

5.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Basit Elektrik Devresi**” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 20

Aşağıdaki soruların cevabını işaretleyiniz.

Cevapları görmek için “Cevapla” butonuna tıklayınız.

Basit elektrik devresinde pil, ampul, kablo ve duy vardır.

Soru 1:

☐Doğru

☐Yanlış

Pil elektrik enerjisi üretir.

Soru 2:

☐Doğru

☐Yanlış

Ampulün ışık vermesi için anahtarın açık olması gerekir.

Soru 3:

☐Doğru

☐Yanlış

Elektrik enerjisini taşımak için kablo kullanılır.

Soru 4:

☐Doğru

☐Yanlış

Ampul elektrik enerjisini ışık enerjisine çevirir.

Soru 5:

☐Doğru

☐Yanlış

Ampulün fazla ışık vermesi için pil sayısı azaltılmalıdır.

Soru 6:

☐Doğru

☐Yanlış

Ampul sayısının artması, bir ampulün verdiği ışığı artırır.

Soru 7:

☐Doğru

☐Yanlış

Basit elektrik devresinde anahtar olmadan da devre çalışır.

Soru 8:

☐Doğru

☐Yanlış

Anahtarın takıldığı yere duy denir.

Soru 9:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Basit elektrik devresinde kısa devre varsa ampul ışık vermez.

Soru 10:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Piller pil yatağına yerleştirilirken yerleşme sırası önemli değildir, istediğimiz gibi takabiliriz.

Soru 11:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Basit elektrik devresine fazla ampul takılması pilin çabuk bitmesine neden olur.

Soru 12:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Bağımsız değişken birden fazla olabilir.

Soru 13:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Bağımlı değişken, bağımsız değişkene bağlı olarak değişir.

Soru 14:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Sabit tutulan değişken, deney sırasında değiştirilmeyen değişkenlerdir.

Soru 15:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Pil sayısı değiştiriliyor, diğerleri sabit tutuluyorsa bağımsız değişken pildir.

Soru 16:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Pil sayısına göre ampulün parlaklığını araştıran kişi ampul sayısını artırır.

Soru 17:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Ampul sayısına göre ampulün parlaklığı araştıran araştırmacı, pil sayısını değiştirmez.

Soru 18:

- ☐Doğru
☐Yanlış

Ampul sayısına göre parlaklık araştırılıyorsa ampul parlaklığı bağımlı değişkendir.

Soru 19:

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

Ampul parlaklığı bağımsız değişkense, pil sayısı bağımlı değişkendir.

Soru 20:

- ☐ Doğru
☐ Yanlış

Cevapla

Diğer Konular

[5.Sınıf Basit Elektrik Devresi Konu Anlatımı](#)

[5.Sınıf Basit Elektrik Devresi Test](#)

[5.Sınıf Basit Elektrik Devresi Doğru Yanlış Soruları-1](#)

[5.Sınıf Basit Elektrik Devresi Çözümlü Sorular](#)