



TEMEL EĞİTİM  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

MEBİ

SAYISAL BÖLÜM

LGS

10. DENEME

ADI VE SOYADI

OKUL ADI

ADAYIN İMZASI

ADAYIN DİKKATİNE!

1. Bu sınavda Matematik (20 soru) - Fen Bilimleri (20 soru) olmak üzere iki bölüm bulunmaktadır.
2. Sınavın süresi 80 dakikadır.
3. Deneme LGS konularının tamamını kapsamaktadır.

MEBİ

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığının yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

## AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta **40 soru** bulunmaktadır.

Matematik Testi: 20 soru

Fen Bilimleri Testi: 20 soru

2. Bu sınav için verilen cevaplama süresi **80 dakikadır** (1 saat 20 dakika).

**3. Bu sınavda her testteki doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının üçte biri çıkarılacak ve kalan sayı o bölümle ilgili ham puanınız olacaktır.**

4. Kitapçığın sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.

5. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.

6. Bu kitapçıkta yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Cevap kâğıdında bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde silme işlemi çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.

1. Bu testte Matematik alanına ait 20 soru bulunmaktadır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdında Matematik testi için ayrılan kısma işaretleyiniz.

1. Ahmet, bilgisayarında bulunan dört farklı dosyadan herhangi birini, içerisinde 6 GB boş alan bulunan bir klasöre yükleyecektir.



Müzik  
 $2\sqrt{5}$  GB



Fotoğraf  
 $5\sqrt{2}$  GB



Video  
 $3\sqrt{3}$  GB



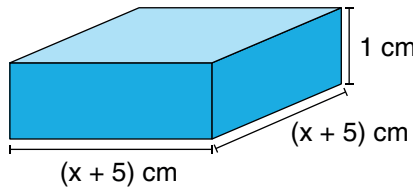
Belge  
 $4\sqrt{2}$  GB

Bir dosyanın klasöre yüklenebilmesi için dosya boyutunun, klasördeki boş alandan küçük veya boş alana eşit olması gerekmektedir.

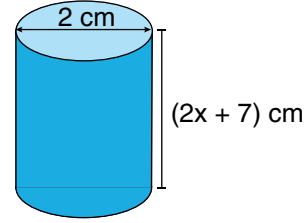
**Buna göre görselde boyutları verilen dosyalardan kaç tanesi bu klasöre yüklenebilir?**

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

2. Aşağıda ayrıt uzunlukları verilen kare dik prizma biçimindeki A kabı ve taban çapı 2 cm olan dik silindir biçimindeki B kabı gösterilmiştir.



A kabı



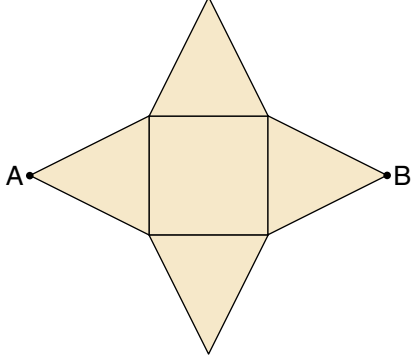
B kabı

Başlangıçta A kabının tamamı su ile dolu, B kabı ise boştur. A kabındaki suyun bir miktarı ile B kabının tamamı dolduruluyor.

**Buna göre son durumda A kabında kalan suyun hacmini santimetreküp cinsinden veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?** ( $\pi$  yerine 3 alınız.)

- A)  $(x + 1)^2$                                       B)  $(x + 2)^2$                                       C)  $(x + 3)^2$                                       D)  $(x + 4)^2$

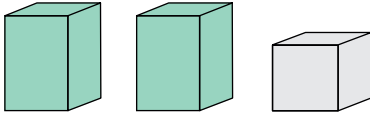
3. Dört adet eş ikizkenar üçgenin eşit uzunlukta olmayan kenarları, bir karenin dört kenarıyla çakıştırılarak bir park modeli oluşturulmuştur.



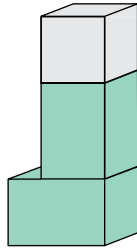
Karenin alanı  $108 \text{ m}^2$  olup A ve B köşe noktaları arasındaki uzaklık  $22\sqrt{3} \text{ m}$ 'dir.

**Buna göre park modelinin toplam alanı kaç metrekaredir?**

- A) 576      B) 486      C) 432      D) 396
4. Ayrıt uzunlukları santimetre cinsinden asal sayı olan iki adet eş kare dik prizma ve bir adet küp biçimindeki blok aşağıda verilmiştir. Bu prizmaların tabanları ile küpün bir yüzeyi eşitir.



Bu bloklar aşağıdaki gibi üst üste konulduğunda oluşan yapının yüksekliği santimetre cinsinden bir asal sayı olmaktadır.



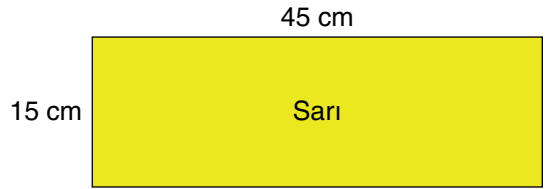
**Buna göre kare dik prizmalardan birinin ayrıt uzunlukları toplamı en az kaç santimetredir?**

- A) 24      B) 28      C) 32      D) 44

5. Üç yarışmacının aynı noktadan aynı doğrultuda gülle attığı bir yarışmada Can 18 m, Burak ise 27 m uzaklığa atış yapmıştır. Ali bu yarışmada ikinci olmuştur. Ali'nin atış mesafesi, Can'ın ve Burak'ın atış mesafelerinin her birine en az 3 m uzaktır.

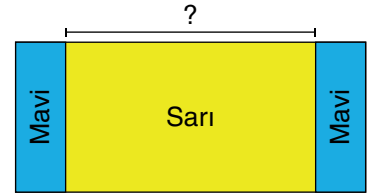
**Buna göre Ali'nin atış mesafesini (x) metre cinsinden gösteren eşitsizlik aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)  $21 \leq x \leq 24$       B)  $21 < x < 30$   
C)  $15 \leq x \leq 24$       D)  $15 < x < 30$
6. Ön yüzü sarı, arka yüzü mavi renkte olan dikdörtgen şeklindeki kâğıt Görsel 1'de verilmiştir.



Görsel 1

Bu kâğıt her iki ucundan kısa kenarına paralel olacak şekilde Görsel 2'deki gibi katlanıyor.



Görsel 2

Görsel 2'deki mavi dikdörtgenler ile Görsel 1'deki dikdörtgen benzerdir.

**Buna göre Görsel 2'deki sarı bölgenin uzun kenar uzunluğu kaç santimetredir?**

- A) 35      B) 30      C) 25      D) 20

7. Renkleri dışında özdeş dikdörtgen biçimindeki kırmızı ve sarı cam levhalar, Görsel 1'deki gibi kenarları ve köşeleri çakışacak şekilde yerleştirilmiştir.



Görsel 1

Bu levhalar, Görsel 2'deki gibi birbirlerinin üzerine bir miktar kaydırıldığında üst üste gelen bölge turuncu görünmektedir. Oluşan bu turuncu bölgenin görünen yüzü karesel olup alanı  $(4x^2 - 12xy + 9y^2)$   $\text{cm}^2$  dir.



Görsel 2

**Görsel 2'de oluşan yapının çevre uzunluğu  $(24x - 36y)$  santimetre olduğuna göre, Görsel 1'deki yapının görünen yüzünün alanını santimetrekare cinsinden veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)  $20x^2 - 60xy + 45y^2$                       B)  $24x^2 - 72xy + 54y^2$   
C)  $48x^2 - 48xy + 36y^2$                       D)  $12x^2 - 12xy + 9y^2$

8. Her satırında 3'ün tam sayı kuvvetlerinden üçer adet bulunan aşağıdaki tabloda, üslü ifadelerden ikisinin yerine A ve B yazılmıştır.

1. Satır	$3^4$	A	$3^{-2}$
2. Satır	$3^{-3}$	B	$3^1$

1. satırdaki üslü ifadelerin çarpımı, elde edilebilecek 1'den küçük en büyük rasyonel sayıya; 2. satırdaki üslü ifadelerin çarpımı ise en küçük pozitif tam sayıya eşittir.

**Buna göre A · B kaçtır?**

- A) 3                      B)  $3^0$                       C)  $3^{-1}$                       D)  $3^{-2}$

9. İçerisinde üslü ifadelerin yazılı olduğu kutucuklar aşağıda verilmiştir.

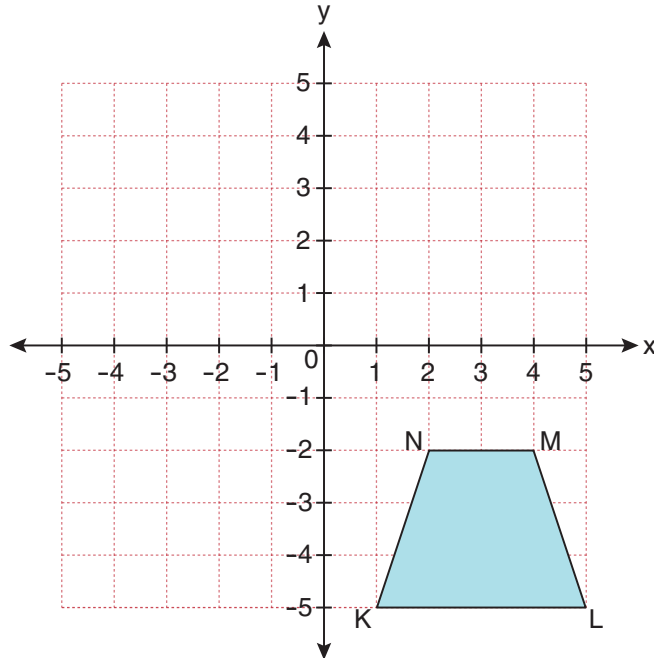
$27^{-1}$	$2^6$	$6^{-2}$
$8^2$	$(-2)^{-4}$	$3^{-3}$
$4^{-2}$	$36^{-1}$	$-2^6$

Her farklı üslü ifade değeri için ayrı bir renk belirlenerek kutucuklar boyanacaktır.

**Buna göre boyama işleminde kaç farklı renk kullanılmalıdır?**

- A) 5                                      B) 4                                      C) 3                                      D) 2

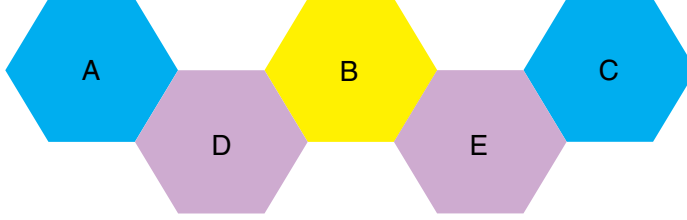
10. Aşağıda koordinat sistemi üzerinde verilen KLMN yamuğu 5 birim sola, 6 birim yukarıya ötelenecektir.



**Aşağıdakilerden hangisi, yamuğun öteleme sonucunda oluşan görüntüsünün köşe noktalarının koordinatlarından biri değildir?**

- A) (0,1)                                      B) (-1,4)                                      C) (-3,4)                                      D) (-4,2)

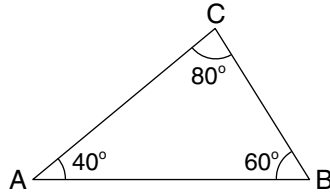
11. Aşağıda bazı kenarları çakışık altıgenlerden oluşan bir şekil verilmiştir. Altıgenlerin içlerine yazılan her bir harf bir sayıyı temsil etmektedir.



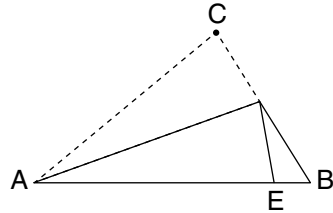
A ve C sayılarının bir, B sayısının ise iki asal çarpanı vardır. D ve E sayılarının her biri, bulunduğu altıgen ile ortak kenara sahip iki altıgendeki sayıların ortak asal çarpanıdır.

**A, B ve C birbirinden farklı iki basamaklı doğal sayılar olduğuna göre, tüm altıgenlerdeki sayıların toplamı en az kaçtır?**

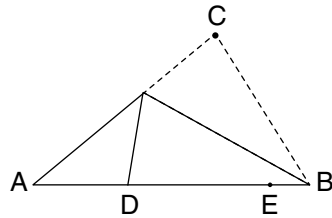
- A) 51                      B) 55                      C) 58                      D) 60
12. İç açı ölçüleri  $40^\circ$ ,  $60^\circ$  ve  $80^\circ$  olan ABC üçgeni Görsel 1'de verilmiştir.



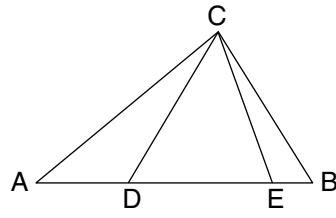
Görsel 1



Görsel 2



Görsel 3



Görsel 4

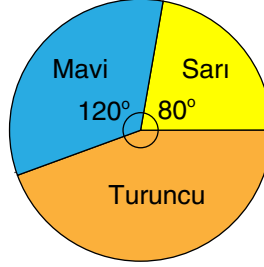
ABC üçgeninde AC kenarı AB kenarı üzerine gelecek şekilde katlandığında C köşesinin denk geldiği nokta E, BC kenarı AB kenarı üzerine gelecek şekilde katlandığında ise C köşesinin denk geldiği nokta D noktası olarak isimlendirilmiştir.

**C noktası, doğrusal olacak şekilde D ve E noktalarıyla birleştirildiğinde Görsel 4 elde edildiğine göre, aşağıdaki ilişkilerden hangisi yanlıştır?**

- A)  $IEDI < IECI$                       B)  $IBDI = ICDI$                       C)  $IBCI < IAEI$                       D)  $ICDI < IBCI$

13. Bir takı tasarım atölyesinde sarı, mavi ve turuncu renkli boncuklarla kolyeler yapılacaktır. Aşağıda boncuk sayılarının renklerine göre dağılımı daire grafiğinde verilmiştir.

