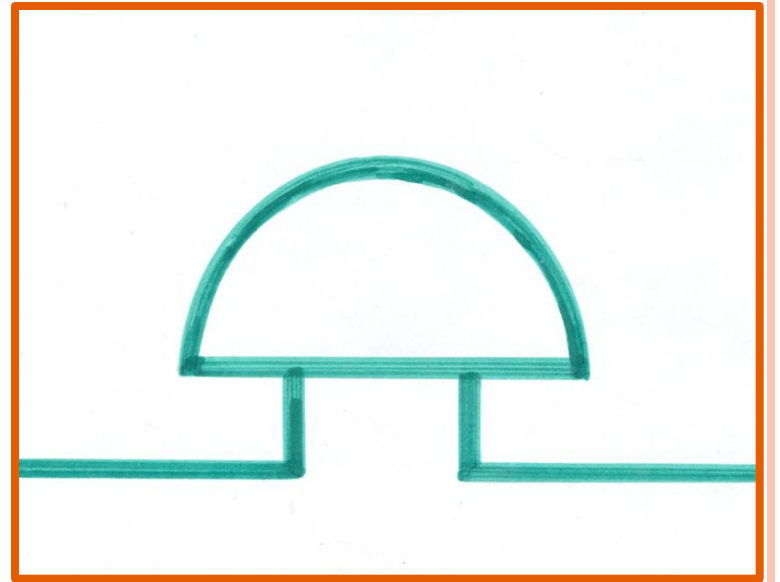
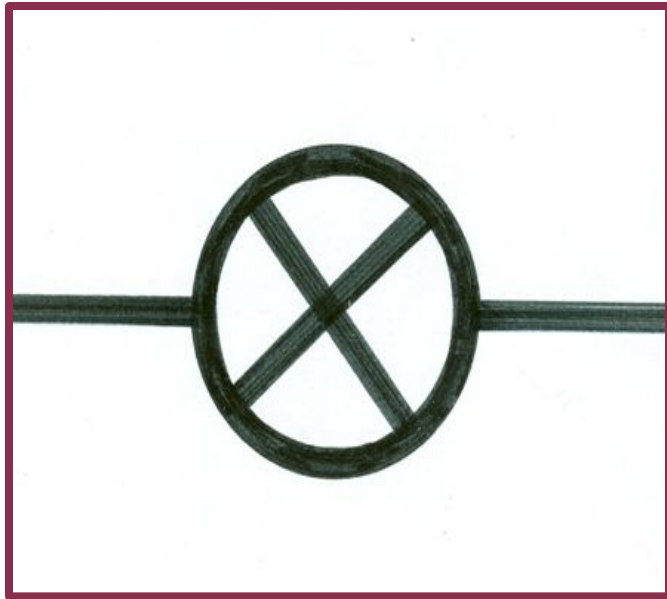
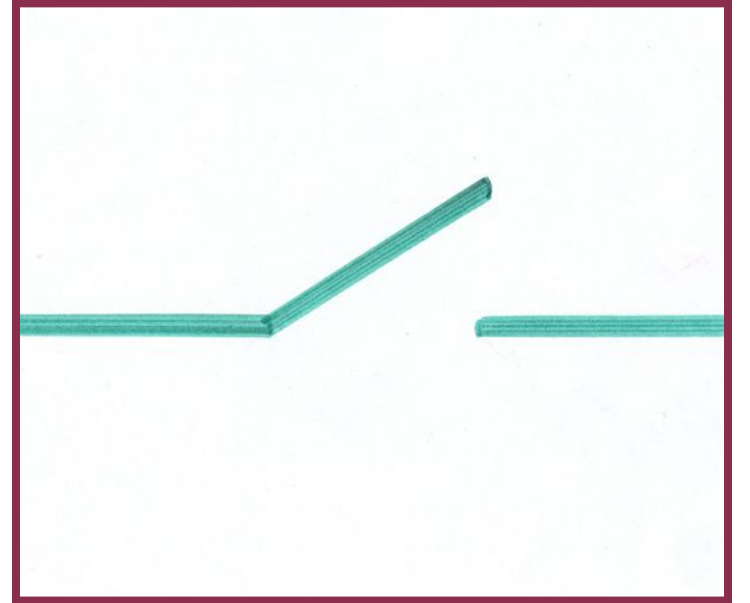
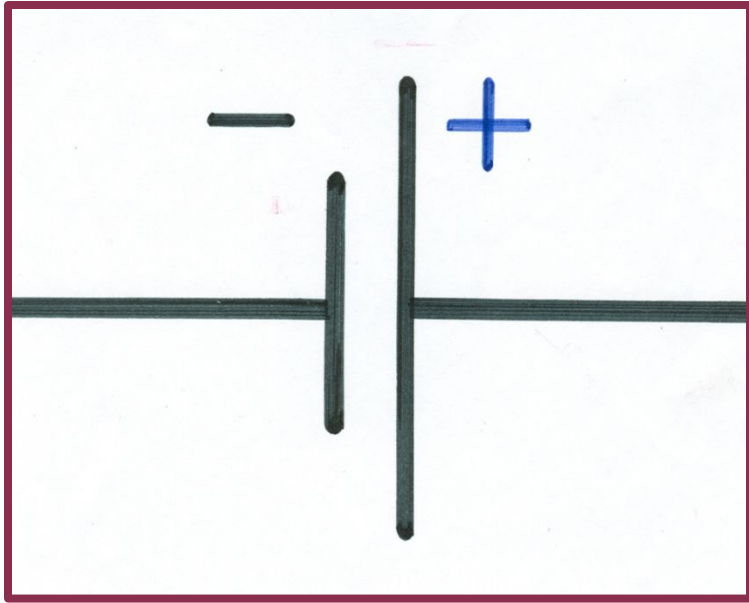


