الکتریکی به گرمایی



الکتریکی به حرکتی



الکتریکی به نورانی و صوتی



انرژی الکتریکی در نیروگاه‌های برق، تولید می‌شود و از راه کابل و سیم به خانه‌ها، مدرسه‌ها، کارخانه‌ها، بیمارستان‌ها و... منتقل می‌شود.

فعّالیت

۱ در گروه خود، نام دستگاه‌ها و وسایلی را که با انرژی الکتریکی کار می‌کنند، را در جدولی مانند جدول زیر بنویسید و آن را کامل کنید.

نام وسیله یا دستگاه	انرژی الکتریکی به انرژی ..... تبدیل می‌شود.
تلویزیون	.....صوتی و نورانی و کمی گرمایی.....
آسانسور	.....حرکتی.....
لامپ	.....نورانی و کمی گرمایی.....
.....رادیو.....	.....صوتی.....
.....یخچال.....	.....حرکتی.....
...چرخ گوشت.....	.....حرکتی.....

۲ جدول گروه خود را با گروه‌های دیگر مقایسه کنید.

علوم صفحه به صفحه؛ طراح: سمیرا ابوالقاسمی