

# FEN BİLİMLERİ 4


## 1. DÖNEM 2. YAZILI (TEST)




Adı - Soyadı: .....

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**1.** Origami yaparken kâğıdı katlamak.  
Yukarıdaki olayın sonucunda kuvvetin hangi etkisi görülmüştür?




A) Şekil değişikliği  
B) Yavaşlama  
C) Yön değiştirme  
D) Hızlanma

 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**2.** Mıknatıs taşı (modern adıyla manyetit) adı verilen bu kayalık, demir içerir ve diğer metalleri kendine çeker. Aynı kayanın farklı parçaları birbirini çeker ya da iter. Mıknatıs taşının bir başka inanılmaz özelliği ise yere konduğunda serbestçe dönmeye başlar. Böyle dönerek yaklaşık ..... doğrultusunu gösterir.

Yukarıdaki ifadeye boşluklara hangi yön adları gelmelidir?



A) Doğu - Batı  
B) Batı - Güney  
C) Kuzey - Güney  
D) Kuzey - Doğu

 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**3.**  I. Plastik  
II. Tahta  
III. Cam  
IV. Kobalt

Mıknatıslar yukarıdakilerden hangilerini çeker?

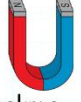
A) Yalnız I B) I ve II C) Yalnız IV D) III ve IV


 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**4.** Mıknatıslar ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?


A) Bir mıknatısta N harfi ile gösterilen kısım kuzey kutbu, S harfiyle gösterilen kısım güney kutbu olarak adlandırılır.  
B) Mıknatıslar; telefon, pusula, gibi birçok alet ve eşyanın yapımında kullanılır.  
C) Mıknatısın aynı kutupları birbirini çeker, zıt kutuplar birbirini iter.  
D) Birbirine yaklaşan iki mıknatıs arasında itme ya da çekme kuvveti oluşur.




 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**5.** Aşağıdaki maddelerden hangisinde kuvvetin etkisi ortadan kalktığında madde eski şekline döner?



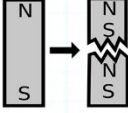
A) Oyun hamuru  
B) Altın tel  
C) Bulaşık sünger  
D) Deniz topu


 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**6.** Ali, bir mıknatısı iki eş parçaya bölmüştür.  
Bu durum için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

A) Bölünen iki parça da mıknatıslık özelliğini kaybetmiştir.  
B) Bölünen her parçanın iki farklı kutbu vardır.  
C) İki parça da itme özelliğini kaybetmiştir.  
D) İki parça da çekme özelliğini kaybetmiştir.




 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**7.** I. Pencereyi açmak  
II. Arabanın kapısını dışarıdan kapatmak  
III. Topa vurmak

Yukarıdakilerden hangisi ya da hangileri itme örnektir?

A) Yalnız I B) I ve II C) II ve III D) I ve III


 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**8.** - Hareketli bir cisme hareketi yönünde bir kuvvet uygulandığında cisim ..... hareketi yapar. Mıknatıs, demire ..... kuvveti uygular.

Yukarıdaki ifadeye boşluklara hangi yön adları gelmelidir?

A) Hızlanma - İtme  
B) Hızlanma - Çekme  
C) Yavaşlama - İtme  
D) Yavaşlama - Çekme

 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**9.** I. Besinlerin ambalajı.  
II. Üretim tarihi  
III. Son kullanma tarihi  
IV. Bakanlık izni olması.

Yukarıdakilerden kaç tanesi besin alırken dikkat etmemiz gerekenlerdendir?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4


 ÇALIŞKAN OKUL

**4. Sınıf** FEN BİLİMLERİ  
1. DÖNEM 2. YAZILI TEST

**10.** Bitkisel gıdalardan zeytin, ayçiçeği, mısır, ceviz, fındık ve susamda bulunur. Hayvansal gıdalardan ise tereyağı, süt ve peynirde bulunur.

Yukarıdaki bilgiler hangisini anlatmaktadır?

A) Protein  
B) Karbonhidrat  
C) Yağ  
D) Mineral

 ÇALIŞKAN OKUL



Testin çözümlerini YOUTUBE / ÇALIŞKAN OKUL kanalından izleyebilirsiniz.