ПОВТОРИМ

- Электрический ток - это ...
- Электрический ток в металлах - ...
- Какие источники тока вы знаете?
- Из каких частей состоит электрическая цепь?
- Какова скорость распространения электрического тока?

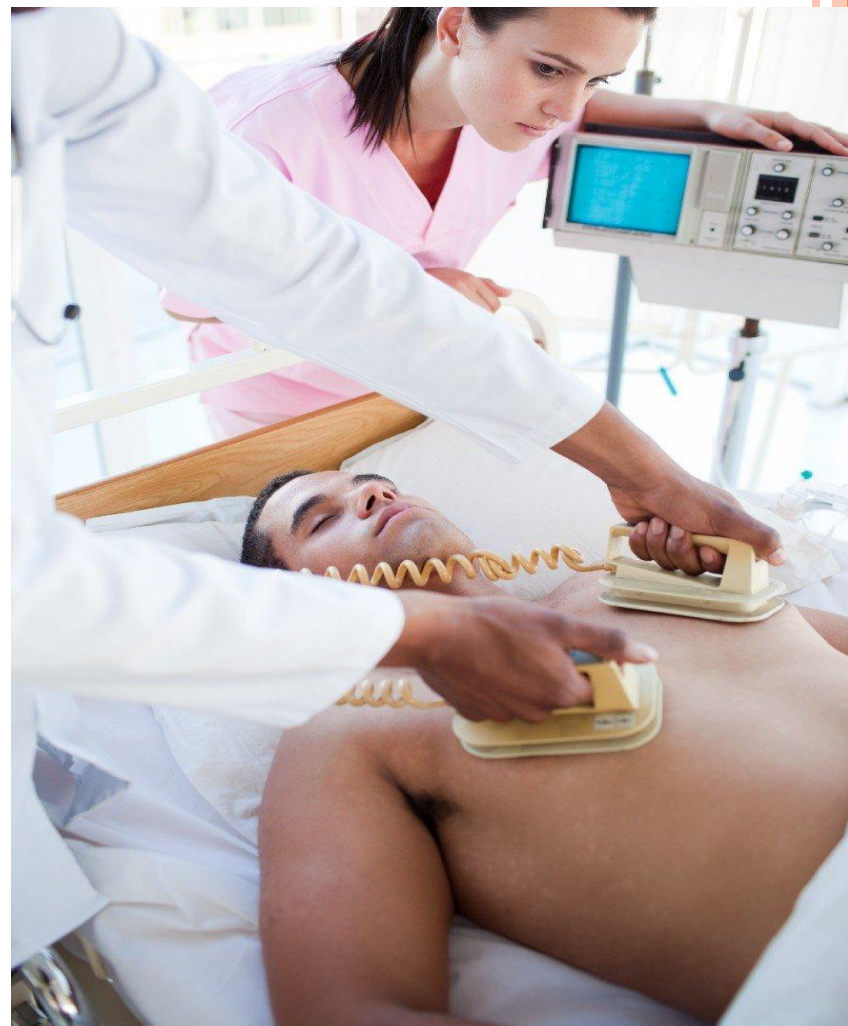




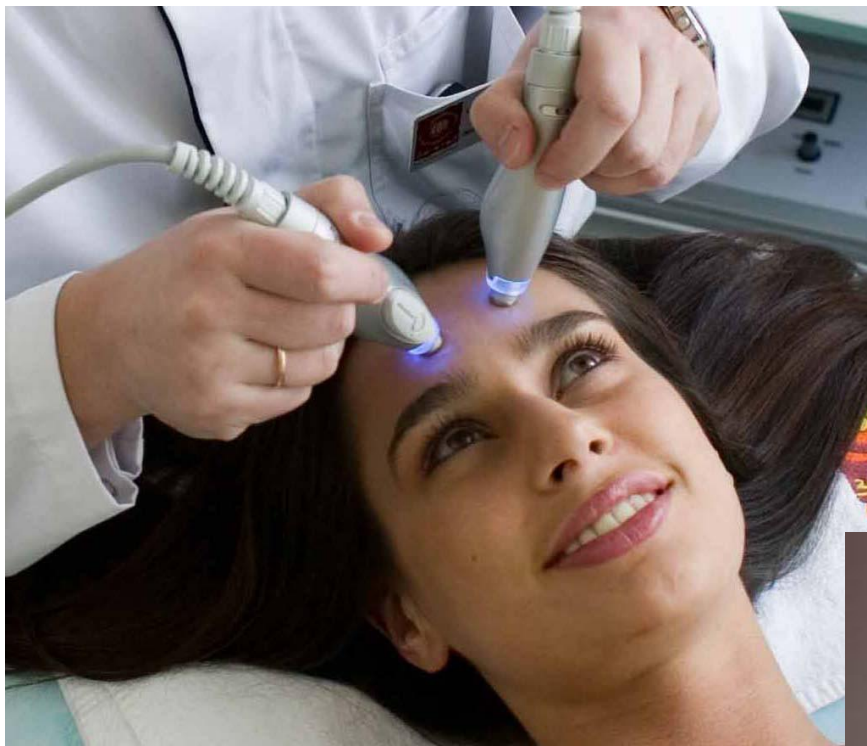
ДЕЙСТВИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА – ЭТО
ЯВЛЕНИЯ, КОТОРЫЕ ВЫЗЫВАЕТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
ТОК. ПО НИМ МОЖНО СУДИТЬ О НАЛИЧИИ ТОКА.



БИОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА



БИОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА

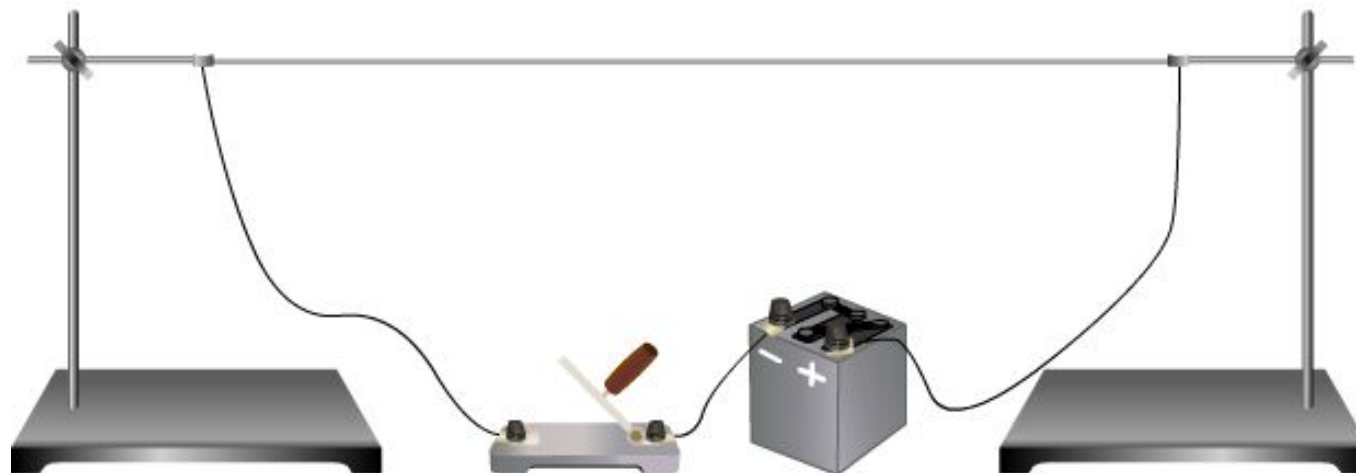


БИОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА

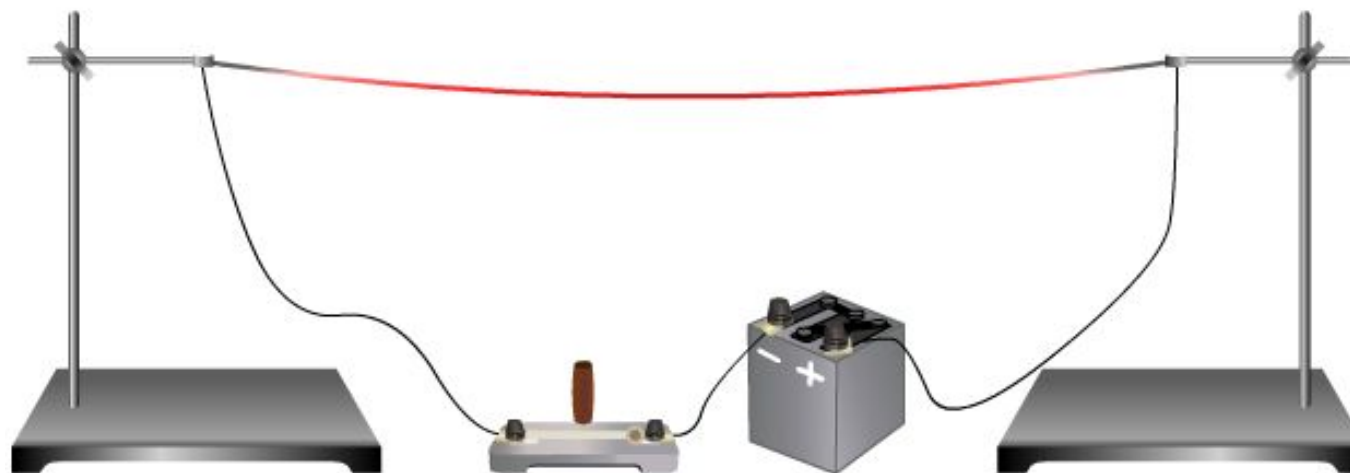


ТЕПЛОВОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В
НАГРЕВАНИИ ПРОВОДНИКОВ ПРИ ПРОТЕКАНИИ ПО НИМ
ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА.

А)



Б)

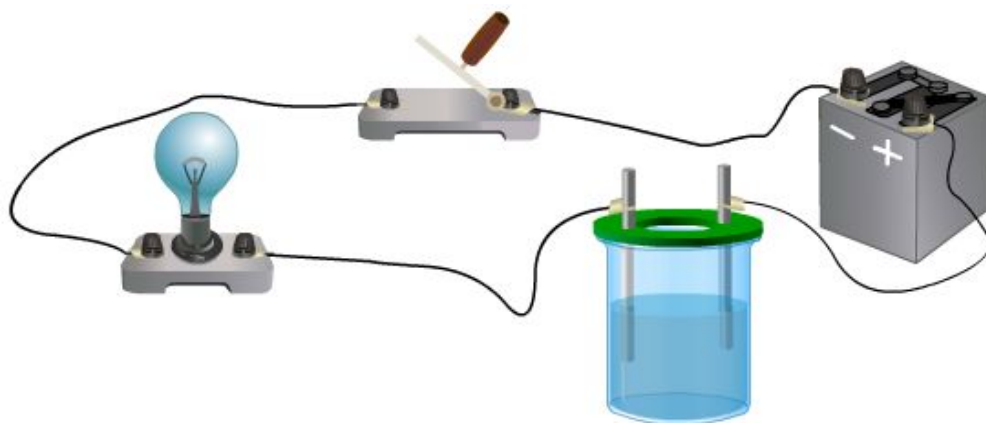


ТЕПЛОВОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА

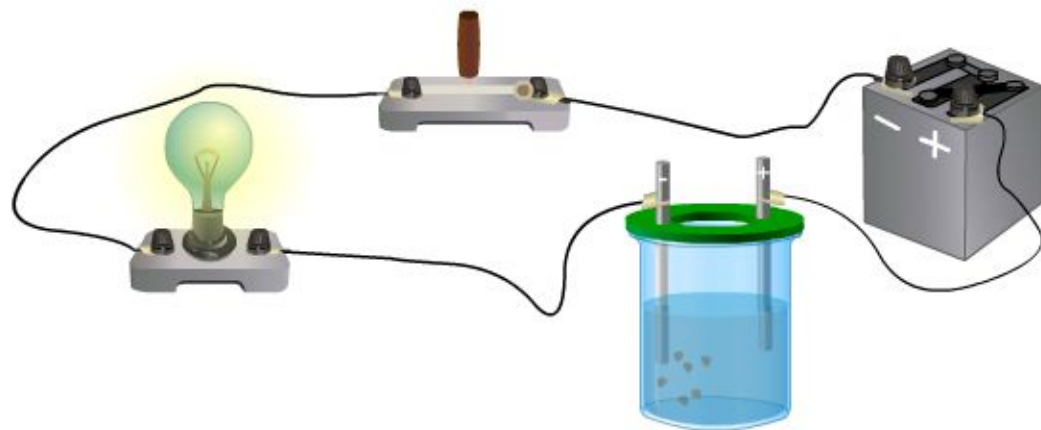


ХИМИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ ЭЛЕКТРОЛИЗЕ, КОГДА НА ЭЛЕКТРОДАХ, ОПУЩЕННЫХ В РАСТВОР ЭЛЕКТРОЛИТОВ, ПРОИСХОДИТ ВЫДЕЛЕНИЕ ЧИСТОГО ВЕЩЕСТВА.

