

BURSLULUK SINAVI

A

B

S

Adı Soyadı :

Sınıfı/Şubesi :

T.C. No. :

Okul No. :

TÜRKÇE TESTİ

1. Aşağıdakilerden hangisi olay ağırlıklı bir metindir?

- A) Herkes sultana bakıyordu. İnceden inceye bir endişe çöreklenmişti içlerine. Bu amansız çölü aşabilecekler miydi? Sağ salım Belbis'e kavuşabilecekler miydi? Tekrar toparlanıp düşman üstüne gidebilecekler miydi? Kim bilir... Belki de muharebelerden artakalan bir avuç insanı da çöl yutacaktı.
- B) Almanlar, iş ve özel hayatlarını birbirinden ayrı tutarak başarıyı yakalayabilmiş insanlardır. İnsan ilişkilerinde resmiyetten yana olan Almanlar, hitap kelimelerine oldukça dikkat ederler. Eğer konuşulan kişiyle arada samimiyet yoksa çoğunlukla "sie" yani "siz" anlamına gelen hitap sözcüğünü kullanırlar.
- C) Kuantum bilgisayarlarının çalışma prensibini anlayabilmek için öncelikle geleneksel bilgisayarların çalışma prensiplerini anlamak gerekir. Geleneksel bilgisayarlar tüm işlemleri ikili tabanda yapar. Bilgisayar üzerindeki her şey ikili tabanda temsil edilir ve ikili tabanda da sadece iki sayı bulunmaktadır.
- D) Strabon, İzmir için "Dünyanın en güzel şehri." der. Homeros "Gök kubbenin altındaki en güzel şehir." diyerek tanımlar İzmir'i. Aristo, Büyük İskender'i "İzmir'i görmezsen eksik kalırsın!" diye uyarır. Gezginler içinse İzmir, "Levant'ın başşehri, Levant'ın incisi ve Anadolu kıyılarının Marsilyası"dır.

2. Aşağıda bazı söz sanatlarının açıklaması verilmiştir:

- Benzetme, bir varlık ya da kavramın niteliğini anlatabilmek için o niteliği eksiksiz taşıyan başka bir varlık ya da kavramın örnek gösterilmesidir.
- Kişileştirme, insana özgü bir niteliğin insan dışı bir varlığa aktarılmasıdır.
- Karşıtlık, birbirine zıt kavram veya durumların bir arada kullanılmasıyla oluşan sanattır.

Aşağıdakilerin hangisinde bu söz sanatlarından birine başvurulmamıştır?

A) Firkatle ağlayıp şevkle, gülünce,
Gözümden dökülen yaşı silince,
Bir dilberin elin ele alınca,
Yaylaya çıkmanın zamanı geldi.

B) Duman duman olmuş karşıki dağlar.
Dertlinin halinden ne bilir sağlar?
Döşek melül mahzun yastık kan ağlar.
Servi dalı senin meralin hani?

C) Altın rengi gözleri yanan bir semaverdi,
Ilık bir çay kokusu akardı saçlarından.
Yanmanın lezzetini onda hissettim bir an.
Ve yazın sevgisini bana önce o verdi.

D) Akşamı getiren sesleri dinle,
Dinle de gönlümü aliver gitsin.
Saçlarımdan tutup kara gözleriyle,
Yaşlı gözlerime daliver gitsin.

3. (I) Yıllar önce bu beldede mutlu, huzurlu ve tecrübeli insanlar yaşardı. (II) Bu insanlar sürekli birbirlerinden bir şeyler öğrenirdi. (III) Ancak bir gün bir cahil, beldeye geldi. (IV) Her şeyi bildiğini söyleyip, her konuda bir şeyler dile getirip insanları huzursuz etti.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde düşüncenin yönünü değiştiren bir ifade kullanılmıştır?

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

4. Dost görünümlü kargalar

Bana kartal başlılar yeter

Gönlümdeki acılar bırakmaz

Kurt puslu, dumanlı havayı sever

Bu dizelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Sıfat tamlaması vardır.
B) İyelik eki almış sözcük vardır.
C) Türemiş sözcük vardır.
D) Ayrılma durum eki kullanılmıştır.

5. Aşağıda "saf" sözcüğünün gerçek anlamları verilmiştir.

- Dizi, sıra
- Katıksız, arı, katıksız, halis, has

Buna göre "saf" sözcüğü aşağıdakilerin hangisinde gerçek anlamının dışında kullanılmıştır?

- A) Kendisi saf biri olduğundan dediklerimize inanması pek zor olmadı.
B) Camiye her geldiğinde mutlaka ön safta yerini alırdı.
C) Bu lekeyi temizlemek için bir de saf alkol kullanmamız lazım bence.
D) Aküden randıman almak istiyorsanız aküye saf su koymalısınız.

6. Serbest şiir, serbest şiir deyip duruyorsunuz. Allah aşkına söyler misiniz, nedir bu serbest şiir? Şahsen ben çocukluğumdan beri şiirin tanımını şöyle bilirim: Şiir, herhangi bir duygu veya düşüncenin, belirli kalıplar dâhilinde, coşkulu bir dille anlatıldığı yazı türüdür. E, o zaman nerede kaldı o belli kalıplar?

Bu metnin türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sohbet B) Günlük
C) Anı D) Gezi yazısı

7. Atatürk'ün müziğe olan ilgisinde Montesquieu'nün (Monteskü) de özel bir yeri vardır. Şöyle ki Montesquieu "Kanunların Ruhü" adlı eserinin bir yerinde, müzikte yapılacak en küçük bir değişikliğin devletin yapısında da değişiklik yapılmasını gerektirdiğini söylemektedir ki Atatürk bunu 1934 yılında Mecliste yaptığı bir konuşma sırasında dile getirmiştir. Meclis açılış konuşmasında, güzel sanatlar bahsinde müzik konusuna da değinmiş ve milletvekillerine bunu "Bir ulusun yeni değişikliğinde ölçü; musikide değişikliği alabilmesi, kavrayabilmesidir." şeklinde ifade etmiştir. Hatta bununla da kalmamış, çevresindekilere sık sık Montesquieu'den bahsederek onun bu sözlerini tasdiklediğini anlatmıştır.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Atatürk'ün müziğe ve sanatçıya büyük değer vermesi
B) Atatürk'ün müzik alanındaki yeniliği değişim için önemli görmesi
C) Atatürk'ün Montesquieu'nün müzikle ilgili sözlerini tasdik etmesi
D) Meclis konuşmasında Atatürk'ün sanatı ve sanatçıyı onurlandırması

8. İnsanlar, tarih boyunca yalnız günlük işlerini kolaylaştırmak ya da enerji üretmek için değil, eğlenmek ve güzel zaman geçirmek için de rüzgârdan yararlanmışlardır.

Bu metinde altı çizili sözü anlamca karşılayabilecek bir kullanım aşağıdakilerin hangisinde yoktur?

- A) Herkes başarıyı tatmak ister lakin hedefini belirleyip düzenli çalışanlar başarının tadını alır.
- B) Bu ülkeyi ancak akli hür, vicdanı hür, irfanı hür gençler muasır medeniyetler seviyesine çıkarabilir.
- C) Cebindeki para sadece bir bilet almaya yetiyordu, yemek işini varınca halletmek zorundaydı.
- D) Bu odanın anahtarı bir tek babamda oldu, kimse de odada ne var diye sormaya cesaret edemezdi.
9. Şu sıralar kar ve buzdan heykellerden oluşan sergiler kapılarını birer birer açmaya başladı.

I
Çünkü Kanada'da, Rusya'da, İsveç'te, Belçika'da, ABD'de, Çin'de, Japonya'da ve heykellerin hemen erimeyeceği kadar kışın soğuk geçtiği birçok ülkede düzenli olarak buz festivalleri yapılıyor.

II
Dünyanın birçok yerinden gelen buz heykeltıraşları bu festivallerde buluşur ve hünelerini ser-

III
gilemeye koyulur.

