



## BASİT ELEKTRİK DEVRELERİ

🔧 Aşağıda verilen kelimeleri noktalı yerlere doğru bir şekilde yazalım.

ışık - elektrik – kablo – batarya - devre  
kutup - kapalı – şehir - pil

1. Ampul , pil , kablo ve anahtardan oluşan düzeneğe basit elektrik ..... denir.
2. .... basit elektrik devrelerinin elektrik kaynağıdır.
3. Pillerde artı ve eksi olmak üzere iki ..... vardır.
4. Ampul , elektrik enerjisini ..... enerjisine dönüştürür.
5. Cep telefonu ve tabletlerde elektrik kaynağı olarak ..... kullanılır.
6. .... bir enerji çeşididir.
7. Buzdolabı, fırın, televizyon gibi eşyalar ..... elektriğiyle çalışır.
8. Elektrik devresinin çalışabilmesi için anahtar ..... olmalıdır.
9. Bir devrede ..... elektrik enerjisinin taşınmasını sağlar.

🔧 Aşağıdaki cümlelerin başına doğruysa "D" , yanlışsa "Y" yazalım.

1. ( ..... ) Basit bir elektrik devresinde pil yatağı olmasa da devre çalışır.
2. ( ..... ) Elektrik devresinde enerji kaynağı ampuldür.
3. ( ..... ) Elektrik devresinin çalışması için anahtarın kapalı olması gerekir.
4. ( ..... ) Elektrik devresinde kablolarda temassızlık varsa ampul ışık vermez.
5. ( ..... ) Basit bir elektrik devresinde kablo olmasa da devre çalışır.
6. ( ..... ) Basit bir elektrik devresinde enerji kaynağı şehir elektriğidir.
7. ( ..... ) Evlerimizdeki elektrik düğmeleri devre elemanıdır.
8. ( ..... ) Basit elektrik devresinde duy olmazsa ampul ışık vermez.
9. ( ..... ) Elektrik devresinin çalışabilmesi için anahtarın kapalı olması gerekir.
10. ( ..... ) Ampulden çıkan kablolar pilin farklı kutuplarına bağlanmalıdır.