

TÜRKÇE TESTİ

DİKKAT: Bu bölümde toplam 15 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki 'TÜRKÇE' bölümüne işaretleyiniz.

1.

Kelime	Eş Anlamısı	Cümle
Şefkatli	Sevecen	Annemin o sevecen bakışı her zaman gözümün önündedir.

Buna göre “**narin**” sözcüğünün eş anlamısı ve cümle içinde kullanımı aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

	Eş Anlamısı	Örnek cümle
A)	Nazik	Arkadaşlarına bu şekilde nazik davranman iyi bir iletişim davranışıdır.
B)	Hoşgörülü	Başkalarının yaşam tarzlarına ve kültürel farklılıklarına karşı hoşgörülü olmalıyız.
C)	Merhametli	Sokak hayvanlarına merhametli davranmak, onlara yiyecek ve su vermek hepimizin sorumluluğudur.
D)	Anlayışlı	Arkadaşım, bilmeden yaptığım hataya karşı çok anlayışlı davrandı.

2. Dilimizde, birden fazla sözcüğün genellikle gerçek anlamlarından uzaklaşıp kalıplaşarak yeni bir anlama gelecek şekilde kullanılmasına “deyim” adı verilir. Örneğin “ekmek” sözcüğü ile kalıplaşmış hâlde pek çok deyim vardır: (I) “Ekmek aslanın ağzında” demekle geçim sağlamanın zorluğu anlatılır. (II) “Ekmek elden su gölden” deyimini, kendisi çalışmayıp geçimini başkalarının üzerine yükleyenler için kullanılır. (III) “Ekmeğini taştan çıkarmak,” başkalarını zor duruma düşürerek haksız kazanç sağlamak demektir. (IV) “Ekmek kapısı” ise para kazanılan, geçim sağlayan iş yeri demektir.

Bu metinde numaralanmış deyimlerden hangisi yanlış açıklanmıştır?

- A) I B) II C) III D) IV

3.  Mehmet Akif, önce razı olmadı; fakat sonra İstiklal Marşı'nı yazdı.
 Mehmet Akif Ersoy'un da yarışmaya katılmasını istediler.
 Bağımsızlık duygusunu dile getiren bir marşa ihtiyaç vardı.
 Bu amaçla Millî Eğitim Bakanlığı bir yarışma açtı.

Yukarıdaki cümlelerin anlamlı sıralanmasında hangisi en başta yer alır?

- A)  B)  C)  D) 

4. İnsanoğlu, günümüzde en hızlı gelişmeyi iletişim alanında gerçekleştirmiştir. Eskiden ilkel yöntemlerle ve çok emek harcanarak yapılan iletişim, artık bir tuşa dokunmak kadar basit bir hâle gelmiştir. Bu durum, teknolojinin de ilerlemiş olmasıyla ilişkilendirilir.

Aşağıdakilerden hangisi bu metne başlık olarak uygun değildir?

- A) İletişim ve Teknoloji
 B) İletişim ve İnsan
 C) İnsan Kaynakları
 D) İletişim Yöntemleri

5.  Teyzemler ---- Bursa'ya gittiler.
 Hafta ---- en az bir defa görüşüyoruz.
 Bu kutu ---- ilaç kalmamış.
 Serpil ---- gitar kursuna gidiyormuş.

Yukarıdaki cümlelerin hangilerinde boş bırakılan (----) yere getirilecek "-de, -da" bitişik yazılmalıdır?

- A)   B)  
 C)   D)  

6.  Önce türkülerimizi öğren
 Seni büyüten ninnilerimizi belle
 Gidenlere yakılan ağıtları
 Her sözün en güzeli Türkçemizde
 Diline takılanları ayıkla

Bu şiirin "ana teması" aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ülkesini ve ulusunu sevmek
 B) Okuma, öğrenme alışkanlığı kazanmak
 C) Aile bağlarını güçlendirmek
 D) Ana dilini ve kültürünü sevmek

7. "Tok" sözcüğünün zıt anlamısı hangi cümlede mecaz anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Her zaman bilgiye aç olan bu çocuk, konuşulanları dikkatle dinlerdi.
 B) O kadar açtı ki neredeyse patlayacak kadar yedi.
 C) Karnı aç olduğu hâlde sofraya oturmak istemedi.
 D) Ham meyveden yapılan o güzel turşudan bir parça alarak açlığını bastırma-ya çalıştı.

8. Aşağıda **soru işareti** (?) kullanımıyla ilgili örnek cümleler verilmiştir.

Kullanıldığı Yerler	Örnek Cümleler
Soru eki veya sözü içeren ve soru anlamı taşıyan cümle veya sözlerin sonuna konur.	Bu kadar geç kalacağınızı neden haber vermediniz?
Soru bildiren fakat soru eki veya sözü içermeyen cümle veya sözlerin sonuna konur.	-----
Bilinmeyen yer, tarih vb. durumlar için kullanılır.	Dedemin dedesi (? – 1935) buraya yüz yıl önce gelmiş.

Verilenlere göre tabloda boş bırakılan yere aşağıdaki cümlelerden hangisinin yazılması **uygundur**?

