

FEN BİLİMLERİ DEĞERLENDİRME SORULARI

A) Aşağıdaki cümleleri verilen uygun kelime ile tamamlayınız.

(şiddeti –yaklaşılmalıdır - şehir elektriği –bilinçlendirmeliyiz - dengeli beslenme –enerji –söner - uzman –köpekler - akü -)

- 1) Elektrikli eşyalar kişilerce tamir edilmelidir.
- 2) Birden fazla pilin bir araya getirilmesiyle oluşur.
- 3) insan kulağının duyamayacağı bazı sesleri duyabilir.
- 4) Pil atıklarının toplanması konusunda insanları
- 5) Elektrik bir çeşididir.
- 6) Televizyon, çamaşır makinesi ile çalışır.
- 7) Elektrikler kesildiğinde lambalar
- 8) Ses kaynağına yaklaştıkça sesin artar.
- 9) Sarkan tellere asla
- 10) Bütün besin maddelerinden yeterince almaya denir.

B) Aşağıdaki cümlelerden doğru olanların başına D yanlış olanların başına Y yazalım.

- () İtfaiyenin numarası 112'dir.
- () Elektrik yangınları su ile söndürülmelidir.
- () En büyük yapay ışık kaynağı Güneş'tir.
- () Ses, sadece bir yöne yayılır.
- () Yaşadığımız evler doğal çevreye örnektir.
- () Bir kişiye elektrik çarparsa ona sarılıp çekmeliyiz.
- () Büyüme ve gelişme canlı varlıkların özelliklerindedir.
- () Ateşböceği doğal ışık kaynaklarına örnektir
- () Tasarruf yaparak aile bütçesine katkıda bulunabiliriz.

C) Aşağıdaki test sorularını cevaplandırınız.

1) Aşağıdakilerden hangisi elektriğin güvenli kullanımına örnektir?

- A) Kablosu zarar görmüş fişi prize sokmak.
- B) Elektrikli sobanın yanına yanabilecek eşyalar koymak.
- C) Elektrikli araçları kullanmadan önce kullanım kılavuzunu okumak.

2) Selim artık pilleri ne yaparsa doğru bir davranışta bulunmuş olur?

- A) Pilleri atık toplama kutusuna atarsa.
- B) Pilleri çöp kutusuna atarsa.
- C) Pilleri toprağa gömerse.

3) Aşağıdakilerden hangisinin dikkatsiz kullanılması büyük tehlikelere sebep olabilir?

- A) Cep Telefonu B) Tablet C) Ütü

4) Ahmet, babasını arayarak eve gelirken pil alması gerektiğini söyledi. Ahmet aşağıdakilerden hangisi için pil istemiş olabilir?

- A) Su Isıtıcısı B) El Feneri C) Buzdolabı

5) Aşağıdakilerden hangisi daha güzel bir çevre için yapılması gerekenlerden birisi **DEĞİLDİR?**

- A) Enerji kaynaklarını bilinçli kullanma. B) Araba egzoz gazlarının çevreyi kirletmesi.
C) Geri dönüşüm maddelerinden faydalanma.

6)Denizin derinliklerine inildikçe görme olayının zorlaşmasının nedeni hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) Balıkların fazla olması B) Güneş ışığının azalması C) Deniz suyunun tuzlu olması

7) Aşağıdakilerden hangisi hayvansal (hayvanlardan elde edilen) bir gıdadır?

- A) Armut B) Bal C) Ceviz

8) Aşağıdakilerden hangisi günlük hayatımızda sesin şiddetini arttırmak için kullanılan araçlardan birisidir?

- A) Floresan B) Mikrofon C) Meşale

9) Aşağıdaki ifadelerden hangisi **DOĞRUDUR?**

- A)Görme olayı için ışığa ihtiyaç vardır. B)Işık kaynakları doğal ve yapay olabilir.
C)Ay, en büyük ışık kaynağımızdır.

10) Elektrik kesildiğinde bile elektrikli araçların çalışmaya devam etmesini sağlayan alet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Projeksiyon B) Batarya C) Jeneratör

11) Aşağıdakilerden hangisinden yayılan ses doğal sestir?

- A) Şelaleden akan suyun sesi B) Ambulans sireninden çıkan ses C) Davuldan çıkan ses

12) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Her sesin bir kaynağı vardır. B) Ses her yönde yayılır. C) Her ses kaynağı doğaldır.

13) Aşağıdaki ulaşım araçlarından hangisi elektrik ile çalışır?

- A) Traktör B) Otobüs C) Tramvay

14) Aşağıdakilerden hangisi elektriğin yararlarından biri **DEĞİLDİR?**

- A) İşimizi kolaylaştırır. B) Çevreyi aydınlatır. C) Bitkilerin çoğalmasını sağlar.

15) Gözle görülemeyecek kadar küçük canlıları görmemizi sağlayan araç nedir?

- A) teleskop B) mikroskop C) dürbün

16. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Bitkilerin boşaltım organı yapraklardır.





B) Bütün hayvanlar boşaltım yapar.

- C) Bitkiler solunum yapmazlar.

17) Aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden farklı bir yolla beslenir?

- A) koyun B) aslan C) keçi

SIVI ÖLÇÜLERİ

1. Sütün, suyun, sıvı yağın, pekmezin miktarını ölçmek için aşağıdakilerden hangisini kullanabiliriz?
A) Litre B) metre C) kilogram
2.  1 litre sütü kardeşimle eşit olarak paylaşırsak her birimize ne kadar süt düşer?
A) 1 bardak B) yarım litre C) yarım kilogram
3.  Torunlarım 1 günde 2 litre süt içer. 5 günde kaç litre süt içerler?
A) 7 litre B) 10 litre C) 8 litre
4.  Bir günde yaklaşık 15 litre süt veren bir ineğin bir haftada verdiği süt toplam kaç litredir?
A) 110 litre B) 105 litre C) 115 litre
5. 15 litrelik sütü yarım litrelik şişelere doldurursak kaç şişe kullanırız?
A) 30 B) 16 C) 17
6.  16 litrelik zeytinyağının yarısını harcadık. Geriye kaç litre zeytinyağı kaldı?
A) 16 litre B) 8 litre C) 4 litre
7. Günde 3 litre süt veren bir koyunun 6 günde verdiği süt toplam kaç litredir?
A) 9 litre B) 15 litre C) 18 litre
8. Bir sürahiden 6 bardak su çıkıyor. 5 sürahiden kaç bardak su çıkar?
A) 30 bardak B) 11 bardak C) 15 bardak
9. Yarım litrelik 20 şişe meyve suyu toplam kaç litredir?
A) 9 litre B) 10 litre C) 20 litre



1 L nar suyu 14 çay bardağı gelmektedir.9 L'lik nar suyu kaç çay bardağı gelir?



16 L kolonya yarım L'lik kaç ŐiŐeyi doldurur?



Günde 22 L süt veren inekten 9 haftada kaç L süt elde edilir?



Her gün yarım L süt içen bir ocuk 30 günde kaç L süt içer?



32 L'lik ayranı yarım L' lik bardaklara koyup satmak isteyen Ali kaç adet bardak almalıdır?



Annem pazardan 20 yarım L ve 14 tane 1 L'lik ŐiŐelerle süt aldı.Annem kaç L süt almıŐtır?