

## Güneş Pili Araba

Bu sistem, güneş paneli, lamba ve arabadan oluşmaktadır.

Güneş paneli, güneş ışınlarını toplayarak güneş enerjisini elektrik enerjisine çeviren bir cihazdır. Araba üzerinde yer alan güneş paneli lambadan gelen ışınları alarak ışık enerjisini elektrik enerjisine çevirir. Elde edilen bu elektrik enerjisi motora iletilir ve motor çalışır. Böylece araba hareket eder.

Lambayı yakın ve arabanın üzerine tutun. Arabanın hareketini gözleyin. Hareketin nasıl gerçekleştiğini düşünün.