- A) Yarınki geziye kimler katılacak?
 B) Müdür Bey, gözlüğünün üzerinden baktı:
 — Adınız, soyadınız?
 C) En sevdiğiniz spor hangisidir?
 D) Yunus Emre (1238 ? – 1320) Eskişehir – Sivrihisar civarında yaşamış.

9.

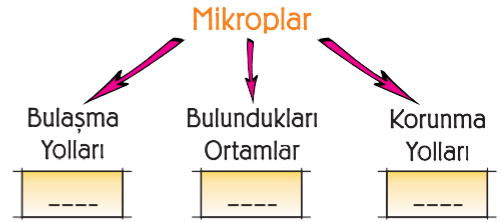


Meyvelerin hepsine bayılırım. İçlerinde birbirinden farklı vitaminler var. Hepsi de vücudumuz için gereklidir. Düzenli olarak tüketirsek, meyveler bizi güçlendirir ve hastalıklardan korurlar. Düzenli meyve yiyen çocuklar sağlıklı büyür. Zaten meyvelerin tadı da çok güzel, Neden yemeyelim ki?

Bu metinde **meyvelerle ilgili** aşağıdakilerden hangisine **değililmemiştir**?

- A) Sağlıklı büyümemiz için gerekli olduğuna
 B) Hastalıklara karşı direncimizi artırdığına
 C) Mevsimine göre tüketmeye özen göstermemiz gerektiğine
 D) Vücudumuzun ihtiyaç duyduğu vitaminleri içerdiğine

10.



Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şemada **Korunma Yolları** ile ilgili boşluğa bir örnek olarak yazılabilir?

- A) Beden ve çevre temizliğine özen göstermek
 B) Az uyumak
 C) Her gün şekerli gıdalar almak
 D) Okul kurallarına uymak

11. Kişinin bir gün boyunca gördüklerini, yaşadıklarını, hissettiklerini, düşündüklerini yazdığı kısa ve samimi yazılara günlük denir. Günlüklerde anlatılanlar günü gününe yazılmıştır. Günlükler, kişinin kendisine özel yazıldığı için yayımlanma amacı taşımaz. Ancak dönemine ışık tutabilecek bazı kişilerin günlüklerinin yayımlandığı olmuştur. Sanatçı, bilim insanı gibi ünlü kişilerin günlüklerinin, o kişilerin hayatlarını anlatan eserlere kaynaklık ettiği de olmuştur. Günlüğün anlatım gücünden roman, hikâye gibi bazı edebî metinlerde de faydalanılmıştır.

Bu metne göre günlük türü ile ilgili aşağıdakilerden söylenemez?

- A) Bir kişinin yaşadıklarını, düşündüklerini yazdığı yazılardır.
B) Kişiye özel, yayımlanma amacı gözetilmeden yazılan yazılardır.
C) Roman ve hikâye yazarlarının en çok yararlandığı kaynaklardır.
D) Yaşanılan gün içinde yazılan, kısa ve içten yazılardır.

12. Belediyenin, su şebekesinde yapacağı bakım ve onarım işleri yüzünden bugün, mahallemizde su kesintisi uygulanıyor.

Bu cümlede aşağıdaki sorulardan hangisinin yanıtı yoktur?

- A) Nerede? B) Ne zaman?
C) Neden? D) Nasıl?

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir olay, **nedeniyle birlikte** anlatılmıştır?

- A) Annem için güzel bir hediye alacağım.
B) Düzenli beslenmediği için sık sık hastalanıyor.
C) Bu giysiler senin için oldukça büyük.
D) Aldıkları kitaplar için epeyce ücret ödemişler.

14. Önceki okuduğum hikâye bundan daha uzundu.

Bu cümledeki altı çizili kelimelerden hangisi "karşılaştırma" bildirir?

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

15. Bilmem siz de hiç fark ettiniz mi? Özellikle telefonda biriyle konuşurken siz sesinizi yükseltirseniz karşınızdaki de farkında olmadan sesini yükseltmeye başlar. Siz, yumuşak ve nazik bir şekilde konuşursanız konuştuğunuz kişi de size uyar, sizin gibi konuşur.

Bu parçadan çıkarılabilecek en kapsamlı yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Davranışlarımız her zaman ölçülü olmalıdır.
B) Telefon konuşmalarını uzatmamak gerekir.
C) İnsanları birbirine bağlayan, tatlı dildir.
D) Başkalarının bize karşı davranışları bizim tutumumuza bağlıdır.

SOSYAL BİLGİLER TESTİ

DİKKAT: Bu bölümde toplam 10 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki 'SOSYAL BİLGİLER' bölümüne işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki panoda bazı teknolojik araçlar verilmiştir.



Bu panoda aşağıdaki alanların hangisine yönelik bir teknoloji örneği **yoktur**?

- A) Sağlık B) Temizlik C) Eğitim D) Beslenme

2.

Ağaçlar, trafik ışıkları, anten sistemleri ve elektrik direkleri devrildi. Balıkçı ve tur tekneleri ya alabora oldu ya da kıyıya sürüklendi.

Fırtına

Kar, kütleler hâlinde aşağıya doğru hızla yuvarlandı. Yuvarlandıkça büyüdü ve yolu üzerindeki her şeyi örttü.

