайд 1, 18 Мальчик

[https://1.bp.blogspot.com/-Gp7LPO2d5-Q/XrUJLFAixqI/AAAAAAAAxeU/hLWihaw56\\_siQpANyVjpZ2tyPTKgPluqACLcBGAsYHQ/s1600/%25D1%2588%25D0%25BA%25D0%25BE%25D0%25BB%25D0%258C%25D0%25BD%25D0%25B8%25D0%25BA%25D0%25B8\\_DoV%2B%25281%2529.png](https://1.bp.blogspot.com/-Gp7LPO2d5-Q/XrUJLFAixqI/AAAAAAAAxeU/hLWihaw56_siQpANyVjpZ2tyPTKgPluqACLcBGAsYHQ/s1600/%25D1%2588%25D0%25BA%25D0%25BE%25D0%25BB%25D0%258C%25D0%25BD%25D0%25B8%25D0%25BA%25D0%25B8_DoV%2B%25281%2529.png)

