



T.C.

**MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV
HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM
KURUMLARI BURLULUK SINAVI
27 NİSAN 2025 Saat: 10.00**

**6.
SINIF**

B
KİTAPÇIK TÜRÜ

Adı ve Soyadı :

DERS ADI	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
TÜRKÇE	20	80	100
MATEMATİK	20		
FEN BİLİMLERİ	20		
SOSYAL BİLGİLER	20		

ADAYLARIN DİKKATİNE!

1. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan ve sınav bitimine **15** dakika kala dışarı çıkmayınız.
2. Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve/veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
3. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
4. Cevap kâğıdınızı, sınav süresince hiçbir öğrencinin göremeyeceği şekilde önünüzde bulundurunuz.
5. Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde, herhangi bir testten ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde ilgili testiniz geçersiz sayılacaktır.

CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı imzalayınız.
2. Cevap kâğıdındaki bilgiler size ait değilse veya cevap kâğıdı kullanılmayacak durumdaysa salon görevlilerinin temin edeceği yedek cevap kâğıdına kimliğinizle ilgili bilgileri açıklamalar doğrultusunda yazınız ve kodlayınız.
3. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.
4. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını yıpratmadan temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
5. Kitapçık türünü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Bu kodlamayı yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde sınavınızın değerlendirilmesi doğru yapılamayacaktır.
6. Cevap kâğıdında **Türkçe, Matematik, Fen Bilimleri ve Sosyal Bilgiler** testleri için dört ayrı sütun bulunmaktadır. Cevaplarınızı, cevap kâğıdındaki ilgili sütunlara yuvarlağın dışına taşırmadan kodlayınız.
7. **Soru kitapçığı üzerinde yapılabilecek cevap kâğıdına işaretlenmeyen cevaplar değerlendirmeye alınmayacaktır.**
8. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
9. Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları çözümlerinizi için kullanabilirsiniz.
10. Cevaplamaya istediğiniz testin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
11. Puanlama; her test için yanlış cevap sayısının **üçte biri, doğru cevap sayısından çıkarılarak** elde edilecek geçerli cevaplar üzerinden yapılacağı için cevap kâğıdı üzerinde rastgele cevaplama yapmayınız.
12. Sınav bitiminde, **soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**



SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE KİTAPÇIĞIN ARKA KAPAĞINDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. Köye tekrar yerleşmeyi çok istese de artık iş işten geçmişti.

Bu cümledeki altı çizili deyimın anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bir işi uzun süre sonra yapmak
B) Bir işte çeşitli güçlüklerle karşılaşılması
C) Bir işi gerçekleştirme imkânı kalmamış olmak
D) Bir işin çözülemeyecek kadar karmaşık görünmesi

2. Hepimizin rahatlıkla yapabileceği doğa yürüyüşü, hem tabiatla iç içe olup stresten arınmamızı hem de bedenimizi hareket ettirerek dinç kalmamızı sağlayan sporlardan biridir. Bizi hareketsizlikten ve şehirlerin gürültüsünden kurtarır. Gezmemizi, temiz havaya ve yeşile doymamızı sağlar.

Bu metne getirilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Doğa Yürüyüşünün Faydaları
B) Doğa Yürüyüşü Koşulları
C) Doğa Yürüyüşünün Özellikleri
D) Doğa Yürüyüşünün Aşamaları

3. (I) Dışarıdan gelen kuş çığlıklarını duyunca pencereye yöneldim. (II) Binlerce kuşun gökyüzünden kapkara bir bulut gibi geçtiklerini gördüm. (III) Dünyadaki bütün kuşlar gökyüzündeydi sanki. (IV) Tek bir gövdeymiş gibi birlikte yükselip birlikte alçalıyorlardı.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde karşıtlık (tezat) vardır?

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

4. "Görmek" sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde "yüzü bir yöne doğru olmak, bakmak" anlamında kullanılmıştır?

- A) Yeni aldığımız evin bütün odaları deniz görüyor.
B) Bugün eski arkadaşlarımı görmeye gideceğim.
C) Yaz tatilinde Balkan ülkelerini görmeyi planlıyoruz.
D) Zaman geçtikçe tüm detayları sen de göreceksin.

5. (I) Girlevik Şelalesi, Erzincan'ın en çok ziyaret edilen yerlerindendir. (II) Özellikle bahar aylarında açan rengârenk küpe çiçekleri, şelalenin ziyaretçilerinde hayranlık uyandırıyor. (III) Kış aylarında hava sıcaklığı eksiye düştüğü için şelale donuyor. (IV) Şelalenin donmasıyla oluşan buz sarkıtları oldukça ilgi çekici görünüyor.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangilerinde öznel bir ifade vardır?

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

6. Hata yapmayı göze almak yeni keşifler için ilk adımdır.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümleye anlamca en yakındır?

- A) Başarının yolu, yaptığımız hataların nedenini düşünmekten geçer.
B) Bilinmeyeni ortaya çıkaranlar yanlış yapmaktan korkmayanlardır.
C) Başarılı olmak için hatalarımızı en aza indirmemiz gerekir.
D) Yeni şeyler denemek, insanın kendi hatalarını görmesini sağlar.

7. (I) Işıklı Gölü, Denizli'nin Çivril ilçesinde yer almaktadır. (II) Bu göl doğal bir çöküntü alanı üzerinde oluşmuştur. (III) Kent merkezine 120 kilometre mesafede bulunan gölün alanı 3500 hektar civarındadır. (IV) Gölün kıyısına setler yapıldığından göldeki su seviyesi zamanla yükselmiştir.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde neden-sonuç ilişkisi vardır?

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

8. Bir kitap okuduğumuzda onun gerçek hayattan kesitler sunmasını bekleriz çünkü kendimizden bir şeyler bulmadığımız eserleri beğenmeyiz. İşte bu yüzden benim en sevdiğim yazarlar, gerçek yaşamdaki olayları eserlerinde ustaca yansıtanlardır.

Bu sözleri söyleyen birinin yazarlarda aradığı özellik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yeni fikirlere ve önerilere açık olması
B) Daha önce işlenmemiş konuları ele alması
C) Eserlerinin hayatın içinden izler taşıması
D) Okurlarının düşüncelerine önem vermesi

9. (I) Deri, vücudumuzu saran ve dış etkenlere karşı koruyan tabakadır. (II) Vücudumuzu bir yere şiddetli çarparsak derimizin altındaki kan damarları çatlar ya da yırtılır. (III) Bu durumda kanımız, derimizin altında sıkıştığından derimizin rengi maviye döner. (IV) İyileşme sürecinde de bu renk yeşilin tonlarını alır.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde koşul anlamı vardır?

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

10. Aşağıdakilerden hangisi bir paragrafın giriş cümlesi olabilir?

- A) Bu sayede sürtünme kuvvetini bilmenin halatı güçlü çekmekten daha önemli olduğu anlaşıldı.
B) Kırlangıçlar ve balinalar gibi milyarlarca hayvan, yılın belli dönemlerinde, bulundukları yaşam alanlarından farklı bir yere göç eder.
C) Hatta bir bitkinin boyunun uzama miktarını ya da bir cismin sıcaklığının ne ölçüde değiştiğini belirlemek için de ölçüm yapabilirsiniz.
D) İnsanlık tarihinin şekillenmesinde ve tarihsel olayların günümüze kadar ulaşmasında da bu kalemler büyük bir rol üstlenmiştir.

11. (I) Mavi yengeçler, genellikle Atlas Okyanusu'nun Amerika kıtası kıyılarında yaşayan bir deniz canlısıdır. (II) Kabuğu mavi yeşil tonlarda olan bu yengecin beş çift bacağı vardır. (III) Kısaçlı ön iki bacağı beslenmek için kullanır. (IV) Küreği andıran arka iki bacağı yüzme konusunda ustalık kazanmasını sağlar.

Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde benzetme vardır?

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

12. Kışın yapılabilir en heyecanlı sporlardan biri buz tırmanışıdır. Buz tutmuş şelaleler bu sporu yapmak için en elverişli yerlerdir. Bu sporu yapan kişiye buz kâşifi denir. Bu kişiler tırmanış esnasında buz çekici, buz kramponu, emniyet kemeri, buz vidası gibi malzemeler kullanır. Buz kâşifleri tırmanış yaparken kaygan yüzeyler, kırılğan buz kütleleri, soğuk ısırmaları gibi sorunlarla karşılaşabilirler. Bu sporla uğraşanlar zamanla dayanıklılık, bilgi ve tecrübe kazanır.