Çığ

Yağışın da etkisiyle büyük bir toprak kütle koptu, aşağı doğru sürüklendi. Yolu kapattığı gibi yol kenarındaki evi de yıktı.

Heyelan

Bu metinlerde sözü edilen doğal afetlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi **söylenemez**?

- A) Fırtına, önüne çıkan birçok yapı ve nesneyi etkileyebilecek şiddette bir rüzgârdır.
B) Akarsu kenarlarına kurulmuş yerleşimlerde, heyelan şeklinde doğal afet daha çok görülür.
C) Çığ, hareketli cisimlerin yol açtığı tehlikelere benzer bir tehlike oluşturmaktadır.
D) Yağışlı havalarda, yumuşak zeminli ve çok eğimli yamaçlar yolcular için risk oluşturabilir.

3. Aşağıdaki görsellerde devletimizin vatandaşlarına verdiği kimlik belgeleri gösterilmiştir.



T.C. Nüfus Hükümet Cüzdanı



T.C. Nüfus Cüzdanı (Erkek)



T.C. Nüfus Cüzdanı (Kadın)



T.C. Kimlik Kartı

Bu görsellerden aşağıdaki çıkarımların hangisi **yapılamaz**?

- A) Kimlik belgeleri, bireylerin Türkiye Cumhuriyeti vatandaşlığını simgelemektedir.
- B) Bir dönem kadın ve erkeklere verilen kimlik belgeleri farklı renktedir.
- C) Yeni kimlik belgesi, elektronik okumaya elverişli özelliktedir.
- D) Kimlik belgeleri, kişilerin sosyal statü ve mesleki bilgilerini içerir.

4. Yaşadığımız çevrede hem **doğal** hem de **beşerî** unsurlarla karşılaşırız. Beşerî unsurların ortak özelliği, insan aklının ve emeğinin ürünleri olmasıdır. Doğal unsurlar ise doğada kendiliğinden bulunur, oluşumunda insanların herhangi bir etkisi yoktur.

Bu metne göre aşağıdakilerden hangisi **doğal** unsurdur?



5. Aşağıda Türkiye'nin ve Bayburt'un siyasi haritaları verilmiştir.



Verilenlere göre siyasi haritalarla ilgili aşağıdakilerden hangisi **söylenemez**?

- A) Hangi yerleşimlerin benzer yeryüzü şekillerine sahip olduğunu gösterir.
B) Kapsadığı alan arttıkça daha az ayrıntı içerir.
C) Hangi yerleşimlerin birbiriyle komşu olduğunu gösterir.
D) Yurdumuzun yönetim bakımından bölümlendiği il ve ilçeleri gösterir.

6. Aşağıdaki tabloda boş bırakılan (----) yerlere, verilen **ülke isimlerinden** uygun olanlar yazılacaktır.

İngilizler

Yunanlılar

Fransızlar

İtalyanlar

Mondros Ateşkes Antlaşması'nın imzalanmasının ardından;

- Musul, Urfa, Antep ve Maraş'ı,
- Adana ve çevresini,
- Antalya ve Konya'yı

işgal ettiler.

Buna göre, hangi ülke ismi **dışarda** kalır?

- A) İngilizler
B) Fransızlar
C) Yunanlılar
D) İtalyanlar

7.

Engelliysem, bana özel bakım uygulanmalıdır.

Eksiksiz eğitim alabilmeliyim.

Hastalıklara karşı benim korunmam gerekir.



Yukarıdaki çocukların **konuşmalarının ortak konusu** aşağıdakilerden hangisidir?

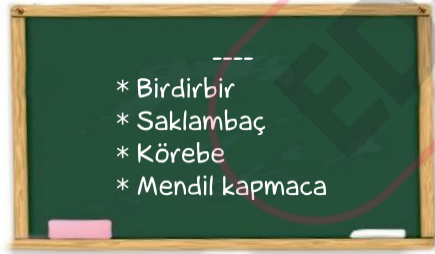
- A) Çocuk hakları
B) Özgürlükler
C) Sorumluluklar
D) Davranışlar

8. İnsanlar karakterleriyle olduğu gibi duygu ve düşünceleriyle de birbirlerinden ayrılır. Farklı hobilerle ilgilenebilecekleri gibi farklı spor kulüplerinin tarafları da olabilirler. Farklı görüşleri savunup değişik hayat tarzlarını benimseyebilirler. İnsanlar arasındaki bu çeşitlilik doğal sayılmalı ve bir zenginlik olarak karşılanmalıdır.

Bu metinde farklılıklarla ilgili anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bazı ortamlarda duygu ve düşüncelerimizi ifade etmemeliyiz.
- B) Her insanın farklı duygu ve düşüncelere sahip olabileceği gerçeğini kabul ederek insanlara saygı duymalıyız.
- C) Kendimizde olmayan özelliklerin kötü veya yanlış olduğunu ilan etmeliyiz.
- D) Düşüncelerimizi arkadaşlarımıza benimsetmek için uygun iletişim yolları bulmalıyız.

9.

