



1) Aşağıda verilen cümlelerden doğru olanların başına "D" yanlış olan cümlelerin başına "Y" yazınız.

- 1- () Karbonhidratlar ve yağlar vücudumuza enerji verir.
- 2- () Bütün besinlerin vücuttaki görevi aynıdır.
- 3- () Miknatıslar kuvvet uyguladığı cisimleri temas etmeden harekete geçirirler.
- 4- () Kuvvet; cisimlerin hareketini, hızını ve şeklini değiştirir.
- 5- () Maddelerin hacimleri eşit kollu terazi ile ölçülür.
- 6- () Miknatıslar parçalandığında miknatıslık özelliğini kaybeder.
- 7- () Gazlar belli bir şekle sahip değildirler, buldukları ortama yayılırlar.
- 8- () Kuvvet tüm cisimleri hareket ettirebilir.
- 9- () Katı maddeler sıkıştırılmaz.
- 10- () Obeziteye yakalanmamak için dengeli ve düzenli beslenmeliyiz.

2- Hangisi miknatısın günlük hayatta kullanıldığı yerlerden biri değildir ?

- a) Pusula yapımı
- b) Demir içeren karışımları ayırma
- c) Hoparlör yapımı
- d) Kağıt üretimi

3- Madde miktarını aşağıdakilerden hangisi ile ölçemeyiz?

- a) eşit kollu terazi
- b) baskül
- c) elektronik terazi
- d) dereceli kap

4- Miknatıs aşağıdaki cisimlerden hangisini çeker?

- a) Gümüş kolye
- b) Demir çivi
- c) Altın yüzük
- d) Bakır tel

5- Aşağıdakilerden hangisi kuvvetin etkisi ortadan kaldırıldığında eski haline dönmez?

- a) Bulaşık süngeri
- b) Kağıt
- c) Yay
- d) Balon

6- Miknatıslarla ilgili bazı bilgiler aşağıda verilmiştir.

- I. Zıt kutuplar birbirini iter.
- II. Parçalandığında çekme-itme özelliğini kaybeder.
- III. Miknatısların kuzey (N) ve güney (S) olmak üzere iki kutbu vardır.

Buna göre verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

- a) Yalnız III
- b) I ve III
- c) II ve III
- d) I, II ve III

@sadeogretmen





7) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun sözcüklerle tamamlayalım.

(dereceli kaplar) (şekli) (manyetik) (esnek) (hacim)
(madde) (kütlesi) (düzenleyici) (şekil değişikliği) (kütle)

- 1- Esnek olmayan maddelere uyguladığımız kuvveti kaldırsak bile kalıcıdır.
- 2- Kuvvet uygulayarak cisimlerin değiştirebiliriz.
- 3- Boşlukta yer kaplayan ve kütlesi olan varlıklara denir.
- 4- Maddenin boşlukta kapladığı yere denir.
- 5- Katı maddelerin belirli bir ve hacmi vardır.
- 6- Madde miktarına denir.
- 7- Hacim ölçümü için kullanılır.
- 8- Miknatısın diğer adı tir.
- 9- maddelere uyguladığımız kuvveti kaldırdığımızda şekil değişikliği de ortadan kalkar.
- 10- Vitaminler, mineraller ve su..... besin grubuna girer.

8- Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- a) Kuvvet tüm cisimleri hareket ettirir.
- b) Kuvvet cisimleri hızlandırır.
- c) Kuvvet cisimlerin yönünü değiştirir.
- d) Kuvvet cisimleri döndürür.

9- Şekil değiştirme aşağıdaki yollardan hangisi ile gerçekleşmez?

- a) bükme b) sıkma
- c) germe d) tutma

10- Miknatıs aşağıdakilerden hangisini çekmez?

- a) bakır b) nikel
- c) demir d) kobalt

11- Miknatısların kuzey ve güney ucu sırasıyla hangi renkle gösterilir?

- a) sarı-lacivert b) siyah-beyaz
- c) kırmızı-mavi d) sarı-kırmızı

12- Maddeleri aşağıdaki hangi özellikleri ile nitelendirilemeyiz?

- a) Suda yüzme ve batma
- b) Suyu emme veya emmeme
- c) Kırılma veya kırılmama
- d) Miknatıs tarafından çekilme veya çekilmeme

13- Miknatıslar nasıl bir kuvvet uygular?

- a) Döndüren b) temas gerektirmeyen
- c) temas gerektiren d) şekil değiştiren





1) Aşağıda verilen cümlelerden doğru olanların başına "D" yanlış olan cümlelerin başına "Y" yazınız.

