
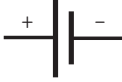








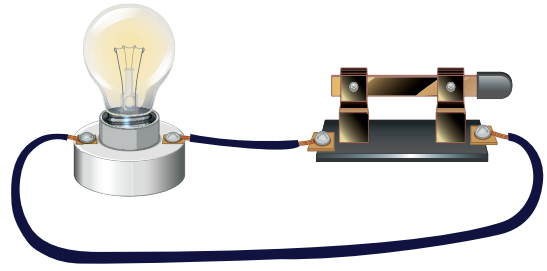


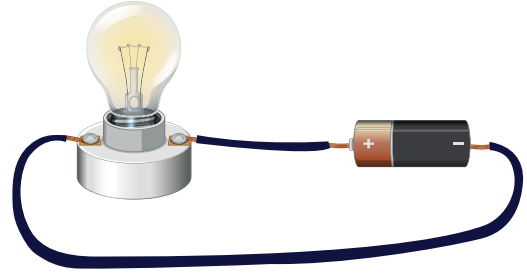
➔ Aşağıda verilen sembollerin basit elektrik devresinde ne anlama geldiğini yazalım.

Devre Elemanının		
Resmi	Sembolü	Anlamı
	
	
	
	
	

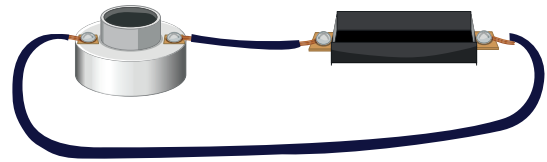
➔ Aşağıdaki devreleri inceleyelim. Devrede bulunmayan devre elemanlarını boyayalım.



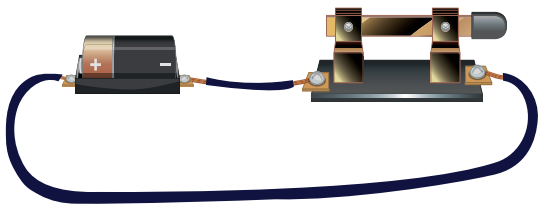
- anahtar pil yatağı kablo
 duy ampul pil



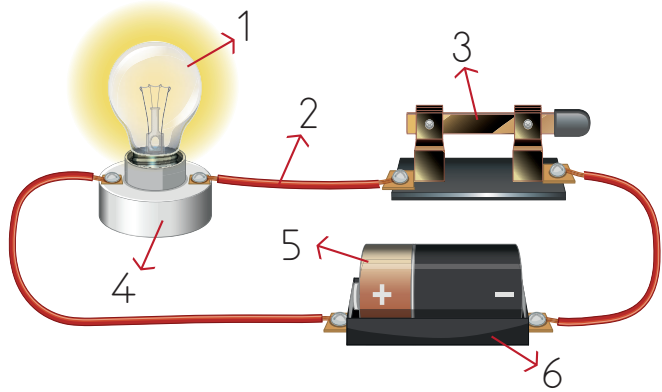
- anahtar pil yatağı kablo
 duy ampul pil



- anahtar pil yatağı kablo
 duy ampul pil



- anahtar pil yatağı kablo
 duy ampul pil



➔ Yukarıda numaralarla gösterilen gösterilen devre elemanlarının adlarını yazalım.

1.
2.
3.
4.
5.
6.

 Aşağıdaki kutularda ülkemizin komşuları verilmiştir. Bu kutulardaki verilmeyen bilgileri yazalım.

kablolar

kapalı

pil

duy

düğmeleri

anahtar

elektrik

pil yatağı



Basit bir elektrik devresinde birden fazla bulunabilir.



Devrenin açılıp kapanmasını sağlayan devre elemanına denir.



..... pillerin yerleştirildiği yere verilen isimdir.



..... ısı, ışık ve ses gibi bir enerji türüdür.



Elektrik enerjisi elektrik santrallerinde kullanılan sayesinde evlere ulaşır.



Elektrik devresinin çalışması için elektrik devresindeki anahtarın olması gerekir.



Basit bir elektrik devresinde ampulün yerleştiği yere nedir.



Evimizdeki elektrik ampullerin yanmasını sağlayan devre elemanına örnektir.

 Aşağıda verilen basit devre elemanlarının devre içindeki görevlerini altlarına yazalım.



.....
.....



.....
.....



.....
.....



.....
.....



.....
.....



.....
.....