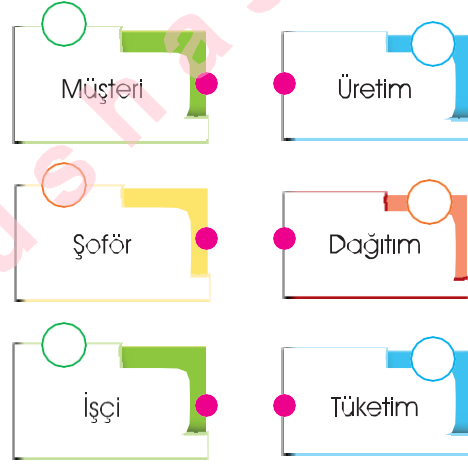


Öğretmenimiz tahtaya yukarıdaki şekilde bir liste yaptı.

Buna göre, listenin başında boş bırakılan (----) yere aşağıdakilerden hangisini yazmak en uygundur?

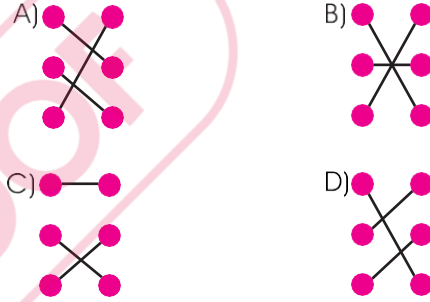
- A) Toplumsal Değerlerimiz
- B) Tarihi Zenginliklerimiz
- C) Geleneksel Çocuk Oyunlarımız
- D) Geleneksel Sporlarımız

10.



Yukarıdaki meslek sahipleri karşılarında verilen ağlarla eşleştirilecektir.

Buna göre doğru eşleştirme hangisidir?



DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ TESTİ

DİKKAT: Bu bölümde toplam 5 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki 'DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ' bölümüne işaretleyiniz.

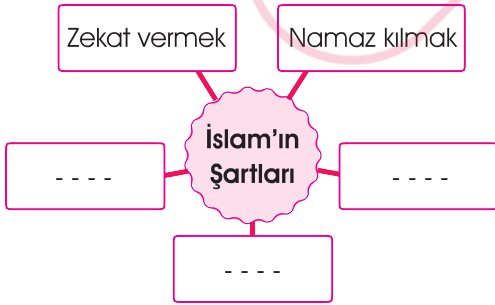
1.



Yukarıdaki şemada soru işaretiyle (?) belirtilen yere aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi **uygundur**?

- A) Toplum kuralları
- B) Namaz kılmanın ölçütleri
- C) İslam'ın inanç esasları
- D) İbadet etmenin şartları

2.



İslam'ın şartlarıyla ilgili yukarıdaki şemada boş bırakılan yerlerden birine aşağıdakilerden hangisinin getirilmesi uygun **değildir**?

- A) Sadaka vermek
- B) Hacca gitmek
- C) Oruç tutmak
- D) Kelime-i şehadet getirmek

3.

Ahlak, insanın güzel, doğru ve iyi davranışlarda bulunması; çirkin, yanlış ve kötü davranışlardan kendi isteğiyle uzaklaşmasıdır.

Buna göre,

- I. güvenilir olmak,
- II. komşu ve arkadaşlarla iyi geçinmek,
- III. yardımsever olmak

özelliklerinden hangileri **"güzel ahlak"** olarak nitelendirilebilir?

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

4. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in davranışlarına örnek **değildir**?

- A) Büyüklere saygı gösterirdi.
- B) Kötü davranışlardan kaçınırdı.
- C) Çocuklara karşı sevgi göstermezdi.
- D) Haksızlık yapmaktan uzak dururdu.

5.

Tekbir ifadesi olan "Allahu ekber." sözünü söylemeye tekbir getirmek denir. Tekbir, Allah'a (c.c.) olan imanımızın bir göstergesidir.

Yukarıdaki metinde geçen **"Tekbir"** kelimesi ne anlama gelmektedir?

- A) Çağırma, davet etme
- B) Büyük görme, yüceltme
- C) Bir ve tek olarak görme
- D) Övme, şükretme

İNGİLİZCE TESTİ

DİKKAT: Bu bölümde toplam 5 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki 'İNGİLİZCE' bölümüne işaretleyiniz.

1.

Water the flowers!



2. A: What day is it?

B: ----

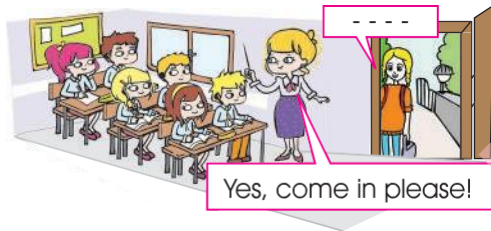
A) He is my brother.

B) I am eleven.

C) It's three o'clock.

D) It's Monday.

3.



A) Be quiet, please.

B) Give me the pencil, please.

C) May I come in?

D) Sorry, not right now.

4.





No, thanks. I'm not hungry.

A) Give me your book

B) I'm making a puppet

C) I go to school in the morning

D) Let's eat pizza

5.

I cut the papers with my scissors.



A) glue

B) scissors

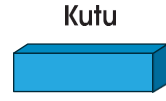
C) clock

D) crayons

MATEMATİK TESTİ

DİKKAT: Bu bölümde toplam 15 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki 'MATEMATİK' bölümüne işaretleyiniz.

