

Aşağıdaki soruları dikkatlice okuyunuz. İstenilen cevabın bulunduğu seçeneği işaretleyiniz.

1-) Aşağıdakilerden hangisi elektriğin yanlış kullanıldığı bir durumdur?

- A) Elektrik tellerine çıplak elle dokunmak
- B) Prizlerde elektrik olup – olmadığını kontrol kalemi ile kontrol etmek
- C) Elektrikli aletleri tutma yerlerinden kaldırmak

2-) Islak bir zeminde fişi prize takma ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Fişi prize ıslak ellerle takmalıyız.
- B) Ellerimizi kurulamadan fişi prize takmalıyız.
- C) Fişi ıslak ellerle prize takmak tehlikeli olabilir.

3-) Aşağıdaki elektrikli aletlerden hangisini açık bırakmak yangınlara sebep olabilir?

- A) Salonun lambasını açık bırakmak
- B) Ütünün fişini prizde ve ütüyü açık bırakmak
- C) Televizyonu açık bırakmak

4-) Aşağıdakilerden hangisi elektrik israfına örnektir?

- A) Küçük odalara büyük ampuller takmak
- B) Enerji tasarruflu ampuller kullanmak
- C) Kullanmadığımız lambaları kapatmak

5-) Hangisini çalıştırmak için kullandığımız elektrik kaynağı diğerlerinden farklıdır?

- A) Ütü
- B) Fotoğraf makinesi
- C) Saç kurutma makinesi

6-) Hangi eşyayı şehir elektriği ile çalıştırmak eşyanın bozulmasına neden olabilir?

- A) Kumanda
- B) Bilgisayar
- C) Radyo

7-) Aşağıdakilerden hangisi mutfakta kullandığımız elektrikli ev aletlerinden biri değildir?

- A) Su ısıtıcısı
- B) Saç kurutma makinesi
- C) Tost makinesi

8-) Aşağıdakilerden hangisi elektrik enerjisi üretilen kaynaklardan biri değildir?

- A) Sayısızca güneş panelleri
- B) Sayısızca rüzgâr türbinleri
- C) Duvardaki priz

9-) Evin tavanında bulunan avizeli lambayı hangi elektrik kaynağını kullanarak çalıştırırız?

- A) Şehir elektriği
- B) Pil
- C) Akü

10-) – Cep telefonu

- Dizüstü bilgisayar
- Tablet

Yukarıdaki bu araç ve gereçlerin ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Elektrik kaynağı olarak batarya kullanmaları
- B) Daha çok evde kullanılıyor olmaları
- C) Çocuklar tarafından kullanılmaları

11-) Öğretmen: Elektrik kazalarına karşı hangi önlemleri almalıyız.

Aşağıdaki öğrencilerden hangisi öğretmenin sorusuna yanlış bir cevap vermiştir?

- A) Ahmet: Elektrik tellerinin yanında oynamamalıyız, elektrik direklerine tırmanmamalıyız.
- B) Melisa: Bozuk ve arızalı araçları kendimiz tamir etmeliyiz.
- C) Büşra: Elektrikli araçları kullanırken dikkatli olmalıyız.

12-) Hangisi temizlik amaçlı kullandığımız elektrikli eşyalardan biri değildir?

- A) Ütü
- B) Çamaşır makinesi
- C) Bulaşık makinesi

13-) Aşağıda hangi eşyayı pille çalıştırmak mümkün değildir?

- A) Saat
- B) Çamaşır makinesi
- C) Kumanda

14-) “Yapılacak bakım çalışmaları nedeniyle şehrimize altı saat elektrik verilmeyecektir.” Bu haberde bildirilen durum aşağıdakilerden hangisine neden olmaz?

- A) Okullarda fotokopi makinesinin çalışmamasına
- B) Birçok binanın kaloriferlerinin yanmamasına
- C) Okullarda derslerin işlenmemesine

15-) Aşağıdaki davranışlardan hangisi elektrikli araçların güvenli kullanılmasına örnek oluşturur?

- A) Ütünün fişini çıkarmak için kablosundan asılmak
- B) Elektrik düğmesini kontrol etmeden ampulü değiştirmek
- C) İşimiz bittiğinde araç ve gerecin fişini çıkartmak

- 16-) I. Tasarruflu ampul
- II. Elektrik sobası
- III. Ütü

Yukarıda verilen araç gereçlerin ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Isınma amaçlı kullanılmaları
- B) Elektrikle çalışıyor olmaları
- C) Sadece evlerde kullanılmaları

- 17-) I. Duvar saati
- II. Saç kurutma makinesi
- III. Ütü

Yukarıdaki araç ve gereçleri kullandıkları elektrik kaynağına göre sınıflandırırsak hangisi dışarıda kalır?

- A) I
- B) II
- C) III

18-) “Akü – Batarya – Pil”

Yukarıdaki nesneleri hangi başlık altında toplayabiliriz?

- A) Şehir elektriği
- B) Isınma amaçlı araç ve gereçleri
- C) Elektrik kaynakları

19-) Evimizde elektrikle çalışan araç ve gereçler bulunur. Bunların kabloları zamanla aşınır.

Bu durum aşağıdakilerden hangisine neden olmaz?

- A) Elektrik çarpmasına
- B) Araç ve gerecin veriminin artmasına
- C) Yangın tehlikesinin oluşmasına

20-) Ahmet’in televizyonu açıp kapatmak ve kanal değiştirmek için kullandığı uzaktan kumanda aleti hangi elektrik kaynağı ile çalışmaktadır?

- A) Akü
- B) Şehir cereyanı
- C) Pil

Başarılar Dilerim....