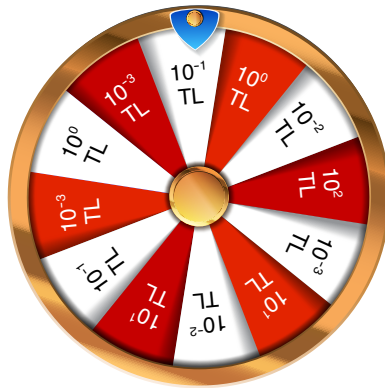
**Grafik:** Boncuk Sayılarının Renklerine Göre Dağılımı



İlk kolye yapılırken renklerden biri bitene kadar üç renk boncuktan da eşit sayıda kullanılmış ve üç renkli bir kolye yapılmıştır. Ardından kalan iki renkle, renklerden biri bitene kadar iki renk boncuktan da eşit sayıda kullanılmış ve iki renkli kolye yapılmıştır. Son olarak kalan boncukların tamamı ile tek renkli kolye yapılmıştır.

**Üç renkli kolyede kullanılan boncuk sayısı iki renkli kolyede kullanılan boncuk sayısından 48 fazla olduğuna göre, tek renkli kolyede toplam kaç boncuk kullanılmıştır?**

- A) 12                                      B) 24                                      C) 36                                      D) 72
14. Bir mağazadan alışveriş yapan müşterilerin her 1000 TL tutarında alışverişleri için 1 defa çevireceği hediye çarkı aşağıda verilmiştir.

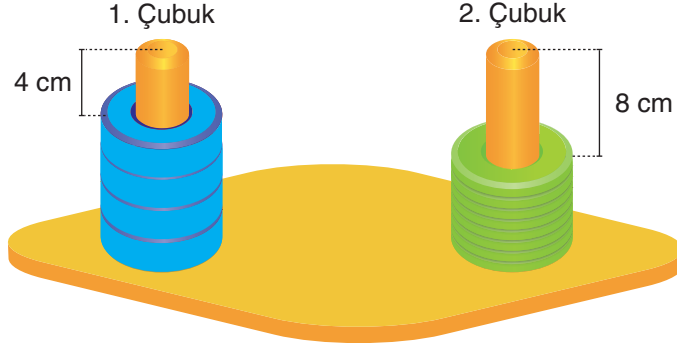


Bu mağazadan 10 000 TL tutarında alışveriş yapan Fahri, 10 defa çarkı çevirmiş; 4 defa  $10^0$  TL, 3 defa  $10^{-2}$  TL, 2 defa  $10^{-1}$  TL ve 1 defa  $10^3$  TL gelmiştir.

**Bu sayıların toplam değeri kadar indirim kazanan Fahri, mağazaya kaç Türk lirası ödemiştir?**

- A) 9895,77                                      B) 8995,77                                      C) 8959,77                                      D) 8959,68

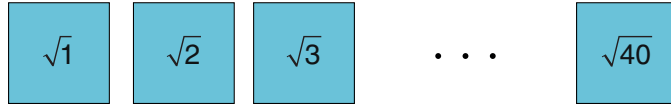
15. Aşağıda verilen özdeş iki çubuktan birincisine 4 adet mavi halka yerleştirildiğinde çubuğun 4 cm'lik kısmı, ikincisine 8 adet yeşil halka yerleştirildiğinde çubuğun 8 cm'lik kısmı boşta kalmaktadır.



Mavi halkanın yüksekliği, yeşil halkanın yüksekliğinin 4 katından 2 cm eksiktir.

**Buna göre bu çubuklardan birinin uzunluğu kaç santimetredir?**

- A) 10                                      B) 15                                      C) 19                                      D) 20
16. 1'den 40'a kadar (1 ve 40 dâhil) doğal sayıların her biri karekök içinde özdeş kartlara yazılıyor.

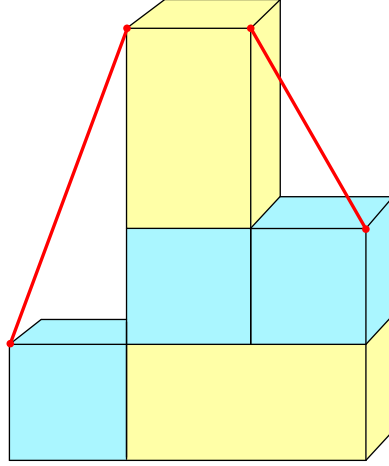


Bu kartlar arasından aynı anda rastgele seçilen iki kartın üzerindeki sayılar çarpılıyor.

**Seçilen kartlardan birinin üzerinde  $\sqrt{2}$  yazdığına göre, çarpma işleminin sonucunun bir rasyonel sayı olma olasılığı kaçtır?**

- A)  $\frac{1}{10}$                                       B)  $\frac{1}{13}$                                       C)  $\frac{4}{39}$                                       D)  $\frac{1}{20}$

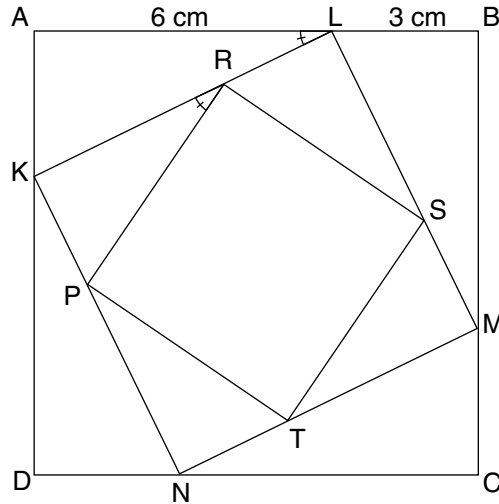
17. Aşağıda, özdeş 3 mavi küp ile özdeş 2 sarı kare dik prizmanın kenarları ve köşeleri çakışacak şekilde oluşturulan yapının önden görünümü verilmiştir.



Yapıdaki kırmızı çubukların uç noktaları, cisimlerin köşe noktalarıdır.

**Buna göre, bu çubukların eğimleri çarpımı kaçtır?**

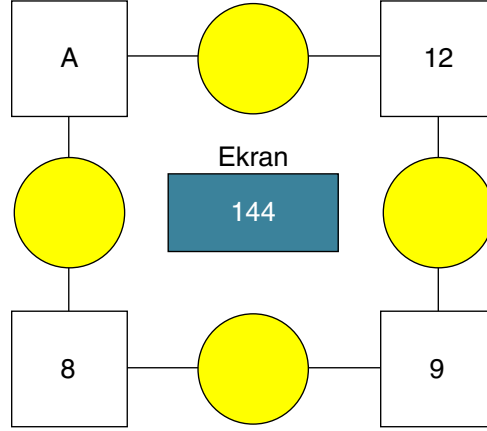
- A) 2                                      B) 3                                      C) 6                                      D) 8
18. Aşağıda, her birinin köşeleri bir dıştaki karenin kenarları üzerinde olacak şekilde iç içe yerleştirilmiş ABCD, KLMN ve PRST kareleri verilmiştir.



$|AL| = 6 \text{ cm}$ ,  $|LB| = 3 \text{ cm}$  ve  $m(\widehat{ALK}) = m(\widehat{KRP})$  olduğuna göre, PRST karesinin alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 25                                      B) 36                                      C) 40                                      D) 45

19. Aşağıdaki görselde ardışık iki karenin içinde yazan sayıların en küçük ortak katı (EKOK'u), bağlı oldukları dairelerin içerisine yazılacaktır. Dairelerin içerisine yazılacak sayıların toplamı ekranda görülmektedir.



Buna göre A yerine yazılabilecek farklı doğal sayıların toplamı kaçtır?

- A) 12                      B) 18                      C) 21                      D) 24
20. Bir bakkaldaki bisküvi, kek ve çikolatanın satış fiyatlarının Türk lirası cinsinden değer aralığı aşağıdaki tabloda verilmiştir.

	En az	En çok
Bisküvi	10,50	15,25
Kek	7,75	14,50
Çikolata	8,25	19,75

Ömer; bakkaldan 1 adet bisküvi, 2 adet kek ve 1 adet çikolata almıştır.

Ömer'in bakkala ödemesi gereken ücret  $x$  TL olduğuna göre,  $x$ 'in alabileceği değerleri gösteren eşitsizlik aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $34,25 < x < 64$                       B)  $34,25 \leq x \leq 64$                       C)  $26,50 < x < 49,50$                       D)  $26,50 \leq x \leq 49,50$

1. Yapraklı deniz ejderleri, bir tuzlu su (deniz) balığıdır. Adları görünüşlerinden gelir. Çünkü tüm vücutlarında uzun yaprak görünümlü çıkıntılar bulunur. Bu çıkıntıları yüzme amacıyla değil kamuflej amacıyla kullanır. Yapraklı deniz ejderi, boynunun kabarık kısmındaki göğüs yüzgeci ve kuyruğun sonuna yakın olan sırt yüzgeci ile ilerler. Bu küçük yüzgeçler neredeyse saydamdır ve su üzerinde sakince ilerlerken yüzgeçlerini yavaş yavaş dalgalandırdıkları için zor fark edilir, bu nedenle suda yüzen bir deniz yosununu andırır.



**Metinde anlatılan adaptasyonun canlıya sağladığı avantaja benzer bir durum aşağıdaki seçeneklerden hangisinde verilmiştir?**

- A) Fare ve köstebek gibi kemirgenlerin, zaman içerisinde toprak altına yeni yuva yapma yöntemleri geliştirmesi
- B) Çölde yaşayan tilki ve farelerin kulak ve kuyruklarının uzun olması
- C) Çöl tilkilerinin yaşadığı ortama uygun kahverengi postlarının olması
- D) Penguen ve kutup ayılarının deri altında yağ depolamaları

2. **Aşağıdaki yöntemlerden hangisi biyoteknolojik uygulamalara örnek olarak verilemez?**

- A) Pandaların neslinin devam etmesi için yapay dölllenme yönteminin kullanılması
- B) Kalp nakli bekleyen hastaların kullanımı için yapay kalp cihazı üretilmesi
- C) İnsan genleri kullanılarak bakterilerden insülin hormonu üretilmesi
- D) Kemik gelişimi yetersiz kişilerin D vitamini sentezlenmesi için güneşlenmesi

3. Bezelyelerde düz tohum aleli, buruşuk tohum aleline baskındır.

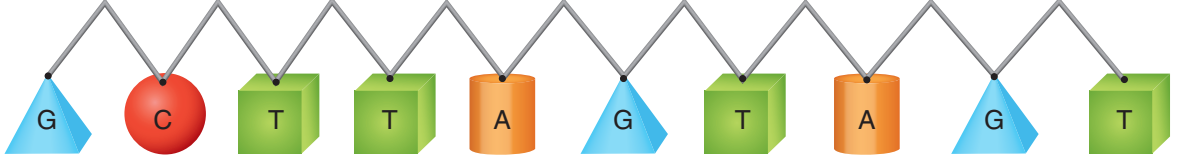
Aşağıda tohum şekliyle ilgili dört farklı çaprazlama verilmiştir.

- I. DD x dd  
II. Dd x dd  
III. Dd x Dd  
IV. DD x Dd

**Verilen çaprazlamalarla ilgili yapılan aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?**

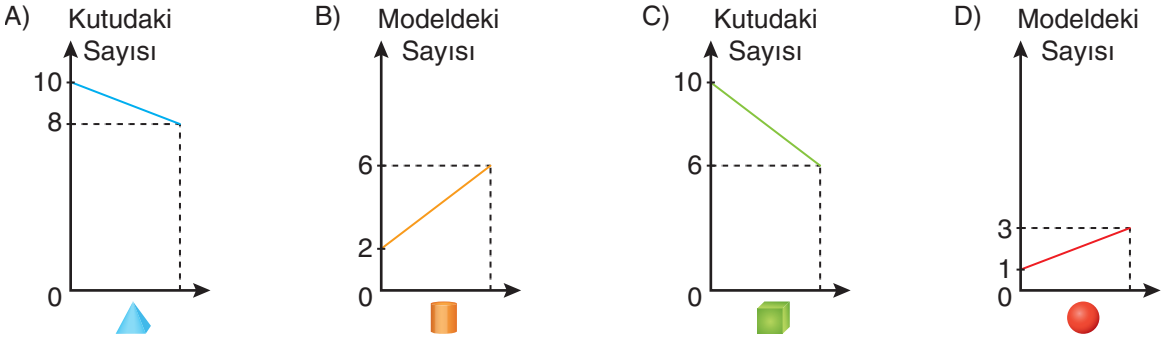
- A) I. çaprazlamada buruşuk tohumlu bezelye oluşabilir.
- B) II. çaprazlamada buruşuk tohumlu bezelye oluşma ihtimali %25'tir.
- C) III. çaprazlamada düz tohumlu bezelye oluşma ihtimali %50'dir.
- D) IV. çaprazlamada heterozigot bezelye oluşma ihtimali %50'dir.

4. Bir öğrenci, yapboz parçaları kullanarak yapacağı DNA modelinin birinci zincirini oluşturmuştur.

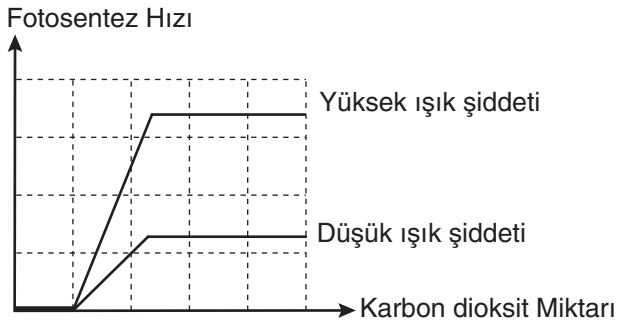


Daha sonra içinde her şekilden onar tane bulunan yapboz kutusundaki parçalarla DNA modelinin ikinci zincirini oluşturacaktır.

**Buna göre, ikinci zincir oluşturulduğunda DNA modelinde ve kutudaki yapboz parçalarının sayılarındaki değişim aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru verilmiştir?**



5. Fotosentez hızının ışık şiddeti ve birim hacimdeki karbon dioksit miktarına göre değişimini gösteren grafik aşağıda verilmiştir.

