



# SAMSUN İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ



## LGS DENEME - 8

### AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta toplam 90 soru bulunmaktadır.  
Matematik Testi: 20 soru  
Fen Bilimleri Testi: 20 soru  
Türkçe Testi: 20 soru  
T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük Testi: 10 soru  
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Testi: 10 soru  
İngilizce Testi: 10 soru
2. Bu sınav için verilen cevaplama süresi 155 dakikadır.
3. Bu sınav puanlanırken her testteki doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının üçte biri çıkarılacak ve kalan sayı o bölümle ilgili ham puanınız olacaktır.
4. Kitapçığın boş yerlerini müsvedde için kullanabilirsiniz.
5. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kağıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
6. Bu kitapçıkta yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Cevap kağıdında bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmiş ise o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde, silme işlemini çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız!



Çözümler için tara

Soruların çözüm videolarını

You**Tube** SamgisTV

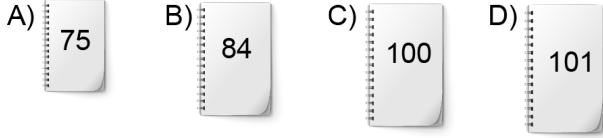
kanalımızdan izleyebilirsiniz.

ABONE OL

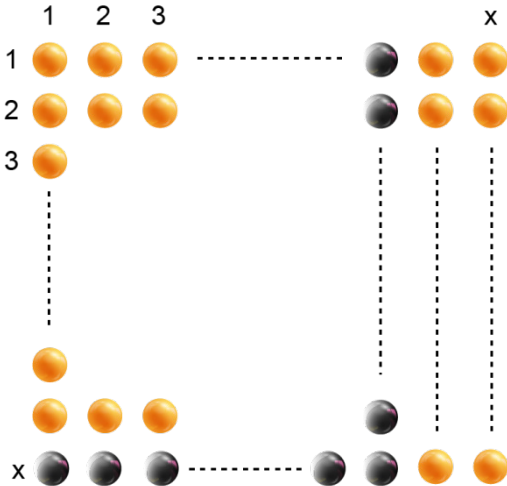
## MATEMATİK TESTİ

1. Esin, arkadaşı Melis'e satın aldığı defterin en ve boy ölçülerinin santimetre cinsinden aralarında asal olduğunu söylemiştir. Ayrıca defterin kenar uzunluklarının 5 ve 15 cm arasında olduğu bilinmektedir.

Buna göre, aşağıda alanları santimetrekare cinsinden verilen defterlerden hangisi Esin'in aldığı defter olabilir?



2. Kutay, elindeki boncukları karesel bir model oluşturacak şekilde görseldeki gibi dizmiştir.

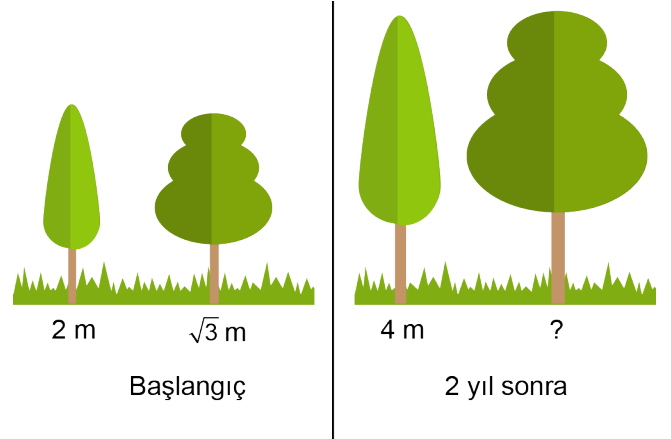


Sonrasında ise siyah renkle belirtilen sıra ve sütundaki boncukların tamamını dizilimden çıkarmıştır.

Buna göre, Kutay'ın kalan boncuklarının sayısının  $x$  türünden eşiti kaçtır?

- A)  $(x-1)^2$  B)  $(x-2)^2$   
C)  $(x-1)^2+2$  D)  $(x-2)^2+1$

3. Toprağa, başlangıçtaki boyları 2 metre ve  $\sqrt{3}$  metre olan iki fidan dikilmiştir.



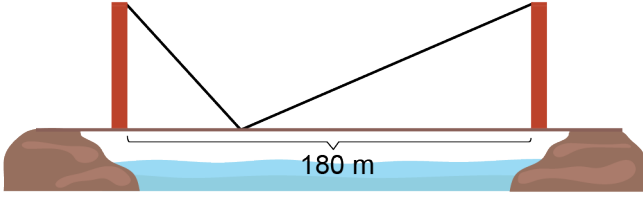
Fidanların her ikisi de her yıl, bir önceki yıldaki boyuna göre eşit oranda uzamaktadır.

2 yıl sonunda, ilk fidan 4 metre uzunluğa ulaştığına göre ikinci fidanın boyu kaç metre olacaktır?

- A)  $\sqrt{6}$  B) 3 C)  $\sqrt{10}$  D)  $2\sqrt{3}$

S  
I  
G  
N  
A  
S

4. Aralarında 180 metre mesafe bulunan eşit uzunluktaki iki köprü direğinden, zemine doğru iki halat bağlanmıştır.

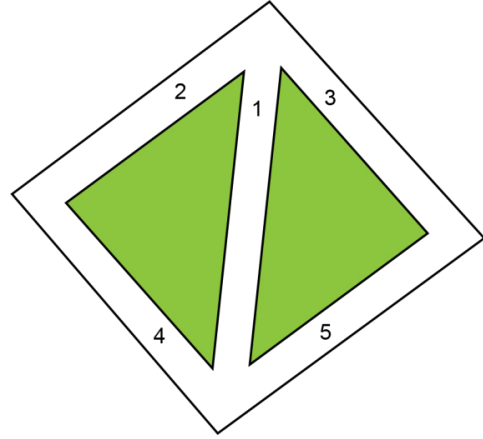


Halatlardan birinin eğimi %25 diğerinin eğimi ise %20 dir.

**Buna göre, köprü direklerinden birinin boyu kaç metredir?**

- A) 20      B) 25      C) 30      D) 50

5. Aşağıda verilen 1, 2, 3, 4 ve 5 numaralı yollar üçgensel bir model oluşturacak şekilde düzenlenmiştir.



Yolların özellikleriyle ilgili bilinenler şunlardır:

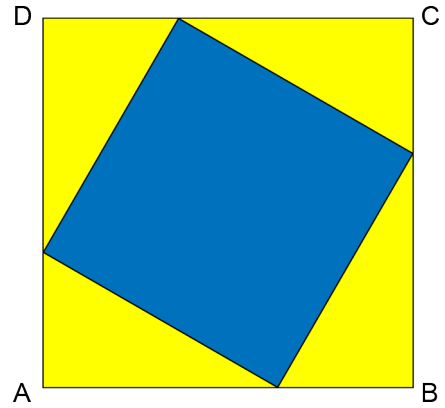
- 2 ve 4 numaralı yolların uzaklıkları toplamı 29 metredir.
- 3 ve 5 numaralı yolların uzunlukları farkı 12 metredir.

**Buna göre 1 numaralı yolun uzunluğunun metre cinsinden alabileceği kaç tamsayı değeri vardır?**

- A) 18      B) 17      C) 16      D) 15

S  
I  
S  
Z  
U  
S  
M  
A  
S

6. Yiğit, birbirine eş dört yapboz parçasını birleştirerek aşağıdaki ABCD kare modelini oluşturmuştur.

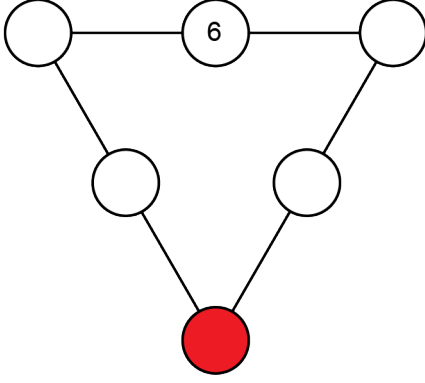


Şeklin iç bölgesinde yer alan mavi bölgenin alanının  $25 \text{ cm}^2$  ve dik üçgen şeklindeki parçaların dik kenarları arasındaki oranın  $\frac{1}{2}$  olduğu bilinmektedir.

**Buna göre ABCD karesinin çevresi kaç santimetredir?**

- A) 20      B)  $9\sqrt{5}$       C) 24      D)  $12\sqrt{5}$

7. Aslı, aşağıda verilen altı daireyi 1'den 6'ya kadar olan rakamlarla dolduracaktır.

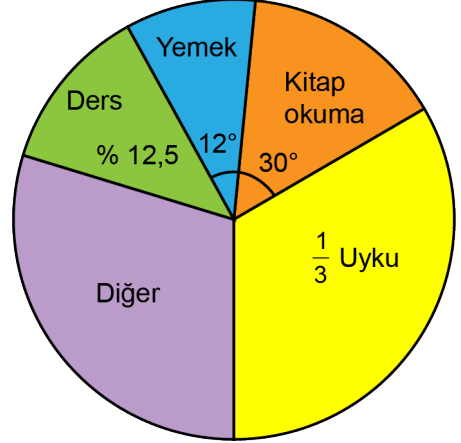


Aslı bu işlemi yaparken üçgenin kenarlarında yer alan ardışık üç dairenin toplamlarının da eşit olmasını istemektedir.

Buna göre, Aslı'nın kırmızı renkli daireye yazacağı sayının tek sayı olma ihtimali kaçtır?

- A) 1      B)  $\frac{1}{2}$       C)  $\frac{1}{3}$       D)  $\frac{1}{5}$

9. Aşağıdaki daire grafiğinde, Berk'in bir gün içinde yaptığı aktivitelerin zamana göre dağılımı verilmiştir.



Buna göre Berk, gün içinde diğer işleri için toplam kaç dakika ayırmıştır?

- A) 459      B) 612  
C) 650      D) 728

8. Çiftçi Osman amca, yetiştirdiği fidanları damla sulama sistemi ile sulamaktadır.

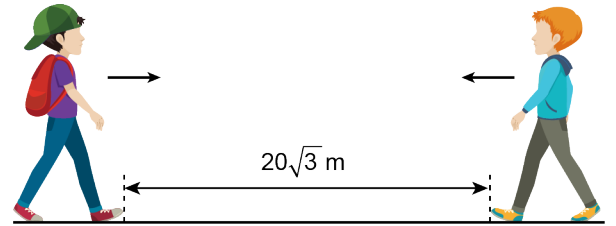
Hafta içi günlerde, günde en az 45 litre en çok 55 litre su kullanırken hafta sonu su kullanımı, günde 50 ile 60 litre arasında değişmektedir.

Buna göre, aşağıdaki eşitsizliklerden hangisi Osman amcanın bir haftalık su tüketim aralığına aittir?

- A)  $325 \leq x \leq 395$       B)  $300 \leq x \leq 400$   
C)  $325 \leq x \leq 415$       D)  $300 \leq x \leq 415$

3  
1  
5  
2  
3  
5  
Σ

10. Aralarında  $20\sqrt{3}$  metre mesafe bulunan iki arkadaş, görseldeki gibi sabit hızlarla birbirlerine doğru hareket etmektedirler.

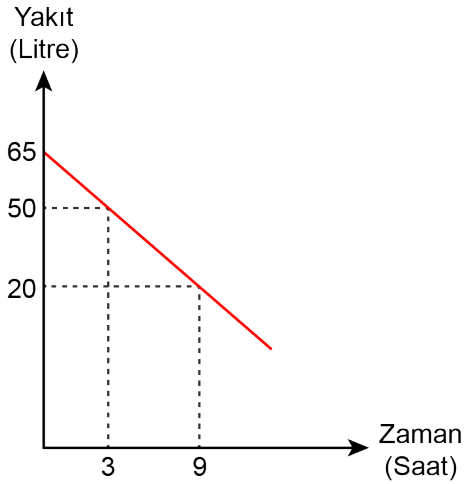


Bu iki arkadaşın saniyedeki hızları sırasıyla 2 metre ve 3 metredir.

Buna göre, yürümeye başladıktan 3 saniye sonra iki arkadaşın arasındaki mesafe, metre cinsinden hangi iki tamsayı arasında olur?

- A) 16-17      B) 19-20  
C) 20-21      D) 22-24

11. Aşağıdaki doğrusal denklem grafiği, başlangıçta dolu olan bir benzin deposunda kalan yakıt miktarının zamana bağlı değişimini göstermektedir.