1. Aşağıda kurşun kalem kutusu ve bu kutuların yerleştirildiği koli ile ilgili bilgiler verilmiştir.



15 tane
kurşun kalem

Koli



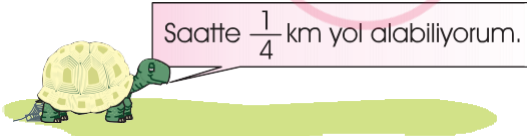
12 tane kutu
yerleştirilmektedir.

Her birinde 15 tane kurşun kalem olan kutulardan 12 tanesi bir koli hâline getirilmiştir. Samsun'da bir okul, aynı şehirdeki kardeş okuluna bu kalemlerden 3 koli göndermiştir.

Buna göre kardeş okula gönderilen kurşun kalemlerin **toplam** sayısı kaçtır?

- A) 500 B) 520 C) 540 D) 560

- 2.



Konuşmaya göre, şekildeki kaplumbağa 3 saatte kaç **metre** yol alabilir?

- A) 750 B) 800 C) 850 D) 900

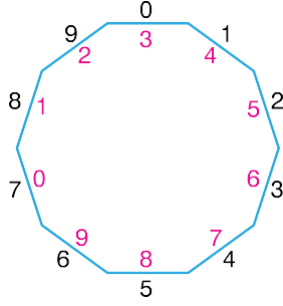
- 3.

Mehmet Bey topladığı 980 kilogram üzümün 20 kilogramını kuşların ve böceklerin yemesi için tarlada bıraktı. 120 kilogramını da akraba ve komşularına dağıttı. Kalan üzümlerini de her seferinde eşit miktarda taşıyarak 4 seferde pazara götürerek sattı.

Mehmet Bey pazara her seferinde kaç kilogram üzüm götürmüştür?

- A) 200 B) 210 C) 220 D) 230

4. Eren, şifreleme oyunu oynamak için aşağıdaki ongen şeklindeki görseli oluşturuyor.

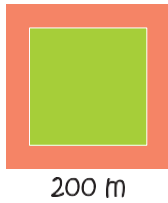


Ongenin **dışındaki** rakamlar **gerçek sayıyı** oluştururken, **içindeki** rakamlar ise **şifreyi** oluşturacaktır. Örneğin 462937 sayısı şifrelendiğinde 795260 sayısı oluşmaktadır.

Buna göre **şifreli** hâli yedi yüz otuz dokuz bin iki yüz altmış dört olan sayının **gerçek** hâli kaçtır?

- A) 409264 B) 462537
C) 460139 D) 406931

- 5.



Bu yılki yarışlara hazırlanabilmek için yanda verilen kare şeklindeki pistin etrafında günde 3 tur koşuyorum.



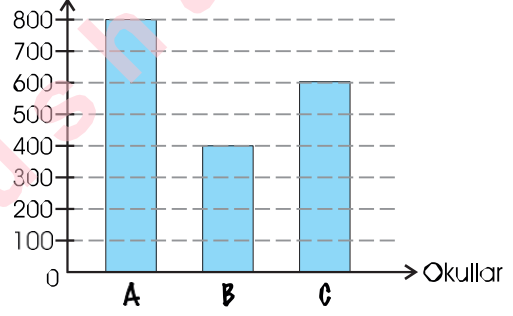
Şekildeki atlet bugünkü antrenmanına başladığından bu yana 2100 m koştu.

Günlük antrenmanını tamamlaması için kaç metre daha koşmalıdır?

- A) 100 B) 200
C) 300 D) 400

- 6.

Toplanan Atık Kâğıt (kg)



Yukarıdaki grafikte, atık kâğıtları geri dönüşüme göndermek için kampanya düzenleyen A, B, C okullarının topladığı kâğıt miktarları gösterilmiştir.

Geri dönüşüme gönderilen her 100 kg'lık atık kâğıt 3 ağacın kesilmesini önlediğine göre, toplanan atık kâğıtlarla kaç ağacın kesilmesi önlenmiştir?

- A) 54 B) 56 C) 58 D) 60

- 7.



Saat şekildeki gibiyken başlayan bir tiyatro oyunu 107 dakika sonra bitiyor.

Tiyatro oyunu bittiğinde saat aşağıdaki-lerin hangisindeki gibi olur?



8.



Elif'in parasının $\frac{1}{3}$ 'i şekildeki kadardır.

Buna göre Elif'in parasının **tamamı** kaç liradır?

- A) 30 B) 33 C) 36 D) 39

9. Tarçın, 200 lira parasının $\frac{1}{4}$ 'ini kardeşi Yalçın'a verince ikisinin paraları eşit oluyor.

Buna göre Yalçın'ın başlangıçta kaç lira parası vardı?

- A) 100 B) 125 C) 150 D) 175

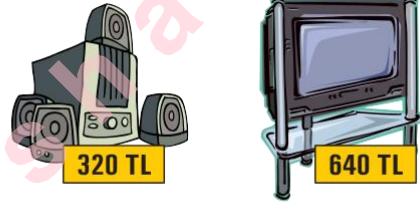
10. Bir dernek yararına yapılan çekilişte hediye çıkan biletin numarasıyla ilgili olarak aşağıdaki bilgiler veriliyor:

- * Çift sayıdır.
- * Rakamları farklıdır.
- * 8000'den küçük, en büyük doğal sayıdır.