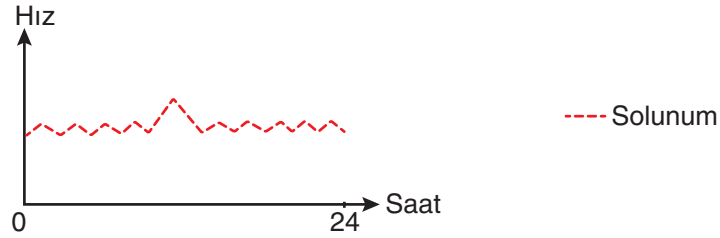
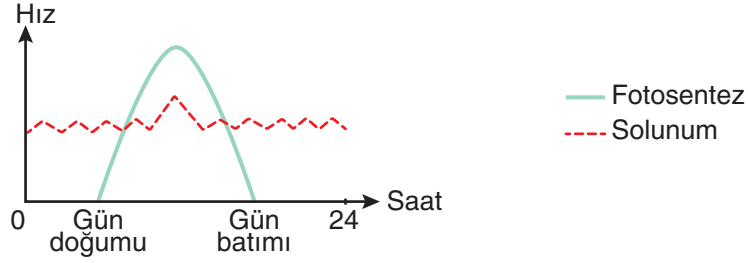


**Buna göre, fotosentez hızına etki eden diğer faktörler sabit tutulduğunda grafikte ilgili yapılan yorumlardan hangisi doğrudur?**

- A) Yüksek ışık şiddetinde karbon dioksit miktarı arttıkça fotosentez hızı da sürekli artar.  
 B) Fotosentez hızını belirleyen tek değişken karbon dioksit miktarıdır.  
 C) Karbon dioksit miktarı değiştirilmeden ışık şiddeti artırılırsa fotosentez hızı da artar.  
 D) Fotosentez hızının bir süre sonra sabit kalmasının nedeni karbon dioksit miktarının değişmemesidir.

6. Ağaçlar yaşamsal faaliyetlerini sürdürürken hücrelerinde atık maddeler oluşur. Bu atık maddeler yapraklarındaki koful organelinde biriktirilir. Atık maddeler yaprakların dökülmesiyle ağaçtan uzaklaştırılır. Elma, kavak, söğüt gibi ağaçlar sonbaharda yapraklarını dökerek yeşil yapılarını kaybederken çam, ladin ve ardıç gibi ağaçlar dökükleri yaprakların yerine sürekli yeni yapraklar oluşturarak yeşil kalırlar.

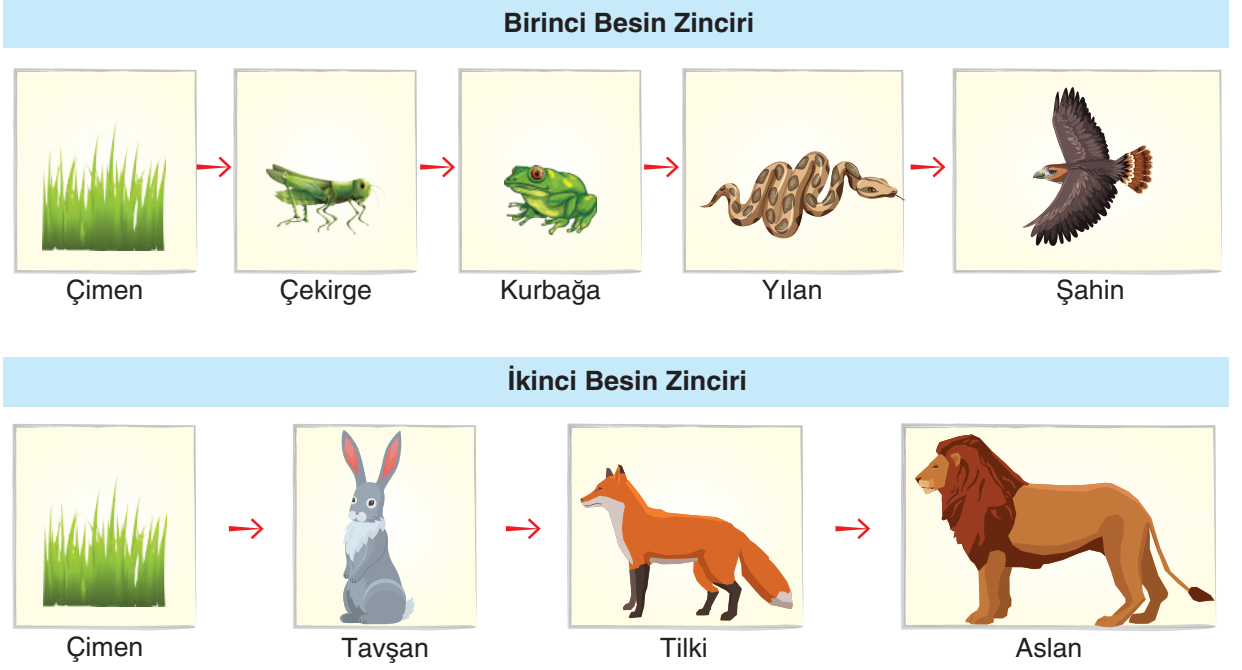
Aşağıdaki grafiklerde farklı zamanlarda, farklı ağaçların sadece yapraklarında bir günlük süreçte gerçekleşen fotosentez ve solunum hızları verilmiştir.



**Buna göre, fotosentez ve solunum hızıyla ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?**

- A) I numaralı grafik, ladin ağacının yaz mevsimindeki fotosentez ve solunum hızını gösteriyor olabilir.  
 B) II numaralı grafik, elma ağacının kış mevsimindeki fotosentez ve solunum hızını gösteriyor olabilir.  
 C) III numaralı grafik, söğüt ağacının yaz mevsimindeki fotosentez ve solunum hızını gösteriyor olabilir.  
 D) III numaralı grafik, çam ağacının yaz mevsimindeki fotosentez ve solunum hızını gösteriyor olabilir.

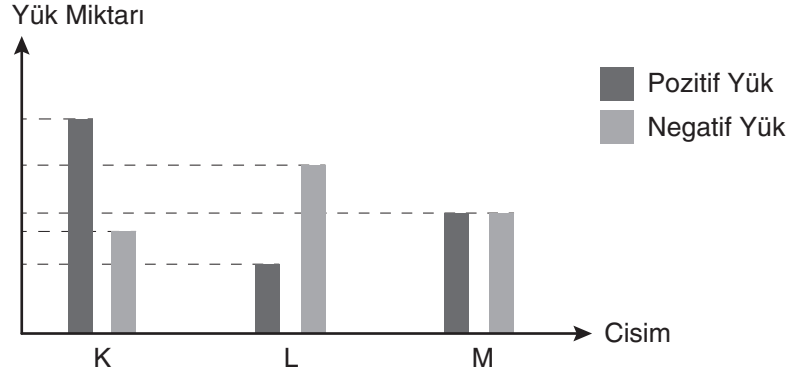
7. Aşağıda iki farklı besin zinciri verilmiştir.



**Verilen besin zincirleri ile ilgili aşağıda yapılan yorumlardan hangisi yanlıştır?**

- A) İkinci besin zincirinde aslan sayısındaki artış çimen sayısını olumlu etkiler.
- B) Farklı besin zincirlerinde aynı türe ait canlılar yer alabilir.
- C) Birinci besin zincirinde yılan sayısındaki azalma çekirge sayısını olumsuz etkiler.
- D) Besin zincirlerinde tilki ve kurbağa ikinci dereceden tüketicidir.

8. Aşağıdaki grafikte özdeş K, L ve M cisimlerine ait elektriksel yük miktarları verilmiştir.



Bu cisimler aşağıda gösterildiği gibi yalıtkan bir zemin üzerine dört farklı şekilde yerleştirilmiştir.



I



II



III

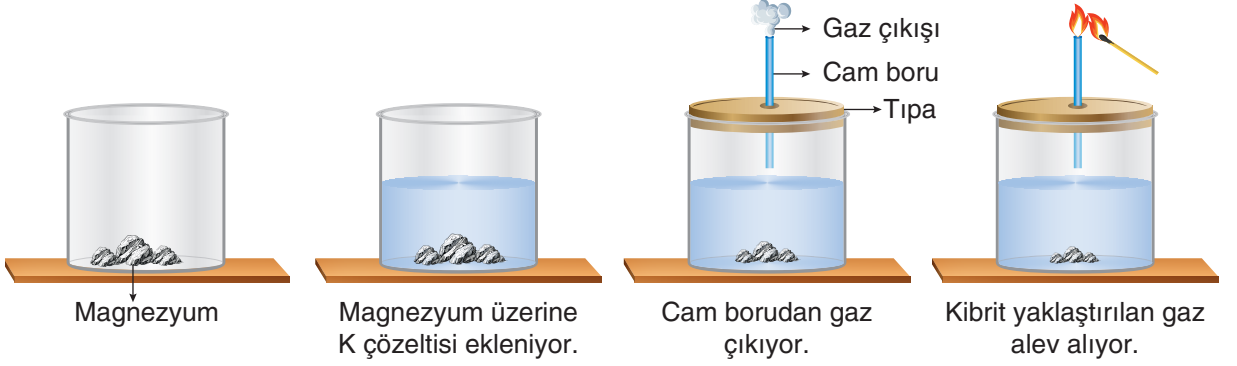


IV

Buna göre, numaralandırılmış dizilimlerdeki cisimlerin etkileşimi hangi seçenekte doğru verilmiştir?

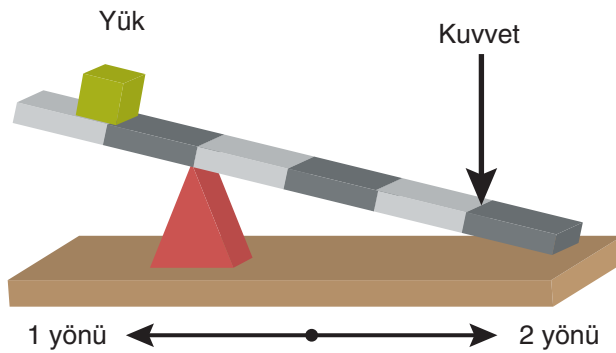
	I	II	III	IV
A)	İter	Çeker	İter	Etkileşim yok
B)	Çeker	Etkileşim yok	Çeker	İter
C)	İter	Çeker	Etkileşim yok	İter
D)	Çeker	Etkileşim yok	İter	Etkileşim yok

9. Bir öğrenci, içinde magnezyum metali bulunan kaba K çözeltisi eklediğinde magnezyumun aşındığını, kaptan gaz çıkışı olduğunu ve çıkan gazın yandığını gözlemliyor.



Öğrencinin bu deneyle ilgili yaptığı aşağıdaki yorumlardan hangisi yanlıştır? (Hidrojen, yanıcı bir gazdır.)

- A) K çözeltisi elektrik akımını iletir.  
 B) K çözeltisi magnezyum metali ile tepkimeye girmiştir.  
 C) K çözeltisi kırmızı turnusol kâğıdının rengini maviye dönüştürür.  
 D) K çözeltisinin pH değeri 7'den küçüktür.
10. Görselde, yatay dengede olmayan bir kaldıraç sistemi verilmiştir.



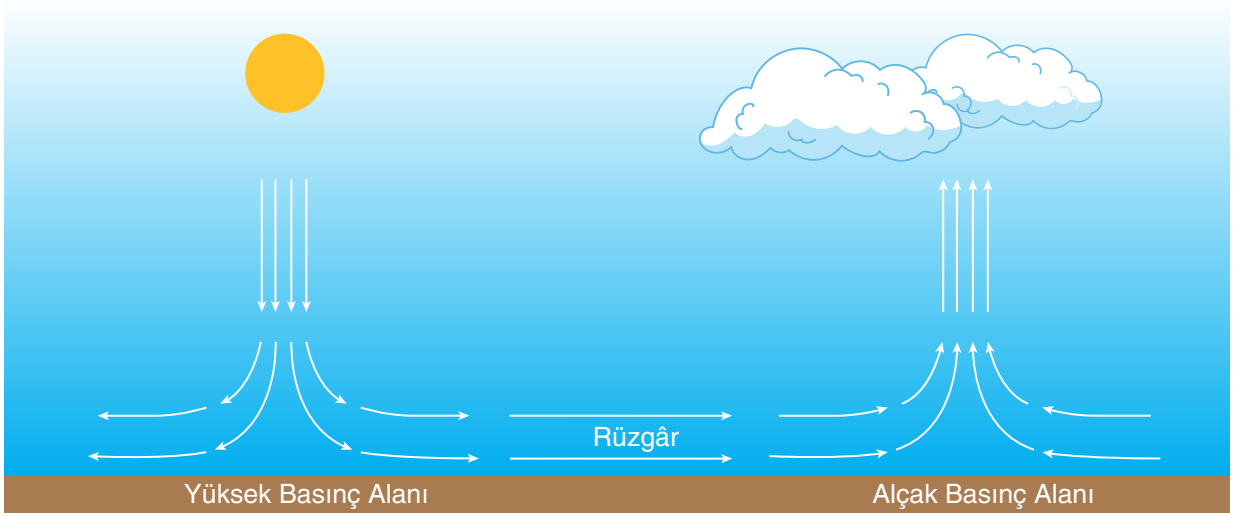
Buna göre,

- I. kuvveti 1 yönünde hareket ettirmek,  
 II. yükü 1 yönünde hareket ettirmek,  
 III. desteği 2 yönünde hareket ettirmek

işlemlerinden hangileri yapılırsa kaldıraçın yatay düzlemde dengelenmesi sağlanabilir?

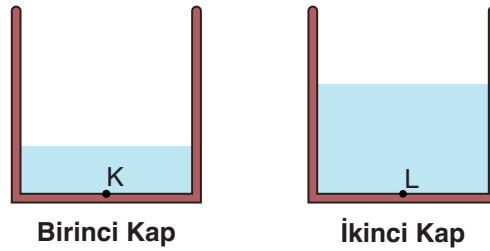
- A) Yalnız II      B) I ve II      C) II ve III      D) I, II ve III

11. Aşağıda basınç alanları ile ilgili bir görsel verilmiştir.



Sadece görselde verilenlere bakılarak aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?

- A) Yüksek basınç alanındaki sıcaklık, alçak basınç alanına göre daha fazladır.
  - B) Alçak basınç alanında yükselici hava hareketi görülür.
  - C) Yüksek basınç alanında hava molekülleri yeryüzüne yaklaşır.
  - D) Rüzgâr yüksek basınç alanından alçak basınç alanına doğru eser.
12. Özdeş kaplara belirtilen seviyelerde su konularak aşağıdaki düzenekler hazırlanıyor.

