

ADI SOYADI:	/...../.....
..... EĞİTİM ÖĞRETİM YILI	
4/..... SINIFI FEN BİLİMLERİ DERSİ 1. DÖNEM 2. YAZILI DEĞERLENDİRME SINAVI	
ALDIĞI NOT:	

SORULAR

1. Aşağıdaki bilgilerden doğru olanları "D", yanlış olanları "Y" ile gösteriniz. (20 puan)

- () Dünya, yalnızca Güneş etrafında dolanma hareketi yapar.
- () Dünya, kendi etrafındaki dönüşünü 1 saatte tamamlar.
- () Yaşamımızı sağlıklı bir biçimde sürdürebilmemiz için dengeli ve sağlıklı beslenmeliyiz.
- () Ambalajlı ürünler satın alırken son kullanma tarihine dikkat etmeliyiz.
- () Vücudumuzun ihtiyacı olan enerji ilk olarak proteinlerden karşılanır.
- () Hareketli bir cisme hareket yönünde uygulanan kuvvet cismin hızlanmasına neden olur.
- () Bir kuvvet her cismi harekete geçirmez.
- () Mıknatıs demir çubuğu çeker.
- () Mıknatıs her cismi kendine çeker.
- () Buzdolabı kapaklarında mıknatıs kullanılır.

2. Aşağıdaki mıknatıslar arasındaki etkileşim türlerini (itme/çekme) yazınız. (8 puan)

		
		
		
		

3. Aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri uygun kavramlarla tamamlayınız. (20 puan)

SİGARA – GÜNEY – KUVVET – ALKOL – KUZAY – ZİT – KARBONHİDRAT – HAYIR - KUZAY - ENERJİ

- Mıknatıslarda _____ kutuplar birbirini çeker.
- Cisimlere şekil vermek için _____ uygulamak gerekir.
- Mıknatısın N ile gösterilen kutbu _____.
- Mıknatısın _____ ve _____ olmak üzere iki kutbu vardır.
- Makarna _____ yönünden zengin bir besindir.
- Zararlı alışkanlıklara karşı _____ demeliyiz.
- _____ birçok trafik kazasının da nedenini oluşturur.
- _____, kanser olma riskini artırır.
- Bedenimizin her zaman _____ gereksinimi vardır.



4. Mıknatıslar günlük yaşamımızda nerelerde kullanılır? 3 tanesini yazınız. (6 puan)

- ☐ _____
- ☐ _____
- ☐ _____

5. Sigara sağlığa zararlıdır. Vücudumuza verdiği zararlardan 3 tanesini yazınız. (6 puan)

- ☐ _____
- ☐ _____

6. Mehmet, makasla kâğıt kestiğinde kağıda kuvvetin hangi etkisini uygulamıştır? (5 puan)
- a. Hızlanma
b. Yavaşlama
c. Şekil değiştirme
d. Yön değiştirme

7. Yel değirmeninin kolları rüzgârın etkisiyle hareket eder. Bu hareket;
- I. Rüzgâr hızına bağlı olarak hızlanma ya da yavaşlama hareketi yapar.
II. Dönme hareketidir.
III. Rüzgârın itme kuvveti etkisiyle gerçekleşir.
- İfadelerinden hangileri doğrudur? (5 puan)**
- a. Yalnız I
b. I ve II
c. I ve III
d. I, II ve III



8. 4/E sınıfı öğrencileri beslenme çantalarında getirdikleri besinleri arkadaşlarıyla paylaşıyor. Buna göre aşağıdaki öğrencilerden hangisi beslenme çantasında sağlıklı besinler getirmiştir? (5 puan)
- a. **Efecan:** Bulgur pilavı, tavuk, salata
b. **Gamze:** Çikolata, kurabiye, kola
c. **Seda:** Açma, çubuk kraker, gazoz
d. **Samet:** Patates kızartması, hamburger, meyveli pasta

9. Aşağıdakilerden hangisi sigara için yanlış bir ifadedir? (5 puan)
- a. Sigara kullanmak aile ve ülke ekonomisi için zararlıdır.
b. Birçok zehirli kimyasal içerir.
c. Az içildiğinde zarar vermez.
d. İçeriğindeki nikotin bağımlılığa neden olur.

10. Ülkemizde alkol, sigara ve uyuşturucu gibi zararlı maddelerle mücadele eden resmi kuruluş aşağıdakilerden hangisidir? (5 puan)
- a. Türk Kızılayı
b. Lösev
c. Yeşilay
d. Unicef

11. Aşağıdaki faaliyetlerden hangisini yaparken daha az enerji harcarız? (5 puan)
- a. Kitap okumak
b. Uyumak
c. Spor yapmak
d. Bisiklet sürmek

12. Aşağıdakilerden hangisi bilinçli bir tüketicinin davranışı değildir? (5 puan)
- a. Paketin sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
b. Alınacak besinlerin tazeliğine ve doğallığına dikkat edilmelidir.
c. Alışverişe gitmeden önce ihtiyaç listesi hazırlanmalıdır.
d. Pahalı ürünler seçilerek, kalitesine bakmadan alınmalıdır.

13. Aşağıdakilerden hangisi sağlığına dikkat eden bir insanın yapacağı davranışlardan değildir? (5 puan)
- a. Düzenli olarak spor yapmak
b. Tüm besin çeşitlerinden yeteri kadar yemek
c. Çok nadir de olsa alkol ve sigara tüketmek
d. Abur cubur yemekten kaçınmak