IV

Bu parçada numaralanmış fiillerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. fiil, 3. tekil şahıs eki almıştır.
- B) II. fiil, haber kipiyle çekimlenmiştir.
- C) III. fiil, geniş zaman eki almıştır.
- D) IV. fiil, kılış fiilidir.

10. I. Ancak Avustralya'daki Wollongong Üniversitesi'nden bir grup bilim insanının kangurular üzerinde yaptığı bir araştırma, bu bilginin yanlış olduğunu ortaya çıkardı.
- II. Bilim insanları bunun nedeninin kanguruların bağırsaklarında bulunan bir bakteri olduğunu düşünmüşlerdi.
- III. Geçmişte yapılan araştırmalarda kangurular gaz çıkardıklarında havaya çok fazla miktarda metan gazı karışmadığı sonucuna ulaşmıştı.
- IV. Hayvanların gaz çıkararak ya da geçirerek havaya saldıkları metan gazı, küresel ısınmanın nedenlerinden biri olarak kabul ediliyor.

Numaralanmış cümlelerle anlamlı bir paragraf oluşturulduğunda baştan üçüncü cümle aşağıdakilerden hangisi olur?

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

11. Birden fazla isim ya da zamirin aitlik ilgisiyle bir araya gelerek oluşturduğu sözcük grubuna "ad tamlaması" denir.

Buna göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde isim tamlaması yoktur?

- A) Zorlayıcı bir unsur olduğunu ben de düşündüm.
- B) Bu kalemin uçlarını gören var mı?
- C) Anlattığınız işlerin sonunu hiç düşündünüz mü?
- D) Bizim aklımız buna izin vermedi, dedi.

12. I. Cümlelerin sonuna konur.

II. Sayılardan sonra sıra bildirmek için konur.

III. Bazı kısaltmaların sonuna konur.

IV. Tarihlerin yazılışında gün, ay ve yılı gösteren sayıları birbirinden ayırmak için konur.

İttihat ve Terakki Cemiyetinin çalışmaları sonucunda Padişah II. Abdülhamit, 23.07.1908'de meşrutiyeti yeniden ilan etmek zorunda kaldı. 13.04.1909'da İstanbul'da meşrutiyet yönetimine son vermek amacıyla "31 Mart Olayı" olarak bilinen bir isyan çıktı. Bu isyanı bastırmak için Selânik'te hazırlanan ve ismini Mustafa Kemal'in verdiği "Hareket Ordusu" kuruldu. Mahmut Şevket Paşa komutasındaki Hareket Ordusunda Mustafa Kemal, kurmay başkanı olarak görev aldı. Bu ordu, İstanbul'a gelerek ayaklanmayı bastırdı. İstanbul'da düzen yeniden sağlanarak meşrutiyet yönetimi korundu. Mustafa Kemal sadece isyanın bastırılmasında değil; ordunun kurulması, hareketin planlanması ve ordunun İstanbul'a gelmesinde önemli rol oynadı.

Bu metinde nokta (.) numaralanmış görevlerinden hangisiyle kullanılmamıştır?

A) I

B) II

C) III

D) IV

13. Aydın, Berfin, Can, Doğuş ve Eylem bir okuma yarışmasına katılmıştır. Bu kişilerin yarışma sonundaki sıralamalarıyla ilgili şunlar bilinmektedir.

- Sıralamada Aydın ve Eylem arasında iki kişi vardır.
- Yarışmayı ilk sırada bitiren ne Doğuş ne de Can'dır.
- Eylem yarışmayı beşinci sırada tamamlamıştır.

Bu bilgilerden hareketle

- I. Berfin yarışmayı birincilikle bitirmiştir.
- II. Doğuş ikinci olmuştur.
- III. Can yarışmayı üçüncü sırada tamamlamıştır.

yargılarından hangileri kesinlikle yanlıştır?

A) Yalnız I

B) Yalnız II

C) I ve III

D) II ve III

14. Duyular; insanın çevreyi tanımasında, anlamlandırmasında ve çeşitli işlevleri yerine getirmesinde çok önemli roller oynar. Herhangi bir duyusu problemlili olan kişinin ne kadar büyük sıkıntı yaşadığını biraz olsun biliriz. Sadece elektriklerin kesilmesi ile yaşadığımız çaresizlik bile sürekli karanlığı yaşayanların ne kadar zorlandığı hakkında bir fikir verir bizlere. Siz de bilirsiniz ki fiziksel olarak sağlıklı olan insan bakmadan duramaz. Görmenin zorunlu şartı bakmaktır. Hepimiz bakarız. Ama ne kadar görürüz? Yahut ne kadarını? Bakmak, aslında gözle yapılan bir şey değildir. Gözlerimiz sadece bir araçtır. Fiziksel anlamda görmenin gerçekleştiği yer beyindir, burada göz sadece bakma işlemini yapanın aracıdır.

Bu metinde asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gözün baktığını gönül görür.
- B) Görmek için bakmak gerekir.
- C) Göz bakar ancak beyin görür.
- D) Herkes bakar ama farklı görür.

15. Reaktif insanlar sıklıkla fiziksel çevrelerinin etkisi altında kalırlar. Hava iyiye onlar da kendilerini iyi hissederler. Hava iyi değilse bu durum tutumlarını ve çalışmalarını etkiler. Bunlar sosyal havadan da etkilenirler. İnsanlar iyi davrandıkları zaman kendilerini iyi hissederler, davranmadıklarında ise kendilerini savunmaya veya korumaya kalkışırlar. Reaktif insanlar duygusal yaşamlarının merkezi olarak başkalarının davranışlarını seçer, diğer insanları denetlemek için onların zayıf yanlarını pekiştirirler.

Bu metinden reaktif insanlar ile ilgili olarak

- I. Dış faktörlerin etkilediği kişiliklerdir.
- II. Edilgen ve kırılğan bir yapıları vardır.
- III. Etkisinde kaldıkları sosyal çevreye bilinçsiz tepki gösterir.

yargılarından hangileri çıkarılamaz?

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

16. I. Akşam oldu mu herkes evine dağılırdı.
II. İçindeki kaygı onu iyiden iyiye mutsuzlaştırmıştı.
III. Onun mutsuzluğundan pek çok kişi etkilendi.
IV. Okula yetişebilmek için hızlı adımlarla hareket etmeye başladı.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde amaç-sonuç ilişkisi vardır?

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

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yüklem, dilek kiplerinden biriyle çekimlenmiştir?

- A) Umudum şimdi yavaş yavaş sönüyor.
B) Sen genç gibi yaşar, ihtiyar gibi ölürsün.
C) Eline geçen üç kuruşla ayın sonunu getirmelisin.
D) Ana oğul, yeni kiraladıkları eve bir pazar günü taşındılar.

18. I. Bu yıl daha yeni ürünlerle müşterilerin karşısına çıkacağız.
II. Balıklar çok taze görünüyor değil mi?
III. Hırçın dalgalar bize neyi anlatmak istiyor?
IV. Masmavi bir gökyüzü güneşle birlikte bizi selamlıyor.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde sıfat kullanılmamıştır?

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

19. Fiilin bir kipe göre çekimlenip anlam olarak başka bir kipi kastetmesine fiilde anlam kayması denir. **Buna göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlam kayması vardır?**

- A) Siperleri çalılarla örtterek uçaklardan gizlediler.
B) Sabah erkenden kalkar, çantayı hazırlar-sın.
C) Mağlubiyet Almanya'yı karıştırmış, gazeteler yazıyor.
D) Kapalıçarşı zevkine göre alafranga sayılabilecek bir kıyafet giymişti.

20. Türkçede ek ve bağlaç olmak üzere iki tane "ki" vardır. "ki" bağlacı kendinden önce gelen sözcükten ayrı yazılır. Ek olan "-ki" her zaman kendinden önceki sözcüğe bitişik yazılır.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde "ki"nin yazımı yanlıştır?