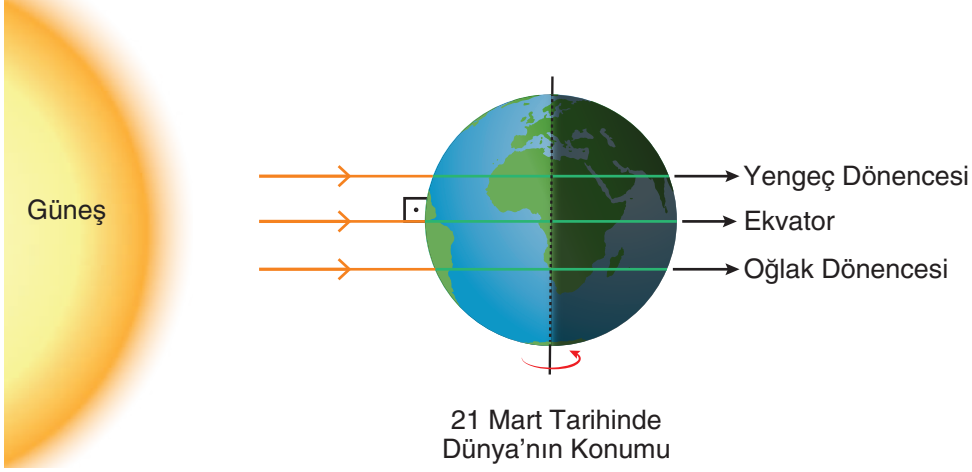


Kaplara su eklenerek veya ikinci kaptan birinci kaba su aktarılarak kaplardaki sıvı seviyeleri eşitleniyor.

Buna göre işlemler sırasında meydana gelebilecek değişikliklerle ilgili yapılan yorumlardan hangisi kesinlikle doğrudur?

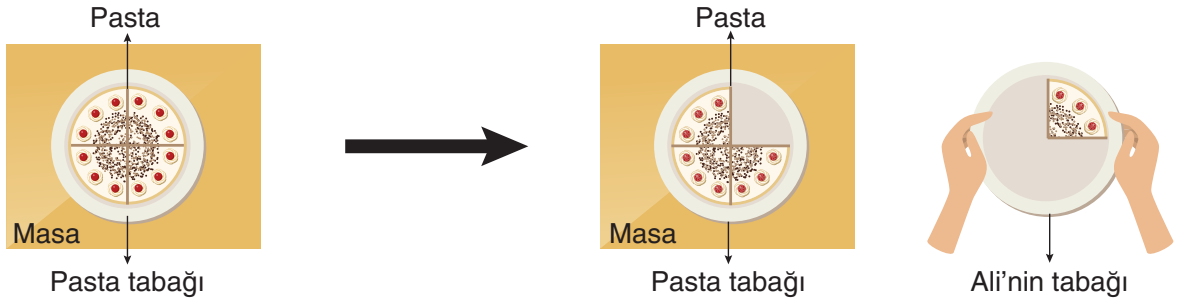
- A) L noktasındaki sıvı basıncı azalır.
- B) L noktasındaki sıvı basıncı artar.
- C) K noktasındaki sıvı basıncı azalır.
- D) K noktasındaki sıvı basıncı artar.

13. Dünya'nın eksen eğikliği etkisinin ortadan kalktığı tarihlere ekinoks denir.



**Dünya'nın verilen tarihteki konumuyla ilgili yapılan aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?**

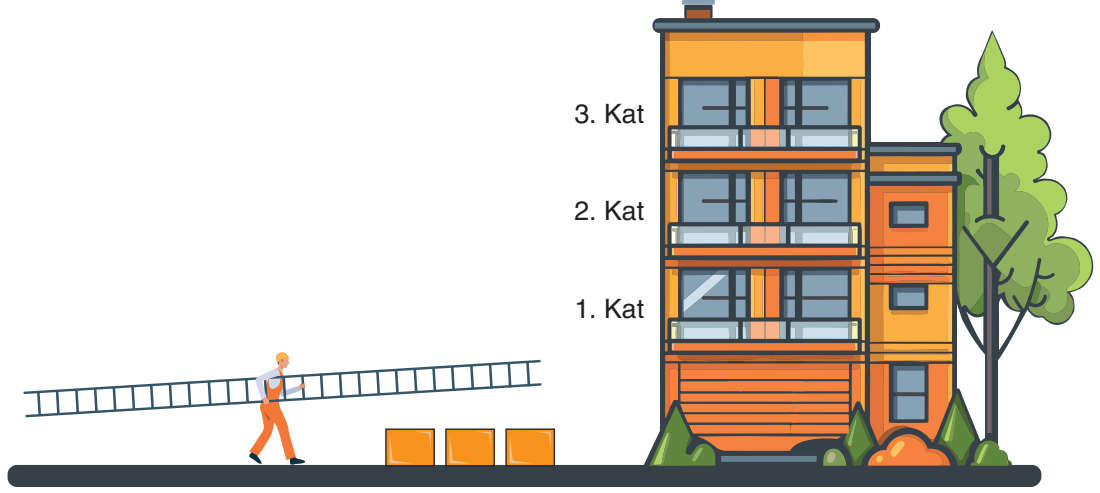
- A) Bu tarihte bir cismin gölge boyu Dünya'nın her yerinde aynı uzunlukta olur.
- B) Bu tarihten sonra kuzey yarım kürede gündüz süresi gece süresinden fazla olur.
- C) Bu tarihten sonra güney yarım kürede geceler uzamaya başlar.
- D) Bu tarihten itibaren kuzey yarım kürede sonbahar mevsimi başlar.
14. Aşağıda, homojen özellikteki pasta, tabak üzerine yerleştirilmiş ve 4 eşit dilime bölünerek bir dilimi Ali'nin tabağına konulmuştur.



**Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?**

- A) Masadaki pastanın tabağa uyguladığı basınç ilk duruma göre azalmıştır.
- B) Pasta tabağının masaya uyguladığı basınç ilk duruma göre artmıştır.
- C) Kalan pasta ile Ali'nin tabağındaki dilimin tabaklara yaptığı basınç eşittir.
- D) Masanın yere uyguladığı basınç ilk duruma göre değişmemiştir.

15. Bir işçi, aynı merdiveni kullanarak özdeş kutuları farklı katlara çıkaracaktır.

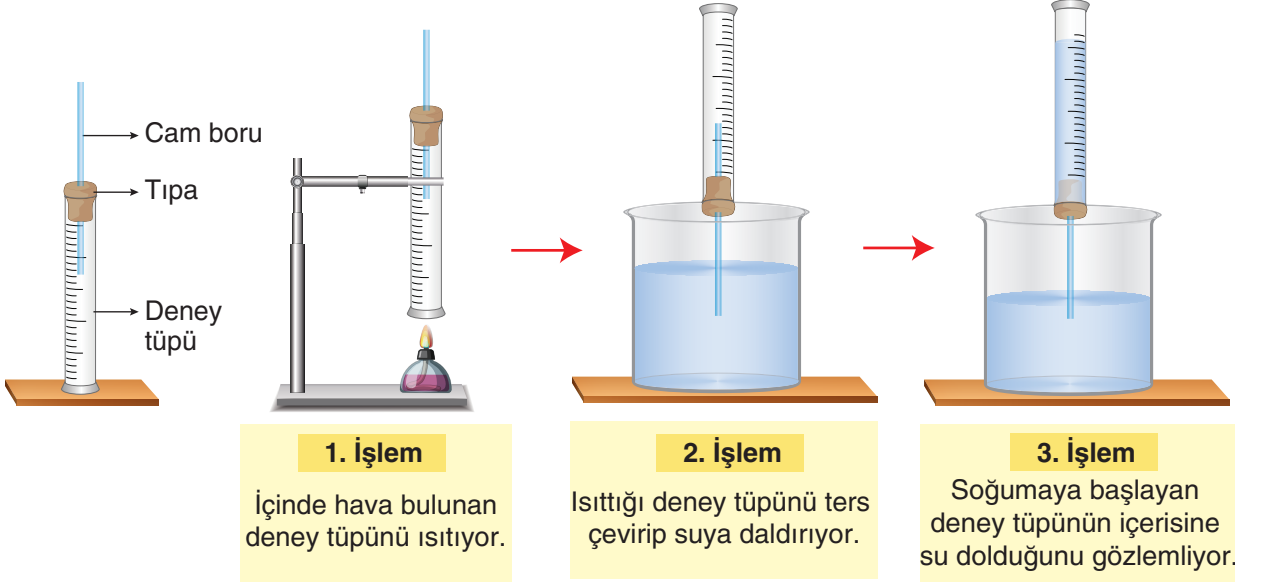


İşçi, 1. kata kutu çıkarırken  $F_1$  kuvveti, 2. kata kutu çıkarırken  $F_2$  kuvveti, 3. kata kutu çıkarırken  $F_3$  kuvveti uygulamıştır.

**Yapılan taşıma işlemi ile ilgili aşağıdaki yorumlardan hangisi doğrudur?**

- A) Kutular 1. ve 2. kata taşınırken yapılan işler eşittir.
- B) 1. kata yapılan taşıma işleminde eğik düzlemin uzunluğu en fazladır.
- C) 3. kata yapılan taşıma işleminde eğik düzlemin yüksekliği en fazladır.
- D) Taşıma işlemi sırasında uygulanan kuvvetler arasındaki ilişki  $F_1 > F_2 > F_3$  şeklindedir.

16. Fen bilimleri öğretmeni derste aşağıda verilen deney düzeneğini hazırlayarak işlemleri sırasıyla gerçekleştiriyor.



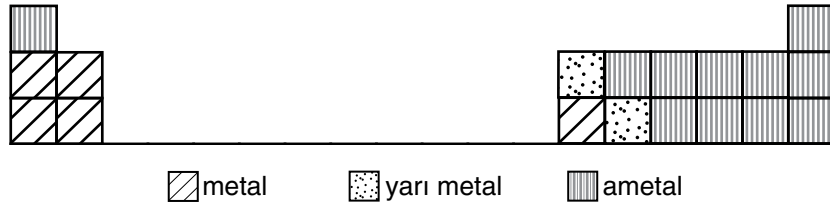
**Bu deneyle ilgili,**

- I. Deney tüpüne su dolmasının sebebi açık hava basıncının azalmasıdır.
- II. Deney tüpüne su dolmasının sebebi açık hava basıncının artmasıdır.
- III. Isıtma işlemi sırasında deney tüpünden gaz çıkışı olmuştur.

**yorumlarından hangileri doğrudur?**

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

17. Aşağıda periyodik tablonun bir bölümü verilmiştir.

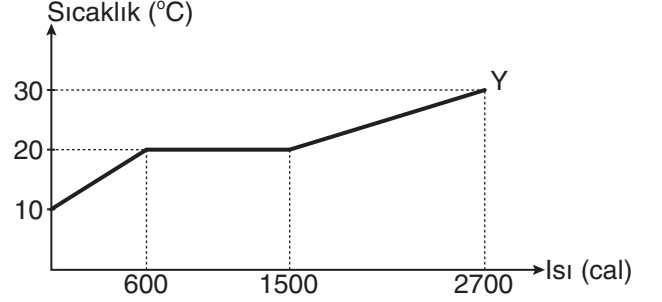
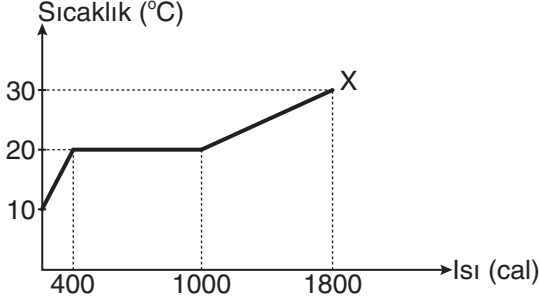


Tablonun verilen bölümünde yer alan iki elementin atom numaralarının ardışık olduğu bilinmektedir.

**Buna göre elementlerle ilgili yapılan yorumlardan hangisi doğrudur?**

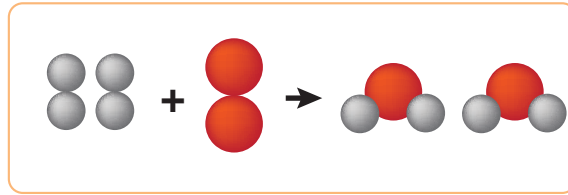
- A) Atom numarası büyük olan element metal ise küçük olan element ametal olamaz.
- B) Atom numarası küçük olan element metal ise büyük olan element metal olabilir.
- C) Atom numarası küçük olan element yarı metal ise büyük olan element ametal olamaz.
- D) Atom numarası küçük olan element metal ise büyük olan element ametal olabilir.

18. Başlangıçta katı hâlde bulunan saf X ve Y maddelerinin aynı ortamda ısıtılması sonucu elde edilen sıcaklık-ısı grafikleri aşağıda verilmiştir.

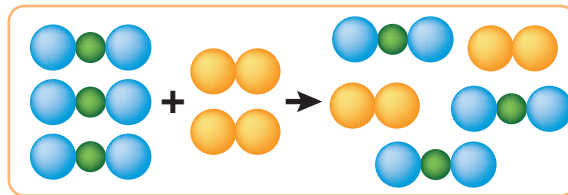


**Grafiklere göre X ve Y maddeleriyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?**

- A) X ve Y maddelerinin öz ısıları aynıdır.  
 B) Y maddesinin erime ısı daha büyüktür.  
 C) X maddesi hâl değiştirirken 1000 cal ısı almıştır.  
 D) X ve Y maddelerinin kütleleri eşittir.
19. Aşağıda farklı maddelerde gerçekleşen değişimlere ait tanecik modelleri verilmiştir.