Buna göre, depoda kalan yakıt miktarını belirten denklem aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $y=50+3x$  B)  $y=65-3x$   
C)  $y=65-5x$  D)  $y=50+6x$

12. Ahmet'in oynadığı bilgisayar oyununda, üç farklı oyun rozeti vardır.



Gümüş Rozet



Altın Rozet



Platin Rozet

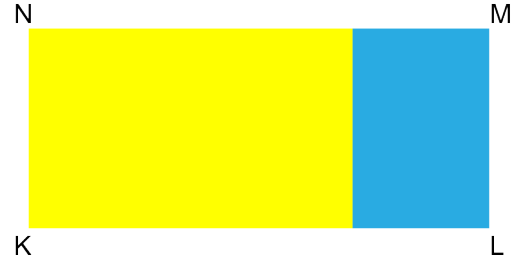
Bu rozetlerden gümüş olanının puanı  $2^1$ , altın olanının puanı  $2^5$  ve platin olanının puanı  $2^{10}$  dur.

Ahmet bu oyunda, her rozet türünden en az bir tane kazanarak toplamda  $2^{74}$  puan almıştır.

Buna göre, Ahmet'in kazandığı toplam rozet sayısı en az kaçtır?

- A) 8 B) 10 C) 11 D) 12

13. Ayşe, benzerlik oranları  $\frac{1}{3}$  olan iki dikdörtgen kartonu görseldeki gibi birleştirmiştir.



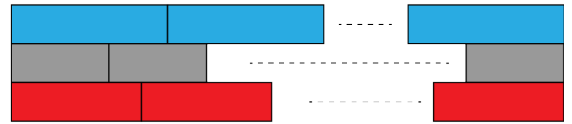
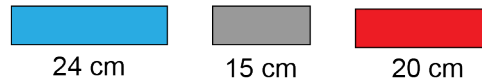
Oluşan KLMN dikdörtgeninin çevresi 78 cm'dir.

Buna göre sarı renkli kartonun bir yüzüne ait alan kaç santimetrekaredir?

- A) 243 B) 200 C) 178 D) 152

S  
I  
G  
Z  
J  
S  
Σ  
A  
S

14. Salih Usta, bir duvarı örerken üç farklı taş türünden faydalanmaktadır. Taşların boyutları aşağıda verilmiştir.



Bu duvar için kullanılan mavi ve beyaz taşların toplam sayısının 40'tan fazla olduğu bilinmektedir.

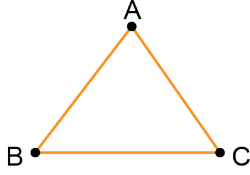
Buna göre, kullanılan kırmızı taş sayısı en az kaçtır?

- A) 20 B) 24 C) 30 D) 36

15. Melih, farklı uzunlukta üç lastik kullanarak bir üçgensel bölge oluşturacaktır.

$(x-1)$  cm
   
 $(x)$  cm
   
 $(x+1)$  cm

Bu lastikler esnediklerinde en çok başlangıç boylarının karesi kadar uzunluğa ulaşmaktadır.



Buna göre, bu lastiklerin her birinden birer tane kullanılarak oluşturulan ABC üçgeninin çevresi en az kaç santimetredir?

- A)  $x^2+3x+2$                       B)  $3x^2+4x-2$   
 C)  $3x^2+2$                          D)  $3x^2-2$

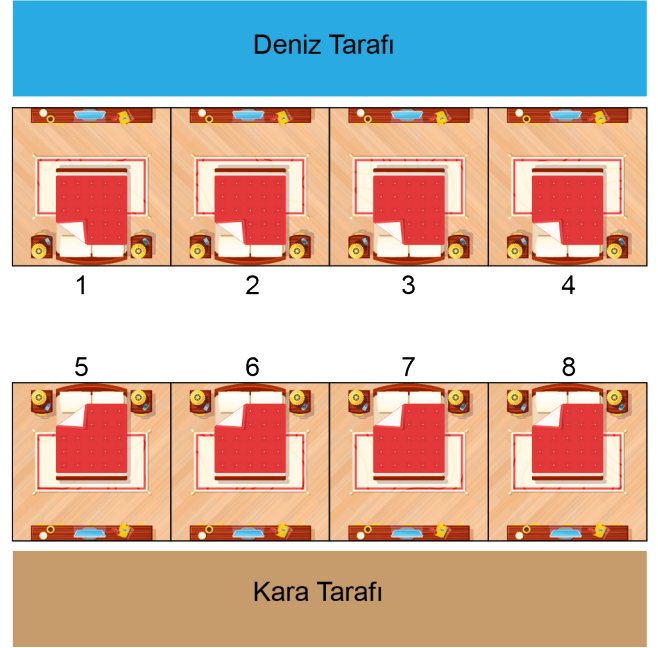
16. Bir futbolcu, yılda ortalama 30 maça çıkmaktadır.

Bu karşılaşmalara hazırlanırken maçtan önce 8 km, maç esnasında 11 km koşmaktadır.

Buna göre, bu oyuncunun bir yılda maçlar için koştuğu toplam mesafenin metre türünden bilimsel gösterimi hangisidir?

- A)  $5,7 \cdot 10^4$                       B)  $6,2 \cdot 10^4$   
 C)  $5,7 \cdot 10^5$                       D)  $8,2 \cdot 10^5$

17. Asil, Kaya, Demir ve Erdem aileleri, aşağıda kat planı verilen otelin dört farklı odasında kalacaklardır.



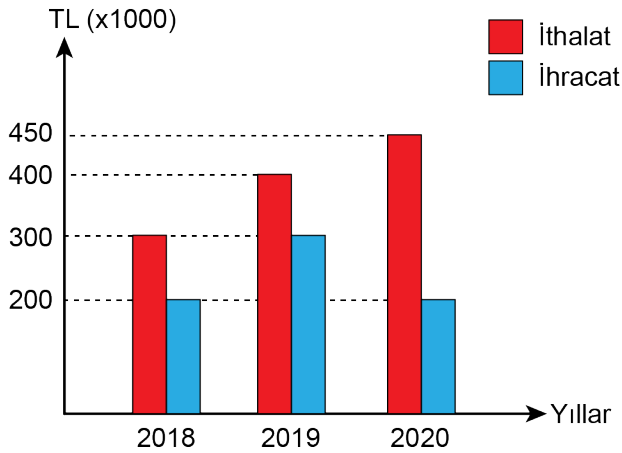
Ailelerin kaldıkları odalarla ilgili bilinenler şunlardır:

- Tüm aileler asal numaraya sahip bir odada kalmaktadır.
- Demir ve Kaya aileleri karşılıklı odalarda kalmaktadır.

Buna göre Erdem ailesinin kaldığı dairenin kara tarafında bulunma olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{1}{2}$                       B)  $\frac{1}{3}$                       C)  $\frac{1}{4}$                       D)  $\frac{1}{6}$

18. Aşağıda verilen sütun grafiği, bir şirkete ait yıllık ithalat ve ihracat miktarlarını göstermektedir.



Grafikte verilenlere göre aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Şirketin ihracat gelirleri her yıl artmıştır.  
 B) Üç yıllık ithalat ortalaması 350 bin liradır.  
 C) 2018 ve 2020 yıllarındaki ithalat giderleri birbirine eşittir.  
 D) İthalat ve ihracat arasındaki fark, yıllık en az 100 bin liradır.

19. Mehmet Bey, satın aldığı fırının 200 lirasını peşin ödeyip kalanını 5 eşit taksite böldürüyor.

Aynı fırın için 80 lira peşinat ödenip 6 taksitle ödeme seçeneği olduğunu da öğreniyor.

Her iki seçenekte de ödenecek taksit miktarları birbirine eşit olacağına göre satın alınan fırının fiyatı kaç liradır?

- A) 800 B) 750 C) 600 D) 500

20. Vücut yağ oranının kaç olması gerektiğiyle ilgili akademik araştırmalara göre hazırlanan tablo aşağıdaki gibidir.

Vücut yağ oranı tablosu:

	Erkek	Kadın
Yaşam için esansiyel	%2-5	%10-13
Sporcu	%6-13	%14-20
Fit	%14-17	%21-24
Ortalama	%18-24	%25-31
Çok yağlı veya obez	%25+	%32+

Aşağıdaki tabloda Diyetisyen Erhan Bey'in farklı yaş gruplarından seçtiği dört kişiyle ilgili yaptığı araştırmanın sonuçları verilmiştir.

	Vücut Ağırlığı(kg)	Yağ ağırlığı(kg)
Emre	72	18
Eyüp	80	11
Seçil	60	12
Selda	56	14

Araştırma sonucunda şu bilgilere ulaşılmıştır;

- Emre'nin yağ oranının bilimsel gösterimi  $2,5 \cdot 10^{-1}$  olduğundan çok yağlı kategorisine girmektedir.
- Eyüp'ün yağ oranı sporcu kategorisine girmektedir.
- Seçil'in yağ oranının bilimsel gösterimi  $2 \cdot 10^1$  dir.
- Selda'nın yağ oranı ortalama kategorisinde ve bilimsel gösterimi  $2,5 \cdot 10^{-1}$

Buna göre yukarıdaki verilen araştırma sonuçlarından kaç tanesi doğrudur ?

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

## FEN BİLİMLERİ TESTİ

1. Tabloda, A ve B şehirlerinde bir hafta süresince ölçülen sıcaklık değerlerinin günlük ortalaması °C cinsinden verilmiştir.

Günler Şehirler	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
A Şehri	21	23	19	20	22	21	24
B Şehri	18	15	12	13	11	14	16

Tablodan yararlanılarak bu şehirlerle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) Hangi yarım kürelerde yer aldıklarına
- B) Yıllık ortalama sıcaklık değerlerine
- C) Ölçümlerin hangi ayda yapıldığına
- D) Haftalık ortalama sıcaklık değerlerine

2.

## SAMGİS HABER

2015'te Hindistan'ın kuzeydoğusundaki Assam eyaletinde bir hastanede, 5 dakika arayla doğan iki erkek çocuğun karıştırıldığı ortaya çıktı. Hastaneden ayrıldıkları andan itibaren bebeğin öz çocukları olmadığından şüphelendiğini dile getiren anne, "Hastanede kucağıma verilen çocuğun yüzünü görünce şüphelenmeye başladım. Kucağıma verilen bebek, benimle aynı odada doğum yapan kadının yüzünü andırıyordu. Gözleri de çok küçüktü. Bizim ailede kimsenin gözleri küçük değil," şeklinde konuştu. Ebeveynlerin mahkemeye başvurmasıyla mahkeme heyeti, çocukların gerçek anne babalarının tespit edilebilmesi için DNA testi yapılmasına karar verdi.

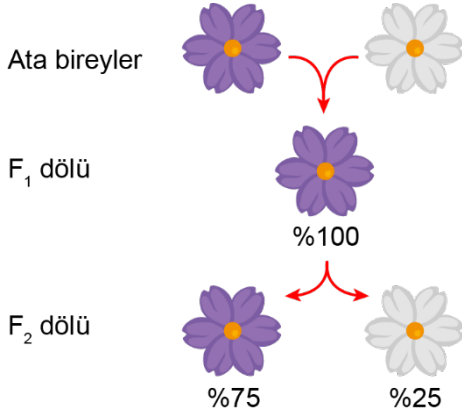
Verilen haber metnindeki olayda, DNA testi uygulamasına aşağıdakilerden hangisi temel oluşturur?

- A) Anne ve babanın nükleotid çeşitlerinin çocuğunkiyle aynı olması
- B) Çocukların kalıtsal özelliklerinin çevresel etkilerle büyük ölçüde değişmesi
- C) Canlıların kalıtsal bilgilerinde, anne ve babasınıninkiyle daha fazla ortaklık görülmesi
- D) Çocuğun hangi aileye ait olduğunu anne ve babasının fenotipinin belirliyor olması



3. Mendel, genetik alanında bezelyeler üzerinde çalışma yapan bir bilim insanıdır. Yaptığı çalışmalarda, saf baskın karakterli birey ile saf çekinik karakterli ata bireyleri çaprazlamıştır. Oluşan nesle  $F_1$  dölü adını vermiş ve çekinik karakter özelliğinin bu nesilde ortaya çıkmadığını gözlemlemiştir.  $F_1$  dölünü kendi arasında çaprazladığında ise çekinik karakterin %25 olasılıkla adına  $F_2$  dölü dediği ikinci nesilde tekrar ortaya çıktığını gözlemlemiştir.

Aşağıda Mendel'in yapmış olduğu bu çalışma örneklendirilmiştir.



**Mendel'in yaptığı bu çalışmaya göre, aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılamaz?**

- A)  $F_1$  dölünün genotipi %100 baskın genlerden oluşur.
- B) Ata bireyler homozigot genotiplidir.
- C)  $F_2$  dölünde üç farklı genotip oluşur.
- D) Mor çiçekli olma özelliği, beyaz çiçekli olma özelliğine baskındır.