Buna göre, biletin numarası kaçtır?

- A) 7999 B) 7998 C) 7987 D) 7986

11.

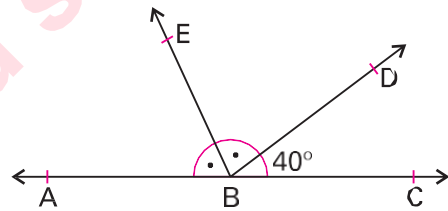


Şekildeki televizyon ve ses sistemini alan kişi, 160 TL peşin, geriye kalanı da 10 eşit taksitle ödeyecektir.

Buna göre **her bir taksiti** kaç lira olacaktır?

- A) 100 B) 90 C) 80 D) 70

12.

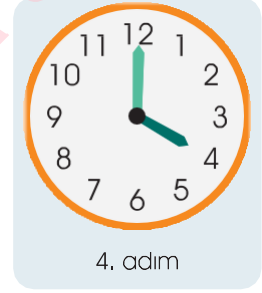
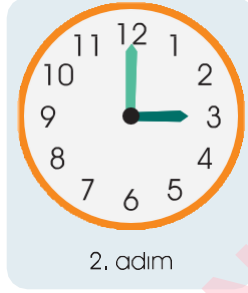
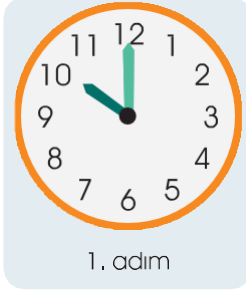


Şekildeki DBC açısının ölçüsü 40° ve ABE ile EBD açısının ölçüleri birbirine eşittir.

Buna göre, ABE açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 60 B) 50 C) 80 D) 70

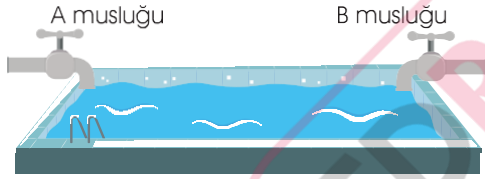
13.



Bu örüntüye göre akrep **6. adımda** kaçı gösterir?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11

14. Boş bir havuz A ve B musluklarıyla doldurulmaktadır.



A ve B muslukları aynı anda açılıyor.

A musluğu havuza 350 litre su akıttıktan sonra kapatılıyor.

A musluğu kapatıldıktan sonra B musluğu 400 litre daha su akıtır kapatılıyor.

B musluğu kapatıldığında havuz tamamen doludur.

A ve B muslukları özdeş olduğuna göre bu havuz kaç litre su almaktadır?

- A) 1100 B) 750
C) 1300 D) 1500

15. Aşağıda bir uçak firmasının bilet tarifesi verilmiştir.

	Ücret
1 yetişkin	180 ₺
0 - 2 yaş	Ücretsiz
2 - 12 yaş	90 ₺
Genç (12 - 19 yaş)	110 ₺

Sedat, ailesi ile birlikte bu uçaktan bilet alacaktır. Sedat'ın ailesinin yaş tablosu aşağıdaki gibidir.

	Yaş
Sedat	49
Sedat'ın eşi	45
1. çocuk	13
2. çocuk	1

Sedat tüm ailesi için uçak bileti aldığına göre ödediği toplam ücret kaç liradır?

- A) 450 B) 470 C) 540 D) 560

FEN BİLİMLERİ TESTİ

DİKKAT: Bu bölümde toplam 15 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki 'FEN BİLİMLERİ' bölümüne işaretleyiniz.

1. Aşağıda bir öğrencinin sigara ve alkol kullanımının sonuçları ile ilgili araştırması verilmiştir.

Sigaranın Zararları	Alkolün Zararları
▶ Akciğerlerin düzgün çalışmasını engeller. ▶ Soluk alıp vermeyi zorlaştırır. ▶ Cildin erken yaşlanmasına neden olur. ▶ Kan dolaşımını olumsuz etkiler.	▶ Karaciğere zarar verir. ▶ İç organların düzenli ve uyumlu çalışmasını engeller. ▶ Bilinç ve denge kaybına neden olur. ▶ Mide kanamasına yol açabilir.

Bu bilgilerden aşağıdaki yargıların hangisi **çıkarılamaz**?

- A) Alkol daha çok kalp hastalıklarına, sigara ise kansere yol açmaktadır.
B) Sigara, solunum yolu ve damar hastalıklarında etkilidir.
C) Alkol, vücut direncini düşüren ve erken ölümlere yol açabilen bir etkidir.
D) Sigara ve alkol, iç organların çalışma kalitesini düşürerek düzenlerini bozmaktadır.
2. Öğretmen, geçmişten günümüze aydınlatma teknolojilerini sıralamaları için öğrencilere bazı aydınlatma araçlarını karışık olarak aşağıdaki gibi vermiştir.