**Birinci Değişim**

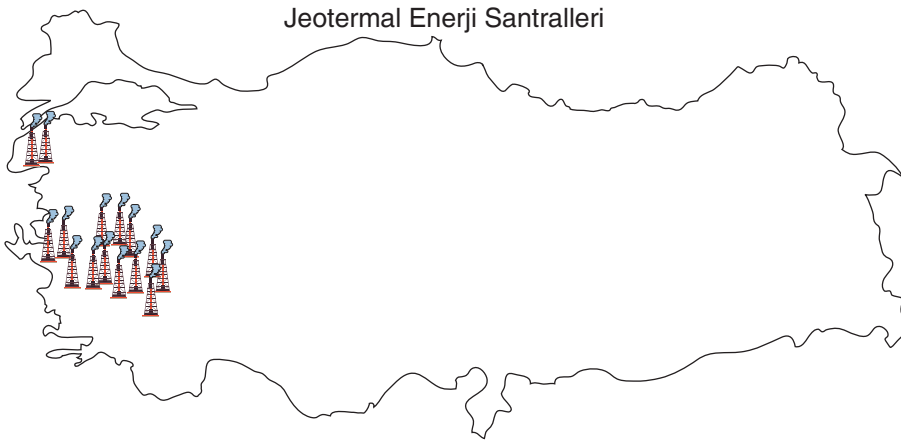
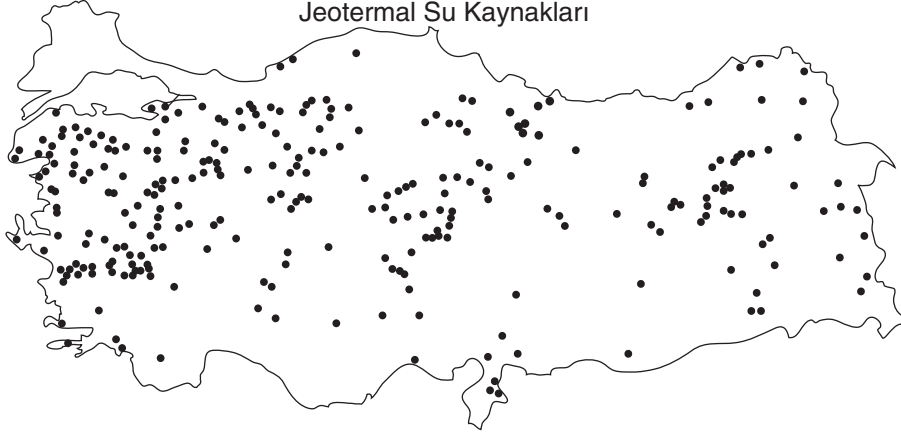


**İkinci Değişim**

**Verilen değişimlerle ilgili aşağıda yapılan yorumlardan hangisi doğrudur?**

- A) Her iki olay da kimyasal değişimdir.  
 B) İkinci değişim sonucu yeni atomlar oluşmuştur.  
 C) Birinci değişimde sadece bağ kırılımı gerçekleşmiştir.  
 D) Birinci değişimde maddeler kendi özelliklerini kaybetmiştir.

20. Aşağıdaki haritalarda Türkiye'de yer alan jeotermal su kaynakları ve jeotermal enerji santralleri gösterilmiştir.



Haritalarda verilenlere göre,

- I. Türkiye'deki tüm jeotermal su kaynakları elektrik enerjisi üretmeye uygundur.
- II. Jeotermal enerji santrallerinden çıkan gazlar küresel ısınmaya sebep olmaktadır.
- III. Jeotermal enerji santrallerinde üretilen enerjinin diğer enerji üretimlerine oranı sürekli artmaktadır.

**çıkarımlarından hangileri yapılamaz?**

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



TEMEL EĞİTİM  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

MEBİ

SÖZEL BÖLÜM

LGS

10. DENEME

ADI VE SOYADI

OKUL ADI

ADAYIN İMZASI

ADAYIN DİKKATİNE!

1. Bu sınavda Türkçe (20 soru) - T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük (10 soru) - Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi (10 soru) - Yabancı Dil (İngilizce) (10 soru) olmak üzere dört bölüm bulunmaktadır.
2. Sınavın süresi 75 dakikadır.
3. Deneme LGS konularının tamamını kapsamaktadır.



Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun testlerin tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığının yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

## AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta **50 soru** bulunmaktadır.

Türkçe Testi: 20 soru

T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük Testi: 10 soru

Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Testi: 10 soru

Yabancı Dil (İngilizce) Testi: 10 soru

2. Bu sınav için verilen cevaplama süresi **75 dakikadır** (1 saat 15 dakika).

**3. Bu sınavda her testteki doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının üçte biri çıkarılacak ve kalan sayı o bölümle ilgili ham puanınız olacaktır.**

4. Kitapçığın sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.

5. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.

6. Bu kitapçıkta yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Cevap kâğıdında bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde silme işlemini çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.

1. Bu testte Türkçe alanına ait 20 soru bulunmaktadır.

2. Cevaplarınızı cevap kâğıdında Türkçe testi için ayrılan kısma işaretleyiniz.

1. • Yıllar süren eğitim hayatının ardından devlet kapısında iş bulabildi.  
• İş bulmak amacıyla çalmadık kapı bırakmamıştı.  
• Evdeki her arıza başka bir masraf kapısı açıyordu.  
• Çitalardan yapılmış bu tahta kapı geniş bir bahçeye açılıyordu.

“Kapı” sözcüğü bu cümlelerde aşağıdaki anlamlarından hangisiyle kullanılmamıştır?

- A) Bir yere girilip çıkılırken içinden geçilen yer  
B) Geçim sağlamak için çalışılan yer  
C) Gidere yol açan gereksinim  
D) Ev gezmesi için gidilen yer

2. Sesini enginlerden getirdi mavi sular;  
Mavi sular bu sabah bir cihan getiriyor.  
Sevincinden ağlayan, gülen, haykıran rüzgâr  
Kalelere sevinç, umut ve inan getiriyor.

Bu şiirde aşağıdaki söz sanatlarından hangisi yoktur?

- A) Kişileştirme  
B) Abartma  
C) Konuşturma  
D) Tezat

3. Başarı, “Buraya kadarmış.” diye düşünülen noktanın bir adım ötesindedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümleye anlamca en yakındır?

- A) Başarı, pes etmeyi düşündüğünüz andan sonra gösterdiğiniz çaba ile gelir.  
B) Başarı basamaklarını tırmanırken karşılaşılan engeller, kararlı insanların azmini artırır.  
C) Başarı, hayal kırıklıklarına rağmen pes etmediğinizde elde ettiğiniz sonuçtur.  
D) Başarmak için yapmanız gereken, kendinize güvenmek ve adım adım ilerlemektir.

4. Para, patates, çay, çorba, robot, internet, müzik gibi her gün kullandığımız yüzlerce kelimenin ne zaman, nasıl ve nereden gelip de hayatımıza girdiğini hiç merak ettiniz mi? Bugün bizim için vazgeçilmez olan birçok kelime, bir zamanlar bir yerlerde bulunmuş şeyler için yakıştırılmış isimlerdi. Mesela “şampuan” Hindistan’dan, “kahve” Etiyopya’dan, “timsah” Mısır’dan gelip girmiş sözlüğümüze.

Altı çizili deyim bu cümleye kattığı anlam aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- A) Son projesini hayata geçirmek için çok çalıştı.  
B) Yaşamımızda yer alan her yenilik merak etmekle başlar.  
C) Lisedeki edebiyat öğretmenini yaşamında büyük izler bırakmıştı.  
D) Hayatıyla ilgili önerilerde bulunarak her kararıma karışıyordu.

5. Paranın hikâyesinin başlangıç ve gelişme yeri Türkiye. Çünkü Lidyalılar bugünkü Batı Anadolu topraklarında yaşıyordu ve herkes için ortak anlam taşıyan değerli bir maden parçası icat etti. Altın ve gümüşleri çekiçle darbederek küçük paralar yaptılar. Artık bir inek almak isteyen, ne kadarsa onu ödeyecek, bunun için yirmi horoz vermek zorunda kalmayacaktı. Para yapımı için kullanılan madenler çekiçle darbedildiği için de para basılan yerlere darphane denildi. Anadolu tarihindeki en büyük darphanelerden birini de İstanbul'un fethinden sonra Fatih Sultan Mehmet 1467'de kurdu.

**Bu parçayla ilgili,**

- I. Betimleyici anlatım vardır.
- II. Bir durum gerekçesi ile verilmiştir.
- III. Benzetmeye başvurulmuştur.
- IV. Karşılaştırma yapılmıştır.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

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

6. İklim değişikliği dünya genelinde sıcaklık ortalamalarının yükselmesine neden olan önemli bir sorundur. Fosil yakıtların yoğun kullanımı, ormansızlaşma ve sanayileşme gibi etkenler atmosferdeki sera gazı miktarını artırarak küresel ısınmaya yol açmaktadır. Dünya Meteoroloji Örgütü verilerine göre küresel ortalama sıcaklıklar sanayi öncesi dönemin yaklaşık 1,5°C üzerine yaklaşmaktadır. Bu durum kutuplardaki buzulların erimesi, deniz seviyelerinin yükselmesi ve sıra dışı hava olaylarının artmasına sebep olmaktadır.

**Bu parça aşağıdaki metin türlerinden hangisine örnektir?**

- A) Fıkra (Köşe yazısı)  
B) Makale  
C) Deneme  
D) Roman

7. • Akıllı şehir, ekosistem varlıklarına sürdürülebilir ve kapsayıcı bir gelecek sunmayı amaçlıyor.  
• Akıllı şehir, yaşam kalitesini artırmak için bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanır.  
• Türkiye, kendine özgü Akıllı Şehir Olgunluk Değerlendirme Modeli oluşturmuştur.

**Bu cümlelerin anlamca doğru bir biçimde birleştirilmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Bilgi ve iletişim teknolojilerini sürdürülebilir ve kapsayıcı bir gelecek sunmak için kullanan akıllı şehirlerin yaşam kalitesini artırmayı amaçlayan Türkiye, kendine özgü sürdürülebilir Akıllı Şehir Olgunluk Değerlendirme Modeli oluşturmuştur.  
B) Yaşam kalitesini artırmayı amaçlayan bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanarak kendine özgü Akıllı Şehir Olgunluk Değerlendirme Modeli oluşturan Türkiye, ekosistem varlıklarına sürdürülebilir ve kapsayıcı bir gelecek sunmayı amaçlıyor.  
C) Yaşam kalitesini artırmak için bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanarak ekosistem varlıklarına sürdürülebilir ve kapsayıcı bir gelecek sunmayı amaçlayan akıllı şehir için Türkiye, kendine özgü Akıllı Şehir Olgunluk Değerlendirme Modeli oluşturmuştur.  
D) Kendine özgü Akıllı Şehir Olgunluk Değerlendirme Modeli oluşturan Türkiye, ekosistem varlıklarına sürdürülebilir ve kapsayıcı bir gelecek sunmak için yaşam kalitesini artırarak bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanmayı amaçlamıştır.

8. Tarihin yalnızca savaşlar ve krallıklarla ilgilendiği düşüncesi oldukça yaygındır. Oysa tarih; geçmişte yaşayan sıradan insanların gündelik yaşamlarını, inançlarını, alışkanlıklarını ve çevreyle kurdukları ilişkileri de inceler. Bir evin mutfağında bulunan kap kacak, bir pazar yerinde kullanılan ölçü birimi ya da eski bir defterde yazılı alışveriş listesi tarihçiye toplumun yaşam biçimi hakkında önemli ipuçları verebilir. Bu yönüyle tarih sadece büyük olayların değil küçük ayrıntıların da bilgisidir.

**Bu metinde asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tarihçiler büyük olayları günlük yaşamdan yola çıkarak yorumlar ve bilgiye ulaşır.
- B) Tarihî gelişim süreci, büyük toplumsal olayların bireysel yaşamlar üzerindeki etkilerini temel alır.
- C) Gündelik yaşamın ipuçları olan belgeler tarih bilgisinin en önemli unsurlarındandır.
- D) Tarihsel bilgi, geçmişin büyük olayları ile gündelik yaşamın detayları arasında şekillenir.

9. Mercekler, cam ya da plastik gibi ışığı geçirebilen malzemelerden yapılır. Küresel yüzeylere sahiptir, ışığın kırılmasını sağlar ve yönünü değiştirir. Böylece içinden geçen paralel ışınlar merceğin türüne göre birbirinden uzaklaşır ya da birbirine yaklaşır. Bu durum mercekten bakılan nesnelerin gerçek boyutundan farklı görünmesine neden olur. Gözlük, büyüteç, mikroskop, dürbün, fotoğraf makinesi, teleskop gibi nesnelere daha net ya da yakın görmemizi sağlayan pek çok aygıtta mercek vardır.

**Bu parçadaki altı çizili ifadeyle aşağıdakilerden hangisine gönderme yapılmıştır?**

- A) Merceklerin, ışığı geçirebilen malzemelerden yapılmasına
- B) Işınların izlediği yolun mercek türüne göre değişmesine
- C) Işığın saydam ortamlardan geçerken hızının değişmesine
- D) Mercekten bakılan nesnelerin gerçeğinden farklı görünmesine

10. Günlük yaşamınızda “zaman” sözcüğünü pek çok kez kullanmış ya da duymuşsunuzdur. “Zamanımız az kaldı, her zaman bekleriz, zamanım olsa yapardım, uyku zamanın geçiyor...” Masalların başında “Evvel zaman içinde...” sözleri mutlaka tekrar eder. Peki, nedir bu zaman? Zaman ölçülebilir mi? Zaman, ne zaman gerçekten kıymetlidir? Sen, yapmak istediklerin için yeterli zamana sahip misin? Zamanı anlamak bir anlamda yaşamı da anlamak demektir. Yaşadıklarını, olayların akışını, dünü anlayabilmek; bugünü ve geleceği planlayabilmek için zamanı anlamak önemlidir.

**Aşağıdakilerden hangisi bu parçada sorulan sorulardan birine cevap olamaz?**

- A) Zamanın yapmak istediklerimle doldurabileceğim yeterince cebi vardır.
- B) Zaman siz zamanın değerini gerçekten bildiğinizde değer kazanır.
- C) Zaman, büyüklüğü ile sonsuzluğa uzanarak, küçüklüğü ile sonsuz parçalara bölünerek ölçülebilir.
- D) Zaman tüm evrende aynı hızda ilerler, herhangi bir referans noktasına göre değişmez.

11. (I) El yazısıyla yazmak bazen zor, sıkıcı ya da yavaş gelebildiğinden dijital aygıtlarla yazmak el yazısının yerini almaya başlıyor. (II) Yazarken el yazısı ve klavye kullanan üniversite öğrencilerinin beyin hücreleri arasında gerçekleşen etkinlikler incelendi ve elde edilen veriler karşılaştırıldı. (III) El yazısında kasların çalışması ve anıların oluşumuyla ilgili beyin bölgeleri arasında daha fazla etkileşim olduğu ve bağlantı kurulduğu görüldü. (IV) Böylece harfleri şekillendirmek için karmaşık el hareketleri kullanmanın, basit parmak hareketleriyle klavye tuşlarına basmaktan daha önemli olduğu ortaya çıktı.