4. Aşağıda, bir muhabirin biyoteknoloji uzmanı ile yapmış olduğu röportaj verilmiştir.

**Muhabir** : Genetik mühendisliği ve biyoteknoloji birbiriyle etkileşimli olan bilim dallarıdır. Peki, bu iki bilim dalının gelecekte bizi bekleyen uygulamaları nelerdir?

**Uzman** : Nesli tükenmek üzere olan canlılar klonlanarak nesilleri koruma altına alınabilecektir. Ayrıca sera gazına neden olan kimyasalları atmosferden çekerek içine hapseden bitkiler üretilecektir. Umut verici diğer bir gelişme ise vücuda enjekte edilen bir bakteri türü ile kanser hücreleri tespit edilip sağlam hücrelere zarar vermeden yok edilebilmesi sağlanacaktır.

**Buna göre, genetik mühendisliği ve biyoteknoloji alanındaki gelişmelerle ilgili;**

- I. Biyoçeşitliliğin azalmasının önüne geçilebilecektir.
- II. Çevre kirliliği azalacaktır.
- III. Tüm hastalıklarla mücadelenin sonuna gelinecektir.

**yorumlarından hangileri yapılabilir?**

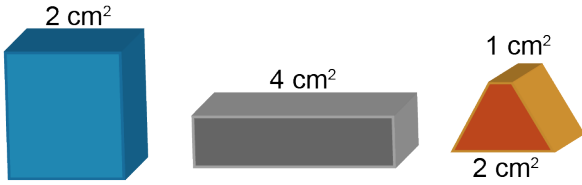
- A) Yalnız I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

5. Akraba evliliği, aralarında genetik benzerlik ve kan bağı bulunan bireylerin evlenmesi durumudur. Akraba evlilikleri, gen üzerinde çekinik alele taşıyan kalıtsal hastalıkların ortaya çıkma olasılığını artırır.

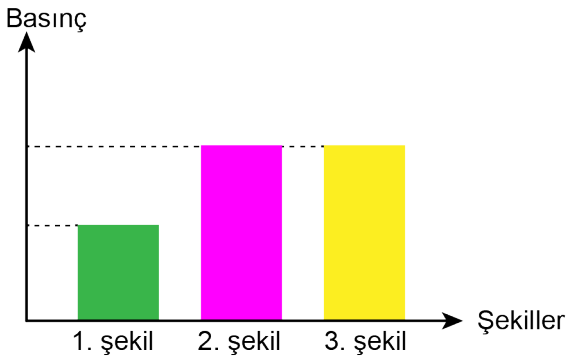
**Buna göre, akraba evliliği ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Anne baba sağlıklı olsa bile çocukları hasta olabilir.  
 B) Sağlıklı olmalarına rağmen çekinik alele kalıtsal hastalık geni taşıyan anne ve babanın doğacak çocuklarında hastalığın görülme olasılığı %25'tir.  
 C) Hastalık aleli taşımayan sağlıklı bir anne ile hastalık aleli taşıyan sağlıklı bir babanın çocuklarında bu hastalık görülmez.  
 D) Akraba evliliği sonucunda ortaya çıkan kalıtsal hastalıklar tedavi edilebilir.

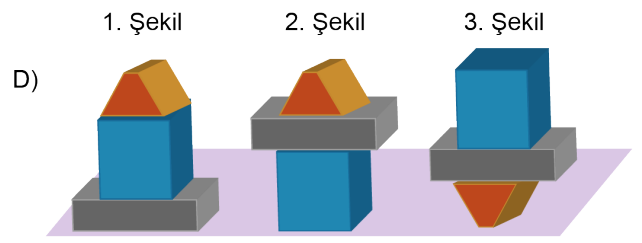
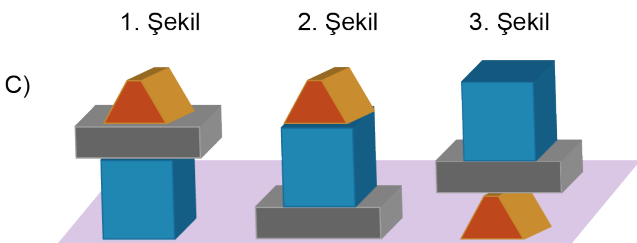
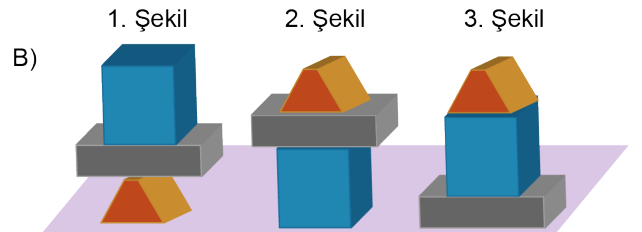
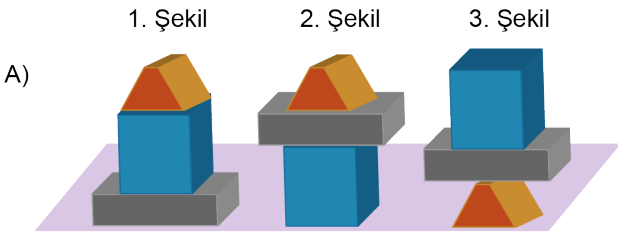
6. Aşağıda ağırlıkları eşit olan, yüzey alanları belirtilen çeşitli geometrik şekillerdeki cisimler verilmiştir.



Bu cisimlerin birbiri üstüne üç farklı şekilde konulmasıyla zemine uyguladıkları basınçlara ait elde edilen grafik aşağıda verilmiştir.

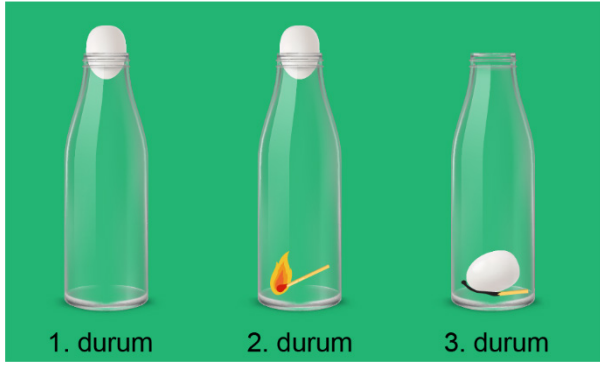


**Verilen grafiğe göre bu cisimler ile oluşturulan şekiller aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**



7. Bir öğrenci, aşağıda verilen malzemeleri kullanarak bir deney yapıyor.

Deneyde kullanılan malzemeler: Haşlanmış ve kabuğu soyulmuş yumurta, cam şişe, kibrit.



Deneyin yapılışı: Öğrenci 1. durumda şişenin ağzına yumurtayı koyuyor ve yumurtanın içeri girmediğini gözlemliyor. 2. durumda kibriti yakarak şişenin içerisine atıyor ve kibrit yanarken şişenin ağzına yumurtayı koyuyor. 3. durumda yumurtanın yavaşça şişenin ağzından içeri girerek düştüğünü gözlemliyor.

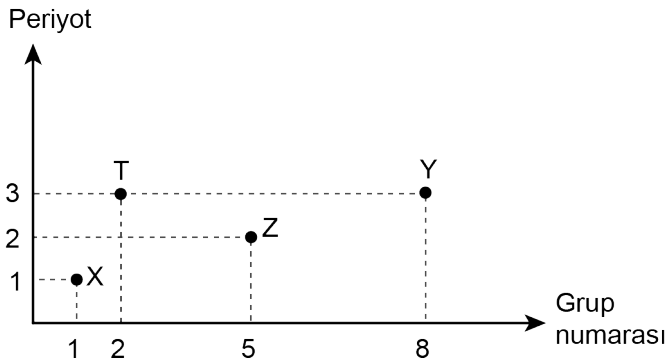
**Öğrecinin yaptığı deney ve gözlemlere göre;**

- I. 1. durumda açık hava basıncı, şişenin içerisindeki gaz basıncına eşittir.
- II. 2. durumda şişenin içerisindeki gaz basıncı azalmıştır.
- III. 3. durumda yumurtanın şişenin içerisine düşmesinin nedeni açık hava basıncının artmasıdır.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

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

8. Harflerle gösterilen bazı elementlerin periyot ve grup numaraları aşağıdaki grafik üzerinde gösterilmiştir.

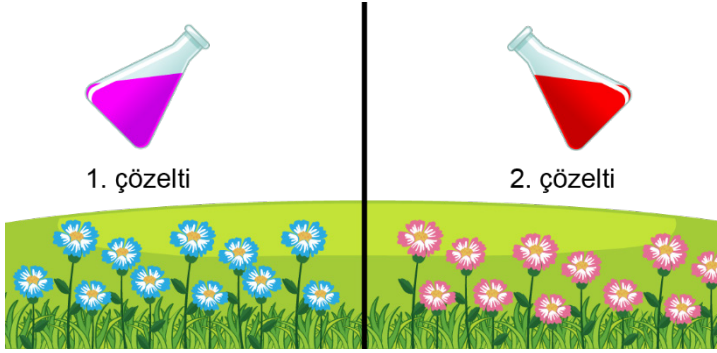


**Verilenlere göre, bu elementlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) Y elementi bir soygazdır.
- B) Atom numarası en büyük olan T elementidir.
- C) X ile T kendi arasında bileşik oluşturamaz.
- D) Z ile Y kendi arasında bileşik oluşturabilir.

9. Ortanca bitkisi, yetiştirildiği toprağın pH değerine göre farklı renklerde çiçek açabilmektedir. Asidik toprakta mavi, bazik toprakta pembe renkli çiçek açmaktadır.

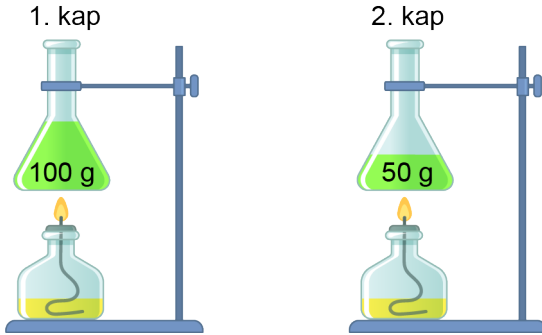
Bir çiftçi, hazırladığı iki farklı çözeltiyle ortanca bitkilerini sulayarak bahçesinde farklı renklerde ortanca bitkisi yetiştirmektedir.



Buna göre, çiftçinin hazırladığı çözeltilerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) I. çözelti, karbonat kullanılarak hazırlanmıştır.
- B) II. çözeltide maden suyu kullanılmıştır.
- C) I. çözelti, metalleri aşındırır.
- D) II. çözeltinin pH değeri 0-7 aralığındadır.

10. Aşağıdaki özdeş kaplarda farklı miktarda, aynı cins 10°C'ta sıvı bulunmaktadır.



Kaplardaki sıvı, özdeş ısıtıcılarla son sıcaklıkları eşit olana kadar ısıtılıyor.

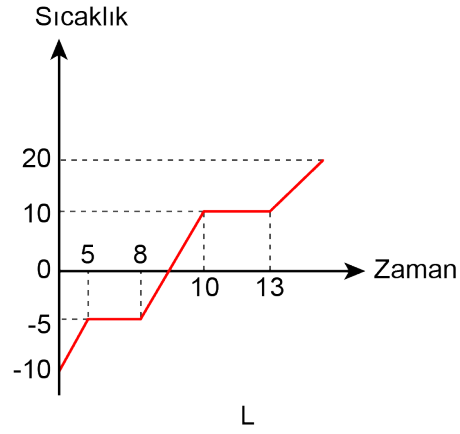
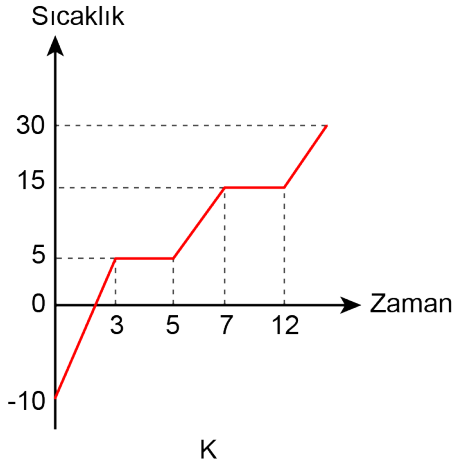
Buna göre son durumda kaplardaki sıvılarla ilgili;

- I. 1. kaptaki sıvı daha fazla ısı almıştır.
- II. 2. kaptaki sıvının toplam hareket enerjisi daha fazladır.
- III. Her iki kapta da son sıcaklıkları eşit olana kadar geçen süre aynıdır.

yargılarından hangileri doğrudur?