- A) Evdeki hesabı çarşıya uydurmadaki yeteneği tartışılmaz.
B) Aklındaki sorulara sanırım yeni cevaplar buldu.
C) Anladım ki her problemin yeni ve güzel çözüm yolları vardır.
D) Duydumki iş yeriniz evimize çok yakınmış.

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.

MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

MATEMATİK TESTİ

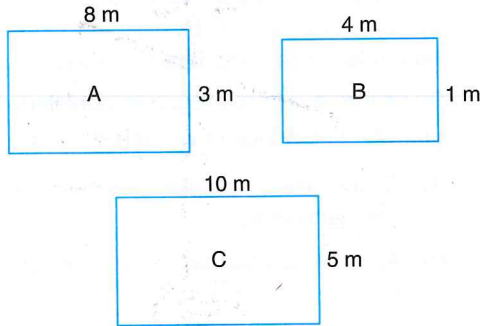
1. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) $\frac{31}{6}$ kesrinin en yakın olduğu doğal sayı 5'tir.
B) $\frac{23}{8}$ kesrinin en yakın olduğu doğal sayı 2'dir.
C) $\frac{62}{9}$ kesrinin en yakın olduğu doğal sayı 7'dir.
D) $\frac{7}{6}$ kesrinin en yakın olduğu doğal sayı 1'dir.

2. Tablo: Fayans Fiyatları

Fayans Rengi	1 m ² Fiyatı (TL)
Mavi	2 ³
Beyaz	5 ¹
Pembe	4 ²

Yukarıdaki tabloda fayansların renklerine göre 1 metrekare fiyatları verilmiştir.

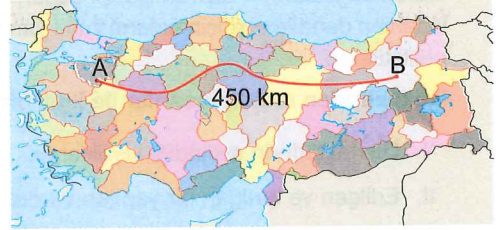


Yukarıda verilen dikdörtgen şeklindeki A, B ve C zeminleri sırasıyla pembe, mavi ve beyaz renkte fayanslarla döşenecektir.

Buna göre bu döşeme işlemi için kaç TL harcanır?

- A) 444
B) 555
C) 666
D) 777

3. Aşağıda A şehri ile B şehri arasındaki uzaklık gösterilmiştir.

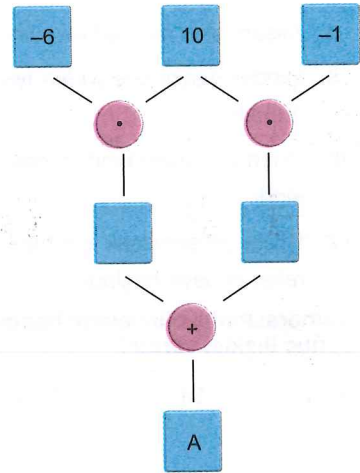


A şehriden yola çıkan bir araç bu yolun önce $\frac{3}{5}$ 'ini, daha sonra ise kalan yolun $\frac{x}{y}$ 'sini gidiyor. Aracın B şehrine ulaşması için 144 km yolu kalıyor.

x ve y birer doğal sayı olduğuna göre x + y işleminin sonucu en az kaç olabilir?

- A) 3
B) 4
C) 5
D) 6

4.



Yukarıda verilen işlem ağacına göre A kaçtır?

- A) -70
B) -60
C) -50
D) -40

5.

$$-\frac{8}{15} = \frac{a}{15} = \frac{8}{b}$$

Yukarıda verilen eşitliğe göre a - b ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 23
B) 7
C) -7
D) -23

6.

$$[(2 + (-5)) + (-7)] = 2 + [\bullet + (-7)]$$

$$4 \cdot [10 + (-3)] = 4 \cdot 10 + \blacksquare \cdot (-3)$$

Yukarıda verilen eşitliklere göre \bullet ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 625 B) 125
C) -125 D) -625

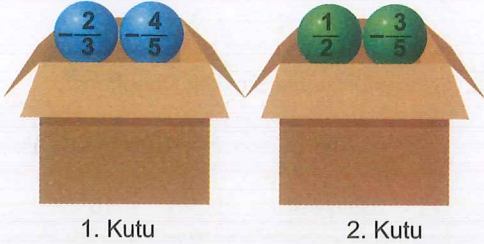
7.

$$\left(1 + \frac{1}{5}\right) \cdot \left(1 + \frac{1}{6}\right) \cdot \left(1 + \frac{1}{7}\right) \dots \left(1 + \frac{1}{99}\right)$$

Yukarıdaki işlemin sonucu 40 sayısının kaç katıdır?

- A) 2 B) $\frac{1}{2}$
C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{8}$

8. Aşağıda üzerinde rasyonel sayıların yazılı olduğu topların bulunduğu iki kutu verilmiştir. Her iki kutuda ikişer tane top bulunmaktadır.



1. kutudan bir mavi top, 2. kutudan bir yeşil top seçilerek üzerindeki rasyonel sayılar çarpılıyor ve sonuç A bulunuyor. Sonra 1 ve 2. kutularda kalan diğer topların üzerinde yazan rasyonel sayılar çarpılarak sonuç B bulunuyor.

Buna göre $A - B$ işleminin sonucu en fazla kaç olabilir?

- A) $\frac{4}{5}$ B) $\frac{13}{15}$
C) $\frac{61}{75}$ D) $\frac{71}{75}$

9.

$$1 - \frac{0,\bar{6}}{1 - \frac{0,\bar{6}}{1 - \frac{1}{2}}}$$

Yukarıdaki işlemin sonucu kaçtır?

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

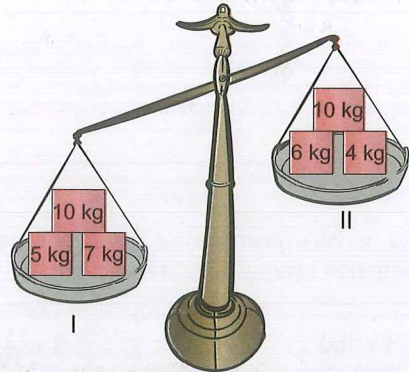
10.

$$\frac{\left(-\frac{2}{5}\right)^3 + \left(-\frac{4}{5}\right)^2}{\left(\frac{1}{5}\right)^3}$$

Yukarıdaki işlemin sonucu kaçtır?

- A) 68 B) 72 C) 76 D) 80

11.



Bu terazinin dengede olması için aşağıdakilerden hangisi yapılabilir?

- A) I numaralı kefeden 5 kg alınabilir.
B) II numaralı kefeye 3 kg konulabilir.
C) I numaralı kefeden 7 kg alınabilir.
D) II numaralı kefeye 2 kg konulabilir.

12. $x \blacktriangle y = x^y$

$a \blacksquare b = (a + b)^b$

Yukarıdaki eşitliklerde \blacktriangle ve \blacksquare işlemleri tanımlanmıştır.

Buna göre $\frac{4 \blacktriangle 3}{0 \blacksquare 2}$ işleminin sonucu kaçtır?

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

13. Bir kare dik prizmanın taban ayırıtı 30 cm ve yüksekliği 80 cm'dir.

Buna göre bu kare dik prizmanın hacmi kaç santimetreküptür?

- A) 24 000 B) 64 000
C) 72 000 D) 84 000

14. Bir ondalık gösterimdeki rakamların basamak değerleri aşağıda gösterilmiştir.

$$4 \times 100$$

$$2 \times 1$$

$$5 \times \frac{1}{10}$$

Buna göre bu ondalık gösterim aşağıdaki-lerden hangisidir?