- 1- (D) Karbonhidratlar ve yağlar vücudumuza enerji verir.
- 2- (Y) Bütün besinlerin vücuttaki görevi aynıdır.
- 3- (D) Mıknatıslar kuvvet uyguladığı cisimleri temas etmeden harekete geçirirler.
- 4- (D) Kuvvet; cisimlerin hareketini, hızını ve şeklini değiştirir.
- 5- (Y) Maddelerin hacimleri eşit kollu terazi ile ölçülür.
- 6- (Y) Mıknatıslar parçalandığında mıknatıslık özelliğini kaybeder.
- 7- (D) Gazlar belli bir şekle sahip değildir, buldukları ortama yayılırlar.
- 8- (Y) Kuvvet tüm cisimleri hareket ettirebilir.
- 9- (D) Katı maddeler sıkıştırılmaz.
- 10- (D) Obeziteye yakalanmamak için dengeli ve düzenli beslenmeliyiz.

2- Hangisi mıknatısın günlük hayatta kullanıldığı yerlerden biri değildir ?

- a) Pusula yapımı
- b) Demir içeren karışımları ayırma
- c) Hoparlör yapımı
- d) Kağıt üretimi

3- Madde miktarını aşağıdakilerden hangisi ile ölçemeyiz?

- a) eşit kollu terazi
- b) baskül
- c) elektronik terazi
- d) dereceli kap

4- Mıknatıs aşağıdaki cisimlerden hangisini çeker?

- a) Gümüş kolye
- b) Demir çivi
- c) Altın yüzük
- d) Bakır tel

5- Aşağıdakilerden hangisi kuvvetin etkisi ortadan kaldırıldığında eski haline dönmez?

- a) Bulaşık süngeri
- b) Kağıt
- c) Yay
- d) Balon

6- Mıknatıslarla ilgili bazı bilgiler aşağıda verilmiştir.

- I. Zıt kutuplar birbirini iter.
- II. Parçalandığında çekme-itme özelliğini kaybeder.
- III. Mıknatısların kuzey (N) ve güney (S) olmak üzere iki kutbu vardır.

Buna göre verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

- a) Yalnız III
- b) I ve III
- c) II ve III
- d) I, II ve III

@sadeogretmen





7) Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun sözcüklerle tamamlayalım.

(dereceli kaplar) (şekli) (manyetit) (esnek) (hacim)
(madde) (kütlesi) (düzenleyici) (şekil değişikliği) (kütle)

- 1- Esnek olmayan maddelere uyguladığımız kuvveti kaldırsak bile **şekil değişikliği** kalıcıdır.
- 2- Kuvvet uygulayarak cisimlerin **şekli**ni değiştirebiliriz.
- 3- Boşlukta yer kaplayan ve kütlesi olan varlıklara **madde** denir.
- 4- Maddenin boşlukta kapladığı yere **hacim** denir.
- 5- Katı maddelerin belirli bir **kütlesi** ve hacmi vardır.
- 6- Madde miktarına **kütle** denir.
- 7- Hacim ölçümü için **dereceli kaplar** kullanılır.
- 8- Mıknatısın diğer adı **manyettir**.
- 9- **Esnek** maddelere uyguladığımız kuvveti kaldırdığımızda şekil değişikliği de ortadan kalkar.
- 10- Vitaminler, minareller ve su **düzenleyici** besin grubuna girer.

8- Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- a) Kuvvet tüm cisimleri hareket ettirir.
b) Kuvvet cisimleri hızlandırır.
c) Kuvvet cisimlerin yönünü değiştirir.
d) Kuvvet cisimleri döndürür.

9- Şekil değiştirme aşağıdaki yollardan hangisi ile gerçekleşmez?

- a) bükme b) sıkma
c) germe d) tutma

10- Mıknatıs aşağıdakilerden hangisini çekmez?

- a) bakır b) nikel
c) demir d) kobalt

11- Mıknatısların kuzey ve güney ucu sırasıyla hangi renkle gösterilir?

- a) sarı-lacivert b) siyah-beyaz
 c) kırmızı-mavi d) sarı-kırmızı

12- Maddeleri aşağıdaki hangi özellikleri ile nitelendirilemeyiz?

- a) Suda yüzme ve batma
b) Suyu emme veya emmeme
 c) Kırılma veya kırılmama
d) Mıknatıs tarafından çekilme veya çekilmeme

13- Mıknatıslar nasıl bir kuvvet uygular?

- a) Döndüren b) temas gerektirmeyen
c) temas gerektiren d) şekil değiştiren