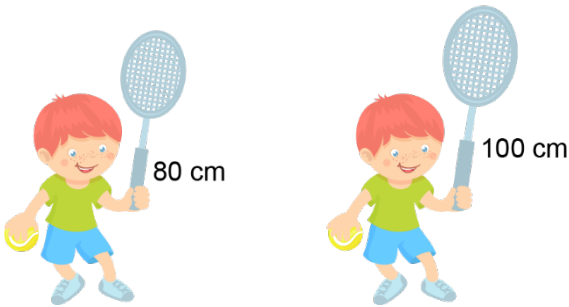
- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve III
- D) II ve III

11. Aşağıda, eşit kütleli saf K ve L maddelerinin özdeş ısıtıcılarla özdeş kaplarda ısıtılmasıyla oluşan sıcaklık-zaman grafiği verilmiştir.



**Grafiğe göre K ve L maddeleriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) Her iki madde de 0 °C' ta sıvı hâlde bulunur.  
 B) K maddesinin erime sıcaklığı, L maddesininkinden düşüktür.  
 C) K ve L aynı madde olabilir.  
 D) K maddesi, L maddesinden daha önce kaynamaya başlar.
12. Bir sporcu, tenis oynamak için aşağıda verilen raketlerden birini seçmek istiyor.

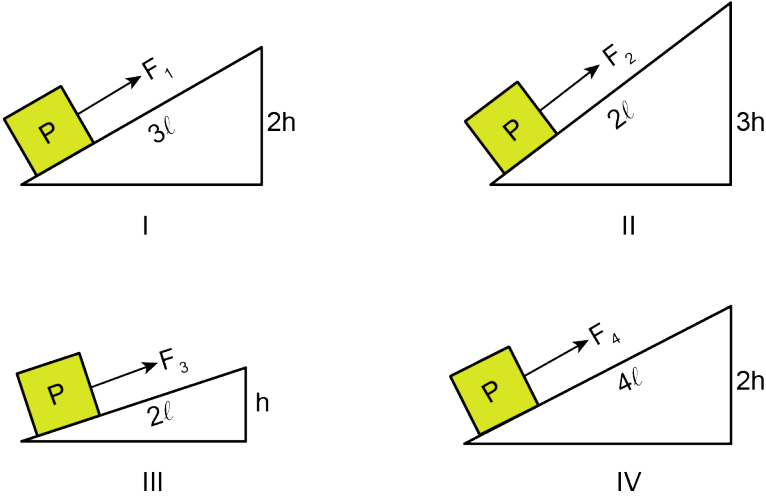


Sporcu, seçimini yaptıktan sonra kullanacağı raketleri en uç noktadan tutacaktır.

**Buna göre sporcunun seçeceği tenis raketlerinin kullanımı sonucunda ortaya çıkan durumla ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?**

- A) Tenis raketleri, kuvvetin ortada olduğu 3. tip kaldırıca örnektir.  
 B) Sporcu, 100cm'lik raketi seçtiğinde kuvvetten kazanç sağlar.  
 C) Sporcu, 80cm'lik raketi seçtiğinde yoldan kazanç sağlar.  
 D) Tenis raketlerinin her ikisinde de kuvvetten kazanç vardır.

13. Aşağıda, P yükünün F kuvvetleriyle denge hâlinde olduğu eğik düzlemler verilmiştir.



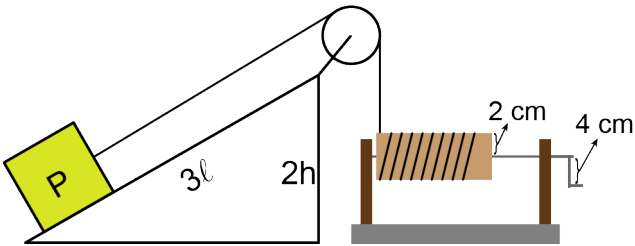
Bir sınıftaki öğrenciler, eğik düzlemlerde uygulanan kuvvetin büyüklüğünün eğik düzlemin uzunluğuna ve yüksekliğine bağlı olduğunu verilen eğik düzlemler arasından seçim yaparak ispatlamak istiyor.

Buna göre, bu öğrencilerin aşağıdaki seçimlerinden hangisi doğrudur?

<u>Uzunluğuna</u>	<u>Yüksekliğine</u>
A) I - II	III - IV
B) I - IV	II - III
C) II - III	I - IV
D) III - IV	I - II

14. Birden fazla basit makine kullanılarak oluşturulan sisteme bileşik makine denir.

Aşağıda denge hâlinde bir bileşik makine verilmiştir.

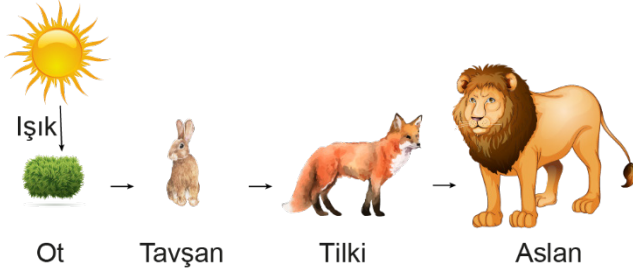


Verilen bileşik makine sistemiyle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) Sistemde kuvvet kazancı vardır.
- B) Sistem, üç farklı basit makineden oluşmuştur.
- C) Çıkrık, sistemde yoldan kazanç sağlamıştır.
- D) Eğik düzlemin uzunluğu arttırılırsa, çıkrık kolu daha az kuvvetle döndürülür.

15. Bir araştırmacı, orman ekosisteminde yaşayan tilki türünün neslinin azaldığını tespit etmiştir.

Araştırmacı, yaptığı tespitle ilgili bu ekosistemdeki bir besin zincirini aşağıdaki gibi oluşturmuştur.



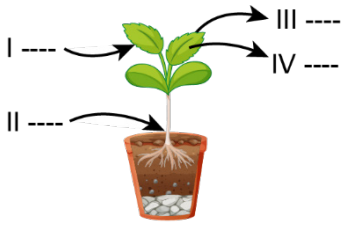
Orman ekosistemindeki bu besin zinciri ile ilgili,

- I. Üretici canlı sayısı sabit kalır.
- II. Tavşan sayısında, öncelikli olarak artış görülür.
- III. Aslan nesli tehlike altına girecektir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

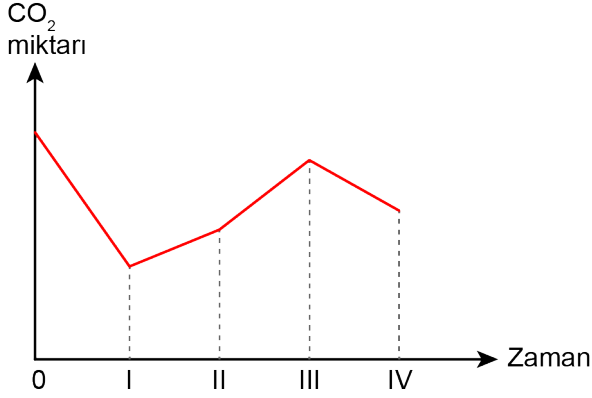
16. Bir bitkide gerçekleşen fotosentez sırasında kullanılan ve oluşan maddeler numaralandırılarak oklarla aşağıdaki şekilde gösterilmiştir.



Buna göre, numaralandırılmış boşluklara aşağıdakilerden hangisinin yazılması doğrudur?

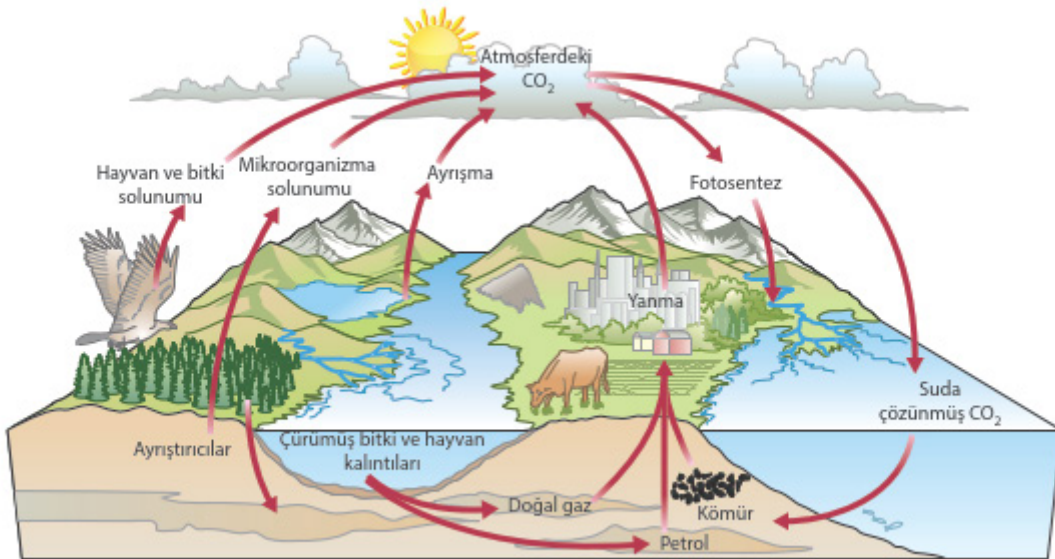
- A) I numara yerine oksijen gazı yazılabilir.
- B) II numara yerine su yazılabilir.
- C) III numara yerine karbondioksit gazı yazılabilir.
- D) IV numara yerine ışık yazılabilir.

17. Yeterince sulanmış bir saksı bitkisi, kapalı bir fanusun içerisinde ışık alan bir ortamda bir süre bekletiliyor. Geçen süre boyunca fanus içerisindeki karbondioksit gazının zamanla değişiminin grafiği aşağıda gösterilmiştir.



Grafiğe göre aşağıdaki çıkarımlardan hangisi doğrudur?

- A) 0 - I zaman aralığında, bitki solunum yapmamıştır.  
 B) I - II zaman aralığında, tüketilen  $\text{CO}_2$  miktarı, üretilen  $\text{CO}_2$  miktarından fazladır.  
 C) II - III zaman aralığında, tüketilen besin miktarı artmaktadır.  
 D) III - IV zaman aralığında, bitki fotosentez yapmamıştır.
18. Aşağıda, karbon döngüsüne ait bir şema verilmiştir.



Verilen şemaya göre,

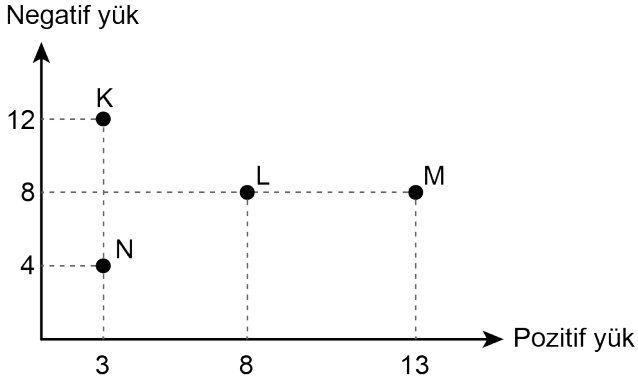
- I. Canlı ve cansız varlıklar, karbon döngüsünde görev alır.
- II. Fotosentez yapan canlılar, atmosferdeki  $\text{CO}_2$  miktarının azalmasını sağlar.
- III. Ölen canlıların yapısındaki oksijen, ayrıştırıcılar tarafından gaz hâde atmosfere verilir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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



19. K, L, M, N cisimlerine ait yük miktarları aşağıdaki grafikte verilmiştir.



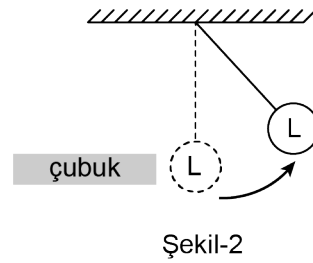
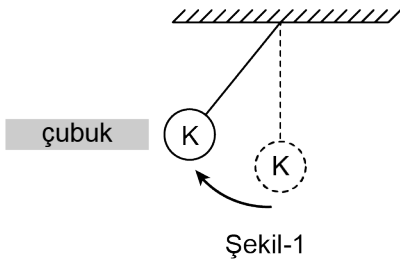
Buna göre K, L, M, N cisimleriyle ilgili;

- I. K cismi, L cismini çeker.
- II. N ile M cisimleri, farklı cins yüklere sahiptir.
- III. M cisminin fazlalık yük sayısı, K cisminin fazlalık yük sayısından çoktur.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

20. Elektrik yüklü bir çubuk Şekil-1'de K cismine yaklaştırıldığında, çubuğun K cismini çektiği görülüyor. Aynı çubuk Şekil-2'de L cismine yaklaştırıldığında, çubuğun L cismini ittiği görülüyor.



Buna göre K, L cisimlerinin ve çubuğun sahip oldukları yük durumları aşağıdakilerin hangisindeki gibi olamaz?

