

Adı :

Soyadı:

4. Sınıf
Fen Bilgisi

Basit Elektrik Devreleri
Boşluk Doldurma

çıkıntılı	Volta	açık	yaralarımıza	elektrik	anahtar
akmış ve ezik	hayatımızı	duy	kopukluk	akü	plastik
değiştiren	jeneratör	ışık	batarya	pil	En
kapalı	devre	ampul	büyük	elektrik	bakır
buluştur	kablo	duvarların	doğru	patlak	pil yatağı

Şifre:

- 01-Pili ilk kez İtalyan bilim insanı icat etmiştir.
- 02-Pilleri ağızımıza, temas ettirmemeliyiz.
- 03-....., bozuk pilleri kullanmayınız.
- 04-Elektrik devresinde ampulün takıldığı yerederiz.
- 05-ile taşıtların çalışması sağlanır.
- 06-Şehir elektriği kesildiğindeile elektrikli makineleri çalıştırabiliriz.
- 07-Cep telefonu, tıraş makinesi, tablet gibi cihazlarile çalışırlar.
- 08- Pili artı kutbu, eksi kutbu düzdür.
- 09-Elektrik devresini açıp kapamaya yarayan devre elemanınaderiz.
- 10-Pil basit bir devre için gerekli olan elektriküretir.
- 11-Devrenin çalışabilmesi için anahtarınolması gerekir.
- 12-.....elektrik enerjisini ışık enerjisine dönüştüren devre elemanıdır.
- 13-.....kesildiğinde günlük hayatımızda birçok iş aksar.
- 14-Pildeki akımı ampule ulaştıran tellerederiz.
- 15-Devrenin tamamlanması için kablolar tüm elemanlarabağlanmalıdır.
- 16-Devrede anahtar kapalı ise kapalı devre, açık isedevre deriz.
- 17-Elektrik enerjisi üreten artı ve eksi kutbu bulunan devre elemanınaderiz.
- 18-Eğer devre elemanlarından ampul.....ise ampul yanmaz.
- 19-Pilin sabit durmasını sağlayan ve pilin takıldığı kutuyaderiz.
- 20-Binalarda elektriği ileten kablolariçindeki borulardan geçirilir.
- 21-Elektrik devresindeki kablolarında varsa devre tamamlanmaz.
- 22-Kablonun içindeki tellerkılıf ile kaplanır.
- 23-Elektrik akımının pilin + kutbundan başlayıp - kutbuna kadar izlediği yoladeriz.
- 24-Kablonun içindeki teller elektriği iyi ilettiği içinyapılır.
- 25- Ampul elektrik enerjisinienerjisine dönüştürür.

Adı :

Soyadı:

4. Sınıf
Fen Bilgisi

Basit Elektrik Devreleri
Boşluk Doldurma

- 01-Pili ilk kez İtalyan bilim insanı ...**Volta**..... icat etmiştir.
- 02-Pilleri ağızımıza,**yaralarımıza**..... temas ettirmemeliyiz.
- 03-**Akmiş ve ezik**....., bozuk pilleri kullanmayınız.
- 04-Elektrik devresinde ampulün takıldığı yere ...**duy**.....deriz.
- 05-**akü**.....ile taşıtların çalışması sağlanır.
- 06-Şehir elektriği kesildiğinde ...**jeneratör**.....ile elektrikli makineleri çalıştırabiliriz.
- 07-Cep telefonu, tıraş makinesi, tablet gibi cihazlar**batarya**.....ile çalışırlar.
- 08- Pilin artı kutbu**çıkıntılı**....., eksi kutbu düzdür.
- 09-Elektrik devresini açıp kapamaya yarayan devre elemanına**anahtar**.....deriz.
- 10-Pil basit bir devre için gerekli olan elektrik**enerjisi**.....üretir.
- 11-Devrenin çalışabilmesi için anahtarın ...**kapalı**.....olması gerekir.
- 12-**Ampül**.....elektrik enerjisini ışık enerjisine dönüştüren devre elemanıdır.
- 13-**Elektrik**.....kesildiğinde günlük hayatımızda birçok iş aksar.
- 14-Pildeki akımı ampule ulaştıran tellere**kablo**.....deriz.
- 15-Devrenin tamamlanması için kablolar tüm elemanlara ...**doğru**.....bağlanmalıdır.
- 16-Devrede anahtar kapalı ise kapalı devre, açık ise**açık**.....devre deriz.
- 17-Elektrik enerjisi üreten artı ve eksi kutbu bulunan devre elemanına ...**pil**.....deriz.
- 18-Eğer devre elemanlarından ampul.....**patlak**.....ise ampul yanmaz.
- 19-Pilin sabit durmasını sağlayan ve pilin takıldığı kutuya ...**pil yatağı**.....deriz.
- 20-Binalarda elektriği ileten kablolar**duvarların**.....içindeki borulardan geçirilir.
- 21-Elektrik devresindeki kablolarında**kopukluk**..... varsa devre tamamlanmaz.
- 22-Kablonun içindeki teller**plastik**.....kılıf ile kaplanır.
- 23-Elektrik akımının pilin + kutbundan başlayıp - kutbuna kadar izlediği yola**devre**.....deriz.
- 24-Kablonun içindeki teller elektriği iyi ilettiği için ...**bakır**.....yapılır.
- 25- Ampul elektrik enerjisini**ışık**.....enerjisine dönüştürür.

Şifre: ...Elektrik hayatımızı değiştiren büyük buluştur.