

## Электричество, что это такое?

Задачи:

- обобщать знания детей об электричестве;
- расширять представления о том, где «живет» электричество и как оно помогает человеку;
- продолжать формировать у детей потребность в экономии тепла, электроэнергии;
- Расширять активный словарь детей.

## Игры для детей

игра «Лабиринт»

Проблемная ситуация.

Ребята, а что будет, если включить в доме все электроприборы? (Сгорит все; будет болеть голова от шума; будем много платить; не успеет выработаться электроэнергия; загрязняется окружающая среда.)  
А что делать, если отключиться электричество. Как жить без электроприборов?  
(Свечу зажечь; письмо написать; сохраняются природные ресурсы.)



**БЕРЕГИТЕ  
ЭНЕРГИЮ !**

## Игра «Скажи со словом «электрический», (по картинкам.)

При правильном обращении с электроприборами, мы сможем экономить каждую искорку электричества. Ученые тоже думают о сбережении электроэнергии. Они выяснили, что небольшое количество электроэнергии можно запасти в батарейке.

Если провода подсоединить к батарее, электричество пойдет по проводам и сможет гореть лампочка.

Опыт с батарейкой.

Почему загорелась лампочка? (В батарейке есть запас электроэнергии.)

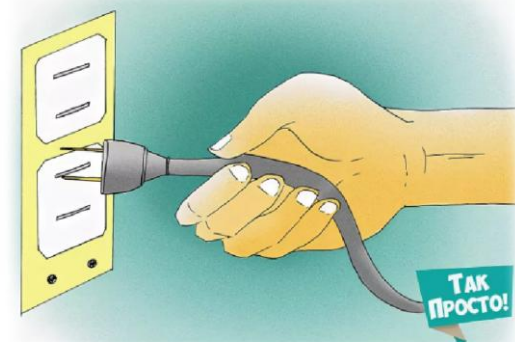
Какие приборы работают на батарейках?  
(Часы, плеер, фонарик, фотоаппарат.)



## Правила энергосбережения

1. Экономьте электроэнергию, используйте более экономичные лампы.
2. Утепляйте окна и двери в осенне-зимний период.
3. Используйте, по возможности, новую бытовую технику, которая использует меньше электроэнергии.
4. По возможности используйте электроприборы с термовыключателем.
5. Во время приготовления еды накрывайте посуду крышкой.
6. Экономно используйте горячую воду.
7. Берегите тепло в квартирах.
8. Не используйте для отопления квартиры газовые плиты.
9. Выключайте плиту после приготовления пищи.
10. По возможности используйте автономную систему отопления.
11. Обязательно установите в квартире счетчики газа и воды.
12. Проанализируйте экономное использование газа и электроэнергии, это дает возможность экономить бюджет семьи.

## Уходя из дома, выключай



**все электроприборы из розеток!**