	Çubuk	K	L
A)	-	Nötr	-
B)	-	+	-
C)	+	-	+
D)	+	+	-

## TÜRKÇE TESTİ

1. Soğuk dağlardan tropikal ovalara, karanlık kuytulardan

(güneş ışığı veya rüzgâr almayan yerlerden) Sahra  
Altı Afrikası'na kadar geniş bir coğrafyada varlığını  
sürdüren patates, toprağın en diri (canlı) renginin

de sahibidir. Çocukluğumuzun resim derslerinin  
vazgeçilmez (kullanışlı) malzemesi olmuş, uğradığı

baskılarla bembeyaz resim kâğıdımızı renk cümbüşüne  
dönüştürmüştür. Peki ya kızartıldığında etrafına yaydığı  
kokuya ne demeli? Her yaştaki insanın aklını çelmeyi

(keyfini yerine getirmeyi) başaran, davetine icabet  
etmemeyi imkânsız kılan bir koku...

**Bu parçada numaralanmış sözlerden hangisinin  
anlamı parantez ( ) içinde verilen açıklamayla  
uyuşmamaktadır?**

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

2. Güzel günler için doğruyu söylemeye devam etmekten,

çalışmaktan, okumaktan, sanata tutunmaktan, bir

yandan yasımızı yaşarken diğer yandan

yaraları sarmaya devam etmekten vazgeçmemeliyiz.

**Numaralandırılmış sözcükler ve sözcük grubuyla  
ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) I. sözcük eş anlamlıdır.  
B) II. sözcük terim anlamda kullanılmıştır.  
C) III. sözcük eş seslidir.  
D) IV. sözcük grubu gerçek anlamda kullanılmıştır.

3. Bir dergi yazısında okuduğum "mutluluğu, sistemin gösterdiği simgeler arasından seçmek" ifadesi ilgimi çekti. Yazıda, alışveriş yaparak mutlu olmak, para kazandığında mutlu olmak gibi hazır paketler olduğundan bahsediliyordu. İnsanlara, herhangi bir şeye sahip olmadığında veya banka hesabında çok haneli sayılar olmadığında mutlu olamayacağı hissettirmeden dayatılıyormuş. Ortaklaşa ürettiğimiz ve bizi mutlu kılacağını düşündüğümüz özel günler, yıl dönümleri de bu paketlerin oluşturulup yaygınlaşmasına neden oluyormuş. Bence bu durum ister istemez, sınır çizilmiş bir mutluluk sunuyor bize.

**Bu metindeki altı çizili ifadeyle mutlulukla ilgili anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Kabul görmesinin zaman alması  
B) Belirli şartlara bağlanması  
C) Manevi değerinin azalması  
D) Sıradan bir yaşam sunması

4. Bir zamanlar günlük hayatımızda sıkça kullandığımız, dilimizde sıçrayıp zıplayan bazı kelimeler vardı ama şimdi yoklar. Bazı kelimeler, yerini eş anlamlısına kaptırdı. Kimi kullanımdan düşüp sözlük sayfalarına sığındı kimi kısa bir ayrılıktan sonra aramıza geri döndü kimi ise silinip gitti. Bunların yanı sıra yepyeni bir sözcüğün dilimize doğuvarması de her zaman için söz konusu oldu. Çünkü dil ----

**Bu metnin sonuna düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) yaşayan, canlı bir varlıktır.  
B) bir milleti, millet yapan unsurdur.  
C) seslerden örülmüş bir kurumdur.  
D) bilinmeyen zamanlarda oluşmuştur.

5. Uzun yıllar süren dostluğumuz, şu sıralar toz tutmuş bir hâldeydi. Onun hayatında bir köşe taşı değil, aralara tutunmuş bir tür arsız bitki gibiydim artık. O, bu durumu sezse de değiştirmek için hiç çaba sarf etmiyordu. Bu, bende öfkeye dönüştü ama tabiatım gereği öfkemi bastırdım ve eski günlerdeki gibi olabileceğimize dair umudumu yitirmedim.

**Bu metnin yazarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A) Arkadaşlıklarının kusursuz olmasını istemektedir.  
B) Arkadaşının gözünde önemsenmeyen bir konumda olduğunu düşünmektedir.  
C) Kızgınlığını saklayamamakta ve kendini yalnız hissetmektedir.  
D) Arkadaşı bu durumun farkında bile değildir.

6. Yirmi senedir masal anlatıyorum. Beni dinleyenlere her seferinde “Çocukken size masal anlatıldı mı?” diye soruyorum. Bu soru ile 70 yaşındaki biri, 60 sene önce duyduğu masalı anlatmaya başlayabiliyor. Kimisi de 40 sene önce elektriklerin kesildiği bir gecede, ninesinin anlattığı bir masalı, gözleri dolarak anlatıyor bana. İlginç değil mi? Bu masallardan hiçbiri yazıya dökülmedi ama yine de unutulmadı. Çünkü bir masal anlattığımızda ifademiz kelimelerden ibaret değildir. Sözlerimizi paylaşırken aynı mekândayız, göz gözeyiz ve başroldeki kelimelerimize, jest ve mimikler de eşlik eder. Yani hem duyar hem görür hatta yaşarız anlatılanları.

**Bu metinle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?**

- A) Sözlü anlatıma, yazılı anlatımdan daha çok önem verilmelidir.
- B) Masallar, insanları yıllar öncesine götürebilen etkili bir edebî türdür.
- C) Jest ve mimikler, sözlü anlatımın kalıcılığını sağlayan unsurlardandır.
- D) Masallar nesilden nesile aktarılan anlatılardır.

7. İnsanoğlunun bir süper gücü var ve adı da hayal gücü. Bu güç; burada olmayanı görmeyi, duymayı, hissetmeyi sağlayan bir güçtür. Bugün bizim için sıradan sayılan birçok şey, geçmişte imkânsız görünüyordu: cep telefonu, gökdelen, uçak... Dünyadaki bütün yenilikler önce hayal edildi sonra var edildi. Evet, bir şeyi var etmek için önce onu hayal etmek, onu bütün duyularımızla hissetmek lazım. Hatta öyle güçlü hissetmek lazım ki onun gerçek olmadığına inanmak zor olsun. İşte o vakit zihin, imkânsızdan mümkün olana geçecektir.

**Bu metinde,**

- I. Hayal gücünün özellikleri nelerdir?
- II. Hayal gücü sayesinde olanaksız olan, nasıl mümkün kılınabilir?
- III. Dünyada var olan her şey, aslında bir hayal ürünü müdür?

**sorularından hangilerinin cevabı vardır?**

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

8. Sinema; kitleleri peşinden sürükleyen popüler bir eğlence aracı olmasının yanında seyirci ile kurduğu birebir ilişkide, onu derin düşüncelere teşvik etmek, onun fikir ve hayal dünyasını genişletmek gibi olanaklara da sahiptir. Zeki, yetenekli ve özgünlüğe önem veren yönetmenler de kimi zaman sinemanın tüm bu olanaklarını, bakış açımızı değiştirmek için seferber edip hayal gücümüzün sınırlarını zorlayan hikâyeler anlatıyor ve hayatımıza yepyeni bir pencereden bakmamızı sağlıyor. Öyle ki bazı filmler sona erdiğinde, koltuklarımızdan adeta bambaşka bir kişi olarak kalkıyoruz. Bu filmlerin sayısı fazla olmasa da beyaz perdede şimdiye kadar hayranlık verici birçok film boy gösterdi.

**Bu metnin yazarına göre, seyircilerin filmlerden etkilenmesinin asıl nedeni aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Alanında uzman senaryo yazarları tarafından kurgulanmış ve çekilmiş olmaları
- B) Yönetmenlerin sinemanın imkânlarını, orijinal bir anlayış ve düş gücüyle birleştirmiş olmaları
- C) Gerçek yaşamdan izler taşıyan nitelikte hikâyelerden seçilmiş olmaları
- D) Sinemanın diğer eğlence alanlarına göre daha çok rağbet görmesi

9. Karşıdaki sinemadan geriye kalan son yıkıntıları taşıdılar bugün. Aylardır bir yığın hâlinde, başlarına ne geleceğini bilmeden bekliyordu yıkıntılar. Eskiden sinemaya gelen insanlara bakardım bu pencereden. Bugün ise toz hâline dönüşen sinemanın kamyonu yüklenişini, gözümü kırpmadan izledim. Mahalledekilerin umurunda bile olmadı bu kayboluş. Besbelli ki gözlerinden ve gönüllerinden çıkarmışlardı sinemayı. Herkes kendi telaşında, nereye yetişiyorlarsa?

**Metnin dil anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Karşılaştırma yapılmıştır.
- B) Öznel anlatıma başvurulmuştur.
- C) Deyim kullanılmıştır.
- D) Tanımlama yapılmıştır.

10. Pencere kenarında yatan yaşlı hasta, odadaki diğer yatakta yatan ve görme engelli olan genç hastaya pencereden gördüğü güzellikleri anlatırmış. "İlerideki gölde bugün ördekler yüzüyor ve hava o kadar güzel ki..." Genç hasta, dünyaya bakan gözü olarak gördüğü yaşlı hastayı, mutlulukla dinlemiş her defasında. Kısa bir süre sonra pencere tarafındaki yaşlı hasta vefat etmiş. Birkaç gün sonra yeni bir hasta gelmiş ve yerleşmiş odaya. Görme engelli genç "Çok şanslısın, penceredeki harika manzarayı görüyor musun?" demiş. Yeni gelen hasta ise "Ne manzarası dostum, sadece büyük bir duvara bakıyor bu pencere." demiş.

**Bu metindeki kişi kadrosu, yer ve anlatıcı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**

	Kişi Kadrosu	Yer	Anlatıcı
A)	Yaşlı hasta Genç hasta Yeni gelen hasta Ördekler	Oda	3. tekil kişi anlatıcı
B)	Yaşlı hasta Genç hasta Yeni gelen hasta Ördekler	Oda Bahçe	1. tekil kişi anlatıcı
C)	Yaşlı hasta Genç hasta Yeni gelen hasta	Oda Bahçe	1. tekil kişi anlatıcı
D)	Yaşlı hasta Genç hasta Yeni gelen hasta	Oda	3. tekil kişi anlatıcı

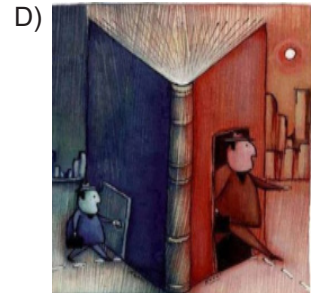
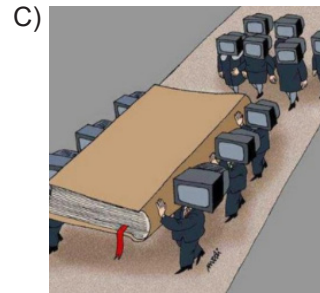
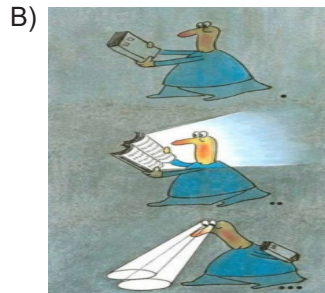
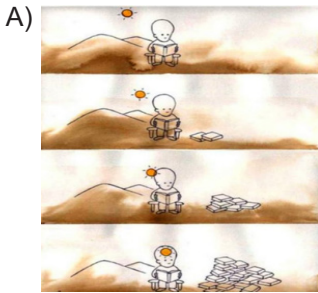
11. I. Gözümüzde tüter dağı, denizi  
Sılamızdan yana döndürdük yüzü,  
Vatan kucak açmış bekliyor bizi,  
Gökte dalgalanan süsü özledim.
- II. Senin bu ellerinde ne var, bilmiyorum  
Tuttukça güçleniyorum, kalabalık oluyorum.
- III. Geniş, siyah gölgesi hayatımı kaplayan,  
Tepemde kanat germiş bir kartaldır yalnızlık.  
Kalp çarpıntılarıyla günleri hesaplayan  
Bir benim, benim olan bir masaldır yalnızlık.
- IV. Sözün, şiirlerin mükemmeldir,  
Senden başkasını seven delidir.

**Yukarıdaki numaralanmış şiirlerden hangilerinin teması aynıdır?**

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

12. Bir defasında hocama, "Bir kitap okudum ama zihnimde kitaptan hiçbir şey kalmadı." dedim. Bana bir hurma uzatarak "Bunu al ve ye." dedi. Hurmayı yedikten sonra sordu: "Şimdi sen büyüdün mü?" "Hayır!" dedim. "Büyümedin ama o hurma vücuduna dağıldı; et oldu, kemik oldu." dedi. Anladım ki okuduğum kitap da böyle dağılıyordu: Bir kısmı kelime dağarcığımı zenginleştiriyor, bir kısmı bilgimi artırıyor, bir kısmı ahlakımı güzelleştiriyor. Farkında olmasam da kitap okumak çok şeye yarıyor.