Bu metinde "buz tırmanışı" ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Yapılabileceği zamana
- B) Kullanılması gereken malzemelere
- C) Karşılaşılan sorunların çözümüne
- D) Yapılması uygun yerlere

13. Aşağıda verilen parçaların hangisinde anlatım üçüncü kişi ağzıyla yapılmıştır?

- A) Adamın durduğu yere geldiğimizde önümüzde olağanüstü bir görüntü belirdi. Bulunduğumuz yerden iki yüz metre ötede sarmaşıklar içinde bir ev duruyordu.
- B) Gözlerimi kâğıda çevirince yine aynı ses geldi. Hızla başımı kaldırdım. Hayır, bir şey yoktu.
- C) Dükkan vardı. Henüz kapı açılmamıştı. Hemen bitişimizdeki fotoğrafçı ve kasap bir şeyler konuşuyorlardı.
- D) Köprüye gelmişlerdi. Koşar gibi yürüyen bir kalabalık vardı. Haliç tarafındaki kaldırıma geçtiler. Arada sırada mavi sulara, irili ufaklı kayıklara bakıyorlardı.

14. Yağmurlu havada Beyoğlu'nda yürüyordum.

I
Vakit gece yarısına yaklaşıyordu. Sokaklarda
II
lüks otomobiller vardı. Üç adam çabuk
III IV
adımlarla son otobüse yetişmeye çalışıyorlardı.

Bu metindeki numaralanmış sözcüklerin hangisi sıfat değildir?

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

15. Hayatım boyunca birçok yaşlı insana ilgili
I II
davrandım. Onlarla uzun süre birlikte
III
yaşadım.

Bu metindeki numaralanmış sözcüklerin yapı özellikleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	I	II	III
A)	Türemiş	Türemiş	Basit
B)	Türemiş	Basit	Türemiş
C)	Birleşik	Türemiş	Türemiş
D)	Birleşik	Basit	Basit

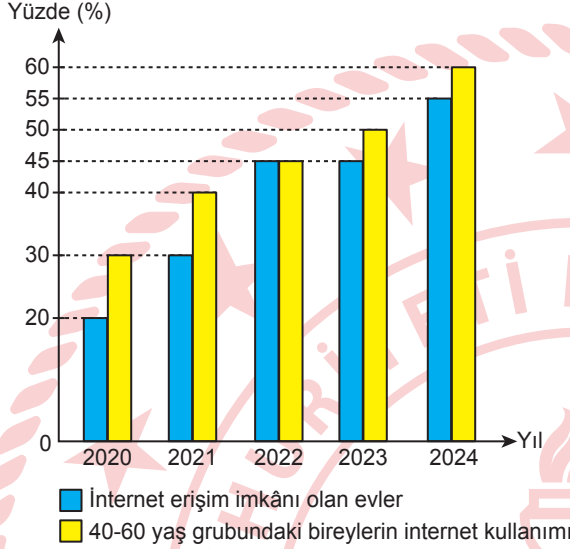
16. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ismin yerini tutan bir sözcük kullanılmıştır?

- A) Bunlar yazarın en beğenilen ve en çok satan kitaplarıydı.
- B) Kimi zaman çocukluğunun geçtiği mahalleye gidiyordu.
- C) Gezilerinde başka insanları tanımaktan mutluluk duyuyordu.
- D) Öğlene doğru, dolmuş durağında birkaç yolcu bekliyordu.

17. Aşağıdaki cümlelerden hangisinin sonuna diğerlerinden farklı bir noktalama işareti getirilmelidir?

- A) Kendi kültürümüze ait bir esere ne zaman rastlayacağız
- B) Birlikte yaptığınız planlara sıkı sıkıya bağlı kaldınız mı
- C) Akşamki tiyatro oyunu için bana iki tane bilet verir misiniz
- D) Son gelişmelerden sonra ne olacağını ben de bilmiyorum

18. Bir ülkede 2020-2024 yılları arasında, internet erişim imkânı olan evlerin oranını ve 40-60 yaş grubundaki bireylerin internet kullanım oranını gösteren grafik aşağıda verilmiştir.



Buna göre,

- I. İnternet erişim imkânı olan evlerin ve 40-60 yaş grubundaki bireylerin internet kullanım oranlarının eşit olduğu yıl 2022'dir.
- II. İnternet erişim imkânı olan evlerin oranı, her yıl bir önceki yıla göre artış göstermiştir.
- III. 40-60 yaş grubu bireylerdeki internet kullanım oranının en az olduğu yıl 2020'dir.
- IV. İnternet erişim imkânı olan evlerin ve 40-60 yaş grubundaki bireylerin internet kullanım oranları arasındaki farkın en fazla olduğu yıl 2024'tür.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

19. İlhânîlar Dönemi'nden günümüze ulaşan en önemli eserlerden biri Amasya Bimarhanesi'dir. Anadolu Selçuklu Dönemi'nin mimari özelliklerini taşıyan yapı, Anber Bin Abdullah tarafından yapılmıştır. Anadolu'da, hastalıkların tedavisinde müzik kullanılan ilk hastane olarak bilinmektedir. 2011 yılında müzeye dönüştürülerek Sabuncuoğlu Şerafettin Tıp ve Cerrahi Tarih Müzesi adıyla ziyarete açılmıştır. Müzede Sabuncuoğlu Şerafettin'in çizimlerinden yola çıkılarak yaptırılan 10 ayrı branştaki tıp ve cerrahi aletleri ziyaretçilerle buluşmaktadır.

Bu metinde "Amasya Bimarhanesi" ile ilgili aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Müze olarak hizmet vermeye ne zaman başlamıştır?
B) Hangi hastalıklar müzikle tedavi edilmiştir?
C) Sergilenen eserler nelerdir?
D) Kim tarafından yapılmıştır?

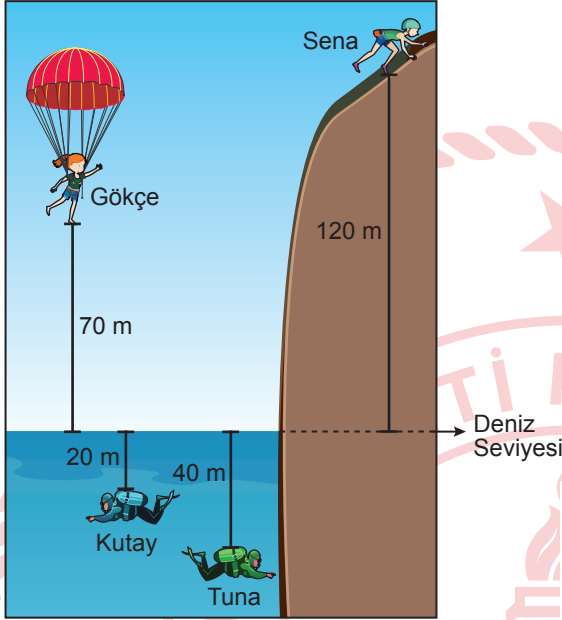
20. Bir alanda yol alabilmek için o işin ustalarını tanımak ve yapıldığı çevrede gezmek gerekir. Şiir yazmak istiyorsan edebiyat sohbetlerine katılmalısın. Lezzetli yemekler yapmak için şeflerin mutfağında bulunmalısın. Kalıcı bir bina dikmekse amacın şehrin mimarisini görmeli, mimarları dost edinmelisin. Bir spor dalında ilerlemekse niyetin arkadaşların sporcular, mekânın spor alanları olmalıdır.

Bu metnin ana düşüncesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Etrafımızda olan biteni anlamak için çevremizi dikkatli gözlemlemeliyiz.
B) Mesleğimizi seçerken başkalarının görüşlerini dikkate almalıyız.
C) Bir işte ustalaşmak o işin yapıldığı çevreye yakın olmakla mümkündür.
D) Bir işte başarılı olmak için çeşitli fedakârlıklarda bulunmak gerekir.

**TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.
MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.**

1. Kutay, Gökçe, Tuna ve Sena'nın konumları görselde verilmiştir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Tuna, deniz seviyesinden 40 m aşağıdadır.
 B) Sena, deniz seviyesinden 120 m aşağıdadır.
 C) Gökçe, deniz seviyesinden 70 m yukarıdadır.
 D) Kutay, deniz seviyesinden 20 m aşağıdadır.

2. Doruk'un 82 sayfalık bir kitabı vardır. Bu kitapta okuduğu sayfa sayısı 9'un bir doğal sayı katına, okumadığı sayfa sayısı ise 5'in bir doğal sayı katına eşittir.

Buna göre, Doruk'un bu kitapta okuduğu sayfa sayısı en fazla kaçtır?

- A) 81 B) 72 C) 45 D) 27

3. İki farklı yemeğin yapımında kullanılan malzemeler tabloda verilmiştir.

Tablo: Yemeklerin Yapımında Kullanılan Malzemeler

Yemek Çeşidi	Malzemeler
Sebze Çorbası	Soğan, yağ, havuç, tuz, patates, domates
Türlü	Fasulye, domates, tuz, patlıcan, yağ

Sebze çorbasının yapımında kullanılan malzemeler K, türlü yapımında kullanılan malzemeler ise L kümesini oluşturmaktadır.