- A) 4002,5 B) 4000,25
C) 402,05 D) 402,5

15. Aşağıdaki tabloda bazı ürünlerin fiyatları verilmiştir.

Tablo: Ürün Fiyatları

Ürünler	Fiyat (TL)
Pantolon	140,5
Elbise	72,5
Gömlek	60,5

Bu mağazadan alışveriş yapan Damla ve Ceyda arasında aşağıdaki konuşma geçiyor.



Damla

Ben bir pantolon ve iki gömlek aldım.



Ceyda

Ben bir elbise ve iki pantolon aldım.

Buna göre Damla, Ceyda'dan kaç TL az ödeme yapmıştır?

- A) 92 B) 90 C) 88 D) 82

16. Tablo: Ortalama Sıcaklık Değerleri

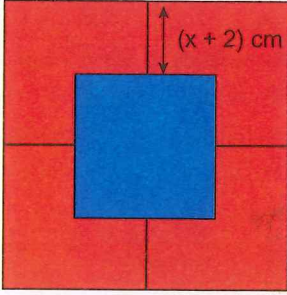
İller	Sıcaklık (°C)
Balıkesir	10
Tokat	7
Ankara	-1
Çankırı	-8

Yukarıda 4 ilin kış mevsimindeki ortalama hava sıcaklıkları verilmiştir.

Buna göre aralarındaki sıcaklık farkı en çok olan iki ilin sıcaklıkları farkı kaç °C'dir?

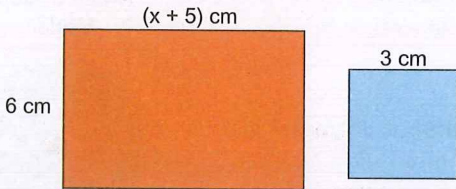
- A) 8 B) 9 C) 18 D) 19

17. Kırmızı renkli kare kâğıt, birbirine özdeş 4 tane karesel bölgeye ayrıldıktan sonra mavi renkli kare kâğıt, kırmızı kare kâğıdın tam ortasına karşılıklı kenarlar arasında $(x + 2)$ cm mesafe olacak şekilde yapıştırılmıştır.

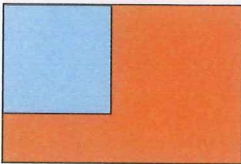


Mavi kare kâğıdın bir kenar uzunluğu $(3x - 3)$ cm olduğuna göre kırmızı kare kâğıdın santimetre cinsinden çevre uzunluğunu gösteren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $24x + 8$ B) $24x + 4$
C) $20x + 8$ D) $20x + 4$
18. Aşağıda turuncu renkli dikdörtgen kâğıt ile mavi renkli kare kâğıdın kenar uzunlukları gösterilmiştir.



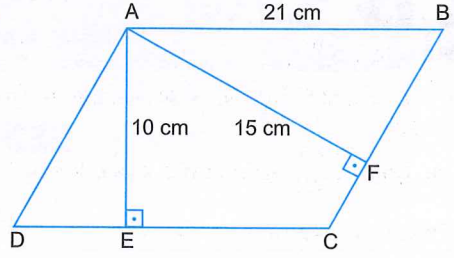
Mavi renkli kare kâğıt, turuncu renkli dikdörtgen kâğıt üzerine aşağıdaki gibi yapıştırılmıştır.



Buna göre son durumda elde edilen şekil üzerinde turuncu renkli bölgenin alanını santimetrekare cinsinden gösteren cebirsel ifade aşağıdakilerin hangisidir?

- A) $6x + 15$ B) $6x$
C) $6x + 21$ D) $6x + 2$

- 19.

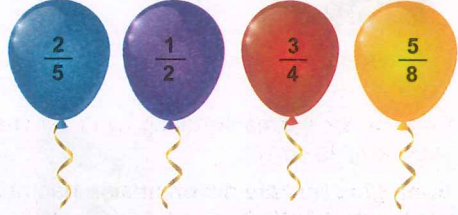


Yukarıda verilen ABCD paralelkenarında $IAEI = 10$ cm, $IABI = 21$ cm ve $IAFI = 15$ cm'dir.

Buna göre $IADI$ kaç santimetredir?

- A) 12 B) 14 C) 16 D) 18

20. Aşağıdaki renkli balonların üzerinde kesirler yazmaktadır.



Bu balonlar üzerindeki kesirler küçükten büyüğe doğru olacak şekilde soldan sağa doğru sıralanacaktır.

Buna göre balonların sıralaması aşağıdakilerden hangisi gibi olmalıdır?

- A)
- B)
- C)
- D)

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

FEN BİLİMLERİ

1. Doğada bulunan tüm maddelerin temel yapı taşına atom denir. Tüm maddeler, aynı veya farklı cins atomların farklı sayı ve şekillerde bir araya gelmesiyle oluşur. Gözle görülmeyecek kadar küçük olan atom, bilim insanları için merak konusu olmuştur. Günümüze kadar atom ile ilgili sırları çözmek adına deneyler yapılmıştır. Yapılan deneyler sonrası atom ile ilgili yeni modeller ortaya çıkmıştır.

Aşağıda bazı bilim insanları ve atom ile ilgili yaptıkları çalışmalar verilmiştir.



Thomson

Yaptığı deneyler sonucunda madde- nin en küçük yapı taşının atom olma- dığını, atomun daha küçük parçalar- dan oluştuğunu kanıtlamıştır.



Rutherford

Atomun kütesinin büyük bir çoğun- luğu merkezde toplanır. Elektronlar Güneş sistemindeki gezegenlerin Gü- neş etrafında dolaşması gibi çekirde- ğin etrafında dolanır.



Bohr

Negatif (-) yüklü elektronlar atom çe- kirdeği etrafında rastgele değil, çekir- değe belli uzaklıktaki enerji yörünge- lerinde dolanır.

Günümüzde kullanılan atom modeli ise modern atom modelidir. Bu modele göre çe- kirdekte proton ve nötronlar bulunur. Elektronlar çok hızlı hareket eder.

Atom ile ilgili yapılan çalışmalar ile ilgili olarak,

- I. Modern atom modeline göre elektronların bulunma ihtimalinin yüksek ol- duğu bölgelere elektron bulutu denir.
- II. Atom ile ilgili görüşler zaman içerisinde değişmiştir.
- III. Günümüzde atom ile ilgili çalışmalar tamamlanmış olup belirli bir model or- taya konulmuştur.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

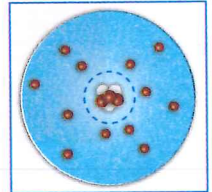
A) Yalnız II

B) I ve II

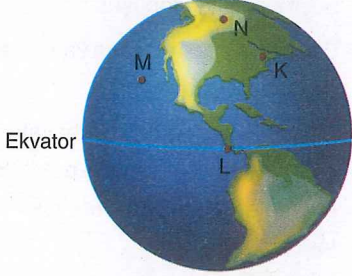
C) I ve III

D) II ve III

Modern Atom
Modeli



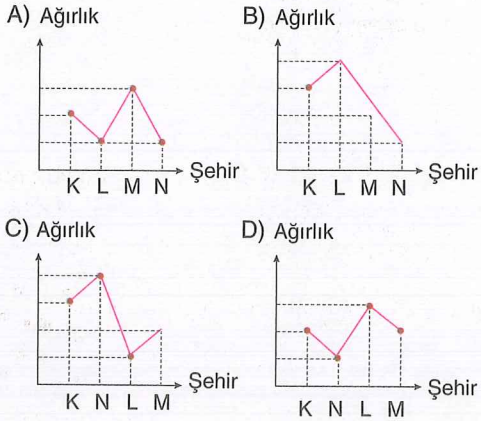
2. Bir gezgin Dünya üzerindeki konumları resimde verilen K, L, M ve N şehirlerini geziyor.



Gezginin izlediği rota aşağıdaki gibidir.

- ★ K şehirden seyahate başlıyor.
- ★ Önce N şehrine, sonra L şehrine ulaşıyor.
- ★ Son olarak L şehirden M şehrine gidip seyahatini tamamlıyor.