**Bu metnin ana fikriyle, aşağıdaki görsellerden hangisi ilişkilendirilemez?**



13. Merve Öğretmen, öğrencileri için bir etkinlik hazırlamıştır. Etkinlikte altı tane deyim, üç tane de metne yer vermiştir. Öğrencilerinden, metinlerde anlatılan durumu karşılayan deyimleri bulup verilen boşluklara yazmalarını istemiştir.

DEYİMLER ve ANLAMLARI	
<b>a. Eli ayağı dolaşmak:</b> Şaşırarak, telaşlanmak 	<b>d. Yelkenleri suya indirmek:</b> Direnmekten vazgeçip karşındakinin dediğini benimsemek, kabul etmek 
<b>b. Havanda su dövmek:</b> Boşuna uğraşmak 	<b>e. Diken üstünde oturmak:</b> Bir yerde tedirginlik duymak 
<b>c. Pireyi deve yapmak:</b> Önemsiz bir olayı büyütmek 	<b>f. Yumurta kapiya dayanmak :</b> Yapılacak iş için zaman çok daralmak 

DEYİMLERİ İFADE EDEN DURUMLAR
<b>I. METİN</b> Yaz tatili için verilen ödevleri hep ertelemiş ancak okulların açılmasına bir hafta kala ödevleri yapmaya başlamıştı. <b>Deyim: ----</b>
<b>II. METİN</b> Muhtar, köye elektrik getirmek için çabalayıp duruyordu ama yazdığı hiçbir dilekçeye ilgili kurumdan cevap gelmiyordu. <b>Deyim: ----</b>
<b>III. METİN</b> Suat, koşarak yanımıza gelip mahalledeki boş arsada kocaman dişleri olan, dev bir köpek gördüğünü anlattı. Ama her şeyi abarttığını bildiğimiz için onun anlattıklarından hiçbirimiz korkmadık. <b>Deyim: ----</b>

Ece, bu etkinliği doğru cevaplamıştır.

Buna göre Ece'nin verdiği cevap aşağıdakilerden hangisidir?

A)

I. METİN	II. METİN	III. METİN
Diken üstünde oturmak	Yelkenleri suya indirmek	Eli ayağı dolaşmak

B)

I. METİN	II. METİN	III. METİN
Diken üstünde oturmak	Havanda su dövmek	Pireyi deve yapmak

C)

I. METİN	II. METİN	III. METİN
Yumurta kapiya dayanmak	Havanda su dövmek	Pireyi deve yapmak

D)

I. METİN	II. METİN	III. METİN
Yumurta kapiya dayanmak	Yelkenleri suya indirmek	Eli ayağı dolaşmak

14.



İnuitler, çok eskiden yakacak malzeme bulamadıkları için etleri çiğ olarak yiyorlardı. Bu nedenle, Avrupalılar tarafından kendilerine “çiğ et yiyen” anlamına gelen “Eskimo” adı verilmişti. Fakat bu insanlar, kendilerine Eskimo denilmesinden hoşlanmamışlar, bunun yerine “insanlar” anlamına gelen “İnuit” denilmesini tercih etmişlerdir. İnuit deyince akla ilk gelense, “iglu”lar yani İnuitlerin geleneksel evleridir. Bu evler, sert buz bloklarından yapılır. İnuitler, igluları çıktıkları uzun yolculuklarda soğuktan korunmak için inşa ederler.



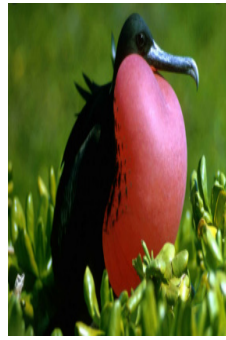
**Bu metinde İnuitlerle ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?**

- A) Geçim kaynaklarına  
B) İgluları niçin yaptıklarına  
C) İsimlerinin anlamına  
D) İnuit ismini kullanmalarının nedenine

15. Aşağıdaki metinlerde firkateyn ve flamingo kuşlarının bazı özellikleri verilmiştir.



Flamingoların uzun bacakları ve kıvrık bir gagası vardır. Flamingolar yengeç, yosun ve karides yer. Sürü hâlinde yaşamayı seven flamingolar durgun sulara sahip göllerde yaşar. Flamingoların uzun bacakları, vücutlarında ısı kaybının en yüksek olduğu yerdir. Bu nedenle flamingolar, bir bacaklarını gövdelerine doğru çekerek durur.



Firkateyn kuşlarının siyah tüyleri, kıvrık gagaları, çok uzun kanatları vardır. Küçük balıklarla, yengeç ve kalamarla beslenir. Bu deniz kuşları, deniz kıyılarında, sürü hâlinde yaşar ve yere inmeden süzülerek günlerce havada kalabilir. Ayaklarındaki perdeler küçük olduğu için suda kolayca hareket edemez bu nedenle suya nadiren iner.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi firkateyn ve flamingoların ortak özelliklerinden biri değildir?**

- A) Sürüler hâlinde yaşamaları  
B) Gagalarının kıvrık olması  
C) Deniz kıyısında yaşamaları  
D) Su ürünleriyle beslenmeleri



16. Güler Hanım, 7 günlük adım sayısını öğrenmek amacıyla cep telefonuna bir uygulama yüklemiştir.

Bu uygulamadan, Güler Hanım'a salı, perşembe, cumartesi ve pazar günü şu bildirimler gelmiştir:

**Salı:** Bugün 5.000 adım attınız.

**Perşembe:** Bugün güne göre daha çok adım attınız.

**Cumartesi:** Bugün güne göre daha az adım attınız.

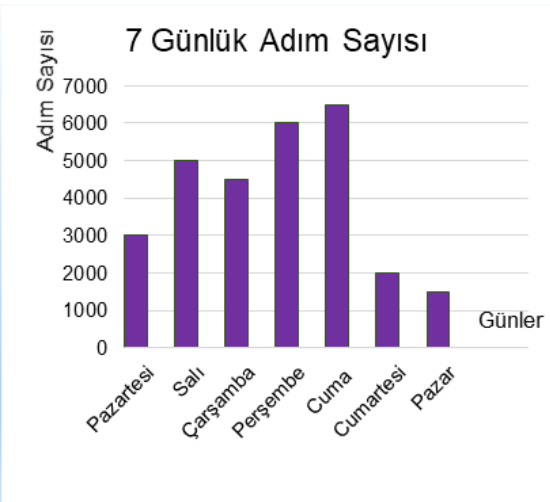
**Pazar:** Bugün tüm hafta boyunca attığınız en az adım sayısına ulaştınız.

**Bu bilgilere göre Güler Hanım'ın 7 günlük adım sayısını gösteren grafik aşağıdakilerden hangisi olabilir?**

A)



B)



C)



D)



17.



İspanya'daki adalardan biri olan Lanzarote'de son volkanik patlama 1824'te gerçekleşmiştir. Bu ada, pembe ve mor aşı boyasıyla renklenmiş üç yüzden fazla volkanik zirvesiyle ilgi çekici bir özellik taşımaktadır. Bu adanın ilgi çekici diğer bir özelliği de volkanik üzüm asmalarının görüntüsüdür. Çiftçiler, bu asmaları sert rüzgârlardan korumak için 'zocos' adı verilen duvarlar örmüşlerdir.

**Bu metinde aşağıda verilen noktalama işaretlerinden hangisinin kullanımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?**

- A) Kesme işareti B) Virgül C) Tek tırnak D) Nokta

18. Belgin, Levent ve Bilge, öğretmenlerinin verdiği ödev için birer araştırma yazısı yazmışlardır.

**BELGİN**

Antalya kent merkezine 40 kilometre uzaklıktaki Saklıkent'te bulunan ve 5 eylül 1997'de açılan Ulusal Gözlemevi, TÜBİTAK'a bağlıdır.

**LEVENT**

TÜBİTAK tarafından her yıl Saklıkent'te düzenlenen Uluslararası Gökyüzü Gözlem Festivali'nin bu yıl 20-23 ağustos tarihlerinde 23'üncüsü düzenlenecek.

**BİLGE**

Bu gözlemevindeki teleskopla ay kraterleri ve güneş gözlemi yapılabiliyor. Ayrıca ay ve güneş tutulmaları da izlenebiliyor.

Bu öğrencilerin yazılarında bazı yazım yanlışları bulunmaktadır.

**Buna göre Belgin, Levent ve Bilge aşağıdakilerden hangisiyle ilgili yazım yanlışı yapmıştır?**

	<b>BELGİN</b>	<b>LEVENT</b>	<b>BİLGE</b>
A)	da / de'nin yazımıyla	Birleşik adların yazımıyla	Büyük harflerin yazımıyla
B)	Birleşik adların yazımıyla	Tarihlerin yazımıyla	da / de'nin yazımıyla
C)	Tarihlerin yazımıyla	Tarihlerin yazımıyla	Büyük harflerin yazımıyla
D)	Tarihlerin yazımıyla	Birleşik adların yazımıyla	da / de'nin yazımıyla

19. Aşağıda bazı deyimler verilmiştir:









- Göz atmak
- Göz ucuyla bakmak
- Gözünü ayırmamak
- Gözünü alamamak

**Aşağıdakilerden hangisi bu deyimlerdeki "bakmak" eyleminin niteliğini bildiren sözlerden biri değildir?**

- A) Fark ettirmeden B) Sürekli C) Hayranlıkla D) Merakla



20. Aşağıda, kartlardan oluşan bir hafıza oyunu yer almaktadır. Bu oyunda kullanılan kartların üstünde görseller bulunmaktadır. Her görselden iki adet olmak üzere toplam 16 kart vardır. Oyuncu, açtığı iki kartta aynı görseli bulursa görselleri kapalı konumdan açık konuma getirme hakkı kazanır ve iki puan alır. Aşağıdaki oyunda bazı kartlar, görselleri görülecek şekilde sıralanırken bir kısmı kapalı durumda bırakılmıştır. Açık kartlarda bulunan görseller; çaydanlık, fincan, tarak, ütüdür. Kapalı kartlarda bulunan görsellerse gözlük, saat, sandalye ve vazodur.

	a	b	c	d
1				
2				
3				
4				

Oyunla ilgili bilinenler şunlardır:

- ❖ Aynı görsel, aynı sütunda ya da satırda bulunmamaktadır.
- ❖ Saat görselinin biri 1. satırda, diğeri 4. satırdadır.
- ❖ Gözlük görsellerinden biri en alt satırdadır.
- ❖ Saat görselinin üstünde, diğeri gözlük görseli yer almaktadır.
- ❖ Vazo görselinin biri fincanın solundadır.

Buna göre sandalye görsellerinin bulunduğu yerler aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

A)

	a	b	c	d
1				
2				
3				
4				

B)

	a	b	c	d
1				
2				
3				
4				

C)

	a	b	c	d
1				
2				
3				
4				

D)

	a	b	c	d
1				
2				
3				
4				

## T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK TESTİ

1. Osmanlı Devleti'nde yirminci yüzyılın başlarında yaşanan bazı gelişmeler, aşağıda verilmiştir.
- İttihat ve Terakki Partisi, II. Meşrutiyet'in ilanıyla yönetimde söz sahibi oldu.
  - Avrupa örneği alınarak, kız öğrencilerin de eğitim görebileceği yeni okullar açıldı.
  - Kaybedilen topraklardan gelen ve köyden kente göç edenlerle birlikte şehirlerdeki nüfus arttı.
  - Balkan Savaşları'nda alınan yenilgi ile buralarda yüzyıllardır süren Osmanlı egemenliği sona erdi.

**Bu gelişmelerin, siyasi ve sosyal durum başlıkları altında sınıflandırılması aşağıdakilerden hangisinde doğru yapılmıştır?**

	Siyasi Durum	Sosyal Durum
A)	I - II	III - IV
B)	I - IV	II - III
C)	III - IV	I - II
D)	II - IV	I - III

2. Aşağıda, Atatürk hakkında ölümünden sonra basın ve yayın organlarında yer alan haberlerden bazıları verilmiştir:

- \* "Atatürk, yalnız kahraman bir milletin büyük bir şefi olmakla kalmamıştır. O, aynı zamanda insanlığın da en büyük evladı olmuştur." (Tahran Gazetesi)
- \* "Dünya sahnesinden tarihin en dikkat çekici adamlarından biri geçti." (Chicago Tribune)
- \* "Atatürk'ün ölümü, dünya barışı için gerçek bir kayıp oldu." (Los Angeles Times)

**Bu haberler, Atatürk'ün aşağıdaki özelliklerinden hangisini kanıtlar niteliktedir?**

- Evrenselliğini
- Birleştiriciliğini
- İnsan sevgisini
- İleri görüşlülüğünü

3. "Bu yolda, memlekette geçmiş tecrübeler vardır. Hatta iktidarda bulunanlar tarafından teşvik olunarak teşebbüse girişilmiştir. İki defa memlekette çıkan tepkiler karşısında teşebbüslerin muvaffak olmaması bir talihsizliktir. Fakat memleketin ihtiyaçları yönünde, hürriyet ve demokrasi havasının tabii işlemesi sayesinde başka siyasi partinin de kurulması mümkün olacaktır."