Buna göre, K ve L kümelerinin Venn şeması yöntemi ile gösterimi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) K L
 •Soğan •Yağ •Tuz
 •Havuç •Domates •Patlıcan
 •Patates •Fasulye
- B) K L
 •Soğan •Yağ •Tuz
 •Havuç •Domates •Patlıcan
 •Yağ •Domates •Fasulye
 •Patates
- C) K L
 •Patlıcan •Yağ •Soğan
 •Fasulye •Domates •Havuç
 •Tuz •Patates
- D) K L
 •Soğan •Yağ •Patlıcan
 •Havuç •Domates •Fasulye
 •Patates •Tuz

4. Bir depodaki sarı ve mavi kolilerden her birinin kütlesi sırasıyla 60 kg ve 90 kg'dır. Bu kolilerin tamamı 16 adet kamyon ile taşınmıştır. 14 adet kamyonun her biriyle beşer adet sarı ve beşer adet mavi koli, geri kalan kamyonların her biriyle ise onar adet mavi koli taşınmıştır.

Buna göre, bu depoda başlangıçta bulunan sarı ve mavi kolilerin kütleleri toplamı kaç kilogramdır?

- A) 10 500 B) 11 700
C) 12 300 D) 13 800

5. $10^3 - 2^3 \cdot (3^2 + 1)$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 920 B) 958
C) 5120 D) 9920

6. $2\frac{1}{4} + 1\frac{3}{5}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $1\frac{8}{9}$ B) $3\frac{4}{9}$ C) $3\frac{4}{5}$ D) $3\frac{17}{20}$

7. $79, \blacksquare 08 = 7 \cdot 10 + \bullet \cdot 1 + 4 \cdot \frac{1}{10} + 8 \cdot \frac{1}{1000}$

Verilen eşitlikte $\blacksquare$ ve $\bullet$ birer rakamdır.

Buna göre, $\bullet - \blacksquare$ işleminin sonucu kaçtır?

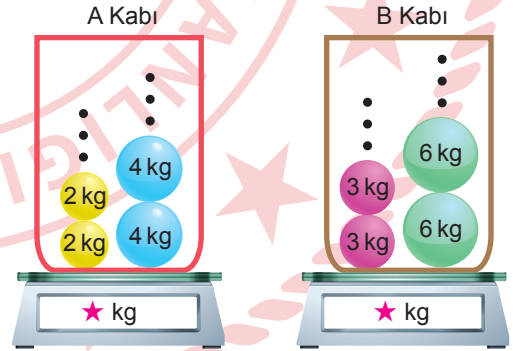
- A) 8 B) 5 C) 3 D) 2

8. Dört basamaklı 487▲ sayısı, 6 ile kalansız bölünebilmektedir.

Buna göre, ▲'in alabileceği değerlerin toplamı kaçtır?

- A) 15 B) 13 C) 10 D) 8

9. A kabında bulunan eşit sayıdaki sarı ve mavi topların her birinin kütlesi sırasıyla 2 kg ve 4 kg'dır. B kabında bulunan eşit sayıdaki pembe ve yeşil topların her birinin kütlesi ise sırasıyla 3 kg ve 6 kg'dır. A kabı içindeki toplarla beraber, B kabı da içindeki toplarla beraber özdeş iki tartının her birinde görseldeki gibi tartılmıştır.

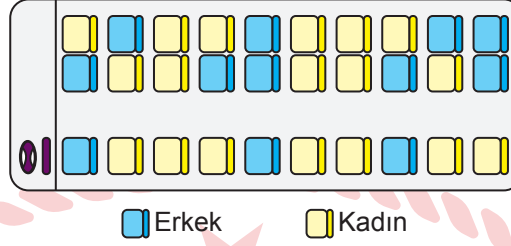


Her iki tartıda da kütleleri gösteren değer ★ kg olmuştur.

A ve B kapları boşken her bir kabın kütlesi 1 kilogram olduğuna göre, ★ aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 13 B) 25 C) 37 D) 49

10. 30 kişilik bir otobüste seyahat eden erkek ve kadın yolcuların oturdukları koltuklar aşağıda gösterilmiştir.



Bu otobüste koltuklarda oturanlar dışında yolcu bulunmadığına göre, erkek yolcuların sayısının tüm yolcuların sayısına oranı kaçtır?

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

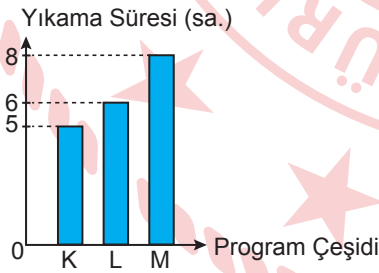
11. Bir bulaşık makinesindeki her bir programın yıkama süresi ve bu programların bir gündeki çalıştırılma sayısı tabloda verilmiştir.

Tablo: Programların Yıkama Süresi ve Çalıştırılma Sayısı

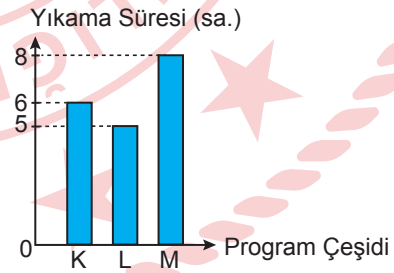
Program Çeşidi	Yıkama Süresi (sa.)	Çalıştırılma Sayısı
K	1	5
L	2	4
M	3	2

Buna göre, bu makinenin program çeşitlerine göre bir gündeki toplam yıkama süresinin sütun grafiği ile gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

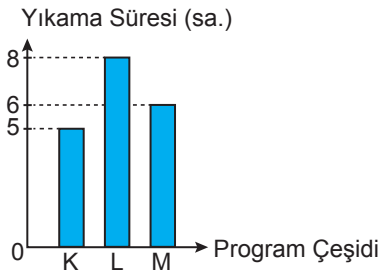
A) **Grafik:** Program Çeşitlerine Göre Toplam Yıkama Süresi



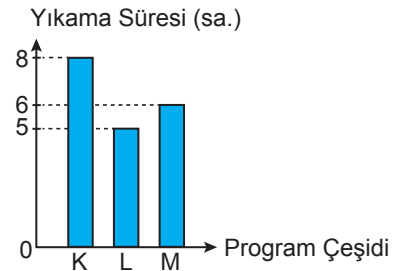
B) **Grafik:** Program Çeşitlerine Göre Toplam Yıkama Süresi



C) **Grafik:** Program Çeşitlerine Göre Toplam Yıkama Süresi



D) **Grafik:** Program Çeşitlerine Göre Toplam Yıkama Süresi



12. $1,64 \times 2,2$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A) 0,368 B) 3,608
C) 36,8 D) 360,8

13. Bir marketteki dört farklı ürünün birer kilogramlarının alış fiyatı tabloda verilmiştir.

Tablo: Ürünlerin 1 Kilogramının Alış Fiyatı

Ürün	1 Kilogramının Alış Fiyatı (TL)
Domates	35,50
Patates	16,75
Elma	42,25
Portakal	24,90

Birer kilogramlarının alış fiyatları, birer basamağına göre yuvarlanarak bu ürünlerin satış fiyatları belirlenmiştir.

Buna göre, satış fiyatı alış fiyatından daha düşük olan ürün aşağıdakilerden hangisidir?

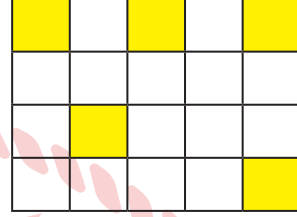
A) Domates B) Patates
C) Elma D) Portakal

14. İçinde $7\frac{5}{8}$ L reçel bulunan bir kavanozdan $\frac{3}{4}$ L reçel alınmıştır. Bu kavanozda kalan reçelin tamamı, her birinde $\frac{5}{16}$ L reçel olacak biçimde boş kaplara taşmadan doldurulmuştur.

Buna göre, bu iş için kaç adet kap kullanılmıştır?

A) 9 B) 14 C) 18 D) 22

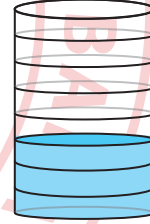
15. Bir dikdörtgensel bölge, eş parçalara ayrılarak bu parçalardan bazıları şekildeki gibi sarıya boyanmıştır.



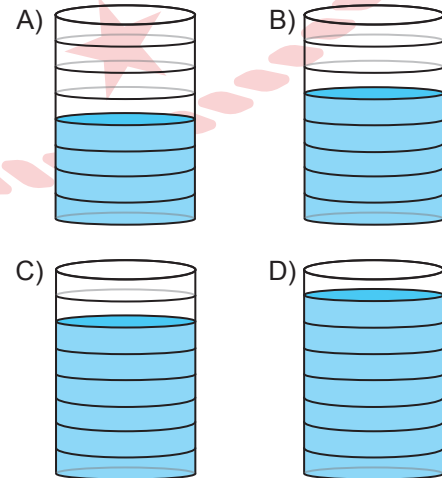
Bu şekilde boyanmayan parçalardan kaç parça daha sarıya boyanırsa sarı parçaların sayısının tüm parçaların sayısına oranı $\frac{2}{5}$ olur?