Sıralamayı geçmişten günümüze L - M - N - K şeklinde yapan bir öğrenciyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

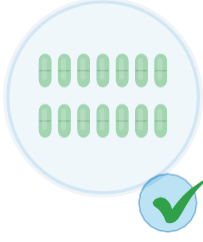
- A) Sıralamayı doğru yapmıştır.
B) Sıralamanın doğru olması için K ile M'nin yerlerini değiştirmelidir.
C) Sıralamanın doğru olması için L ile M'nin yerlerini değiştirmelidir.
D) Sıralamanın doğru olması için N ile K'nin yerlerini değiştirmelidir.

3. Elif, aşağıdaki ambalaj atıkları ve maddelerin geri dönüşüme uygunluk durumlarını görseldeki gibi işaretliyor.

Metal konserve kutusu



İlaç



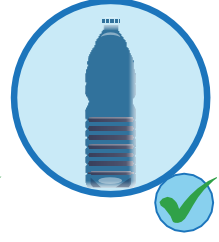
Cam şişe



Gazete



Pet şişe



: Dönüştürülemez

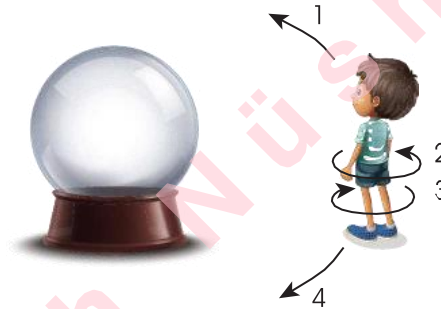


: Dönüştürülebilir

Buna göre Elif ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Tüm ürünler için doğru işaretleme yapmıştır.
- B) İşaretlemelerden dördü doğru, biri yanlıştır.
- C) Metallerin geri dönüştürülebileceğini biliyor.
- D) İlaçların geri dönüştürülemeyeceğini bilmiyor.

4. Müze gezisi sırasında büyükçe bir küre gören öğrenci, küreyi merkeze alarak arkadaşlarına Dünya'nın hareketlerini ve hareketlerin gerçekleşme yönlerini göstermek istiyor.



Öğrenci şekilde verilen hareketlerden hangilerini seçerse sırasıyla **dolanma** ve **dönme** hareketlerini doğru göstermiş olur?

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

5. Aşağıda bir maddenin kütle ve hacim değerlerinin belirlenmesi için yapılan ölçümler verilmiştir.



Bu ölçümlere göre taşın kütlesi ve hacmi aşağıdakilerden hangisidir?

	Kütle (g)	Hacim (ml)
A)	80	20
B)	180	100
C)	80	100
D)	180	20

6. Ders çalışırken doğru aydınlatma önemlidir. Işığın doğrudan göze gelmemesi ve çok parlak olmaması gerekir.



Yukarıdaki bilgiliye sahip olan öğrencinin, doğru aydınlatma için görselde verilen aydınlatma araçlarından hangisini kullanması beklenir?

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

7. Aşağıda dengeli ve sağlıklı beslenme piramidi verilmiştir.



Bu şemayı inceleyen bir öğrenci,

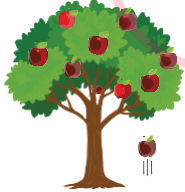
- I. Gün içerisinde en fazla karbonhidrat içerikli besinler tüketilmelidir.
- II. Gün içerisinde en az tüketilmesi gereken besinler, düzenleyici görevi üstlenen içeriklerin bulunduğu gruptur.

yorumlarını yapmıştır.

Öğrencinin yorumlarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Yalnız I, yorumu doğrudur.
- B) Yalnız II, yorumu doğrudur.
- C) Her iki yorumu da yanlıştır.
- D) Her iki yorumu da doğrudur.

8. Aşağıdaki tabloda, kuvvetin varlıklar üzerindeki bir etkisi ile ilgili iki örnek verilmiş, aynı etki ile ilgili görsel ve ifade gelecek bir alan ise boş bırakılmıştır.

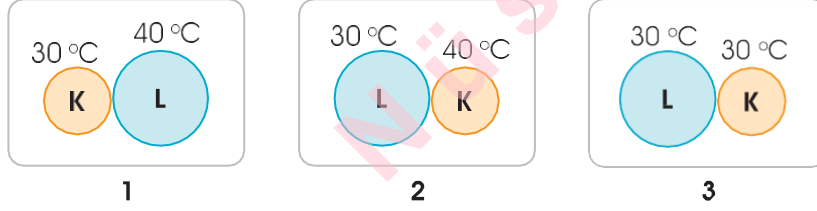
		
Daldan düşen elma	Havalandırmakta olan uçak	---

Verilenlere göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Tabloda, temas gerektirmeyen kuvvetin etkileri örneklendirilmek istenmiştir.
- B) Tabloya, gelen şutu yakalamış bir kaleci görseli ve bununla ilgili bir ifade yerleştirilebilir.
- C) Tabloya, kırmızı ışığa yaklaşan bir araç görseli ve bununla ilgili bir ifade yerleştirilebilir.
- D) Tablo, kuvvetin cisimleri hızlandırma etkisini anlatmak için hazırlanmıştır.