**Bu metindeki numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) I. cümlede dijital aygıtlarla yazmanın güvenilirliğinden bahsedilmiştir.
- B) II. cümlede yazma şeklinin öğrenciler üzerindeki etkisinin incelendiği ifade edilmiştir.
- C) III. cümlede el yazısı sayesinde beyin bölgeleri arasında etkileşimin arttığı ifade edilmiştir.
- D) IV. cümlede elle yazmak ve klavye kullanmak karşılaştırılmıştır.

12. (I) Çocuklar genellikle dağa maden rezervi olarak bakmazlar. (II) Aynı şekilde bir çiçek olan gül söz konusu olduğunda ondan ne kadar koku çıkacağını hesaplamak yerine, onu koklayarak kavramaya uğraşırlar. (III) Onlar için dünya, karşıda duran, izledikleri bir nesne değildir. (IV) Zaten bir çocuğun hayal gücü, gerçekliğin dar kalıplarına sığmayacak kadar uçsuz bucaksızdır. (V) Çocuklar çerçevelenmiş, ölçülebilir, hesaplanabilir bir dünya resminin ötesinde hayata bakarlar.

**Bu metindeki numaralanmış cümlelerden hangisi düşüncenin akışını bozmaktadır?**

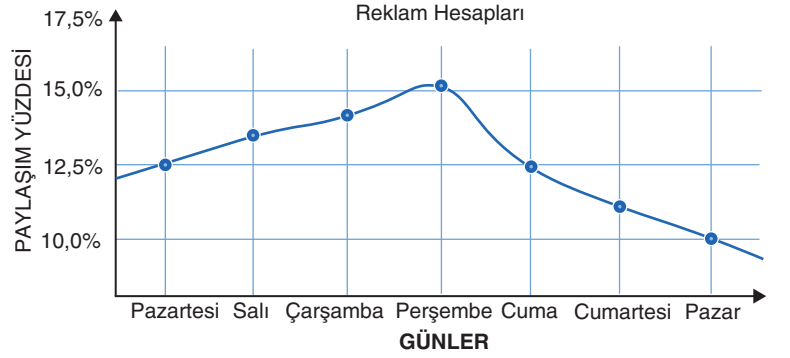
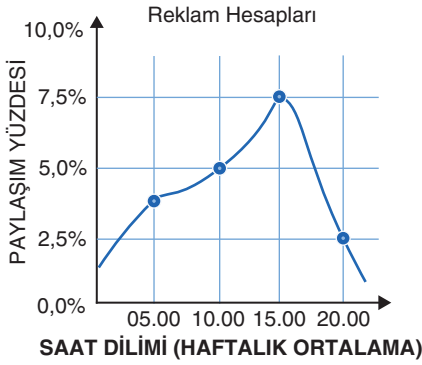
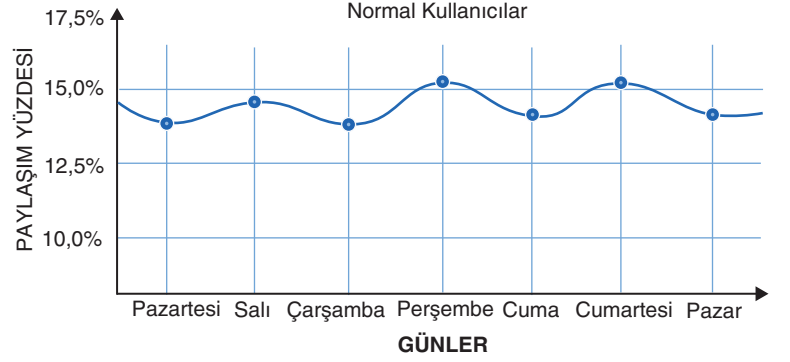
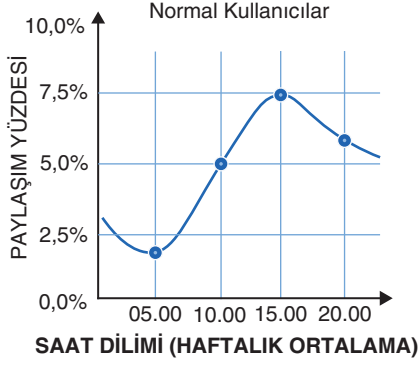
- A) II      B) III      C) IV      D) V

13. Madenî paralar gibi rögar kapakları da yuvarlaktır. İkisinde de daire şeklinin tercih edilmesindeki mantık aynıdır. Sivri köşelere sahip cisimler çabuk kırılıp yıpranır. Üstelik sivri kısımlar, insanların uzuvlarına da daireye göre daha fazla zarar verir. Tüm bunların yanı sıra bu seçimde dairenin kusursuzluğu, uyumu ve dengenin simgesi olarak kabul edilmesinin de rolü büyüktür. Yuvarlak cisimlerin yerlerine yerleştirilmeleri daha kolaydır fakat kareyi ya da bir altıgeni ait olduğu kısma ilk denemede oturtmak çok zordur. Hele de rögar kapağının ağırlığı düşünülürse...

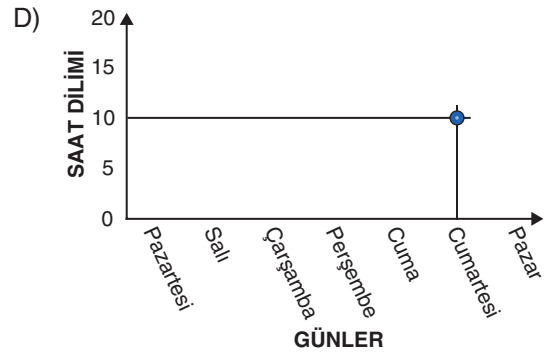
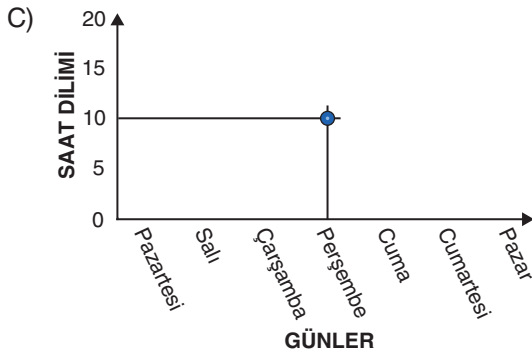
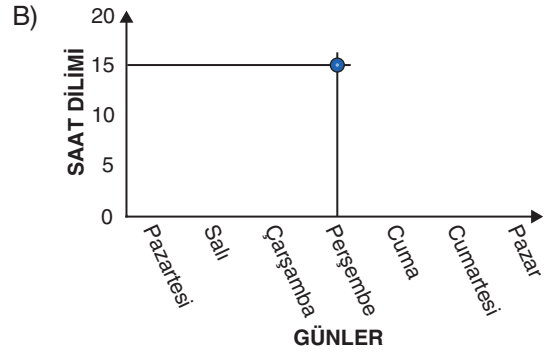
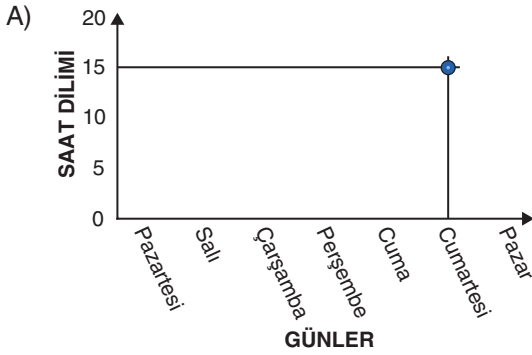
**Bu metne göre hangisi rögar kapaklarında daire şeklinin tercih edilme sebeplerinden değildir?**

- A) Yerine yerleştirilmesinin kolay olması  
B) Çabuk kırılıp yıpranmaması  
C) İnsanlara zarar verme olasılığının düşük olması  
D) Ağırlığının diğerlerine göre az olması

14. Aşağıdaki grafiklerde normal kullanıcıların ve reklam hesaplarının sosyal medya kullanımları gösterilmektedir.



Buna göre tüm kullanıcıların paylaşım yüzdesinin en fazla olduğu saat ve günü gösteren grafik hangisidir?



15. Dilimiz - konuşma dilimizden çok yazı dilimiz - yüzyılı aşkın bir zamandan beri durmadan değişiyor. Değişmesini bir dileyen oldu, bir buyuran oldu diye değil değişmesi gerektiği için, değiştirmek zorunda olduğumuzdan, içimizden geldiği için değişiyor. Bu değişme bir bakıyorsunuz hızlanıyor, çok kimseleri şaşırtacak ve başlarını döndürecek kadar hızlanıyor; bir bakıyorsunuz ağırlaşıyor, artık duracak sanıyorsunuz ama durmuyor. Durdurmak kimsenin elinde değil.

**Bu sözleri söyleyen kişi aşağıdakilerden hangisi ile nitelendirilebilir?**

- A) Tutucu                      B) Kararlı                      C) Teslimiyetçi                      D) Kaygılı

16. Aşağıda bir dergiye yapılan makale başvuru sayıları ve kabul edilme oranları verilmiştir.

Yıl	Kabul Edilen Makale Sayısı	Reddedilen Makale Sayısı	Kabul Oranı	Ret Oranı
2025	12	0	%100	%0
2024	10	4	%71	%29
2023	9	2	%82	%18
2022	6	0	%100	%0

**Buna göre aşağıdakilerin hangisi doğrudur?**

- A) Başvuru sayısı arttıkça makalelerin reddedilme oranı da artmıştır.  
B) Başvuru sayısının en fazla olduğu yıl, ret oranının da en yüksek olduğu yıldır.  
C) 2022 yılından 2025 yılına doğru gidildikçe makale kabul oranı sürekli azalmıştır.  
D) Kabul oranının en yüksek olduğu yıllar, başvuru sayısının en yüksek olduğu yıllardır.

17. I. Ülkemizin ilerlemesi için gece gündüz çalışırsak daha iyi yerlere gelir.  
II. Kitabın dizgisindeki yanlışlıklar düzeltilecek ve yeniden basılacak.  
III. İnsan bilgi sahibi olmadığı konularda fikir beyan etmesi yanlıştır.  
IV. Bugün okula gidip okul kütüphanesinden kitap alınacak.

**Numaralanmış cümlelerin hangilerinde aynı tür anlatım bozukluğu vardır?**

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

18. (I) Tropikal bölgeler, Ekvator'a yakın olan bölgelerdir. (II) Bu bölgelerde yalnızca iki mevsim yaşanır: yağışlı mevsim ve kurak mevsim. (III) Kurak mevsimde hayvanların yiyecek ve su bulmak için üç bin kilometre yol gittikleri bile olur. (IV) Örneğin Kral Kelebeği sürüleri, yaz mevsimini daha serin olan Kanada'da geçirmek için kilometrelerce uçar.

**Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yapılmıştır?**

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

19. Her ülkenin, her şehrin belirli bir coğrafi alanı bulunurken şairin gönül coğrafyasının sınırları gökyüzü kadardır.

**Bu cümlenin türüyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) Yüklemine göre devrik cümledir.  
B) Yüklemine göre isim cümlesidir.  
C) Yapısına göre bağlacı olan cümledir.  
D) Anlamına göre olumsuz cümledir.

20. Çocuklar bahçede oynarken birden gökyüzünde kara bulutlar belirdi ( ) Rüzgâr hızla esmeye başladı ( ) Sanırım yağmur yağacak ( ) dedi Ayşe telaşla ( ) Tam o sırada gök gürlemesini mi ( )

**Bu metinde yay ayrıçla ( ) boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangileri getirilmelidir?**

- A) (.) (.) (.) (.) (?)  
B) (.) (.) (.) (!) (.)  
C) (.) (.) (!) (.) (?)  
D) (.) (.) (.) (.) (.)

1. Bu testte T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük alanına ait 10 soru bulunmaktadır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdında T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük testi için ayrılan kısma işaretleyiniz.

1. Aşağıda I. Dünya Savaşı öncesinde İttifak Devletleri grubunun oluşumu ile ilgili bir görsel verilmiştir.

## İttifak Devletleri

Almanya,Avusturya-Macaristan,İtalya

Almanya, "İttifak Devletleri" grubunu oluşturdu.

Almanya, İtalya kişisini ekledi.

Almanya, Avusturya-Macaristan kişisini ekledi.

## Almanya

İngiltere'nin sömürgelerini ele geçirmek istiyorum.

## Avusturya-Macaristan

Rusların Panslavizm politikası Balkanlardaki siyasi varlığını tehdit ediyor.

## İtalya

Siyasi birliği tamamladım.Sanayim için gerekli olan ham madde ihtiyacımı karşılamak amacıyla yeni sömürgelere ihtiyacım var.

## Almanya

Hepimizin ortak çıkarları için İtilaf Devletleri'ne karşı birlikte hareket etmemiz gerekiyor.

## Avusturya-Macaristan



İtalya ayrıldı.

## Verilen görsele göre İttifak Devletleri grubu hakkında,

- I. Grubun oluşmasında devletlerin siyasi ve ekonomik çıkarları etkili olmuştur.
- II. İtalya İtilaf Devletleri grubuna geçmiştir.
- III. Rusya'nın yayılmacı politikaları Avusturya-Macaristan'ı rahatsız etmiştir.

## Çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

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

2. Mustafa Kemal, Erzurum Kongresi'ne katılmak üzere Sivas üzerinden Erzurum'a ulaştı. Mustafa Kemal'e, Saray Başkâtipliğinden, memuriyetine son verildiği için İstanbul'a dönmesi bildirildi. Mustafa Kemal ise aynı gün tüm görevlerinden istifa ettiğini bildirdi. Diğer bir deyişle "sine-i millet"e döndü. Mustafa Kemal artık bir sivildi. Bu durumda Mustafa Kemal'in en büyük destekçisi Kâzım (Karabekir) Paşa oldu. "Emrinizdeyim Paşam. Ben, subaylarım, erlerim, kolordum, hepimiz emrinizdeyiz..." diyerek Mustafa Kemal'e bağlılığını bildirdi. O an hem Mustafa Kemal'in hem de Millî Mücadele'nin tarihinde kader tayin edici bir andı.