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

16. 8 eş bölmeden oluşan 50 litrelik bir su deposunun aşağıdaki gibi 3 bölmesi su ile doludur.



Bu depoya $\frac{25}{2}$ litre su eklendikten sonra depodaki su miktarının son hâli aşağıdakilerden hangisi olur?



17. $\frac{2a-7}{3}$ cebirsel ifadesinin $a = 20$ için değeri kaçtır?

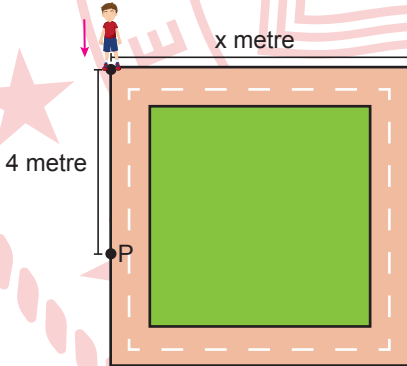
A) 5 B) 8 C) 11 D) 13

18. Ali'nin de bulunduğu 3 kişilik güreş takımındaki öğrencilerin kütlelerinin ortalaması 40 kg'dır. Ali, bu takımdan ayrıldığında takım da kalan öğrencilerin kütlelerinin ortalaması 30 kg olmuştur.

Buna göre, Ali'nin kütlesi kaç kilogramdır?

A) 60 B) 50 C) 40 D) 30

19. Bir kenarının uzunluğu x metre olan kare şeklindeki bir koşu parkuru görselde verilmiştir.

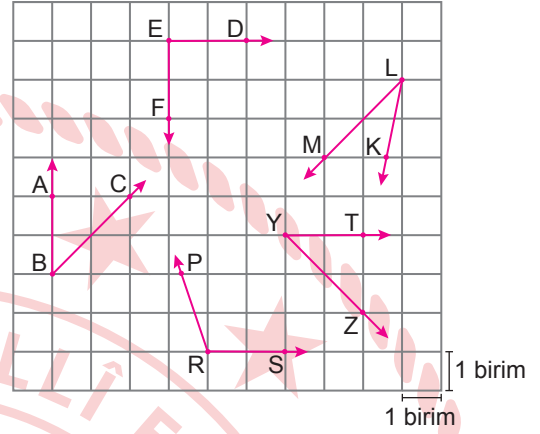


Ahmet, ok yönünde bu parkurun kenarları boyunca bir tam tur koştuktan sonra bu parkurda 4 metre daha koşarak P noktasında durmuştur.

Buna göre, Ahmet'in bu parkurda toplam kaç metre koştuğunu gösteren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

A) $4x$ B) $x - 4$
C) $x + 4$ D) $4x + 4$

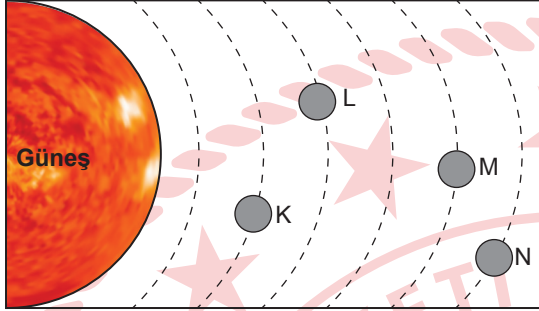
20. Kareli zemin üzerinde $\widehat{ABC}$, $\widehat{DEF}$, $\widehat{KLM}$, $\widehat{PRS}$ ve $\widehat{TYZ}$ verilmiştir.



Buna göre, $\widehat{ABC}$ ile eş olan açı aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\widehat{DEF}$ B) $\widehat{KLM}$ C) $\widehat{PRS}$ D) $\widehat{TYZ}$

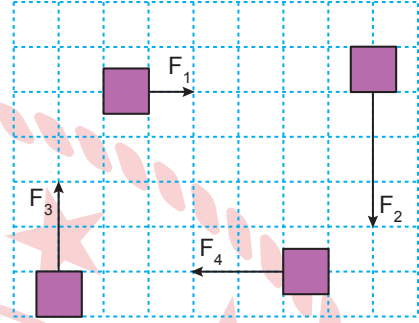
1. Güneş sisteminde bulunan ve Güneş'e uzaklıklarına göre sıralanan ilk altı gezegenden K, L, M ve N gezegenlerinin Güneş'e uzaklıklarına göre sırası ölçeklendirilmemiş görselde verilmiştir.



Buna göre, bu gezegenlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) K, hacimsel olarak en büyük gezegendir.
- B) L'nin uydusu yoktur.
- C) M, iç (karasal) gezegendir.
- D) N'nin halkaları vardır.

3. Özdeş cisimlere etki eden F_1 , F_2 , F_3 ve F_4 kuvvetleri, birim karelerden oluşan bir kâğıt üzerinde şekildeki gibi gösterilmiştir.



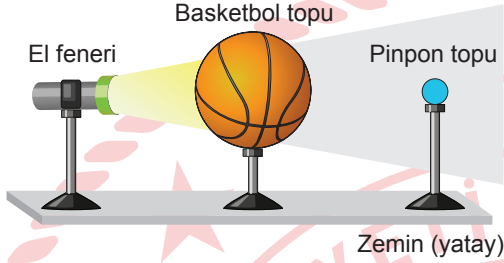
Buna göre, bu kuvvetlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) F_1 ve F_3 kuvvetlerinin büyüklükleri birbirinden farklıdır.
- B) F_2 ve F_3 kuvvetlerinin yönleri birbiriyle aynıdır.
- C) F_1 ve F_4 kuvvetleri birbiriyle aynı doğrultudadır.
- D) F_3 ve F_4 kuvvetlerinin büyüklükleri birbirine eşittir.

2. Aşağıdakilerin hangisinde gazsal (dış) gezegenlerin tamamı doğru verilmiştir?

- A) Uranüs - Merkür - Jüpiter - Dünya
- B) Jüpiter - Satürn - Uranüs - Neptün
- C) Mars - Satürn - Dünya - Uranüs
- D) Merkür - Venüs - Dünya - Mars

4. Bir öğrenci Güneş'i temsil eden el feneri, Dünya'yı temsil eden basketbol topu ve Ay'ı temsil eden pinpon topunu kullanarak bir tutulma olayını modelle göstermek istiyor. Öğrenci hazırladığı bu modelde; el feneri, pinpon topu ve basketbol topunu zemine şekildeki gibi sabitleyerek yerleştiriyor.



Buna göre, bu tutulma olayıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

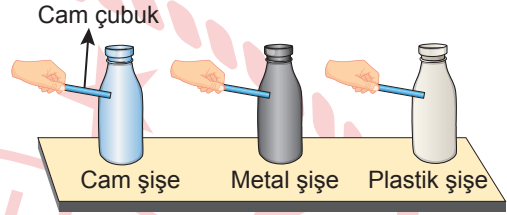
- A) Dünya'da gündüzün yaşandığı bölgelerden gözlenir.
- B) Ay, yeni ay evresindedir.
- C) Dünya'nın gölgesi Ay'ın üzerine düşer.
- D) Her ay gerçekleşir.

5. Bir öğrenci yaptığı bir deneyde, özdeş cam kaplara su geçirmez bir poşet içinde alarmları aynı saate kurulmuş özdeş çalar saatleri yerleştirip bu kapları sırasıyla hava, su ve kumla doldurup kapların kapaklarını kapatıyor. Daha sonra bu kapların her birine eşit mesafede durduğunda kumla dolu kaptaki çalar saatin alarm sesini ilk, havayla dolu kaptaki çalar saatin alarm sesini ise en son duyduğunu fark ediyor.

Buna göre, öğrenci bu deneyi aşağıdaki sorulardan hangisine cevap bulmak için yapmıştır?

- A) Sesin sürati, bulunduğu ortama göre farklı mıdır?
- B) Ses boşlukta yayılır mı?
- C) Ses bir enerji midir?
- D) Ses kaynağına yaklaştıkça sesin şiddeti artar mı?

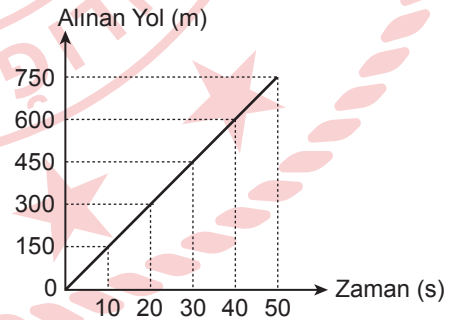
6. Bir öğrenci aynı büyüklükte, kapağı kapalı ve içi boş olan cam, metal ve plastik şişeler kullanarak bir etkinlik yapıyor. Aynı ortamdaki cam, metal ve plastik şişelere, cam bir çubukla aynı noktadan eşit kuvvetle şekildeki gibi ayrı ayrı vurduğunda şişelerden çıkan sesleri birbirinden farklı işitiyor.