Buna göre gezginin seyahati boyunca ağırlığındaki değişim aşağıdaki grafiklerin hangisindeki gibi olur?



3. Robert Hooke, yaptığı basit mikroskopla şişe mantarından aldığı kesiti incelemiş ve bal peteği gibi gördüğü her boşluğa hücre adını vermiştir. Robert Hooke'un hücreyi keşfinden sonra hücrenin yapısıyla ilgili çeşitli çalışmalar yapılmıştır. Aşağıda bazı bilim insanlarının hücre ile ilgili yaptıkları çalışmalar verilmiştir.

I.



Aziz Sancar

Hasarlı DNA'ların nasıl onarıldığını haritalandırdı.

II.



Rudolf Virchow

Bütün hücrelerin önceki hücrelerden geldiği fikrini önerdi.

III.



Antonie von Leewenhoek

Suda yaşayan tek hücrelileri fark etti.

IV.



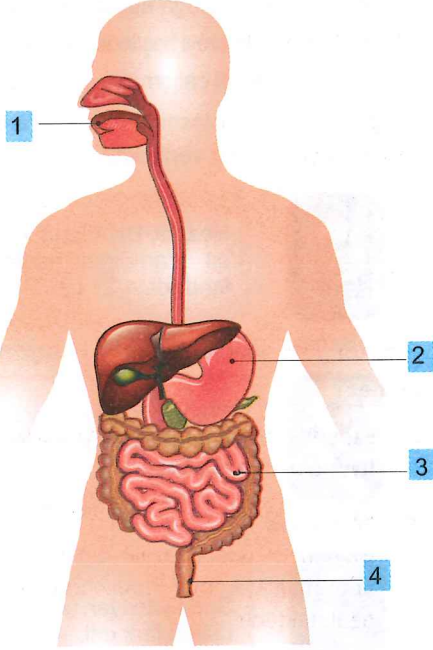
Mattius Schleiden

Bitki ve hayvan hücrelerinin temelde aynı yapılarından oluştuğunu söyledi.

Buna göre bu çalışmaların baştan sona doğru kronolojik sıralaması aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

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

4. Aşağıdaki şekilde sindirimde görev alan yapı ve organların bazıları numaralandırılarak verilmiştir.



Buna göre verilen organlarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 1 ile gösterilen organda kimyasal sindirim gerçekleşmez.
 B) 2 ile gösterilen organda besinler bulamaç hâline gelir.
 C) 3 ile gösterilen organda protein, karbonhidrat ve yağların kimyasal sindirimi tamamlanır.
 D) 4 ile gösterilen organ ile sindirim sonucu oluşan atık maddeler vücuttan uzaklaştırılır.

5. Yıldızlar ve bulutsu ilgili olarak,

- I. Küçük kütleli yıldızlar yaşamları sonucu beyaz cüceye dönüşür.
- II. Orion bulutsusu Dünya'ya en yakın yıldız oluşum bölgesidir.
- III. Büyük kütleli yıldızların hayatları "Süpernova" patlaması ile son bulur. Bunun sonucunda nötron yıldızları veya kara delikler oluşur.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

6. Uzay gözlemlerinin tarihi çok eski zamanlara dayanır. İnsanlar gök cisimlerine merak duymuşlar ve onları gözlemlemek için çeşitli araçlar geliştirmişlerdir. Bu araçlardan biri de yapay uydulardır. Yapay uydular ulusal ve uluslararası iletişimi kolaylaştırmak ve uzay araştırmalarına yardımcı olmak için kullanılırlar.

Ülkemizin de kendine ait yapay uyduları vardır.

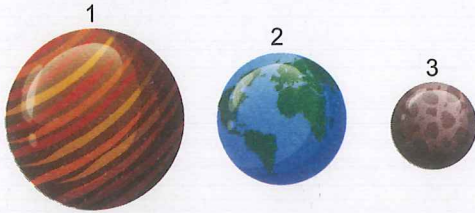
Buna göre;

- I. Bilsat,
- II. Türksat 5A,
- III. Rasat,
- IV. Türksat 5B

uydularından hangileri ülkemize ait aktif haberleşme uydularıdır?

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

7. Aşağıda verilen gezegenlerin büyüklükleri kütleleri ile doğru orantılıdır. 2 kg kütleli bir cismin bu gezegenlerde ölçülen kütleleri m_1 , m_2 ve m_3 ağırlıkları ise G_1 , G_2 ve G_3 tür.

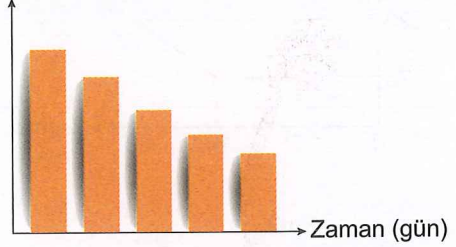


Buna göre ölçülen kütleler ve ağırlıklar arasındaki ilişki aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	Kütle	Ağırlık
A)	$m_1 > m_2 > m_3$	$G_1 > G_2 > G_3$
B)	$m_1 = m_2 = m_3$	$G_1 > G_2 > G_3$
C)	$m_1 > m_2 > m_3$	$G_1 = G_2 = G_3$
D)	$m_1 = m_2 = m_3$	$G_3 > G_2 > G_1$

8. Bir şehirde belirli zaman aralıklarında ölçülen karbondioksit miktarının değişimi grafikte gösterilmiştir.

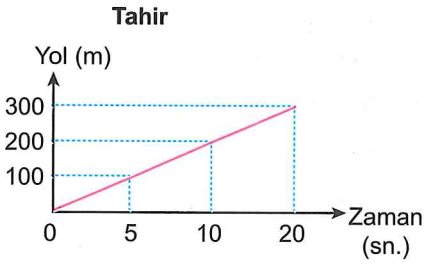
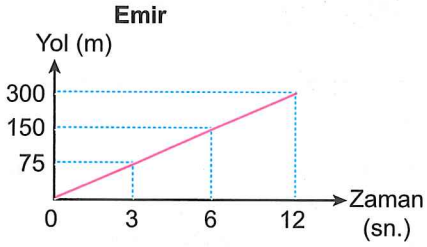
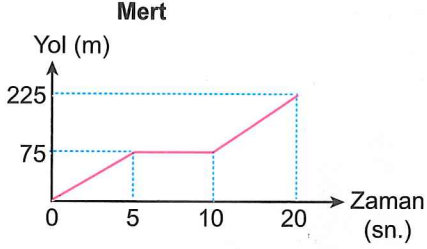
Karbondioksit miktarı



Grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bu şehirde rüzgâr enerjisinin kullanımı artıyor olabilir.
B) Bu şehirde fosil yakıtların kullanımı artmıştır.
C) Bu şehirde doğal gaz ile ısınan konut sayısı artmakta, kömür ile ısınan konut sayısı azalmaktadır.
D) Bu şehirde güneş enerjisinin kullanımı yaygınlaşmaktadır.

9. Aşağıda aynı koşu pistinde koşmakta olan üç yarışçıya ait yol-zaman grafikleri verilmiştir.



Bu yarışçılar aynı noktadan aynı anda yarışa başladıklarına göre,

- I. Mert, 5-10 saniyeleri arasında sabit süratle hareket etmiştir.
- II. Yarışı Emir kazanmıştır.
- III. Tahir bitiş çizgisine, Mert'ten daha önce ulaşmıştır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

(Yarış pistinin uzunluğu 300 m'dir.)

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

10. Mitozun evrelerinden birinin görseli aşağıda verilmiştir.

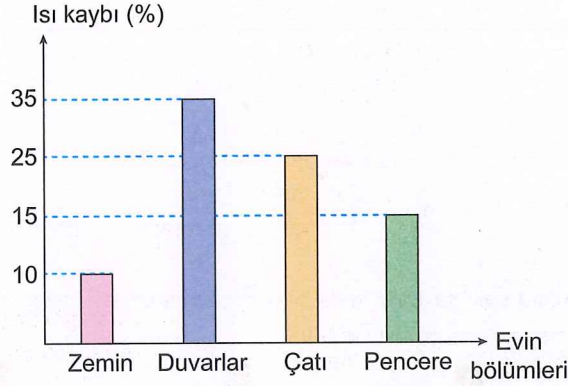


Buna göre aşağıdaki olayların hangisi bu evreden sonra gerçekleşir?