**Bu metne göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Mustafa Kemal'in sivil olarak katıldığı ilk çalışma Erzurum Kongresi'dir.  
B) Kâzım Karabekir Paşa, İstanbul Hükümeti'nin emirlerine karşı çıkmıştır.  
C) Mustafa Kemal, Türk milletine güvenerek hareket etmiştir.  
D) Erzurum Kongresi'nin toplanma kararı Temsil Heyeti tarafından alınmıştır.

3. Aşağıda Misakımillî'nin bazı maddeleri verilmiştir:
- İşgal altındaki topraklarda yaşayan Arap halkları, özgürce verecekleri oylarla kendi geleceklerine kendileri karar vermelidir.
  - Kendi istekleriyle ana vatana katılmış olan Kars, Ardahan ve Batum için gerekirse tekrar halk oylaması yapılabilir.
  - Batı Trakya'nın durumu, orada yaşayan halkın serbestçe verecekleri oylarla belirlenmelidir.

**Misakımillî'nin bu maddelerine göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?**

- A) Demokratik bir tutum sergilenmiştir.  
B) Uluslararası eşitliğe vurgu yapılmıştır.  
C) Kapitülasyonlara karşı çıkmıştır.  
D) Türk vatanının sınırları çizilmiştir.

4. Lozan Barış Antlaşması'ndan sonra yeni devletin başkentinin neresi olacağı konusu TBMM'de tartışmaya neden olmuştur. Başkent konusunda İstanbul ve Ankara şehirleri ön plana çıkmıştır. Mustafa Kemal bu konuda "...Bir geminin topundan telaşa düşecek bir yerde, İstanbul'da, hükûmet merkezi olmaz..." demiştir. Tartışmaların sonucunda 13 Ekim 1923 tarihinde Ankara başkent ilan edilmiştir.

**Buna göre yeni Türk devletinin başkentinin belirlenmesinde aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?**

- A) Ulaşım  
B) Güvenlik  
C) Ticaret  
D) Ekonomi

5. Hatay sorununun Türkiye lehine çözümü için büyük çaba gösteren Atatürk'ün, Hatay ile ilgili görüşleri şöyledir:

"Bu benim şahsi meselemdir. Durumu büyükelçiye daha başlangıçta açıkça ifade ettim. Dünyanın bu durumunda böyle bir meselenin Türkiye ile Fransa arasında silahlı bir anlaşmazlığa sürüklenmesi kesinlikle mümkün değildir. Fakat ben bunu da hesaba katmış ve kararımı vermiş bulunuyorum. Şayet ufukta bu yolda binde bir ihtimal belirirse Türkiye Cumhuriyeti'nden ve hatta Büyük Millet Meclisi üyeliğimden çekileceğim ve bir fert olarak bana katılacak birkaç arkadaşla beraber Hatay'a gireceğim. Oradakilerle el ele verip mücadeleye devam edeceğim."

**Atatürk'ün bu sözlerine göre;**

- I. vatanseverlik,  
II. fedakârlık,  
III. inkılapçılık

**kişilik özelliklerinden hangilerine sahip olduğu söylenebilir?**

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

6. Mustafa Kemal Paşa, ordumuzun ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla Tekalif-i Milliye Emirleri'ni yayımladı. Bu emirlerin bazı maddeleri şöyledir:

- Her aile bir askeri giydirecek.
- Halkın elinde bulunan silah ve cephane üç gün içerisinde teslim edilecek.
- Halkın elindeki binek hayvanlarının ve taşıt araçlarının %20'sine el konacak.
- Tüm demirci, dökümcü, nalbant, terzi ve marangoz gibi iş sahipleri ordunun emrinde çalışacak.

**Buna göre Mustafa Kemal, Türk ordusunun;**

- I. giyim,
- II. haberleşme,
- III. askerî teçhizat,
- IV. gıda

**ihtiyaçlarından hangilerini karşılamayı amaçlamıştır?**

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

7. "Milletimizi tam güvenlik içinde yaşatmak ülkümüz olduğu gibi onun sağlığına özen göstermek ve mevcut imkânlarımız oranında toplumsal dertlerine çare bulucu olmak da hükûmetimizin görevlerindedir."

**Aşağıdakilerden hangisi, Mustafa Kemal'in bu sözleri doğrultusunda yapılan yeniliklerden biri değildir?**

- A) Umumi Hıfzıssıhha Kanunu'nun çıkarılması  
B) Dispanserler ve sanatoryumların açılması  
C) Kabotaj Kanunu'nun kabul edilmesi  
D) Serum ve aşı üretiminin yapılması

8. • "Büyük devletler kuran atalarımız, büyük ve kapsamlı uygarlıklara da sahip olmuştur. Bunu anlamak, incelemek, Türklüğe ve dünyaya bildirmek bizler için bir borçtur."  
• "Türk dili, dillerin en zenginlerindedir; yeter ki bu dil, bilinçle işlensin. Ülkesini, yüksek istiklalini korumasını bilen Türk milleti, dilini de yabancı dillerin boyunduruğundan kurtarmalıdır."  
• "Fikir terbiyesinde olduğu kadar beden terbiyesinde de kabiliyeti artmış ve yükselmiş olan erdemli, kuvvetli bir nesil yetiştirmek ana siyasetimizin açık delilidir."

**Aşağıdakilerden hangisi Mustafa Kemal'in bu sözleri doğrultusunda açılan kurumlardan biri değildir?**

- A) Türkiye İdman Cemiyeti  
B) Türk Dil Kurumu  
C) Türk Tarih Kurumu  
D) Türk Hava Kurumu

9. Osmanlılık, Osmanlı Devleti sınırları içinde yaşayan herkesi din ve ırk ayrımı yapmadan bir arada tutmayı amaçlayan bir fikir akımıdır. Bu düşünceyi ortaya atanlara göre herkes aynı haklara sahip ayrıcalığı olmayan Osmanlı vatandaşı sayılacaktır. Böylece milliyetçiliğe dayalı hareketleri durdurup devletin bütünlüğünü korumak düşünülmüştür. Osmanlı Devleti'nin dağılmasını önlemek için meşruti yönetim desteklenmiş ve farklı milletlerin mecliste temsil edilmesi istenmiştir. Ancak I. Meşrutiyet'in kısa sürmesi, milliyetçi ayaklanmaların devam etmesi nedeniyle Osmanlılığın etkisi azalmış ve Balkan Savaşları'ndan sonra ise tamamen geçerliliğini kaybetmiştir.

**Bu metne göre aşağıdaki yorumlardan hangisine ulaşamaz?**

- A) Devletin kötü gidişatı halk arasında eşitliği sağlayarak düzeltilmeye çalışılmıştır.
- B) Osmanlılık fikrini savunanlar, halkın yönetime katılımını amaçlamışlardır.
- C) Yönetim anlayışındaki değişikliklerle Osmanlı Devleti'nde toprak kayıpları sona ermiştir.
- D) Balkan uluslarının isyan etmesi bu fikir akımının geçerliliğini yitirmesine neden olmuştur.
10. Kurtuluş Savaşına katılan erlerden Mehmet Çavuş yaşadıklarını şöyle anlatıyor: “O gece biz Çulluk Köyü'ne gidip topları kurduk. Sabahleyin başlayıverdik ateşe. Anam! Anam! Üçüncü gün saat 8 sularında Yunan kaçmaya başladı. Sakarya Nehri'nden sığamıyor geçmek için. Biz de Polatlı İstasyonu'nun oradan geçtik. Yunan geçtikten sonra birinci köyü yaktı, ‘Yanık Köy’ koyduk adını. Yakıp kaçıyor Yunan. Biz hem gidiyoruz arkasından hem ateş ediyoruz toplarımızla. Ağır obüs bizim toplar. 45 okka mermileri var. Afyon'a gelince dayandı gavur. Kuvvetimiz yetmedi... Afyon Kalesi'nde Yunan'ın topu vardı. Yunan'ın Afyon Kalesi'ndeki topunu benim topun ikinci mermisi susturdu. Kumandanlar da yanımızdaydı. Mustafa Kemal Paşa, yüzbaşıya dönüp dedi ki:

—Bravo, madalya yaz çavuşa!

İlk madalyayı ben aldım. Mustafa Kemal Paşa verdirdi benim madalyamı. 14 günde İzmir'e indik. İzmir'de vapurların üzerleri Yunanlı doluydu. Vapur mu yeter onca düşmana. Terk edip, gittiler. Sonra biz Manisa, Bursa, Bandırma'dan geçtik. İzmit'e dayandık. Ben İzmit'ten tezkeremi aldım.”

**Mehmet Çavuş'un anlattıklarına göre aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?**

- A) Bu savaşta yaptığımız savunma, ordumuzu başarıya ulaştırmıştır.
- B) Yunanlar kaçarken Anadolu'da büyük yıkımlara sebep olmuştur.
- C) Mustafa Kemal, bu savaşı bizzat sevk ve idare etmiştir.
- D) Başarı gösteren askerler Mustafa Kemal tarafından ödüllendirilmiştir.

1. Bu testte Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi alanına ait 10 soru bulunmaktadır.

2. Cevaplarınızı cevap kâğıdında Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi testi için ayrılan kısma işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki tabloda bazı ayetlerle bu ayetlerden ulaşılabilecek kavramlar yanlış eşleştirilmiştir.

	Ayetler	Kavramlar
I.	“Allah o su ile size ekin, zeytin, hurma, üzüm ve daha türlü türlü ürünler de bitirir. İşte bunda düşünen bir topluluk için büyük ibret vardır.” (Nahl suresi 11. ayet)	külli irade
II.	“Kim dine ve dünyaya yararlı bir iş yaparsa kendi iyiliği için yapmış olur, kim de kötülük işlerse kendi aleyhine işlemiş olur...” (Fussilet suresi 46. ayet)	sorumluluk
III.	“Şüphesiz biz ona doğru yolu gösterdik; artık o isterse şükreden olur, isterse nankör.” (İnsan suresi 3. ayet)	özgürlük
IV.	“Bir şeyi istediğinde O'nun buyruğu 'Ol!' demekten ibarettir, hemen oluverir.” (Yasin suresi 82. ayet)	akıl

**Buna göre numaralandırılmış ayetlerden hangileri yer değiştirirse eşleştirme doğru olur?**

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

2. I. Kavminin inkârına karşı mucizelerle desteklenmiştir.  
II. Firavun'un zulmü altında ezilen halk Hz. Musa'ya itaat ederek özgürlüğe kavuşmuştur.  
III. Hz. Musa'nın tebliğ görevinde ona Hz. Yusuf yardımcı olmuştur.

**Hz. Musa'nın peygamberlik süreciyle ilgili numaralandırılmış ifadelerden hangileri doğrudur?**

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

3. Bir öğretmen, her öğrencinin isminin bulunduğu zarflara birer ayet veya hadis yerleştirerek öğrencilerden bunların konusuna uygun sunum yapmalarını istemiştir. Aşağıda bu ayet ve hadisler yer almaktadır.

**Meryem** : "... Her kim Müslüman bir kardeşinin ihtiyacını giderirse Allah da onun ihtiyacını giderir. Her kim de bir Müslüman'ın bir sıkıntısını giderirse Allah da onun (bu iyiliği) sayesinde kıyamet sıkıntılarında bir sıkıntısını giderir..." (Hadis-i şerif)

**Sare** : "Mallarını Allah yolunda harcayanların durumu, yedi başak bitiren ve her başakta yüz tane bulunan bir tohum gibidir. Allah dilediğine kat kat verir. Allah lütfu geniş olandır, hakkıyla bilendir." (Bakara suresi 261. ayet)

**Ahmet** : "Hanginizin davranışça daha iyi olduğunu denemek için ölümü ve hayatı yaratan O'dur. O güçlüdür, çok bağışlayıcıdır." (Mülk suresi 2. ayet)

**Şamil** : "Ey iman edenler! Kazandıklarınızın iyilerinden ve rızık olarak yerden size çıkardıklarımızdan hayra harcayın. Size verilse gözünüzü yummadan alamayacağınız kötü malı, hayır diye vermeye kalkışmayın..." (Bakara suresi 267. ayet)

**Buna göre "sadaka" ve "infak" hakkında sunum yapması gereken öğrenciler hangileridir?**

- A) Meryem ve Sare  
B) Ahmet ve Şamil  
C) Meryem, Sare ve Şamil  
D) Ahmet, Meryem ve Sare

4. Maun suresinde hesap gününü inkâr eden, yetimlerin hakkını gözetmeyen ve ibadetlerini gösteriş için yapan kimseler eleştirilir. Surede ahiret inancının ve samimiyetle yapılan ibadetlerin insana kazandırdıklarına dikkat çekilir.

**Bu parçadan hareketle aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?**

- A) Namazda bilinçli olmanın önemine  
B) Yardımların gizli yapılması gerektiğine  
C) İbadetlerin içtenlikle yapılması gerektiğine  
D) Ahiret inancının kötülüklerden alıkoyduğuna

5. I. "Fakirlik korkusuyla çocuklarınızın canına kıymayın!.." (İsra suresi 31. ayet)  
II. "Onlara ısınıp kaynaşasınız diye size kendi türünüzden eşler yaratıp aranızda sevgi ve şefkat duyguları yerleştirmesi de O'nun kanıtlarındandır..." (Rum suresi 21. ayet)  
III. "Ey iman edenler! Mallarınızı aranızda haksızlıkla yemeyin ancak karşılıklı rızanıza dayanan ticaret böyle değildir..." (Nisa suresi 29. ayet)

**Numaralandırılmış ayetlerde korunması amaçlanan temel haklar aşağıdakilerin hangisinde doğru sıralanmıştır?**

- |    | I     | II    | III   |
|----|-------|-------|-------|
| A) | Can   | Nesil | Mal   |
| B) | Nesil | Can   | Mal   |
| C) | Nesil | Mal   | Can   |
| D) | Mal   | Can   | Nesil |

6. Hz. Yusuf, Kur'an'da kıssası en detaylı anlatılan peygamberlerdendir. Hayatı boyunca birçok zorlukla karşılaşmış ancak üstün ahlaki ve sabırla tüm imtihanları aşmıştır. Kardeşlerinin kıskançlığı yüzünden kuyuya atılmış, köle olarak satılmış, iftiraya uğrayıp zindana düşmüştür. Buna rağmen hiçbir zaman Allah'a isyan etmemiş, kötülüğe kötülükle karşılık vermemiştir. Zindanda bile insanlara doğruyu anlatmaktan vazgeçmemiş, onların rüyalarını yorumlayarak onlara rehberlik etmiştir. Hz. Yusuf'un dikkat çeken bir özelliği ise kendisine kötülük eden kardeşlerini affetmesidir.