Buna göre, bu durumun sebebi aşağıdakilerden hangisiyle açıklanır?

- A) Sesin bir enerji olması
- B) Sesin kaynağının farklı olması
- C) Sesin her yöne yayılması
- D) Sesin katılarda, sıvılardan daha süratli yayılması

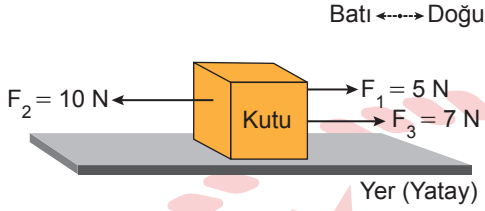
7. Başlangıçta durmaktayken yatay ve doğrusal bir yolda harekete geçen bir otomobilin alınan yol-zaman grafiği verilmiştir.



Bu otomobilin hareketiyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Otomobilin sürati zamanla artmıştır.
- B) 30. ve 40. saniyeler arasında 600 metre yol almıştır.
- C) 20. saniyedeki sürati 100 m/s dir.
- D) Otomobil eşit zaman aralıklarında eşit yol almıştır.

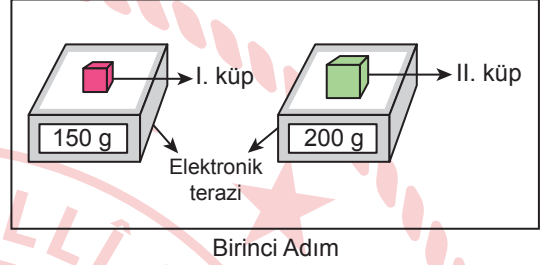
8. Bir deneyde, sürtünmesiz bir ortamda duran bir kutuya, yatay doğrultuda aynı anda etki eden F_1 , F_2 ve F_3 kuvvetleri şekilde verilmiştir.



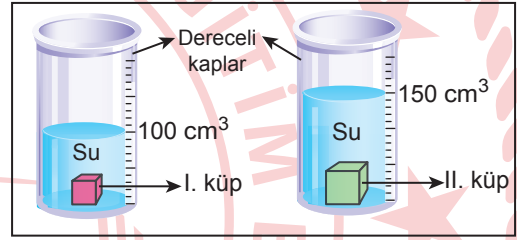
Buna göre, kutu ve kutuya etki eden kuvvetlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Bileşke kuvvet, doğu yönünde 2 N'dır.
 B) Kutu, dengelenmiş kuvvetlerin etkisindedir.
 C) Kutu, F_2 kuvvetiyle aynı yönde hareket eder.
 D) Kutuya batı yönünde 1 N'lık bir kuvvet daha uygulanırsa kutu hareket etmez.

9. Bir öğrenci, numaralanmış iki küpün yoğunluklarını bulmak için birinci adımda bu küplerin her birini ayrı ayrı elektronik teraziyile tartıyor. İkinci adımda ise bu küpleri, içinde 50 cm^3 su bulunan özdeş dereceli kaplara ayrı ayrı bırakarak kaplardaki su seviyelerini şekildeki gibi gözlemliyor.



Birinci Adım



İkinci Adım

Buna göre, bu küplerin yoğunlukları kaç g/cm^3 tür?

	I. Küp	II. Küp
A)	5	4
B)	1	3
C)	3	2
D)	2	4

10. Bir müzik sınıfında, müzik aletlerinden çıkan seslerin sınıfın dışından duyulmasını engellemek amacıyla bazı düzenlemeler yapılıyor.

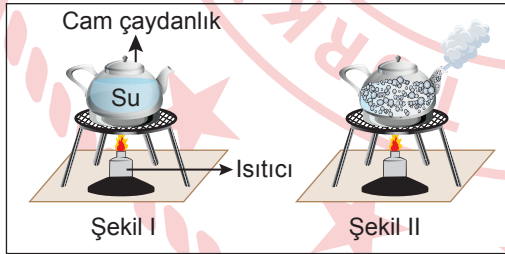
Bu amaçla yapılan;

- I. sınıfın duvarlarını strafor köpüklerle kaplamak,
- II. sınıfın zeminini halıyla kaplamak,
- III. sınıfın tüm iç yüzeylerini metalle kaplamak

düzenlemelerden hangileri doğru bir düzenlemedir?

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

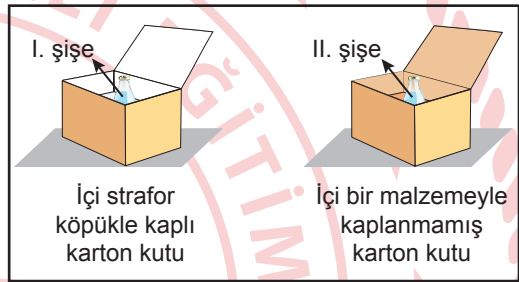
11. Bir deneyde, cam bir çaydanlığın içine Şekil I'deki gibi bir miktar su konulup çaydanlığın kapağı kapatılıyor. Bu çaydanlık bir ısıtıcıyla ısıtıldığında çaydanlıktaki suyun bir süre sonra Şekil II'deki gibi kaynamaya başladığı görülüyor.



Buna göre, bu deneyde maddenin hâlleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Su, sıvı hâlden gaz hâle geçtiğinde tanecikleri arasındaki boşluk azalır.
- B) Su, sıvı hâlden gaz hâle geçtiğinde taneciklerinin hızı azalır.
- C) Suyun gaz hâlindeki tanecikleri sadece titreşim hareketi yapar.
- D) Suyun gaz hâlindeki tanecikleri sıkıştırılabilir.

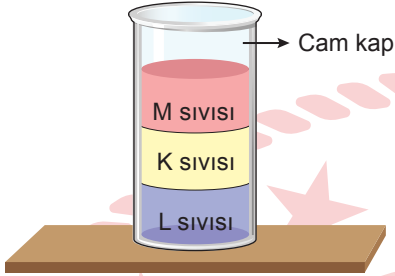
12. Özdeş iki karton kutu ve içinde 30 °C sıcaklığında eşit miktarda su bulunan ağzı kapalı numaralanmış özdeş cam şişeler kullanılarak bir deney yapılıyor. Deneyde kutulardan birinin içi strafor köpüklerle kaplanırken diğer kutu herhangi bir malzemeyle kaplanmıyor. I. şişe strafor köpüklerle kaplanan kutuya, II. şişe ise herhangi bir malzemeyle kaplanmamış kutuya şekildeki gibi yerleştiriliyor. Daha sonra bu kutular, kapakları kapatılarak sıcaklığı 20 °C olan bir ortamda eşit süre bekletiliyor ve şişelerdeki suların son sıcaklıkları termometreyle ölçülüyor. Isı alışverişinin sadece ortam, kutu ve şişedeki su arasında olduğu biliniyor.



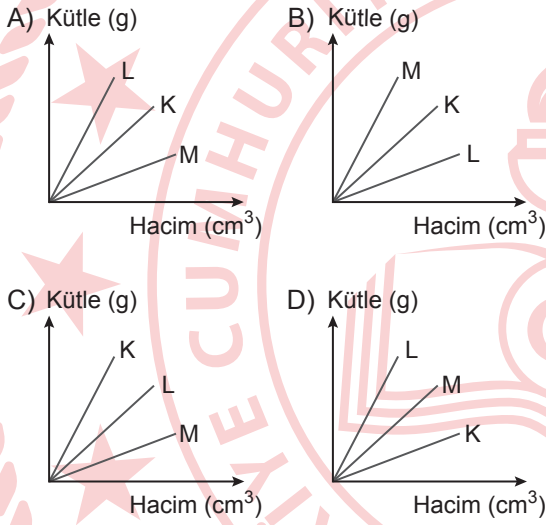
Buna göre, bu cam şişelerin içindeki suların son sıcaklıkları aşağıdakilerden hangisi olabilir?

	I. Şişedeki Suyun Sıcaklığı	II. Şişedeki Suyun Sıcaklığı
A)	22	26
B)	26	24
C)	18	16
D)	36	34

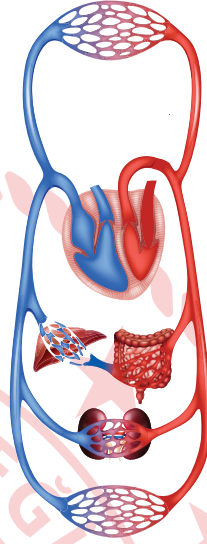
13. Birbiri içinde çözünmeyen aynı sıcaklıktaki K, L ve M sıvıları bir cam kaba konulup yeterli süre bekletildiğinde sıvıların cam kap içindeki görünüşleri şekildeki gibi oluyor.