- A) Kromozomlar hücrenin ortasında tek sıra hâlinde dizilir.
- B) Sitoplazma bölünmesi gerçekleşir.
- C) DNA kendini eşler ve kalıtsal madde miktarı iki katına çıkar.
- D) Çekirdek zarı ve çekirdekçik erimeye başlar.

11. Ülkeler; enerji verimliliği, enerji kaynaklarının tasarruflu kullanımı ve bu kaynakların sürdürülebilirliği konusunda araştırma ve projeler yürütmektedir. Bina içerisinde sağlıklı ve rahat bir ortamın sağlanabilmesi için kışın yeterli ısıtmanın, yazın da yeterli soğutmanın yapılması gerekir. Binalarda ısı akışını sınırlandırmak amacıyla ısı yalıtımı yapılır. Isı yalıtımı yapmak aile ve ülke ekonomisine katkı sağlar.

Bir araştırma şirketi, ısı yalıtımı bulunmayan bir evin kışın dış ortama ısı akışının olduğu bölümleri ve oranlarını tespit edip aşağıdaki grafiği oluşturmuştur.



Buna göre,

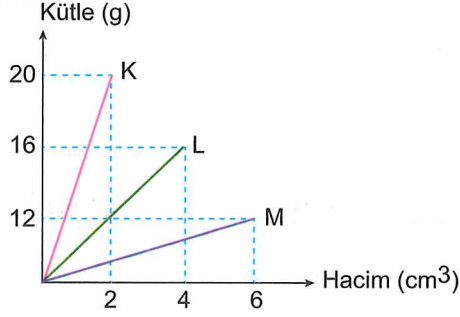
- I. Evin çatı kısmında ısı yalıtımı sağlamak için çatı alüminyum ile kaplanabilir.
- II. Duvarların ısı yalıtımı zeminin ısı yalıtımından daha fazla enerji tasarrufu sağlar.
- III. Pencerelelerin ısı yalıtımlarının yapılması ısı kaybını %15 oranında azaltır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

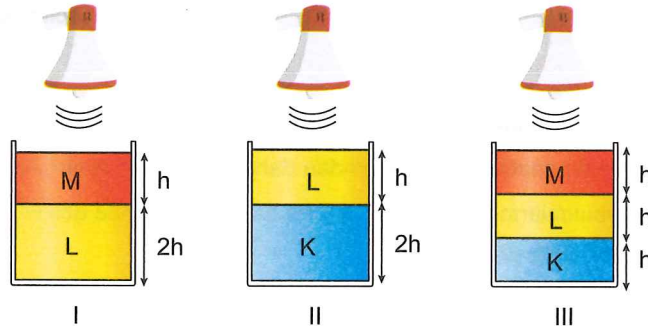
- A) Yalnız II B) I ve III C) II ve III D) I, II ve III

12. Akustik; sesin özelliklerini, farklı ortamlardaki yayılımını, buldukları ortamla etkileşimini inceleyen bilim dalıdır. Ses; maddeler tarafından soğurulabilir, yansıtılabilir veya diğer tarafa geçebilir. Bir maddenin yoğunluğu değiştiğinde birim hacimdeki tanecik sayısı da değişir. Tanecik sayısı arttıkça maddenin yoğunluğu da artar ve dolayısıyla sesin sürati de buna bağlı olarak değişir.

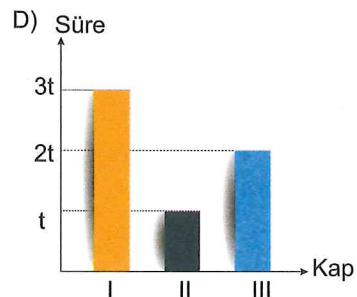
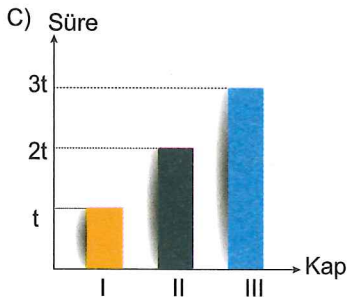
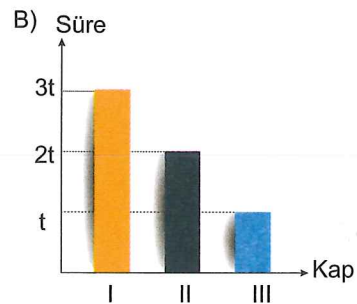
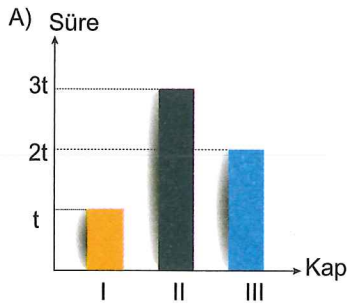
Aşağıda birbirine karışmayan K, L ve M sıvılarına ait kütle-hacim grafikleri verilmiştir.



Bu sıvılar özdeş kaplara şekildeki gibi yerleştirilerek üzerlerinden özdeş megafonlarla eşit şiddette sesler gönderiliyor.



Buna göre megafonlardan çıkan sesin kapların tabanlarına ulaşma süreleriyle ilgili aşağıdaki grafiklerin hangisi doğrudur?

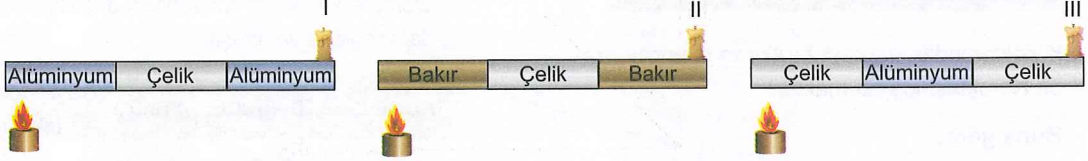


13. Maddelerin ısı iletkenlikleri birbirinden farklı olabilir.

Yandaki tabloda bazı maddelerin ısı iletkenliğinin havanın ısı iletkenliğiyle karşılaştırılması verilmiştir.

Madde	Isı İletkenliğinin Havadan Kaç Kat Daha İyi Olduğu
Çelik	534
Alüminyum	8000
Bakır	15.000

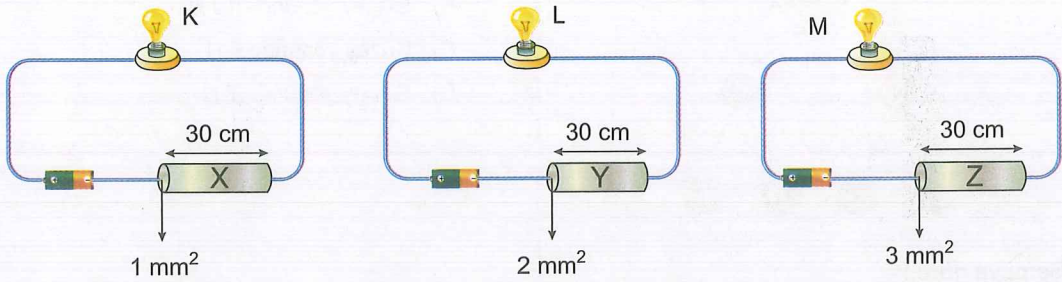
Aynı uzunluk ve kesit alanına sahip çubuklarla oluşturulmuş şekildeki düzeneklerde çubukların uç kısmında özdeş mumlar bulunmaktadır.