**İsmet İnönü bu sözleriyle, demokrasilerde aşağıdakilerden hangisine duyulan ihtiyacı vurgulamıştır?**

- Tek parti yönetimine
- Muhalefet partilerine
- Meclis Hukûmeti sistemine
- Kadınlara seçme ve seçilme hakkının verilmesine

4. Türkiye, ülkedeki tüm okulları tek çatı altında toplayarak eğitimde birliği sağlamak istemiştir. Ancak devletin 1924 yılında çıkardığı kanunla yabancı okulları Milli Eğitim Bakanlığına bağlayıp denetim altına alması ve 1926 yılında çıkarılan Maarif Teşkilatı Hakkındaki Kanun'a uymayan okulları kapatmaya başlaması, bazı Avrupalı devletlerin tepkisine neden olmuştur. Fransa'nın başını çektiği bu ülkeler, yabancı okullarla ilgili düzenlemelerin birlikte gözden geçirilmesini istemişler ancak Türkiye bu isteği reddetmiştir.

**Buna göre Türkiye ile ilgili;**

- Tevhid-i Tedrisat Kanunu'nu çıkarıp uygulamıştır.
- Bu sorunu, yasalar çerçevesinde çözmeye çalışmıştır.
- Yabancı devletleri iç işlerine karıştırmayarak tam bağımsızlık ilkesi doğrultusunda hareket etmiştir.

**yargılarından hangilerine ulaşılabilir?**

- I ve II
- II ve III
- I ve III
- I, II ve III

5. \* Falih Rıfkı Atay, Kurtuluş Savaşı'nı *Çankaya* adlı eserinde şöyle tanımlamaktadır: "Sadece yüz küsur milyonluk bir bütçe ile dört savaştan çıkan, yanmış, yıkılmış, dağılmış, üstelik binlerce göçmen barındıran Türkiye'nin varoluş hikâyesi ve başarısının bir destanıydı bu."
- \* Ankara'da 1927 yılında Türk halkının katkılarıyla Kurtuluş Savaşı anısına *Zafer Anıtı* yaptırılmıştır. Atatürk, anıtta asker kıyafetleri içinde Sakarya isimli atının üzerinde gösterilmiştir. Anıtın dört yanında, taş kaideler üzerinde bronz dökümden üç figür bulunmaktadır. Bunlardan ikisinde ülkesini koruyup gözeten Mehmetçik, diğerinde ise cepheye silah ve cephan taşıyan Türk kadını tasvir edilmiştir.

**Bu bilgiler, Kurtuluş Savaşı'nın aşağıdakilerden hangisi üzerine yansımaya kanıt olarak gösterilebilir?**

- Basın ve yayına
- Hukuk ve eğitime
- İktisat ve siyasete
- Edebiyat ve sanata

6. Aşağıda, Atatürk Dönemi Türk dış politikasıyla ilgili bazı ifadeler verilmiştir.

- \* İç ve dış politikalar belirlenirken halkın düşünceleri dikkate alınmalıdır.
- \* Devletler arasında yaşanan sorunlar diplomasi yöntemiyle çözümlenmelidir.
- \* Dostça yaklaşan ülkelerle iyi ilişkiler geliştirilirken, düşmanca tavır sergileyen ülkeler içinse gereken adımlar atılmalıdır.

**Bu ifadeler, Türk dış politikasının dayandığı aşağıdaki temel ilke ve esaslarla eşleştirildiğinde hangisi dışarıda kalır?**

- A) Kamuoyunu dikkate alma
- B) Karşılıklılık (Mütakabiliyet)
- C) Tam bağımsızlık
- D) Barışçılık

7. Halkın dinî duygularının kötüye kullanılmasını önlemek amacıyla 1925 yılında *Tekke ve Zaviyelerin Kapatılması Hakkındaki Kanun* çıkarılarak tekke ve zaviyeler kapatıldı.

Aynı kanunla şeyh, derviş, mürit, dede, seyit gibi unvanların kullanılması ve bu unvanların sembolü hâline gelmiş elbiselerin giyilmesi de yasaklandı. Böylece ayrıcalıkların kaldırıldığı eşit bir toplum oluşturulmaya çalışıldı.

**Bu kanun Atatürk'ün;**

- I. Laiklik,
- II. Halkçılık,
- III. Devletçilik

**ilkelerinden hangilerinin, toplumsal alandaki uygulamalarına örnek olarak gösterilebilir?**

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

8. Aşağıda, İkinci İnönü Savaşı sonrasında yaşanan bazı gelişmeler verilmiştir.

- \* TBMM'ye ve orduya duyulan güven arttı.
- \* İtalya, işgal ettiği bölgelerden kademeli olarak çekilmeye başladı.
- \* Fransa, TBMM Hükûmeti'ni fiilen tanıyarak barış önerisinde bulundu.
- \* Bu zamana kadar Yunanistan'ın arkasında olan İngiltere, tutumunu değiştirmeye başladı.

**Buna göre, aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?**

- A) İtilaf Devletleri görüş birliği içerisindedir.
- B) Kurtuluş Savaşı'nın askerî safhası tamamlanmıştır.
- C) TBMM'nin ulusal ve uluslararası saygınlığı artmıştır.
- D) Yunanistan Anadolu'daki isteklerinden vazgeçmiştir.

9. Mustafa Kemal Paşa ve yakın arkadaşları, İstanbul'a gelen İtilaf Devletleri'ne ait donanmayı derhal göndermenin yollarını ararken, Türklerin bağımsız yaşamak için Anadolu merkezli silahlı bir mücadele vermek zorunda oldukları ve haklarını ancak silahla koruyabilecekleri gerçeğini görmüşlerdi. "Siyaset" ve "silah" ayrımında gelişmeler, silahlı bir çözümün zorunlu olduğunu gösterdi. Bunun, halk tarafından da kabul ve destek görmesi için çok beklemek gerekmedi.

**Bu metinde aşağıdakilerden hangisinin ortaya çıkış süreci anlatılmıştır?**

- A) Kuvayımiliye'nin
- B) Kuvayınzibatiye'nin
- C) Tekâlif-i Milliye Emirleri'nin
- D) Erkân-ı Harbiye Vekâleti'nin

10. Aşağıda, Nurdan Baş'ın, 18 Mart Kahramanı Cevat (Çobanlı) Paşa'yı anlattığı eserinden bir bölüm verilmiştir.

I. Dünya Harbi'nde bu kadar insanın ölmesine, harbin ağır masraflara mal olmasına, denizlerde onca ticaret ve savaş gemisinin batmasına başlıca neden; Türkler tarafından bir gece önce atılan o incecik çelik halat ucunda sallanan yirmi altı adet mayındır. Nusrat'ın gizlice döktüğü bu yirmi altı demir kap, savaşın devamı ve dünyanın geleceği bakımından diğer tüm çabalardan daha tam ve daha kesin sonuçtu. Yalnız başına bu mayın engelidir ki Türkiye'yi bir yenilgiden kurtardı ve savaşı uzattı.

**Buna göre;**

- I. Kazanılan zaferin ulusal ve uluslararası sonuçları olmuştur.
- II. Savaşın sürmesi neticesinde askeri ve ekonomik kayıplar artmıştır.
- III. Çanakkale Cephesi, I. Dünya Savaşı'nın gidişatı üzerinde belirleyici olmuştur.

**yargılarından hangilerine ulaşılabilir?**

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

## DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ TESTİ

1. I. "İkiniz beraber Firavun'a gidin, çünkü o sınırı çok aştı. Yine de ona söyleyeceklerinizi yumuşak bir üslupla söyleyin, ola ki aklını başına toplar veya içine bir korku düşer." (Tâhâ suresi, 43-44. ayetler)
- II. "...Ey kavmim! Allah'a kulluk edin, O'ndan başka tanrınız yoktur. Ölçüyü, tartıyı eksik tutmayın. Ben sizi maddi bakımdan iyi bir durumda görüyorum; ama doğrusu hakkınızda kuşatıcı bir azap gününden de korkuyorum." (Hûd suresi, 85. ayet)
- III. "Ey Rabb'im! Bana iktidar verdin ve bana rüyaların yorumunu da öğrettin. Ey gökleri ve yeri yaratan! Dünyada da ahirette de beni yönetip himaye eden sensin. Müslüman olarak canımı al ve beni iyi kullarının arasına kat!" (Yusuf suresi, 101. ayet)

**Numaralanmış ayetlerde, aşağıdaki peygamberlerin hangilerinden söz edilmiştir?**

	I	II	III
A)	Hız. Nuh - Hız. Şuayb	Hız. Harun	Hız. Musa
B)	Hız. Nuh - Hız. Şuayb	Hız. Musa	Hız. Harun
C)	Hız. Musa - Hız. Harun	Hız. Şuayb	Hız. Yusuf
D)	Hız. Musa - Hız. Harun	Hız. Yusuf	Hız. Şuayb

2. Aşağıda Hız. Muhammed'in (s.a.v.) bazı tutum ve davranışlarından örnekler verilmiştir.

Medine'deki mescidin temizliğini yapan kimsesiz bir kadın vardı. Hız. Muhammed (s.a.v.) bir müddet o kadını göremeyince sahabeye onun niçin görünmediğini sordu. Onlar da kadının öldüğünü söylediler. Hız. Peygamber (a.s.), "Neden bana haber vermediniz?" buyurarak arkadaşlarına sitemde bulundu. Daha sonra kadının mezarına gitti ve onun için dua etti.

Bir gün Peygamber'imiz arkadaşlarıyla oturup konuşurken yaşlı bir kadın ona, "Ey Allah'ın Peygamberi, sana anlatacak bazı sorunlarım var. Yanıma gelir misin?" dedi. Peygamber'imiz ona doğru dönerek "Medine'nin neresine dersin geleyim. Derdini söyle, dinleyip sana yardımcı olayım." buyurdu.

Bir gün çocuklardan birisinin çok sevdiği serçesi ölmüştü. Bunu haber alan Peygamber'imiz çocuğu teselli etmek için onun evine taziye ziyaretinde bulunmuştu. Peygamber'imizin bu davranışı üzüntülü olan çocuğu çok mutlu etmişti.

**Verilen örneklerde Hız. Muhammed'in (s.a.v.) hangi özelliğine vurgu yapılmıştır?**

- A) Cesaret ve kararlılığına  
B) İnsanlara değer verişine  
C) Doğru ve güvenilir oluşuna  
D) Merhamet ve affedici oluşuna

3. TRT Belgesel kanalında yayımlanan "En Tehlikeli Okul Yolları" adlı programın bu haftaki bölümünde Yakutistan'ın Oymakom Bölgesi'nde yaşayanlar ve bölgenin hayat şartları anlatıldı. Öğrenim görmek için 7 kilometrelik okul yolunu yürüyerek giden çocukların hikâyesi beni çok etkiledi. 3 ay yaz, 9 ay kış mevsimi yaşanan bu bölgede, hava sıcaklığı yazın 30 santigrat dereceye çıkarken kışın -55 santigrat hatta -70 santigrat dereceye bile inebiliyormuş. Neyse ki buradaki hayvanlar soğuğa oldukça dayanıklı olmuş. Mesela ren geyikleri hem besin hem iş gücü hem de taşıma ihtiyaçlarını karşılayan, bölge halkının vazgeçilmez hayvanıymış. Üstelik burada bu bölgeye has, kalın derili inekler ve -70 santigrat dereceye dayanan atlar da varmış. Beslenme konusunda da Yakutistan'dan yılda dört kez dondurulmuş farklı gıdalar geliyormuş. Ayrıca köydeki donmuş gölde, buz balıkçılığı yapılmıyormuş. Su sıcaklığı 0 santigrat derece olan bu gölden çıkan balıklar, birkaç saniye içinde ölüyorlarmış.