Buna göre, bu sıvıların kütle-hacim grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?



14. İnsan vücudunda gerçekleşen kan dolaşımından birine ait görsel verilmiştir.



Buna göre, bu kan dolaşımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Karbondioksitçe zengin kanın, kalpten akciğerlere gitmesini sağlar.
 B) Küçük kan dolaşımıdır.
 C) Karbondioksitçe zengin kanın, kalbe dönmesini sağlar.
 D) Kanın, kalp ile akciğerler arasında dolaşmasını sağlar.

15. Boşaltım sistemini oluşturan bazı yapı veya organlara ait bilgiler verilmiştir.

- İdrarın böbrekten idrar kesesine taşınmasını sağlar.
- Kanda bulunan fazla su, mineral ve üreyi süzerek idrarı oluşturur.
- İdrarın vücut dışına atılncaya kadar bir süre depolandığı yerdir.

Buna göre, aşağıdaki yapı veya organlardan hangisine ait bir bilgi verilmemiştir?

- A) İdrar kesesi
 B) Üretra
 C) Üreter
 D) Böbrek

16. Kanın vücudumuzdaki tüm yapı ve organlara ulaşmasını sağlayan damarlarla ilgili,

- I. Toplardamar kanı kalpten diğer organlara taşır.
- II. Akciğer atardamarı karbondioksitçe zengin kan taşır.
- III. Kılcal damarlar, vücuttaki yapı ve organlarla kan arasında madde alışverişini sağlar.

verilenlerden hangileri doğrudur?

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

17. Oda sıcaklığındaki katı ve sıvı yakıtlara bazı örnekler şeklindeki kartlarda verilmiştir. Ancak verilen örneklerde bir yanlışlık yapılmıştır.

Katı Yakıtlar

- Odun
- Motorin
- Linyit

Sıvı Yakıtlar

- Gaz yağı
- Benzin
- Taş kömürü

Buna göre, bu kartlarda yer alan yakıtlardan hangileri birbiriyle yer değiştirilirse verilen örnekler doğru olur?

- A) Odun - benzin
B) Motorin - taş kömürü
C) Linyit - gaz yağı
D) Motorin - benzin

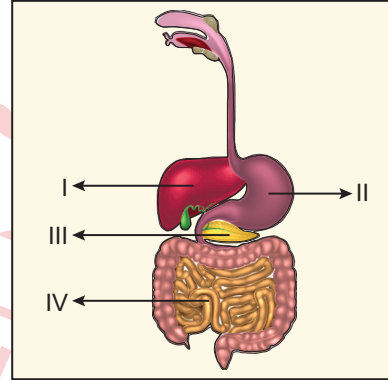
18. İnsan vücudunda bulunan kol kasındaki kas çeşidiyle ilgili,

- I. İsteğimizle çalışır.
- II. Mide kasına göre hızlı kasılır ve çabuk yorulur.
- III. Kalbin yapısında bulunur.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

19. Sindirim sistemini oluşturan bazı yapı veya organlar ile sindirime yardımcı organlar şeklinde numaralanarak verilmiştir.



Bu yapı veya organlarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) I; protein, karbonhidrat ve yağların kimyasal sindirimini gerçekleştirir.
B) II, safra adı verilen bir sindirim sıvısı salgılar.
C) III, yapısındaki kasların kasılıp gevşemesiyle besinlerin fiziksel (mekanik) sindirimini gerçekleştirir.
D) IV, sindirimi tamamlanan besinlerin emilerek kana geçişini sağlar.

20. Solunum sistemini oluşturan I, II ve III olarak numaralandırılmış bazı yapı veya organlarla ilgili bilgiler şu şekildedir:

- I. Havayı akciğerlere iletir.
- II. Sesin oluşmasını sağlayan ses tellerini bulundurur.
- III. Yapısında alveoller bulunur.

Buna göre, bu yapı veya organlar aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	I	II	III
A)	Soluk borusu	Gırtlak	Akciğer
B)	Yutak	Gırtlak	Burun
C)	Gırtlak	Soluk borusu	Yutak
D)	Soluk borusu	Burun	Akciğer

**FEN BİLİMLERİ TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLGİLER TESTİNE GEÇİNİZ.**

1. Bazı sosyal bilim dallarına ait ifadeler numaralanarak verilmiştir.

- I. Toplum içerisindeki bireyleri, grupları, kurumları, olayları ve aralarındaki ilişkiyi inceler.
- II. Geçmişte yaşanmış olayları yer ve zaman göstererek inceler.
- III. İnsanın duygu, düşünce ve davranışlarını inceler.

Buna göre, numaralanmış ifadelerin ait olduğu bilim dalları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	I	II	III
A)	Sosyoloji	Psikoloji	Tarih
B)	Tarih	Sosyoloji	Psikoloji
C)	Tarih	Psikoloji	Sosyoloji
D)	Sosyoloji	Tarih	Psikoloji

2. Roman, hikâye ve şiir kitaplarının üzerinde bandrol adı verilen bir etiket bulunur. Bandrol, fikir ve sanat eserlerinin izin alınmadan çoğaltılmasını ve taklit edilmesini engellemek için bu eserlerin üzerine yapıştırılır.

Buna göre, bandrol uygulamasının amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Eser sahibinin, eser üzerindeki haklarını korumak
- B) Kitap okuma alışkanlığını yaygınlaştırmak
- C) Kitapların basım ve çoğaltma sürecini hızlandırmak
- D) Eserlerin eğitim ve öğretimde kullanılmasını sağlamak

3. Tarih boyunca insanlar, ürettiklerini ticaret yolları aracılığıyla farklı ülkelere taşımış ve satmıştır. Ticaret yolları, kıtalar arasında ulaşım sağlayarak medeniyetlerin gelişmesine katkıda bulunmuştur. Bu yollar üzerinde tüccarların konaklaması ve ürünlerini satmaları için yapılar inşa edilmiştir. Ticaret yollarının getirdiği zenginliği ele geçirmek için ülkeler birbirleriyle askerî mücadeleye girmiştir.

Buna göre, ticaret yolları ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Ticari amaçlı mimarinin gelişmesine katkı sağlamıştır.
- B) Devletler arasında savaşların yaşanmasında etkili olmuştur.
- C) Kültürler arasında etkileşim sağlamıştır.
- D) Tarımsal üretimin azalmasına neden olmuştur.

4. Türkiye iklim haritasında bazı alanlar numaralanarak verilmiştir.



Buna göre, numaralanmış alanlarda görülen iklim tipleri aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	1	2	3
A)	Akdeniz	Karadeniz	Karasal
B)	Akdeniz	Karasal	Karadeniz
C)	Karadeniz	Akdeniz	Karasal
D)	Karadeniz	Karasal	Akdeniz

5. İlk Türk devletlerinin kurulduğu Orta Asya, yazların sıcak ve kurak, kışların ise aşırı soğuk olduğu bir bölgedir. Bu bölge geniş düzlükler ve yüksek platolardan oluşmaktadır. Orta Asya'da dağlık alanlar ormanlarla, dağların etekleri ise çayırırlarla kaplıdır. Bölgenin bu özellikleri, Türklerin geçimlerini daha çok hayvancılıkla sağlamalarında ve göçebe yaşamı benimsemelerinde etkili olmuştur.

Bu metinde, Orta Asya'nın hangi özelliğinden bahsedilmemiştir?

- A) İklim B) Yer altı kaynakları
C) Bitki örtüsü D) Yer şekilleri

6. İlk Türk topluluklarında ciddi bir tehlike ile karşılaşmadıkça kişilerin ok ve yay kullanması yasaktı. Barış ortamının var olduğu dönemlerde savaş araç gereçlerini kullanarak bir başkasına zarar vermenin cezası çok ağırdı.

Bu durum, ilk Türk topluluklarının aşağıdakilerden hangisine önem verdiğine kanıt gösterilebilir?

- A) Toplumun huzur ve güven içerisinde yaşamasına
B) Cesaret ve kahramanlığın ödüllendirilmesine
C) Ordunun her an savaşa hazır olmasına
D) Atalara saygı gösterilmesine

7. Bir kişi veya bir olayla ilgili yeterli bilgi edinmeden geliştirilen tutumlara ön yargı adı verilir.

Buna göre, aşağıdaki ifadelerden hangisi ön yargıya örnektir?

- A) Hasan bugün matematik ödevini yapmayı unutmuş.
B) Kitabımı arkadaşşıma verdiğim için dersime çalışamadım.
C) Bence Zeynep bu sınavdan kötü not alacak.
D) Okula yürüyerek gitmek çok yorucuydu.