Numaralanmış çubuklar özdeş ısıtıcılarla ısıtıldıklarında mumların tamamen erime süreleri arasındaki ilişki aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

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

14. Elektrik enerjisinin iletimi kullanılan iletken maddenin yapısına bağlı olarak değişkenlik gösterebilir. İletkenin cinsi, uzunluğu, dik kesit alanının büyüklüğü ampul parlaklığının değişmesine neden olur.



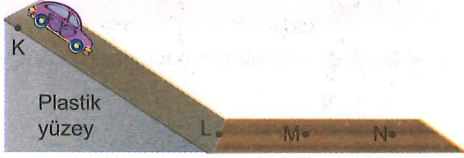
Şekildeki elektrik devrelerinde kullanılan piller ve ampuller özdeşdir. Bu devrelerde kullanılan iletken X, Y ve Z dirençlerinin cinsleri aynıdır.

Buna göre K, L ve M ampullerinin parlaklıkları arasındaki ilişki aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) M > L > K B) L > M > K C) M > K > L D) K > L = M

15. Potansiyel enerji, cisimlerin konumlarından dolayı sahip oldukları enerjidir.

Kinetik enerji, cisimlerin hareketlerinden dolayı sahip oldukları enerjidir.



K noktasından serbest bırakılan oyuncak araba N noktasında durmaktadır.

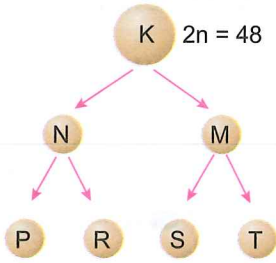
Buna göre,

- I. Aracın M noktasındaki sürati, N noktasındaki süratinden fazladır.
- II. Araç M-N noktaları arasında sabit süratli hareket yapar.
- III. Aracın K noktasındaki çekim potansiyel enerjisi, L noktasında sadece kinetik enerjiye dönüşmüştür.

İfadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

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

16. Aşağıdaki şemada K hücrenin mayoz geçirmesi sonucu oluşan hücreler harflerle gösterilmiştir.



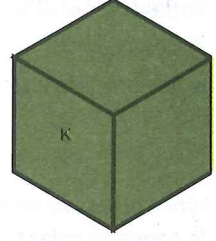
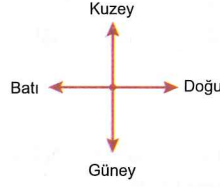
Şemaya göre,

- I. M ve P hücreleri, 24 kromozoma sahiptir.
- II. T sperm hücresi ise K sperm ana hücresidir.
- III. R ve S hücrelerinin genetik yapısı aynıdır.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

- 17.



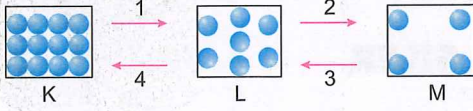
K cismine etki eden kuvvetlerin özellikleri aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Kuvvetler	Doğrultu	Yönü	Büyüklik (N)
F_1	Kuzey Güney	Güney	11 N
F_2	Doğu Batı	Doğu	3 N
F_3	Kuzey Doğu	Kuzey	18 N
F_4	Doğu Batı	Doğu	7 N
F_5	Doğu Batı	Batı	10 N

Buna göre K cisminin hareket yönü ve etki eden kuvvetin büyüklüğü aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Kuzey yönünde 7 N
B) Güney yönünde 10 N
C) Kuzey yönünde 8 N
D) Güney yönünde 7 N

18. Aşağıda bir maddenin hâl değişimi ile ilgili bir şema verilmiştir.



Bu şema ile ilgili olarak aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) 1 ve 2 numaralı olaylarda madde dışarıdan ısı alır, 3 ve 4 numaralı olaylarda madde dışarıya ısı verir.
 B) Maddenin L hâlinde M hâline geçişinde akışkanlığı artar.
 C) Madde L hâlinde K hâline geçişte tanecikler arası boşluk azalır.
 D) Maddenin L ve M hâllerinde tanecikleri sadece dönme ve öteleme hareketi yapar.

19. Yıldırım düştüğünde yıldırımın önce ışığını, sonra sesini duyarız.



Yıldırım düşmesi ile ilgili olarak öğrenciler aşağıdaki yorumları yapıyor.

Ayşe: Işığın sürati, sesin süratinden daha fazladır.

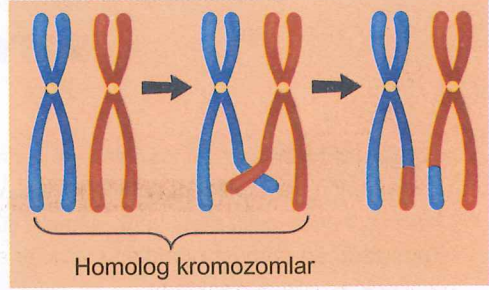
Ali: Ses maddesel ortamlarda yayılabilir.

Osman: Bu olayda ses enerjisi, ışık enerjisine dönüşmüştür.

Buna göre hangi öğrencilerin yorumları doğrudur?

- A) Ayşe ve Ali
 B) Ali ve Osman
 C) Ayşe ve Osman
 D) Ayşe, Ali ve Osman

20. Mayoz bölünmede homolog kromozomlar arasında şekildeki gibi parça değişimi gerçekleşir.



Bu olay ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Kromozom sayısı yarıya iner.
 B) Üreme hücreleri oluşur.
 C) Tür içinde genetik çeşitliliği sağlar.
 D) Mayozun II. aşamasında gerçekleşir.

SOSYAL BİLGİLER

1.

Özgürlük: Herhangi bir kısıtlamaya, zorlamaya bağlı olmaksızın düşünme veya davranma, herhangi bir şarta bağlı olmama durumudur.

Sorumluluk: Kişinin kendi davranışlarını veya kendi alanına giren herhangi bir olayın sonuçlarını üstlenmesidir.

Buna göre aşağıdaki durumlar kendi arasında gruplandırıldığında hangisi farklı bir bölümde yer alır?

- A) Ali'nin sınıf başkanlığına aday olması
- B) İhsan'ın ödevlerini zamanında yapması
- C) Emre'nin arkadaşları ile futbol oynaması
- D) Ateş ailesinin yaz tatili için Antalya'ya gitmesi

2. Aşağıda Veda Hutbesi'nde yer alan mesajlardan bazıları verilmiştir.

- Arap'ın Arap olmayana, Arap olmayanın da Arap üzerine üstünlüğü yoktur.
- Kadınların haklarını gözetmenizi ve bu hususta Allah'tan korkmanızı tavsiye ederim.
- Cahiliye Devri'nde güdülen kan davaları tamamen kaldırılmıştır.

Buna göre Veda Hutbesi ile ilgili,

- I. Irkçılığa karşı çıkmıştır.
- II. Toplumsal eşitliğe önem vermiştir.
- III. Yönetimde halk egemenliği esas alınmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

3. Aşağıda III. Selim Dönemi'nde yapılan çalışmalarından bazıları verilmiştir.

- Yönetimde danışma meclisi (Meşveret Meclisi) kurulmuştur.
- Daimî elçilikler kurulmuştur. (Paris, Londra, Berlin, Viyana)
- Nizam-ı Cedid adıyla Avrupa tarzında bir askerî ocak kurulmuştur.
- Yeni kurulan ordunun masraflarını karşılamak için İrad-ı Cedid adında bir hazine oluşturulmuştur.
- Batı dillerinde yazılan önemli eserlerinin Türkçeye çevirilmesi sağlanmıştır.
- Resmî matbaa kurulmuştur.

Buna göre III. Selim Dönemi ile ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yanlıştır?

- A) Batı'daki gelişmeler yakından takip edilmek istenilmiştir.
 B) Farklı alanlarda ıslahatlar hayata geçirilmiştir.
 C) Yapılan ıslahatlar, sonrasında devam ettirilememiştir.
 D) Batı'nın üstünlüğü kabul edilmiştir.

4.