**Bu metinden Hz. Yusuf ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?**

- A) Allah'a karşı tevekkül sahibidir.  
 B) Hata yapanlara karşı merhametlidir.  
 C) Başarılarıyla kavmine yönetici olmuştur.  
 D) Zor şartlarda insanlara öğüt vermeye devam etmiştir.
7. Hz. Muhammed (sav), Taiflileri İslam'a davet etti. Taifliler bu çağırışı reddetmekle kalmadı, Hz. Muhammed'e (sav) hakaret edip, onu taşıyarak şehirden çıkardı. Bunun üzerine Allah, Cebrail'i (as) göndererek isterse Taif halkının helak edilebileceğini bildirdi. Fakat Hz. Muhammed (sav), onların soyundan iman eden kimselerin çıkabileceğini ümit ederek onları bağışladı ve Taiflilerin hidayeti için dua etti.

**Bu metinde Hz. Muhammed (sav) ile ilgili aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?**

- A) Dürüstlüğü ve adaleti  
 B) Cömertliği ve fedakârlığı  
 C) Affediciliği ve merhameti  
 D) Yardımseverliği ve cesareti

8. Hz. Muhammed (sav), İslam'ı yayma hedefine ulaşmak için zorluklara direnmiş ve çeşitli yöntemler uygulamıştır. Mekke Dönemi'nde müşriklerin baskılarına karşı sabırla mücadele etmiş ve inancından asla vazgeçmemiştir. Hicret gibi stratejik öneme sahip bir kararla Müslümanları güvenli bir bölgeye taşımış ve Medine'de güçlü bir İslam devletinin temellerini atmıştır. Bununla birlikte, Hudeybiye Antlaşması gibi barış odaklı yaklaşımlarıyla da uzun vadede İslam'ın daha geniş kitlelere ulaşmasının önünü açmıştır.

**Bu metinden hareketle Hz. Muhammed (sav) ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?**

- A) Aldığı kararlarla İslam'ın yayılmasına önemli katkıda bulunmuştur.  
 B) Hicreti, toplumun huzur içinde yaşaması için gerçekleştirmiştir.  
 C) İslam'ı tebliğ etmede uzlaşmacı yöntemleri tercih etmiştir.  
 D) Fiziksel mücadeleyle amacına ulaşmayı hedeflemiştir.

9. Kur'an-ı Kerim'in başlıca konuları arasında geçmiş peygamberlerin kavimleriyle yaşadıkları ibret verici olayları anlatan kıssalar vardır. Kıssalar içerdikleri mesajlarla insanlara öğüt ve ders verir. Kıssaların amacı sadece geçmişteki olayları aktarmak değildir. Bazıları tebliğ görevi esnasında peygamberlerin karşılaştıkları zorlukları anlatarak inanmayanları uyarır. Bazılarıysa peygamberlerin örnek şahsiyetlerinden bahseder ve topluma bu anlamda somut örnekler sunarak onları iyiliğe teşvik eder.

**Bu metne göre kıssalarla ilgili aşağıdaki ayetlerden hangisinin amacı diğerlerinden farklıdır?**

- A) "... Ey Rabbim! Gerçekten ben kavmimi gece gündüz (imana) davet ettim. Fakat benim davetim ancak onların kaçışını artırdı." (Nuh suresi 5-6. ayetler)
- B) "Onun hakkında, 'İlyas'a selam olsun!' ifadesini sonradan gelen nesiller arasında devam ettirdik. İşte iyileri biz böyle ödüllendiririz." (Saffat suresi 129-131. ayetler)
- C) "Şuayb onlardan ayrıldı ve (bu arada) 'Ey kavmim!' dedi, 'Ben size Rabbimizin gönderdiği gerçekleri duyurdum ve size öğüt verdim. Artık kâfir bir kavme nasıl acırım!'" (Araf suresi 93. ayet)
- D) "... Ey kavmim! Eğer benim aranızda bulunmam ve Allah'ın ayetlerini bildirmem zorunuza gidiyorsa bilin ki ben yalnız Allah'a dayanıp güveniyorum, siz de ortaklarınızı toplayıp ne yapacağınızı kararlaştırın..." (Yunus suresi 71. ayet)

10. Kur'an-ı Kerim hak ile batılı, iyiyle kötüyü, doğruyla yanlış, imanla küfrü, helalle haramı birbirinden ayırarak insanlara rehberlik eden bir kitaptır. Ayrıca insanın yaratılışına, evrendeki mükemmel işleyişe, kâinattaki hiçbir şeyin tesadüfen oluşmadığına dikkat çekerek insanları düşünmeye ve Allah'a şükretmeye çağırır. İnsan ilişkileri konusunda öğütler vererek toplumda birlik ve beraberlik ortamı oluşmasını sağlar.

**Bu metinde Kur'an-ı Kerim'le ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?**

- A) Hangi konulara yer verdiğiine
- B) İnsanlara yol gösterici olduğuna
- C) İnsanları aklını kullanmaya yönelttiğine
- D) İslam'ın dinî hükümlerini belirleyen temel kaynağı olduğuna

1. Bu testte İngilizce alanına ait 10 soru bulunmaktadır.  
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdında İngilizce testi için ayrılan kısma işaretleyiniz.

1. The list below shows the online activities Kevin did yesterday.
- Downloaded a video game
  - Sent and received e-mails
  - Refused a friend request on social media
  - Wrote his opinion about his friend's photo

**According to the information above, which of the following did Kevin NOT do?**

- A) save a file from the Internet to his computer  
B) have a new friend on social media  
C) communicate with people  
D) comment on a post

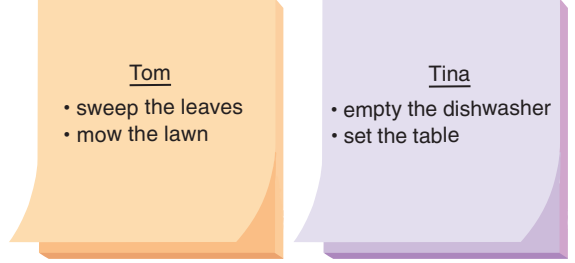
2. - - - -

Social media is a great tool. First of all, it is an easy way to keep in touch with friends and family members. You can share photos and videos or send messages instantly. Moreover, it is very helpful for your school life. You can do research for your projects or practice foreign languages by talking to people from other countries.

**Which of the following is the best title for the text above?**

- A) How to Use Social Media Safely  
B) Using Social Media for Education  
C) Social Media for Useful Purposes  
D) Making New Friends on the Internet

3. Mrs Scott left some memos for her children to remind them about their duties.



**According to the memos above, which of the following is NOT correct?**

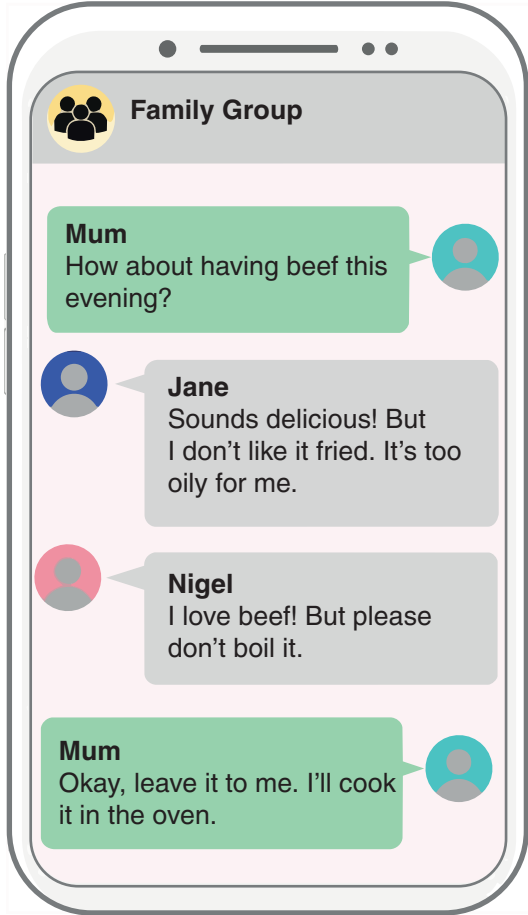
- A) All of Tom's duties are outside.  
B) Tom is in charge of gardening.  
C) One of Tina's duties is preparing food.  
D) Tina is responsible for some indoor chores.

4. Oliver is an adrenaline seeker. He really loves extreme sports. He goes rafting and scuba diving every summer. In winter, he goes snowboarding and ice climbing. He tried bungee jumping and paragliding last year and he really enjoyed them. But he still wants to try something new, like hang gliding.

**According to the text above, which of the following is NOT correct?**

- A) He has tried hang gliding.  
B) He is not afraid of heights.  
C) He likes trying risky activities.  
D) He does water sports regularly.

5.



According to the text messages above, which cooking method will the mother use?

- A) Boiling
- B) Frying
- C) Grilling
- D) Roasting

6. **Andrew** : Hi! This is Andrew. May I speak to Martha?

**Rachel** : Hi! Hang on a moment, please. I will get her. She is in her room.  
(a few moments later)

**Rachel** : Sorry. She is busy now.  
Can I take your message?

**Andrew** : Yeah. Could you please tell her that we are going to meet at Oak Restaurant?

**Rachel** : Can you repeat that, please?  
I'll take a memo.

**Andrew** : Please, tell her to meet us at Oak Restaurant.

**Rachel** : OK. I will tell her when she is available.

**Andrew** : Thank you.

**Rachel** : You're welcome. Bye.

According to the phone conversation above, which of the following is correct?

- A) Andrew repeated his message because the line was bad.
- B) Rachel took a message from Andrew for Martha.
- C) Rachel is going to meet Martha at a restaurant.
- D) Martha wasn't at home when Andrew called.

7.



Happy Friendship Day, everyone. What does “a true friend” mean to you? Leave your comments below.

**Josh**  
Friends are like real sisters and brothers!  
Like · Reply · 2h

**Emma**  
When you find a true friend, you’ll find the priceless treasure!  
Like · Reply · 1h

**Daniel**  
Friends are the family you choose!  
Like · Reply · 45m

**Hannah**  
Friends spend much time together, but they always argue!  
Like · Reply · 20m

Write a comment... 

According to the information above, who leaves a negative comment about a true friend?

A) Josh

B) Emma

C) Daniel

D) Hannah

8. Georgia surveyed 100 teenagers and 100 adults about their main travel purposes. Each chose only one option. Here are the results:



According to the survey results above, which of the following is correct?

- A) Teens prefer spending more time in a relaxing place than adults do.  
 B) Teens are interested in tourist attractions as much as adults are.  
 C) Teens travel more than adults to receive treatment for health problems.  
 D) Teens practice a foreign language less than adults do.
9. Simon wants to attend a sports course only at weekends. He can spend just £100 each month.

According to the information above, which poster shows the most suitable course for Simon?

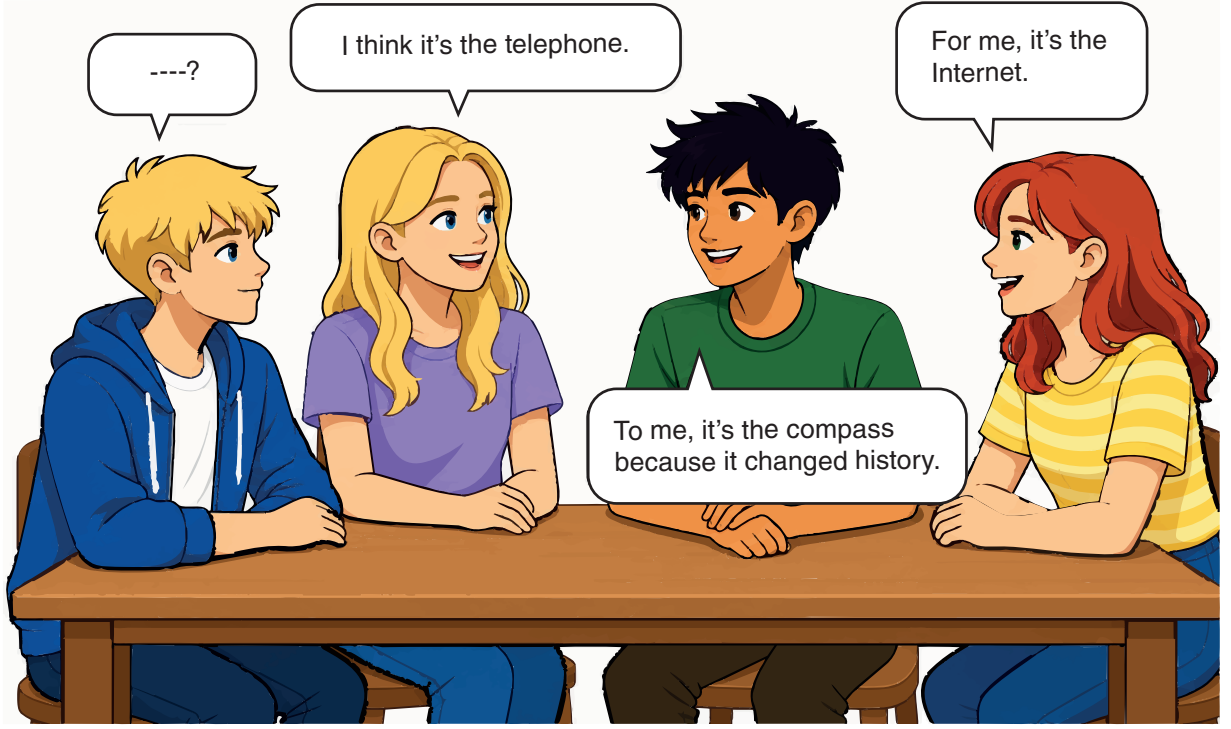
A) **Basketball Course**  
Saturday - Sunday  
£95

B) **Archery Course**  
Friday - Saturday  
£110

C) **Volleyball Course**  
Monday - Wednesday  
£90

D) **Tennis Course**  
Saturday - Sunday  
£125

10.



According to the conversation above, which of the following fills in the blank?

- A) Why are you interested in inventions
- B) How do people connect to the Internet
- C) Which invention helps people find directions
- D) What is the most important invention to you