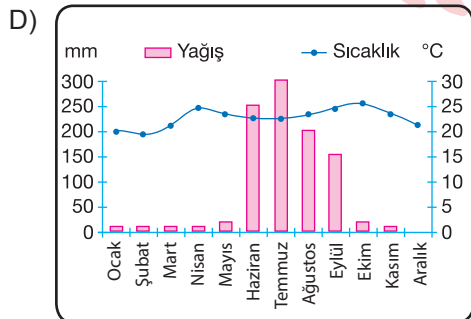
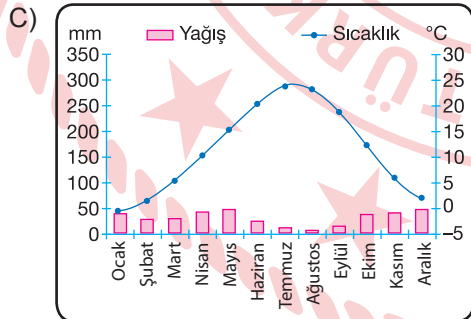
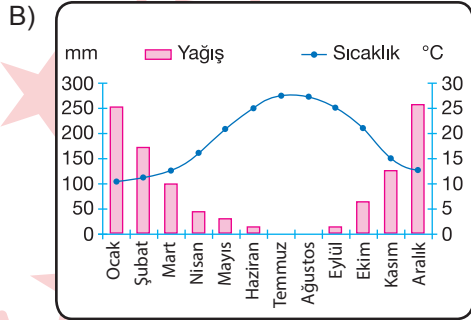
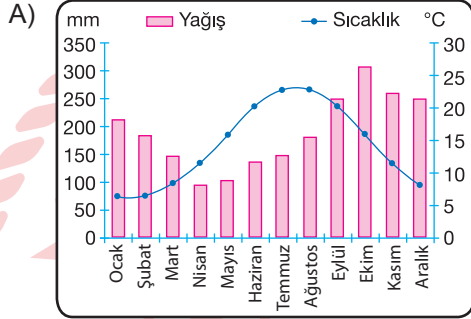
8. Kültür; bir toplumu diğer toplumlardan farklı kılan, geçmişten beri değişerek devam eden, kendine özgü sanatı, inançları, anlayışları ve davranışları ile toplumun kimliğini oluşturan yaşayış ve düşünüş tarzıdır. Kültür, bir milletin her bir ferdi için "biz" duygu ve düşüncesi etrafında birleştiren öğelerden oluşur. Kültürü oluşturan din, dil, tarih, gelenek ve görenekler, mimari gibi öğeler toplumu birbirine bağlar.

Buna göre, "kültür" ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Toplumsal birliğin oluşmasına katkı sağlar.
B) Maddi ve manevi unsurların birikimiyle oluşur.
C) Toplumdan topluma farklılık gösterir.
D) Gelişime ve yeniliğe kapalıdır.

9. Merhaba, benim adım Ayşe. Yaşadığım şehirde Akdeniz iklimi görüldüğü için; yazlar çok sıcak ve kurak, kışlar ılık ve yağışlı geçer. Ayrıca yıllık ve günlük sıcaklık farkı azdır. Yağış en fazla kış mevsiminde görülür. Sıcaklıklar yaz aylarında ortalama 25-30 °C, kış aylarında ise ortalama 10-15 °C arasındadır.

Ayşe'nin verdiği bilgilere göre, Akdeniz iklimine ait yağış ve sıcaklık grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?



10. Türkiye'de ekim alanı ve üretim miktarı en yüksek olan ürün grubu tahıllardır. Tahıl denince buğday, arpa, darı, çavdar, mısır gibi un yapmaya yarayan taneli bitkiler akla gelmektedir. "Tahıl ambarı" olarak da anılan Türkiye, işlenmiş tahıl ürünü ihracatında önemli bir yere sahiptir.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin ihraç ettiği işlenmiş tahıl ürünlerinden biridir?

- A) Salça
B) Meyve suyu
C) Makarna
D) Zeytinyağı

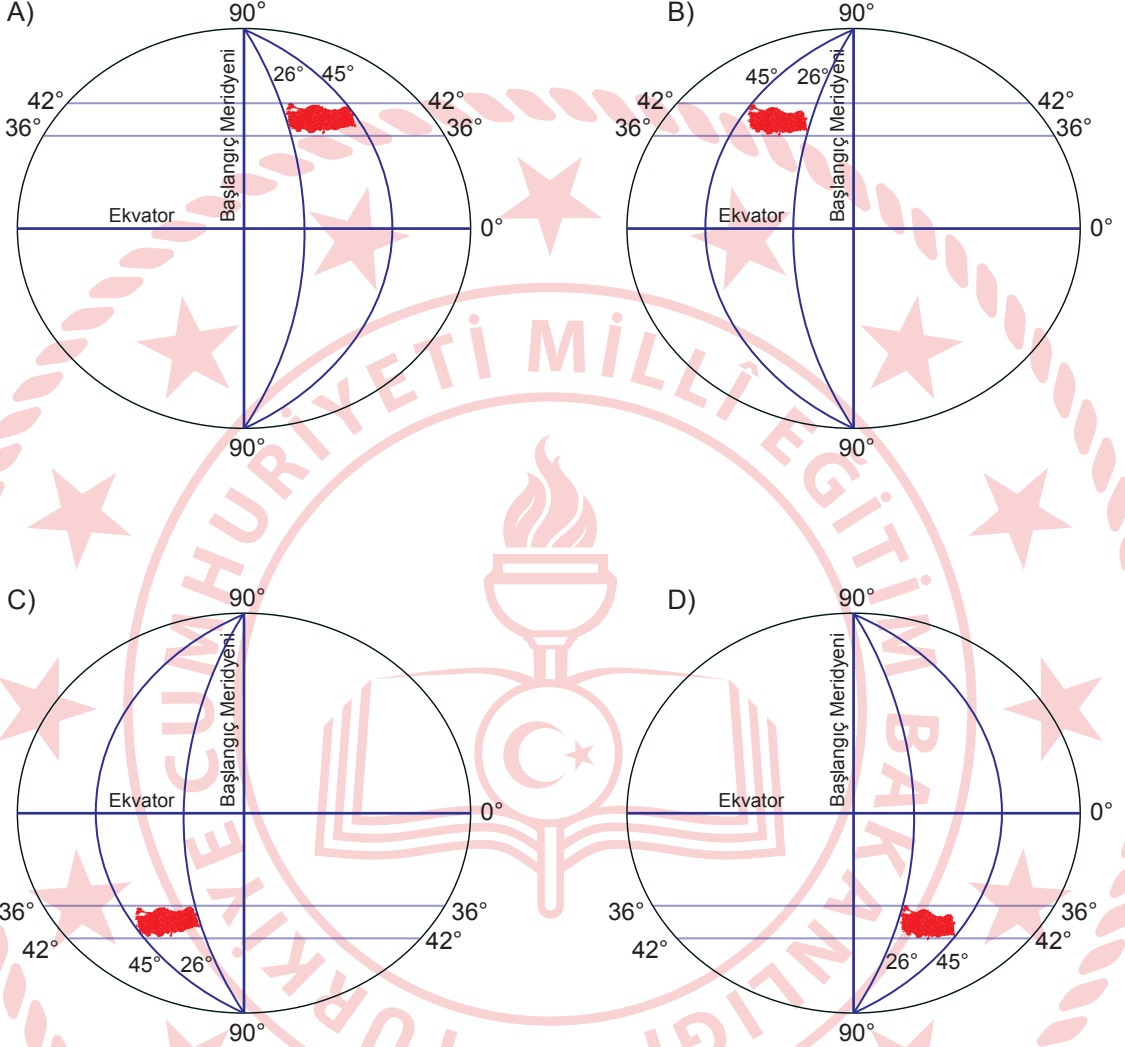
11. Bir ilçe belediyesi, başlattığı proje ile otobüs duraklarının üstüne güneş panelleri yerleştirmiştir. Buradan sağlanan elektrik, yolların ve yürüyüş alanlarının aydınlatılmasında kullanılmaktadır.

Buna göre, bu belediye ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Ulaşımda elektrikli taşıtlar kullandığı
B) Yeşil alanların miktarını artırdığı
C) Kültürel faaliyetleri desteklediği
D) Yenilenebilir enerji kaynağından faydalandığı

12. Türkiye, 36-42° kuzey paralelleri ile 26-45° doğu meridyenleri arasında yer alır.

Buna göre, Türkiye'nin mutlak konumu aşağıdakilerin hangisinde doğru gösterilmiştir?



13. Türkiye'nin önemli kaynaklarından biri de ormanlardır. Buralarda yetişen kuşburnu, ihlamur ve ısırgan gibi bitkilerden ilaç yapımında faydalanılmaktadır. Ormanlardan elde edilen keresteler işlenerek masa, sandalye ve dolap gibi çeşitli ahşap ürünler üretilmektedir. Ayrıca ormanlarımız sahip olduğu doğal güzellikler ve canlı çeşitliliğiyle yerli ve yabancı ziyaretçileri kendisine çekmektedir.