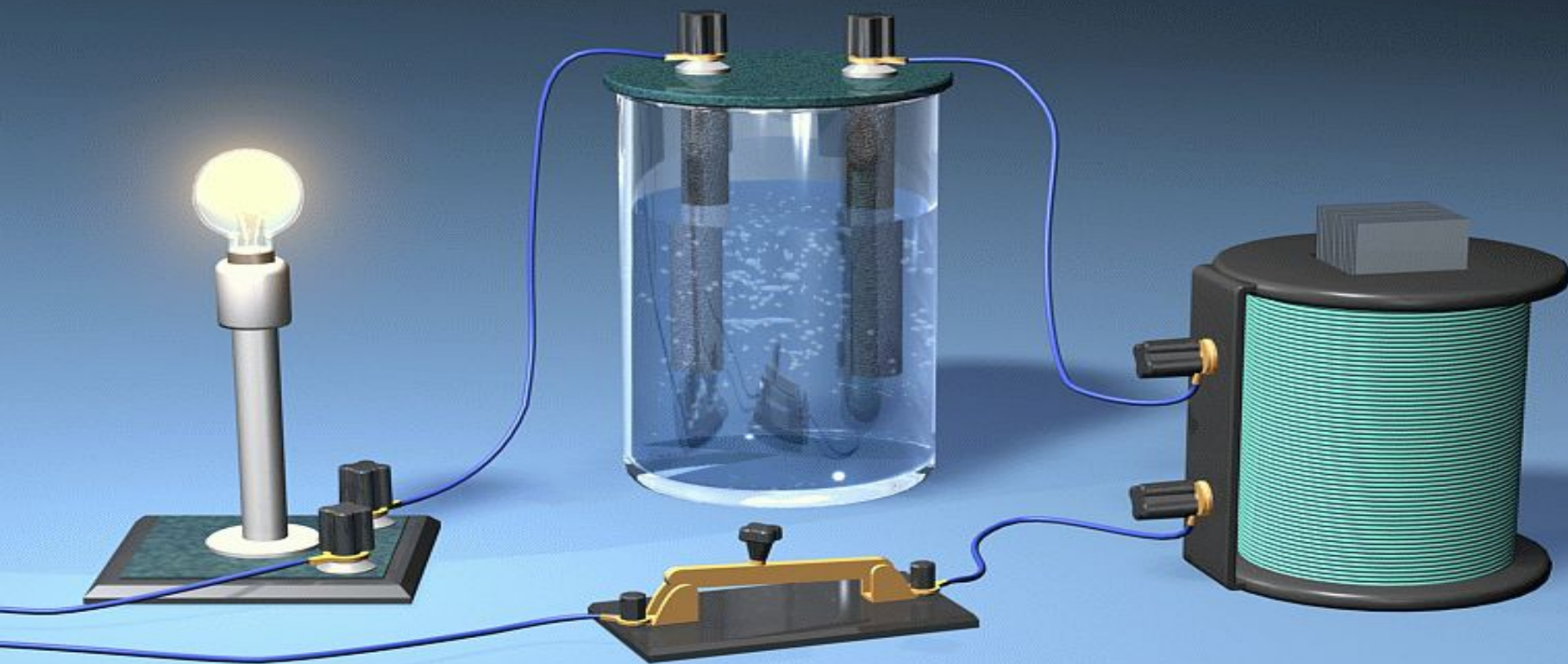
А)



