

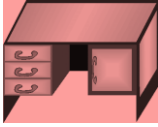
Fen Bilimleri sınav 1 2. Dönem 2019-2020 Eğitim Yılı

Soru-1) Soru: Maddeler hallerine göre kaçaya ayrılırlar kısaca açıklayınız? (10 Puan)

Soru2) Cansız varlıkları hareket ettirmek için.....uygulanır.

Buna göre noktalı yere aşağıdakilerden hangisi gelir? (8 puan)

- A) Madde B) Kuvvet C) Hareket D) Mikrop



Soru-3)

Yukarıdaki resim için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Cansız bir varlıktır. B) Kuvvet uygulanarak hareket eder.
C) Kırılmaz bir maddedir. D) Tahta ve demirden yapılabilir.

Soru-4) Cansız varlıklar bir kuvvet uygulamadıkça hareket etmez.

Aşağıdakilerden hangisi kendi kendine hareket edebilen varlıklara örnek verilebilir?

- A) Masa B) Ayçiçeği C) Otomobil D) Sürahi

Soru-5) İlkokul 2. Sınıfa giden Fatma, aşağıdaki varlıklardan hangisini iterek hareket ettiremez?

- A) Kendi oturduğu sırayı B) Taksiiyi C) Bisikleti D) Kalem

Soru-6) Kuvvetin uygulanmasıyla cisimlerde meydana gelen şekil değişikliği bazen kalıcı olmaz. Uygulanan kuvvet ortadan kalktığında madde eski şekline döner. bilir.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi buna örnek olamaz?

- A) Lastik B) Sünger C) Sarmal yay D) Odun

Soru-7) Maddenin kırılğan ya da sağlam olma özelliğini test eden bir öğrenci aşağıdaki maddelerden hangisini sağlam maddelere örnek olarak kullanabilir?

- A) ayna B) demir C) porselen tabak D) Cam Sürahi

Soru-8) Aşağıdaki boşluklara uygun kelimeleri yazınız (10 Puan)

Dalından koparılan bir meyveye.....kuvveti uygulanır.

Bir kapıyı kapatmak içinkuvveti uygulanır.

S-9) Cisimlerin sonucunda ses meydana gelir.

Cümlede boş bırakılan yeri en doğru şekilde tamamlayan sözcük hangisidir?

- A) Titreşim B) Aydınlatma C) Isısı D) Durması

S-10) Aşağıda verilen maddelerden hangisi mıknatıs tarafından kesin çekilmez?

- A) Cam B) Çivi C) İğne D) Bilye

S-11) Aşağıdakilerden hangisi ses kirliliğinin zararlarından biri değildir?

- A) İşitme kayıplarına sebep olur. B) Göz sağlığını bozar
C) Strese sebep olur D) Dikkat dağınıklığına yol açar.

S-12). Maddenin kimyasal özelliklerini bir deney ile ispatlamak için Ali bir deney yapıyor.

Buna göre aşağıdakilerden hangisini yapması doğru olur?

- A) Şekeri suyun içinde eriterek
B) Şekeri küçük parçalara ayırarak
C) Şekeri bir tencerede yakarak
D) Şekeri çay içine atarak