Ben Esmâ. İleride doktor olmak istiyorum. İnsanlara faydalı olmayı seviyorum. Ayrıca vücudumuzun çalışma sistemlerine, organlarımızın işlevlerine meraklıyım. Bu konularla ilgili bir sürü araştırma yapıyorum. Ve bir doktor olmak için Tıp Fakültesinden mezun olmam gerektiğini öğrendim.

Buna göre Esmâ ile ilgili,

- İlgi ve yeteneklerinin farkındadır.
- Seçmek istediği mesleğin eğitim sürecini araştırmıştır.
- Tercihlerinde yakın çevresinin de etkisi olmuştur.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

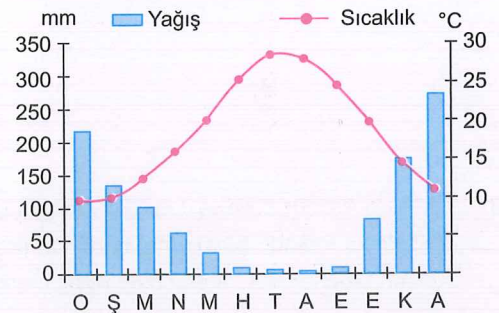
5.

Eser Adı	Bilgi
● Kutadgu Bilig	Ahmet Yesevi tarafından yazılmıştır. Tasavvuf edebiyatımızın ilk örneğidir.
★ Divanü Lügati't-Türk	Kaçgarlı Mahmut'un yazdığı ilk ansiklopedik sözlüktür.
■ Atabetü'l-Hakayık	Edip Ahmet Yükneki tarafından yazılmış didaktik bir eserdir.
▲ Divan-ı Hikmet	Mutluluk veren bilgi anlamındadır. Yusuf Has Hacip tarafından yazılmıştır.

Tablodaki bilgi hatasının giderilmesi için hangi sembol ile ifade edilen eserlerin yer değiştirmesi gerekir?

- A) ■ ve ★
 B) ● ile ▲
 C) ● ve ■
 D) ★ ile ▲

6. Aşağıda ülkemizde bulunan şehre ait yağış ve sıcaklık grafiği verilmiştir.



Yıllık sıcaklık ve yağış dağılımı verilen şehrimiz ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Yaz ayları kurak geçer.
 B) En yağışlı ay ocak ve aralıktır.
 C) Sıcaklık 0 °C'nin altına düşmemiştir.
 D) Nüfus yoğunluğu azdır.

7. Orhan Bey Dönemi'nde Bizans İmparatorluğu'nda taht kavgaları yaşanıyordu. Bu mücadelede rakipleri karşısında zor durumda kalan Bizans İmparatoru Kantakuzen, Orhan Bey'den yardım istedi. Orhan Bey bu isyanların bastırılmasında yardımda bulundu. Bunun üzerine Kantakuzen, Rumeli'de bulunan Çimpe Kalesi'ni Türklere bıraktı.

Buna göre,

- I. Osmanlı Beyliği Çimpe Kalesi'nin alınmasıyla Balkanlara geçmiştir.
- II. Bizans İmparatorluğu'nda siyasi sorunlar yaşanmaktadır.
- III. Bizans İmparatorluğu ile kurulan dostane ilişkiler uzun süre devam etmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

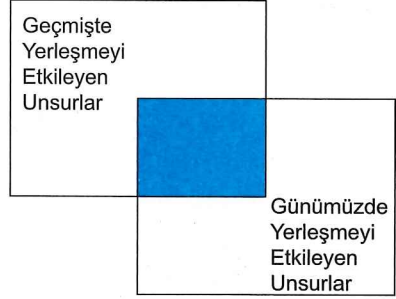
- A) I ve II B) I ve III
C) II ve III D) I, II ve III

8. Etkili bir iletişimde etkin ve doğru konuşmak kadar etkili dinlemeninde büyük bir önemi vardır. Bu yüzden bireyler ikili ya da çoklu iletişimlerinde etkili dinlemeye dikkat etmelidir.

Aşağıdakilerden hangisi etkili bir dinleyicinin özellikleri arasında yer almaz?

- A) Konuşmacı ile göz teması kurma
B) Konuşma sırasında başka bir iş ile uğraşmama
C) Sorularını konuşmanın sonunda sorma
D) Kendi doğruları dışında doğru kabul etmeme

9.



Yukarıdaki şekilde taralı bölüm hem geçmişte hem de günümüzde yerleşmeyi etkileyen unsurları ifade etmektedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi bu bölüme yazılamaz?

- A) İklim B) Su kaynakları
C) Turizm D) Yükselti

10.

Genel Ağ Haberi

Sosyal medyada "Ahatlı'da 5 yaşında bir çocuk parkta kaybolmuştur. Lütfen tüm Antalya'ya dağıtalım!" şeklindeki haber üzerine Çocuk Şube Müdürlüğü görevlilerimizce yapılan çalışmalarla bulunan kız çocuğu D.B. 19 Aralık günü saat 16.30 sıralarında annesi T.B'ye teslim edilmiştir.

Kamuoyuna saygıyla duyurulur.

Bu haberden hareketle sosyal medya ile ilgili,

- I. Kamuoyu oluşturur.
- II. Yanlış iletiler de verebilir.
- III. İnsanları haberdar eder.

çıkarımlarından hangilerine ulaşılabilir?

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

**SOSYAL BİLGİLER TESTİ BİTTİ.
İNGİLİZCE TESTİNE GEÇİNİZ.**

İNGİLİZCE TESTİ

1. 1. He always thinks himself and never shares.
2. She never changes her mind.
3. She smiles all the time and looks happy.

Which adjective is NOT described in the sentences above?

- A) stubborn B) shy
C) cheerful D) selfish

2.



It is an individual sport.
You can do it on snowy surface.

What does Tom talk about?

- A) B)
C) D)

3.



Alice

I was born in France in 1990. I grew up in France, but I moved to England to study university. At the age of 18, I graduated from university. I got engaged when I was 23 years old.

Which question is NOT answered in the text above?

- A) When was Alice born?
B) What did Alice study at university?
C) Why did Alice move to England?
D) How old was Alice when she got engaged?

Answer the questions 4-5 according to the passage below.



Giant pandas live in the mountains of Central China. They weigh about 100 kg and measure about 90 cm. They are friendly animals and they don't attack people. But people hunt them for their fur and give harm to their habitats. We should stop it. Also, we should protect the bamboo forests because they only eat bamboos and try to survive.

4. Which of the following question does NOT have an answer in the text?

- A) How tall are giant pandas?
B) What should we do to protect the bamboo forests?
C) Are giant pandas carnivores?
D) Where do they live?

5. In the text, there is NO information about giant pandas' -----.

- A) lifespan B) habitat
C) weight D) height

6-9: For these questions, choose the best option to fill in the blanks.

6. **Hilary:** ----?

Henry: I take folk dance courses.

- A) What do you do after school
- B) What time do you finish your homework
- C) Where do you learn the dance
- D) What does your brother do after school

7.



Sally: What is Amanda doing there?

Mary: She is ----.

- A) feeding the street cats
- B) buying a newspaper
- C) waiting in line
- D) driving to work

8. **Rita:** What do you think about bumper cars?

Terry: I think they are crazy.

Rita: ----. I think they are dull. The roller coaster is my favourite.

- A) I agree with you
- B) I'm sorry, I don't understand
- C) I disagree
- D) I think so

9. **Monica:** People waste energy sources. This is bad for our environment.

Brad: You're right. What should we do to reduce the waste of energy?

Monica: ----.

- A) We should use more water
- B) We shouldn't turn off the lights
- C) We shouldn't recycle
- D) We should unplug the TV

10. I. After these steps, they should count the votes and announce the president.
 II. After that, you should fold the paper and put it in the envelope.
 III. In an election, you should choose your candidate, first.
 IV. Finally, you should put the envelope into the ballot box.
 V. Then, you should write your candidate's name on the paper.

Put the sentences into the CORRECT order.

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

SINAV BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.