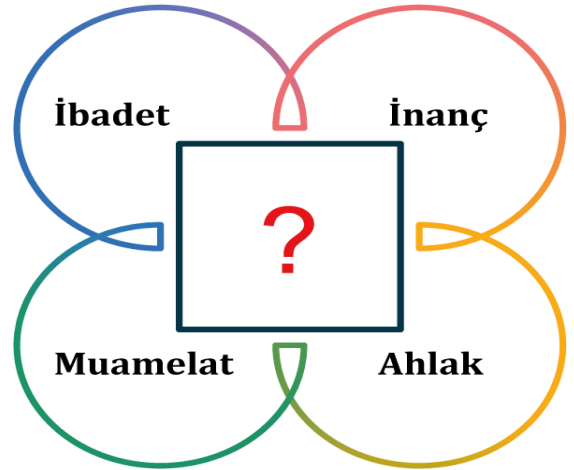
**Bu parçada;**

- I. fiziksel,  
II. biyolojik,  
III. toplumsal

**yasaların hangilerinden söz edilmektedir?**

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

4. Aşağıda bir diyagram verilmiştir.



**Diyagramda soru işareti ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?**

- A) İslam'ın şartları  
B) İslam'ın inanç esasları  
C) Kuran-ı Kerim'in özellikleri  
D) Kuran-ı Kerim'in ana konuları

5. Tevekkül, kişinin yapacağı işlerde kendisine düşen görevleri yapıp her türlü önlemi aldıktan sonra Allah'a (c.c.) dayanıp güvenmesi, sonucu Allah'tan (c.c.) beklemesi demektir.
- Buna göre aşağıdaki ayetlerden hangisi tevekkül ile ilgilidir?**
- A) "Yeryüzünde kımıldayan hiçbir canlı yoktur ki rızkı Allah'ın üzerine olmasın..."  
(Hûd suresi, 6)
- B) "Başınıza gelen her musibet kendi yapıp ettikleriniz yüzündendir, kaldı ki Allah birçoğunu da bağışlar."  
(Şûrâ suresi, 30)
- C) "...iş hakkında onlara danış, karar verince de Allah'a güven, doğrusu Allah kendisine güvenenleri sever."  
(Âl-i İmrân suresi, 159)
- D) "Allah'ın, göklerde ve yerde bulunan şeyleri hizmetinize verdiğini, nimetlerini gizli ve açık olarak önünüze bolca serdiğini görmez misiniz?"  
(Lokmân suresi, 20)

6. İslam'ın korunmasına önem verdiği temel haklar; can, nesil, akıl, mal ve din emniyeti olmak üzere beş ana başlıkta değerlendirilebilir.

**Buna göre aşağıdaki ayetlerden hangisi malın korunması ile ilgilidir?**

- A) "... O hâlde sen de dini, Allah'a has kılarak (ihlas ile) kulluk et."  
(Zümer suresi, 2. ayet)
- B) "Ey iman edenler! Karşılıklı rızaya dayanan ticaret dışında mallarınızı haksızlıkla yemeyin..."  
(Nisâ suresi, 29. ayet)
- C) "Fakirlik korkusuyla çocuklarınızın canına kıymayın. Biz onların da sizin de rızkınızı veririz. Onları öldürmek gerçekten büyük bir günahıdır."  
(İsrâ suresi, 31. ayet)
- D) "Kendileri ile huzur bulasınız diye sizin için türünüzden eşler yaratması ve aranızda bir sevgi ve merhamet var etmesi de O'nun (varlığının ve kudretinin) delillerindendir..."  
(Rûm suresi, 21. ayet)

7. "De ki: Gelin, Rabb'inizin size neleri haram kıldığını okuyayım: O'na hiçbir şeyi ortak koşmayın. Anne babaya iyilik edin. Fakirlik korkusuyla çocuklarınızı öldürmeyin; biz, sizin de onların da rızkını veririz. Kötülüklerin açığına da gizlisine de yaklaşmayın. Haklı bir sebep olmadıkça Allah'ın yasakladığı cana kıymayın. İşte bunları Allah size emretti, umulur ki düşünüp anlarsınız." (En'âm suresi, 151. ayet)

**Anlamı verilen ayette İslam'ın, korunmasını istediği temel hakların hangisinden söz edilmemiştir?**

- A) Akıl B) Can  
C) Din D) Nesil

8. Aşağıdaki tabloda öğretmen, Kur'an-ı Kerim'in temel özellikleriyle ilgili bazı bilgiler vermiş ve öğrencilerinden bu bilgilerden doğru olanların karşısına "D", yanlış olanların karşısına "Y" harfini yazmalarını istemiştir.

	BİLGİ	D/Y
1	Kur'an, insanı sadece dünyada mutluluğa ulaştıracak mesajlar içerir.	?
2	Kur'an, insanlığı kötülükten alıkoyup iyiliğe yöneltmek için gönderilmiş son ilahi kitaptır.	?
3	Kur'an, okuyup anlaşılacak ve yaşanmak için indirilmiş yol gösterici bir rehberdir.	?
4	Kur'an, iyi ile kötüyü, doğru ile yanlış, helal ile haramı birbirinden ayıran bir kitaptır.	?

**Buna göre aşağıdaki cevaplardan hangisi doğrudur?**

A)

1	2	3	4
Y	D	D	D

B)

1	2	3	4
Y	D	D	Y

C)

1	2	3	4
D	D	Y	D

D)

1	2	3	4
D	Y	Y	D

9. Aşağıda fitir sadakası ile ilgili bir görsel verilmiştir.

### FITIR SADAKASINI ÖĞRENİYORUM

**I** İnsan olarak yaratılmanın ve Ramazan orucunu tutmanın bir şükürü olarak verilmesi gereken vacip bir ibadettir.

**II** Temel ihtiyaçları ve borçları dışında en az nisap miktarı (85 g altın) para, mal veya zenginliğe sahip olan her Müslüman'ın kendisi ve bakmakla yükümlü olduğu kişiler için yerine getirmesi gereken bir ibadettir.

**III** Bir insanın bir gün boyunca karnını doyuracak (iki öğün yemek) miktarda yiyecek veya yiyecek bedelidir. Miktarı her yıl Diyanet İşleri Başkanlığı tarafından güncel şartlara göre belirlenip kamuoyuna açıklanmaktadır.

**IV** Dini ölçülere göre zengin olmayan ihtiyaç sahibi insanlara verilir. İhtiyaç sahibi olsalar bile bakmakla yükümlü olunan anne, baba, dede, nine, çocuk, torun, eş gibi yakınlarla fitir sadakası verilemez.

**Görselde, fitir sadakası ile ilgili aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?**

- A) Kimler verir?
- B) Kimlere verilir?
- C) Ne kadar verilir?
- D) Ne zaman verilir?

10. "Kim bir Müslüman'ın dünya sıkıntılarından bir sıkıntısını giderirse Allah da onun kıyamet günündeki sıkıntılarından birini giderir. Kim darda kalan bir kimsenin işini kolaylaştırırsa Allah da dünya ve ahirette onun işlerini kolaylaştırır. Kim bir Müslüman'ın ayıbını örterse Allah da dünya ve ahirette onun ayıplarını örter. Kul, kardeşinin yardımında olduğu sürece, Allah da onun yardımcısı olur." (Ebû Dâvûd, Edeb, 60)

**Bu hadisi örnek alan bir Müslüman'dan**

- I. Zorda olanlara yardım etmek,
- II. Darda kalana kolaylık göstermek,
- III. Başkalarının ayıp ve kusurlarını örtmek

**davranışlarından hangilerini sergilemesi beklenir?**

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

S  
I  
S  
Z  
U  
S  
N  
A  
S

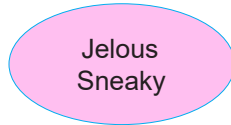


## İNGİLİZCE TESTİ

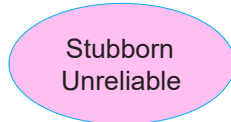
1. English teacher Andrew wants to make a group for the English project. He chooses students who have positive traits.



Jackie



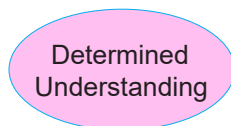
Sam



Joe



Debbie



Which of the following students should he choose for the project?

- A) Jackie - Debbie      B) Joe - Debbie  
C) Jackie - Sam      D) Joe - Sam

2. Teacher : What do you do in your free time?

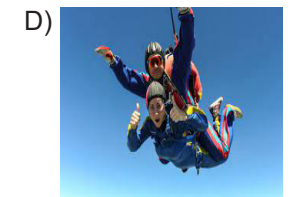
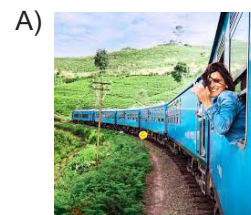
Nancy : I am a member of the cooking club at my school. We organize cooking activities at the weekends. I have a lot of fun when I cook.

Liz : My favourite free time activity is trekking. I like the feeling of being free in the nature.

Bob : I don't have a lot of free time. I have a busy schedule. When I am free, I enjoy going to rock concerts.

Peter : I am fond of travelling and seeing new places. In my free time I also enjoy playing chess online.

Which of the following visuals is NOT mentioned above?



S  
I  
G  
N  
U  
S  
M  
A  
S

3. Lisa : ---?

Tina : I am responsible for taking out the garbage.

Lisa : ----?

Tina : My brother.

Lisa : ----?

Tina : Oh, no! I hate doing it.

Which of the following questions DOES NOT Lisa ask Tina?

- A) Do you finish all the chores alone  
B) Do you like your chore  
C) What are your responsibilities at home  
D) Who is responsible for dusting

4. **INGREDIENTS**

2 cups white rice  
2 tablespoons butter or margarine  
2 cups hot water

**INSTRUCTIONS**

Heat your butter in a deep saucepan over a low heat.

Add your cup of rice and continue to stir.

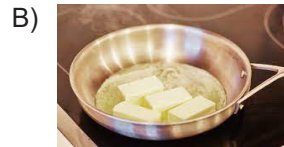
Remember to keep the pan over a low heat and keep stirring.

After 3-4 minutes, add the water.

Leave your rice for 8-10 minutes until the water has absorbed.

Remove from the heat and leave your rice to cool for 15 minutes.

Which of the following visuals is NOT mentioned in the text?



5. Bane : White Resort Hotel. How may I help you?  
Henry : I'd like to make a reservation for a room.  
Bane : Yes sir, we have several rooms available for that particular weekend. And what is the exact date of your arrival?  
Henry : The 24th.  
Bane : How long will you be staying?  
Henry : I'll be staying for two nights.  
Bane : How many people is the reservation for?  
Henry : There will be two of us. A double bed, please.  
Bane : Alright, your reservation has been made for the twenty-fourth of September for a room with a double bed.  
Henry : Thank you.

Which of the following options is correct according to the phone conversation?

- A) Henry calls White Resort Hotel to report a problem about noise in the room  
B) Henry doesn't ask anything about the price  
C) Bane is rude to Henry because he always complains  
D) Henry will stay in the hotel for two nights and he will stay alone

S  
I  
S  
N  
J  
S  
A  
M  
S

6. Frank often uses internet and smartphone. His favourite smartphone applications are :



According to the information above which of the following is correct?

- A) Fran uses smartphone applications only for fun.  
B) Fran doesn't like spending time on social media.  
C) He sometimes uses his smartphone to find his way.  
D) He never uses his smartphone to communicate.



7. The table below shows the results of a study on the ways of communication of 100 teenagers in Britain.

Communication Ways	Number of Teenagers
Social Networks	35
Face-to-face	25
E-mails	15
Text Messages	15
Phone Calls	10

According to the result, which of the following is correct?

- A) Phone calls are the most popular among the teenagers.
- B) Less than twenty percent of teenagers prefer face-to-face communication.
- C) They sent more text messages than emails.
- D) Most teenagers use social networks to communicate.

8. Jane : Where did you go last summer?

Mary : I went to Brazil.

Jane : ----?

Mary : It was fascinating.

Jane : ----?

Mary : I stayed there for about two weeks.

Jane : ----?

Mary : In a luxury hotel. Everything was perfect.

Which of the following questions DOES NOT Jane ask Mary?

- A) What did you do there
- B) Where did you stay there
- C) How was it
- D) How long did you stay

9. Micheal is a busy person. He works until at 7 p.m. on weekdays. When he comes home, he takes out garbage first. After that, he takes his dog for a walk. He vacuums the floor and does the laundry. He doesn't cook at home, he prefers eating out.

Which of the following chores DOES Micheal NOT do?



S

10.

I

S

N

J

S

M

A

S



Sir Timothy Berners-Lee is a British computer scientist. He invented the World Wide Web. A leading British newspaper ranked him as the world's greatest living genius. Lee was born in 1955. His parents were mathematicians and computer

scientists. He grew up with numbers and electronics and managed to build his own computer. He went to Oxford University. Berners-Lee graduated with a degree in physics. His first jobs after graduating were as a computer programmer and software developer. In 1994, Berners-Lee founded a company to set standards and improve the quality of the Web.

Which of the following questions DOES NOT have an answer?

- A) How long he worked on his invention?
- B) What did he invent?
- C) When was he born?
- D) What were his first jobs?