

ADI :
SOYADI :
NO :
TARİH :

..... EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
..... İLKOKULU 4/D SINIFI
FEN BİLİMLERİ DERSİ
1.DÖNEM 2.SINAV SORULARI

PUAN

A)Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına (D),yanlış olanların başına (Y) yazınız.(10x2P=20puan)

- (.....)Sigara en fazla akciğere, alkol ise en fazla karaciğer ve beyne zarar verir.
- (.....)Esnek maddelere uygulanan kuvvet ortadan kalktığında madde eski şekline dönmeyiz.
- (.....)Kayaçların farklı renkte olmasının sebebi fosillerdir.
- (.....)Vücudumuzda yapıcı-onarıcı olarak görev yapan besin g
- (.....)Güneş, kendi etrafında dönme, Dünya etrafında dolanır
- (.....)Besin satın alırken paketin üzerinde üretim ve son kullanma tarihi
- (.....)Hareket halindeki bir cisme hareket yönünün zıt yönünde kuvvet uygulandığında cisim hızlanır.
- (.....)Mıknatısın zıt kutupları birbirini iterken, aynı kutuplar birbirini çeker.
- (.....)Vitaminler saçımızın ve tırnaklarımızın uzamasını sağlar.
- (.....)Kuvvetin cisimler üzerinde hızlandırıcı, yavaşlatıcı, cisimlerin yönünü ve şeklini değiştirici etkisi vardır.



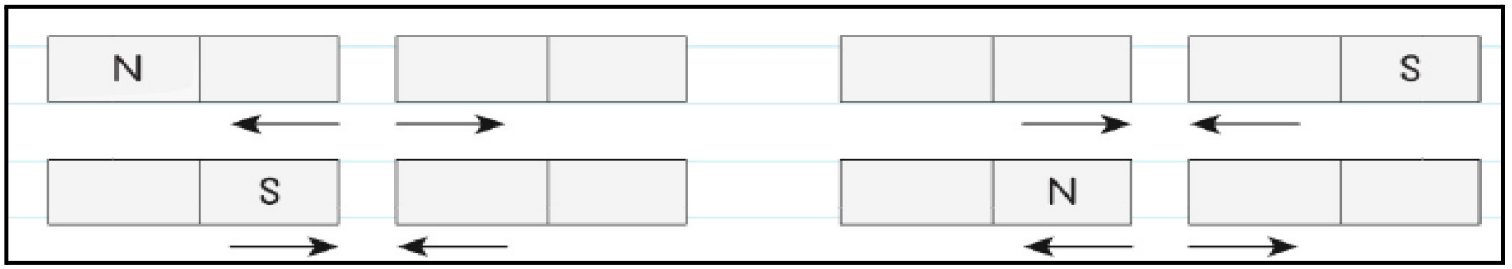
Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan noktalı yerlere, tablodaki kelimelerden uygun

obezite	Su	pasif içici	mıknatıs	mevsimler	Mineral
kuvvet	24 saat	S ve N kutbu	yavaşlar	dengeli beslenme	365 gün

- Vücudumuz için gerekli besinleri düzenli ve yeterli miktarda almaya.....denir.
- Bir cisme hareket yönünün tersinde kuvvet uygularsak cisimveya durur.
- Sigara içenin yanında bulunan ve sigaranın dumanından etkilenen kişileredenir.
- Tüm besinlerde vebulunur.
- Demir, nikel, kobalt gibi maddeleri çeken cisimlere.....denir.
- Dünya, Güneş etrafındaki dolanım hareketini yapmasaydı.....oluşmazdı.
- Yanlış beslenme alışkanlığına bağlı olarak bir kişinin hastalık derecesinde şişmanlamasınadenir.

10.Bir cismi hareket ettiren, durduran, hızlandıran, yavaşlatan, yönünü ve şeklini değiştiren etkiyedenir.

C)Aşağıdaki mıknatıslar birbirlerine ok yönünde itme ve çekme kuvveti uygulamıştır.Buna göre mıknatısların verilmeyen kutuplarını yazınız.(12X1P=12 puan)



D) Aşağıdaki besinleri, besin içeriği ile eşleştiriniz. (5X2=10 puan)

	Bulunduğu Besinler
1	Makarna-Ekmek-Patates-Tahıllar
2	Et-Süt-Yumurta-Baklagiller
3	Ayçiçeği-Fındık-Zeytin
4	Bütün Besinlerde
5	Tüm Sebze ve Meyvelerde

etkilerini	Besin İçeriğinin Adı
	Yağlar
	Su ve Mineraller

E) Aşağıdaki tabloda kuvvetin cisimler üzerindeki etkilerini yazınız. (4X2=8 puan)

Kuvvetin Cisimler Üzerindeki Etkileri

1-

2-

3-

4-

Ataş		
Plastik cetvel		
Kalem		

G) Kuvvetin cisimler üzerindeki etkileri verilmiştir. Verilen kelimeleri uygun görselle eşleştiriniz. (5X2=10 puan)

1- Hızlanma 2- İtme 3- Şekil değiştirme 4- Yön değiştirme 5- Çekme

1. Aşağıdaki cisimlerden hangisi dengeli beslenen birisine ait olabilir?

2. Şekil değiştirme için uygun zeminde hızlanma hareketi yapan arabayı yavaşlatmak ya da durdurmak için ne yapılmalıdır?

A) *Pizza *Gazoz *Çikolata	B) *Çorba *Et Haşlama *Su
C) *Börek *Poğaç *Yaş pasta	D) *Hamburger *Patates kızartması *Kola

A) Koşmalıdır

B) Arabayı önünden çekmelidir.

C) İtme hareketi yapmalıdır

D) Arabayı kendine doğru çekmelidir.

H) Çoktan Seçmeli Sorular (5x2=10 puan)

