

CEMİL NARDALI İLKOKULU 4. SINIFLAR
FEN BİLİMLERİ 1. DÖNEM 2. YAZILI YOKLAMA

PUAN:

ADI-SOYADI:..... Sınıfı : No:

A) Aşağıdaki cümlelerden doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" işareti koyunuz. (20p)

1. (.....) Doğal bir mıknatıs bir tür kayaçtan elde edilir.
2. (.....) Yapay mıknatısların yapımında daha çok demir ve çelik kullanılır.
3. (.....) Mıknatıslar ikiye bölündüğünde tek kutuplu kalır ve mıknatıs olma özelliğini kaybeder.
4. (.....) Hoparlör, cep telefonu, kapı zili, bilgisayar ve manyetik tren raylarının yapımında mıknatıslar kullanılmıştır.
5. (.....) Hareket halindeki bir cismi durdurmak için hareketiyle aynı yönde kuvvet uygularız.
6. (.....) Mıknatısın eş kutupları çeker, zıt kutupları birbirini iter.
7. (.....) Sürekli aynı tür besinler tüketmek sağlığımıza yararlıdır.
8. (.....) Su, sebze ve meyve tüketimini bol ve düzenli yaparak obeziteye yakalanma riski yüksektir.
9. (.....) Alkol, kalp ve karaciğer hastalıklarına neden olabilir.
10. (.....) Sigara yalnızca içen kişilere zarar verir.

B. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun sözcüklerle tamamlayın. (20 Puan)

temassız

esnek

sigara

fosil

maden

protein

kuvvet

bir gün

hareket

pasif içici

1. Bir varlığın, başka bir varlığa göre yer değiştirmesini olarak tanımlarız.
2. Cisimleri ittiğimizde veya çektiğimizde onlara uygulamış oluruz.
3. Paket lastiği ve sünger cisimlere örnektir.
4. Mıknatıslar cisimlere kuvvet uygular.
5. Büyüme, gelişme ve yaraların onarımını sağlar.
6., akciğer ve gırtlak kanserine, kalp ve damar hastalıklarına neden olur.
7. Sigara içmediği halde, dumanını soluyan kişilere denir.
8. Dünya kendi eksenini etrafında dönüşünü de tamamlar.
9. Ekonomik değeri olan minerallere denir.
10. Yeryüzünün farklı derinliklerinde, uzun yıllar boyunca kayalar arasında kalmış her türlü canlı kalıntısı ve izine denir.

C. Aşağıdaki sorularda doğru seçeneği işaretleyiniz. (60 Puan)

I. Dünya'nın Güneş'in çevresinde dolanması

II. Dünya'nın kendi eksenini etrafında dolanması

1. Yukarıdaki hareketlerin tamamlanma süreleri hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

	I.	II.
A.	24 saat	1 Yıl
B.	1 Yıl	365 gün
C.	1 Ay	24 saat
D.	1 Yıl	24 saat

2. Et, süt, yumurta gibi besinler içeriği bakımından zengindir.

Yukarıdaki cümleyi sırasıyla hangi kelimelerle tamamlayabiliriz?

- A. bitkisel - protein B. hayvansal - protein
C. bitkisel - karbonhidrat D. hayvansal-karbonhidrat

3. Hangisini mıknatıs tarafından çekilmez?

- A. bakır cezve B. demir masa
C. kobalt yüzük D. çelik tencere

CEMİL NARDALI İLKOKULU 4. SINIFLAR
FEN BİLİMLERİ 1. DÖNEM 2. YAZILI YOKLAMA

4. Sabah ve akşam saatlerinde Güneş'in farklı yerlerde gözlemlenmesinin sebebi nedir?





- A. Dünya'nın kendi etrafında dönmesi
- B. Güneş'in Dünya etrafında dönmesi
- C. Dünya'nın Güneş etrafında dönmesi
- D. Güneş'in kendi etrafında dönmesi

5. Aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?


- A. Dondurulmuş gıdalar daha vitaminlidir.
- B. Mevsimi dışında yetiştirilen meyve sebzeleri mümkün olduğunca daha az kullanmalıyız.
- C. Salamura, yiyeceklerin besin değerini çok iyi korur.
- D. Katkı maddesi içeren ürünler daha sağlıklıdır.

6. Aşağıdakilerden hangisinde besin içerikleri ve vücudumuzdaki görevleri yanlış eşleştirilmiştir?

- A. Enerji verici - karbonhidrat
- B. Düzenleyici - vitaminler
- C. Yapıcı onarıcı - Karbonhidratlar
- D. Yapıcı onarıcı - Proteinler

	Pasta enerji verici bir besindir.
	Portakal vücut direncini artırır.
	Bulgur yapıcı-onarıcı bir besindir.
	Ispanak vitamin açısından zengindir.


7. Tablodaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 



8. Aşağıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

- I. Büyük ve ağır cisimleri iterken daha az bir kuvvet uygularız.
- II. Köpeğimizi çekme kuvveti uygulayarak durdurabiliriz.
- III. Hızla hareket eden varlıkları durdurmaya çalışmak tehlikelidir.

- A. I ve II
- B. II ve III
- C. I, II ve III
- D. I ve III

9. Dolabın kapağını açarken  kuvveti çekmeceyi kapatırken  kuvveti uygularız.

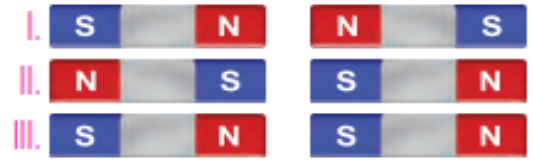
Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yerlere sırasıyla hangi ifadeler gelmelidir?

- | | |
|--|---|
|  |  |
| A. çekme | çekme |
| B. çekme | itme |
| C. itme | çekme |
| D. itme | itme |

a	Yavaşlama	1	Çıta
b	Sallanma	2	Arabanın tekeri
c	Dönme	3	Beşik
d	Hızlanma	4	Durağa yaklaşan otobüs

10. Yukarıdaki verilen ifadelerle, ifadeleri belirten kelimeleri eşleştirirsek nasıl bir tablo oluşur?

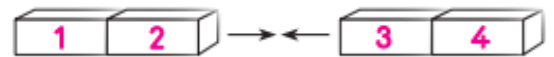
- A. a4-b3-c2-d1
- B. a1-b2-c3-d4
- C. a2-b3-c1-d4
- D. a1-b3-c4-d2



11. Miknatısların arasındaki itme ve çekme durumları için hangisi doğrudur?

- A. I'dekiler iter, II ve III'tekiler çeker.
- B. I ve II'dekiler iter, III'tekiler çeker.
- C. I ve II'dekiler çeker, III'tekiler iter.
- D. I'dekiler çeker, II ve III'tekiler iter.

12.



Yukarıdaki miknatıslar birbirlerini çektiğine göre, miknatısların kutupları hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- | | | | | |
|----|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 |
| A. | S | N | N | S |
| B. | N | S | S | N |
| C. | N | S | N | S |
| D. | S | N | S | S |