**Basit Bir Elektrik Devresinin Kurulması**

**KULLANILAN ARAÇ VE GEREÇLER :**

— Pil

— 3 adet bağlantı kablosu

— Anahtar

— 1,5 V’luk ampul

— Duy

— Pil yatağı

**DENEYİN YAPILIŞI :**

Ampulü duya takınız. Pul, anahtarı ve bağlantı kablolarını kullanarak, devreyi kurunuz.

Hazırlamış olduğunuz devrede, anahtarı parmağınızla bastırarak devreyi kapatınız.

Daha sonra parmağınızı kaldırarak devreyi açınız.

Devrede anahtar kapalı iken ampul yandı mı?

Devrede anahtar açık iken ampul yandı mı?

Devrede anahtar kapalı iken ampulün yanmasının nedeni nedir?

Devredeki bağlantı kablolarının görevi nedir?

Devredeki anahtarın görevi nedir?