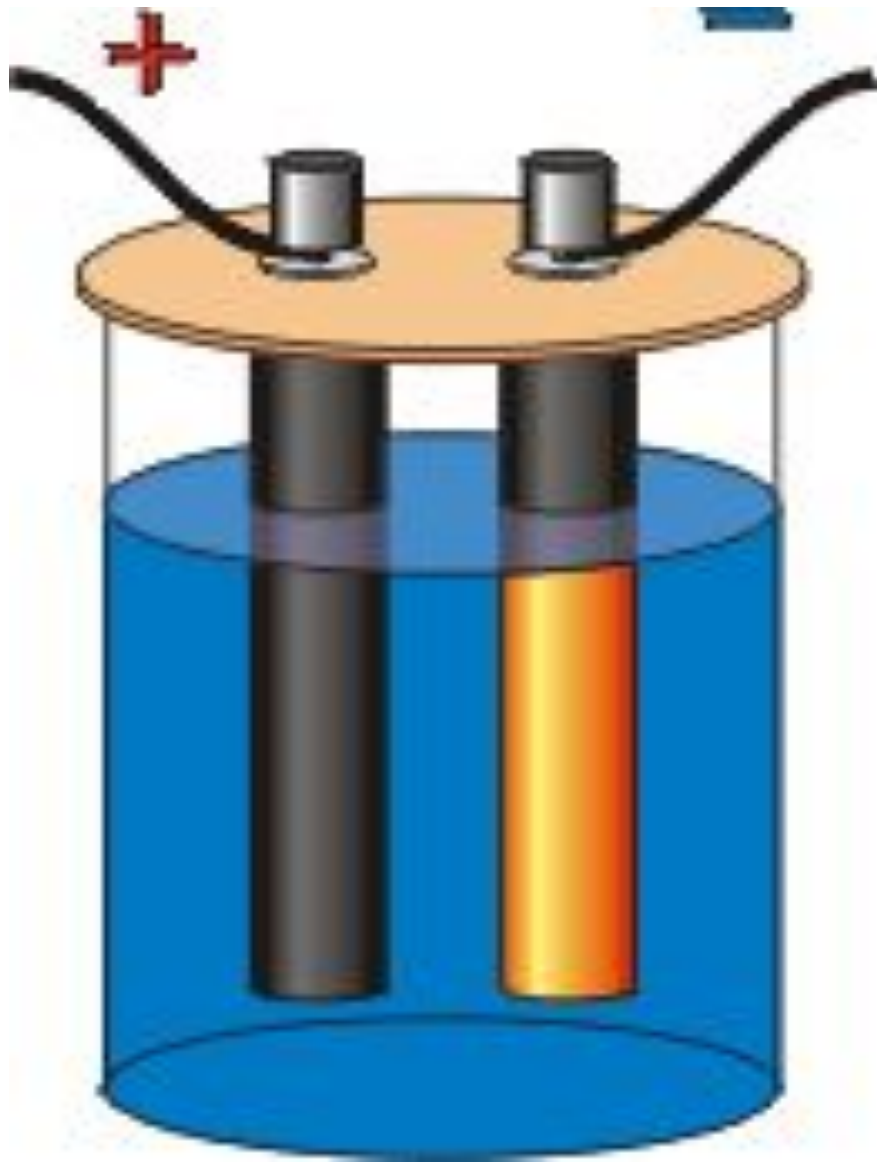
Б)



ХИМИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА
ВПЕРВЫЕ БЫЛО ОТКРЫТО В 1800Г.



ХИМИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА



ГАЛЬВАНОПЛАСТИКА - это электрохимический процесс, в результате которого на поверхности какого-либо предмета, форму которого хотят воспроизвести, осаждается толстый слой металла.





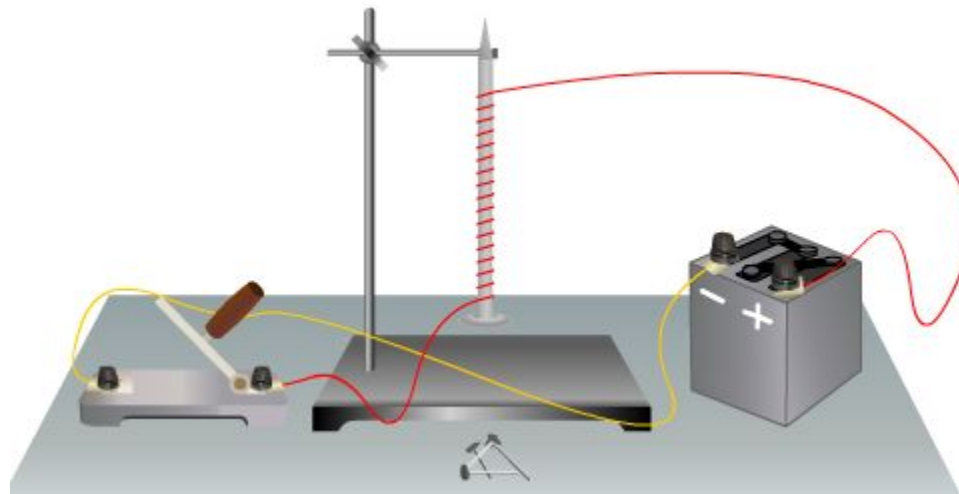
ХИМИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА



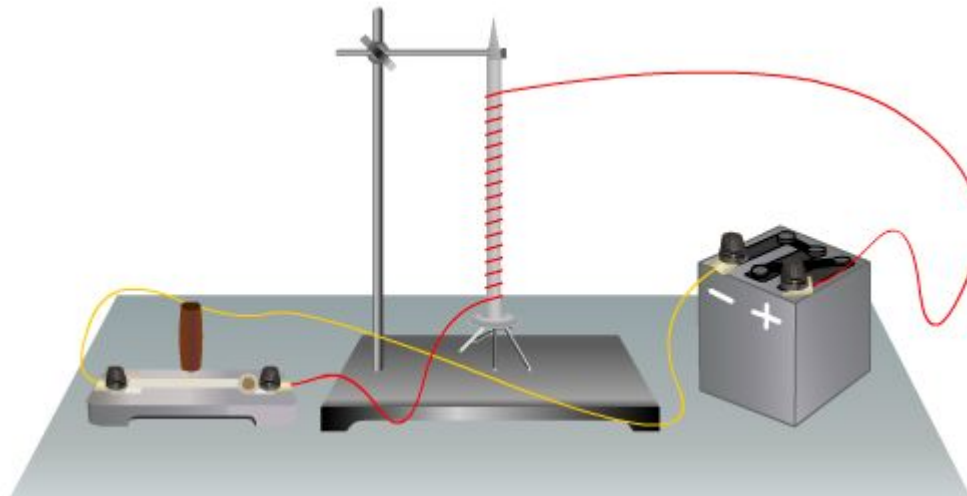
МАГНИТНОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА

МОЖНО НАБЛЮДАТЬ НА ОПЫТЕ С ГВОЗДЕМ.

А)



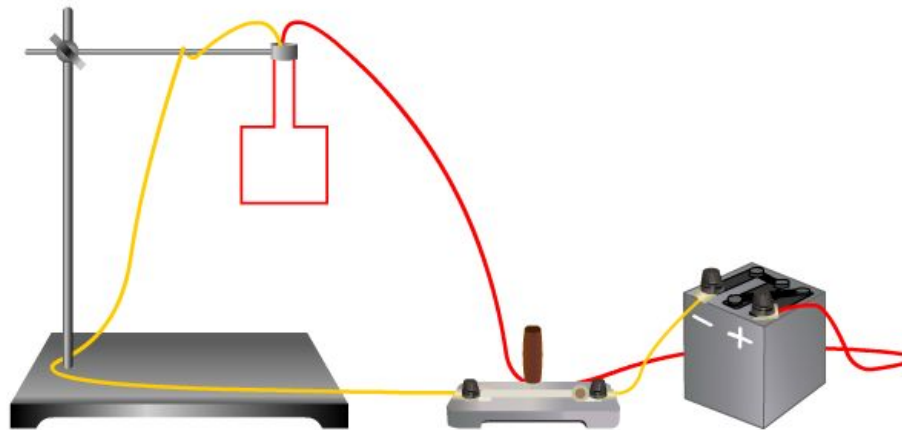
Б)



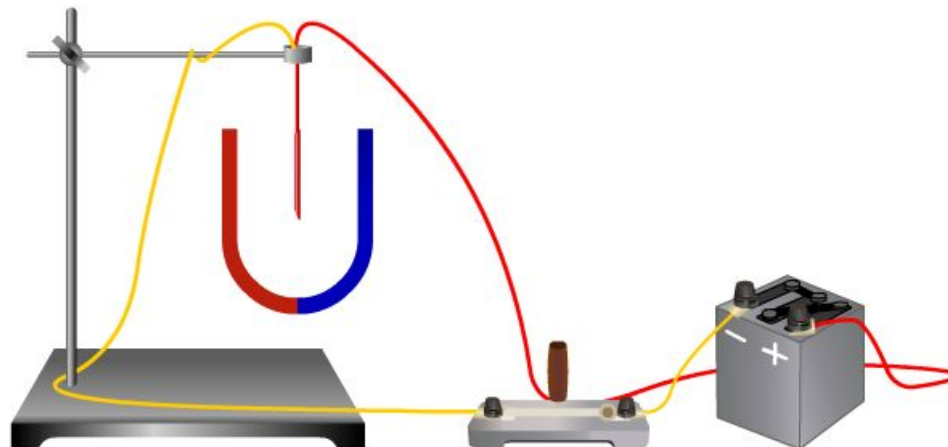
МЕХАНИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА

РАМКА, ПО КОТОРОЙ ТЕЧЕТ ТОК, ПОВОРАЧИВАЕТСЯ, ЕСЛИ ЕЕ ПОМЕСТИТЬ МЕЖДУ ПОЛЮСАМИ МАГНИТА.