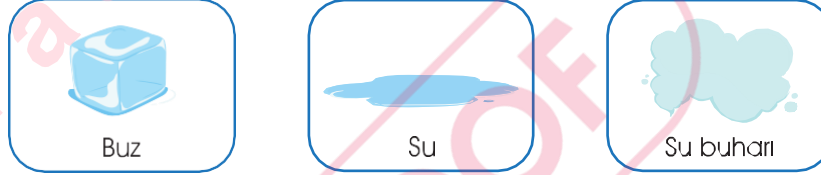
9. Sıcaklıkları farklı maddeler birbirine temas ettirildiğinde sıcak olan maddeden soğuk olan maddeye doğru ısı akışı olur. Isı akışı, maddelerin sıcaklıkları eşitleninceye kadar devam eder. Isı akışı yönünde madde cinsinin ve madde büyüklüğünün önemi yoktur.

Bu bilginin doğruluğunu test etmek isteyen araştırma grubu,



cisim çiftlerinden hangilerinin sıcaklık değişimlerini mutlaka ölçmelidir?

- A) 1 ve 2 B) 1 ve 3 C) 2 ve 3 D) 1, 2 ve 3
10. Aşağıda aynı maddenin doğada gözlemlenen farklı örneklerine ait görseller verilmiştir.



Yalnızca bu örneklerle bakan bir kişinin aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşması beklenir?

- A) Farklı maddeler doğada farklı hâllerde bulunur.
B) Bir madde doğada tek bir hâlde bulunabilir.
C) Bir madde doğada farklı hâllerde bulunabilir.
D) Her madde doğada kendine özgü bir hâlde bulunur.
11. Bir cisim ve bir mıknatısla yapılan çalışma ve sonuçları aşağıdaki gibidir.



Cisim K, L, M ve N noktalarına konulduğunda N noktası hariç diğer noktalardan mıknatısa doğru çekiliyor.

Yapılan bu etkinliğin,

- I. mıknatısların her iki kutbunda da cisimleri çektiğini göstermek,
II. mıknatısların belirli bir etki alanı olduğunu göstermek,
III. mıknatısların her maddeyi çekemeyeceğini kanıtlamak

amaçlarından hangilerine yönelik olduğu söylenebilir?

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

12. Aşağıda bir öğrencinin hazırladığı şema verilmiştir:



Şemaya göre bu öğrenciyle ilgili,

- I. Maddenin doğadaki hâllerini biliyor.
- II. Katı ve gazların akışkanlık durumlarını birbirine karıştırıyor.
- III. Hâllerine göre maddelerin hacimlerinin belirli olma durumlarını biliyor.

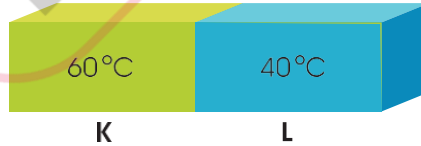
ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

13. **BİLGİ**

Sıcaklıkları farklı maddeler arasında ısı alışverişi gerçekleşir. Hâl değişimi olmadığı sürece ısı alan maddenin sıcaklığı artarken, ısı veren maddenin sıcaklığı azalır. Isı alışverişi, maddelerin sıcaklıkları eşitleninceye kadar devam eder.

Sıcaklıkları farklı K ve L cisimleri aşağıdaki gibi birbirlerine temas ettiriliyor.



Buna göre K ve L cisimlerinin ısı alışverişi sonrası sıcaklıkları aşağıdakilerin hangisinde veriler olabilir?

	K (°C)	L (°C)
A)	50	40
B)	52	52
C)	54	48
D)	60	56

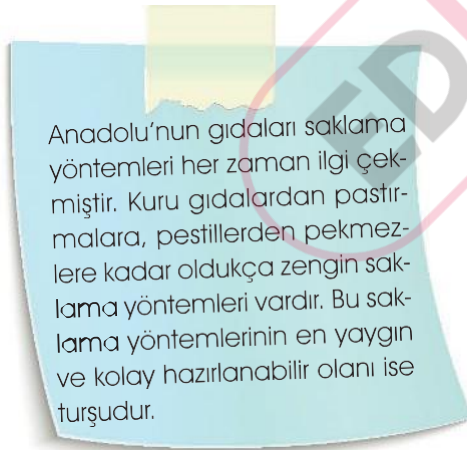
14. Aşağıda fosil oluşumu şeması verilmiştir.



Verilenlere göre fosil oluşumuyla ilgili aşağıdakilerden hangisi **söylenemez**?

- A) Fosil oluşumu için canlı kalıntısının hava ile temasının kesilmesi gerekir.
- B) Buz ve mineraller, kalıntıların sertleşmesinde etkilidir.
- C) Fosillerde yumuşak dokulara pek rastlanmaz.
- D) Fosil oluşumu için kalıntının mutlaka toprak altında kalıp sıkışması gerekir.

15.



Gıdaların yukarıda sözü edilen yöntemlerle saklanmasıdaki **temel amaç** aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Paketlenebilir hâle getirmek
- B) Kolay taşınabilir hâle getirmek
- C) Besin değerlerini koruyarak uzun süre saklayabilmek
- D) Derin dondurucuya koymaya hazır hâle getirmek