Bu metinde, ormanların aşağıdaki alanlardan hangisine katkısından bahsedilmemiştir?

- A) Turizm B) Mobilyacılık
C) Madencilik D) Sağlık

14. Mutfaklardaki bitkisel atık yağları, sızdırmaz plastik kaplarda veya pet şişelerde biriktirerek atık yağ toplama kumbarasına atmalıyız. Bu yapılmayıp bitkisel atık yağlar lavaboya dökülürse su kaynaklarına ulaşarak suyun yüzeyini kaplar, havadan suya oksijen geçişini önler ve zamanla sudaki oksijenin tükenmesine neden olur. Bu durum kuşların, balıkların ve diğer canlıların sağlığına zarar verir.

Bu metinde, "bitkisel atık yağlar" ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Geri dönüşüm yapılarak çeşitli alanlarda kullanıldığına
B) Doğal çevre üzerinde olumsuz etki oluşturduğuna
C) Denizlerde ulaşımın aksamasına neden olduğuna
D) Bitkisel yağın ihtiyaç duyulandan fazla üretildiğine

15. Çay fabrikası kurmanın iyi bir yatırım olacağını düşünen bir girişimci, katıldığı gezi sırasında Rize'de çok sayıda çay bahçesinin olduğunu görmüştür. Üreticiden, çayın toplandıktan sonra zaman kaybetmeden işlenmesi gerektiğini öğrenmiş, bunun üzerine Rize'de bir çay fabrikası kurmaya karar vermiştir.

Buna göre, girişimcinin çay fabrikasını Rize'de kurmaya karar vermesinde aşağıdakilerden hangisi doğrudan etkili olmuştur?

- A) Enerji kaynaklarının ucuz olması
B) Ham maddeye yakın olması
C) İş gücünün kolay bulunması
D) Pazarlama imkânlarının gelişmiş olması

16. I. Konuyu (araştırma sorusunu) belirlemek
II. Varsayım (hipotez) oluşturmak
III. Metin oluşturmak
IV. Bilgileri sınıflandırmak
V. Kaynak taraması yapmak

Numaralanmış bilimsel araştırma basamaklarının ilk basamaktan son basamağa doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

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

**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ
OKUYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI
CEVAPLAYACAKTIR.**

17. Aşağıdakilerden hangisi, Mekke Dönemi'nde İslam davetine yönelik gelişen olumlu tepkilerdendir?

- A) Müşriklerin, kimsesiz Müslümanlara baskı yapması
- B) Müşriklerin, atalarının dininden vazgeçmek istememesi
- C) Habeşistan'a sığınan Müslümanların Mekkelilere iade edilmemesi
- D) Müslümanlarla konuşmanın, alışveriş yapmanın yasaklanması

18. İslam dininde; akıl, can, mal, nesil ve din korunması istenen beş unsurdur. Bu unsurlara zarar veren her türlü kötü alışkanlık ve davranış yasaklanır. Zararlı alışkanlıklardan uzak durmanın gerekliliği, insan hayatının önemi ile ilgili olan birçok ayetten de anlaşılır.

Bu metinde sözü edilen ayetlere aşağıdakilerden hangisi örnek verilebilir?

- A) "Yaptığın iyiliği çok görerek başa kakma."
(Müddesir suresi, 6. ayet)
- B) "... Birbirinizin dedikodusunu yapmayın..."
(Hucurat suresi, 12. ayet)
- C) "Yeryüzünde böbürlenerek yürüme..."
(İsra suresi, 37. ayet)
- D) "... Kendi ellerinizle kendinizi tehlikeye atmayın..."
(Bakara suresi, 195. ayet)

19. Namaz kılmak, Müslümanların manevi dünyalarını zenginleştirir, onlara hayatın zorlukları karşısında dayanma gücü ve sabır verir. Kur'an-ı Kerim'de "Sana vahyedilen Kitap'ı oku ve namazı kıl. Muhakkak ki, namaz, hayâsızlıktan ve kötülükten alıkoyar..." (Ankebut suresi, 45. ayet) buyrulmaktadır.

Bu metin aşağıdakilerden hangisiyle ilgilidir?

- A) Namazın ahlaki gelişime katkısı
- B) Namazın kılınışı
- C) Namaz çeşitleri
- D) Namazın hazırlık şartları

20. Müşriklerden bazıları; oğullarının çokluğu, soylu ve zengin olmalarını gerekçe göstererek kendilerinin peygamberliğe daha layık olduklarını ileri sürmüşlerdir. Bu tür iddialara Kur'an-ı Kerim'de "... Allah, peygamberliğini kime vereceğini daha iyi bilir..." (Enam suresi, 124. ayet) şeklinde cevap verilmiştir.

Bu metinde "peygamberler" ile ilgili aşağıdakilerden hangisi vurgulanmıştır?

- A) Toplumsal hayatı etkilemişlerdir.
- B) Allah tarafından seçilmişlerdir.
- C) Örnek bir hayat yaşamışlardır.
- D) Vahyi insanlara iletmişlerdir.

**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ
OKUMAYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI
CEVAPLAYACAKTIR.**

17. Merhaba, ben Brezilya'da yaşıyorum. Hava sıcaklığının yüksek ve yağışın bol olmasından dolayı buralarda gür ormanlar bulunur. Bu ormanlarda çok sayıda bitki ve hayvan türü bulunmaktadır. Bizler ormancılık yaparak geçimimizi sağlarız. Kırsal alanlardaki insanlar, ağaçların dal ve yapraklarından yaptıkları kulübelerde yaşamlarını sürdürürler.

Bu metinde, aşağıdakilerden hangisinin insan faaliyetleri üzerindeki etkisinden söz edilmiştir?

- A) Yükselti
- B) Ulaşım imkânları
- C) İklim
- D) Yer altı kaynakları

18. Tarımsal faaliyetlerde daha fazla ürün elde etmek için suni gübreleme ve ilaçlamanın yanlış veya gereğinden çok yapılması toprağa zarar vermektedir.

Bu durumun, aşağıdakilerden hangisine sebep olduğu söylenemez?

- A) Tarım ürünlerinin sağlıksız olmasına
- B) Toprak kirliliğinin ortaya çıkmasına
- C) Topraktaki canlıların yok olmasına
- D) Tarımsal üretime duyulan ihtiyacın azalmasına

19. Türkiye'deki şehirlerin, belirlenen pilot illerden başlamak üzere akıllı şehirlere dönüşümü planlanmaktadır. Akıllı şehir sistemiyle; trafikte bekleme süresi az olan, daha temiz bir çevreye sahip ve insanlar için daha emniyetli şehirler oluşturulması hedeflenmektedir. Ayrıca akıllı şehirlerin enerji tasarrufu sağlaması ve doğa kaynaklı afetlerden daha az etkilenmesi amaçlanmaktadır.

Bu metinde, akıllı şehir sisteminin hangi alanda yapacağı katkıdan söz edilmemiştir?

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

20. Aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin mutlak konumunun sonuçlarındandır?

- A) Kıyılar ile iç kesimler arasında iklim ve bitki örtüsü farklarının oluşması
- B) En doğusu ile en batısı arasındaki zaman farkının 76 dakika olması
- C) Dağların genel olarak doğu-batı doğrultusunda uzanması
- D) Yer altı ve yer üstü kaynakları bakımından zengin olması

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. **Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.**
2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları; kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte üzerinde T.C. kimlik numarası yer alan, sınav giriş belgesinde belirtilen geçerli kimlik belgelerinden birini masalarının üzerinde bulundurmak zorundadırlar.
4. **Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.**

SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI

- Soracağınız bir şey var mı? Varsa, şimdi sorunuz.
- Sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.
- Hepsinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

**27 NİSAN 2025 TARİHİNDE YAPILAN
İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM KURUMLARI BURLULUK SINAVI
6. SINIF “B” KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI**

TÜRKÇE

1. C
2. A
3. D
4. A
5. C
6. B
7. D
8. C
9. B
10. B
11. D
12. C
13. D
14. B
15. C
16. A
17. D
18. B
19. B
20. C

MATEMATİK

1. B
2. B
3. D
4. C
5. A
6. D
7. B
8. C
9. C
10. A
11. C
12. B
13. C
14. D
15. A
16. B
17. C
18. A
19. D
20. D

FEN BİLİMLERİ

1. D
2. B
3. B
4. C
5. A
6. B
7. D
8. A
9. C
10. C
11. D
12. B
13. A
14. C
15. B
16. D
17. B
18. C
19. D
20. A

SOSYAL BİLGİLER

1. D
2. A
3. D
4. C
5. B
6. A
7. C
8. D
9. B
10. C
11. D
12. A
13. C
14. B
15. B
16. A
17. C
18. D
19. A
20. B