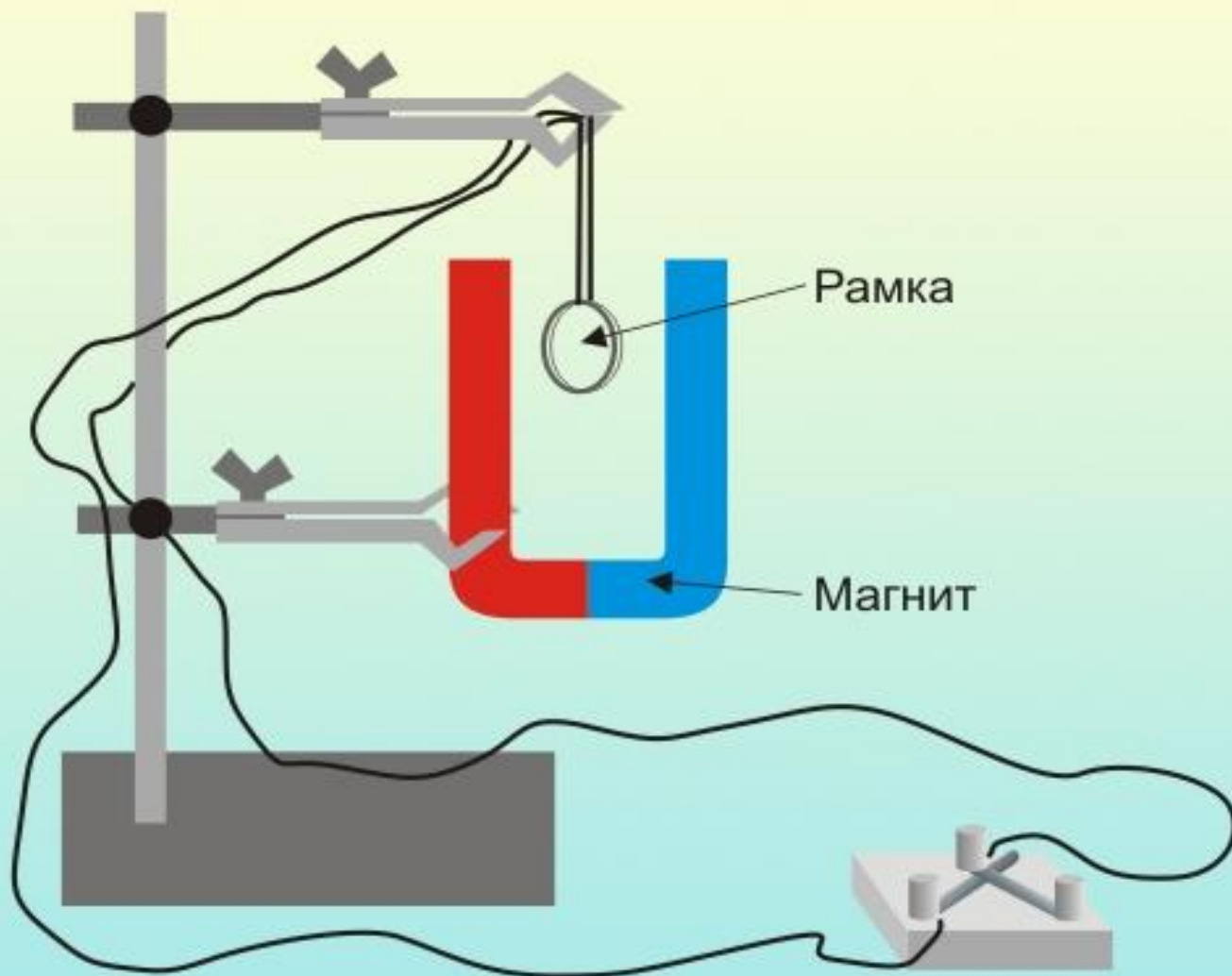
А)



Б)



МАГНИТНОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА



МАГНИТНОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА



МАГНИТНОЕ ДЕЙСТВИЕ ТОКА



ГАЛЬВАНОМЕТР – ПРИБОР, В КОТОРОМ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЯВЛЕНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ КАТУШКИ С ТОКОМ И МАГНИТА. ГАЛЬВАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЕТ НАЛИЧИЕ ТОКА И ЕГО НАПРАВЛЕНИЕ.



ДВИЖЕНИЕ КАКИХ ЗАРЯЖЕННЫХ ЧАСТИЦ В
ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ПОЛЕ СЛЕДУЕТ ПРИНЯТЬ ЗА
НАПРАВЛЕНИЕ ТОКА?

(ОТВЕТ НАЙТИ САМОСТОЯТЕЛЬНО НА СТР. **106**)



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

- Прочитать параграфы **35-36.**
- Выписать все действия электрического тока, уметь приводить примеры.

