

Projenin Adı: Patates pili

Araştırma Sorusu (Problem):

Patatesten elektrik elde edilebilir mi?

Hipotez

Limondan elektrik elde edilebiliyorsa patatesten de elektrik elde edilebilir.

Projenin Amacı

Patates, çivi ve bakır tellerle nasıl elektrik üretebileceğimizi araştırdık.

Özet

Patatesin içerisine çivi ve bakır telleri batırdık. Elektrik oluşup oluşamayacağını gözlemledik. Voltmetre ile yaptığımız ölçümde azda olsa elektrik üretildiğini gördük. Patates ile LED lambayı yakmak için 14 patates pilini seri olarak bağladık. LED lambanın yandığını gördük.

Sonuç

Patatesten elektrik üreterek LED lambayı yaktık.

Kaynaklar

www.fenokulu.net