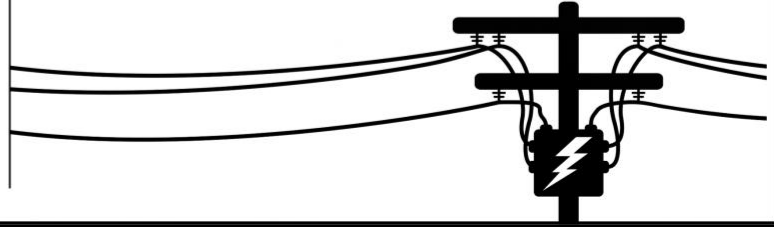
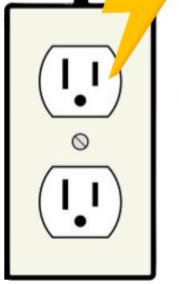


الكهرباء

من

حولنا



تحويلات الكهرباء

يمكن ان تتحول الكهرباء الى اشكال عديدة من الطاقة
مثل:

تحول من كهربائية الى حرارية



تحول من كهربائية الى صوتية



تحول من كهربائية الى ضوئية



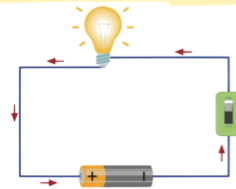
تحول من كهربائية الى حركية



الدائرة الكهربائية



هي المسار المغلق الذي يسمح
بمرور التيار الكهربائي من خلاله



أنواع الكهرباء

كهرباء متحركة

عبارة عن شحنات تخرج
من مصدر الطاقة وتتحرك
او تسري بين نقطتين عبر
موصلات

كهرباء ساكنة

هي الشحنات المتكونة نتيجة
احتكاك بين جسمين احدهما
يحمل شحنة سالبة بينما
الجسم الاخر يحمل شحنة
موجبة