

6. SINIF

DENEME SINAVI - 2

A

KİTAPÇIĞI

Adı :

Soyadı :

Öğrenci Numarası :

SINAV KİTAPÇIĞIMIZ “SÖZEL VE SAYISAL” OLMAK ÜZERE İKİ BÖLÜMDEN OLUŞMAKTADIR.
KİTAPÇIĞIMIZDA SÖZEL 45 SORU, SAYISAL 30 SORU OLMAK ÜZERE TOPLAM 75 SORU VARDIR.
SINAV SÜRESİ SÖZEL BÖLÜM İÇİN 65, SAYISAL BÖLÜM İÇİN 45 DAKİKADIR.

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE

1. Sınıf öğrenci yoklama listesinde belirtilen sınıfta ve sıra numarasında oturunuz.
2. Cevap kâğıdındaki kimlik bilgilerinin doğruluğunu kontrol ediniz.
3. Kitapçık türünü cevap kâğıdındaki ilgili alana kodlayınız.
4. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.
5. 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.

SINAVA BAŞLAMADAN ÖNCE

KİTAPÇIĞIN ARKA KAPAĞINDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

SÖZEL BÖLÜM

SORU SAYILARI

TÜRKÇE

: 15 soru

SOSYAL BİLGİLER

: 10 soru

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

: 10 soru

İNGİLİZCE

: 10 soru

SINAV SÜRESİ

: 65 dakika

A

TÜRKÇE

A

1 ve 2. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

İstanbul'dan ilk sayısı gelen bu dergide aradığımı bulamadım - - - - büsbütün de boynum bükülmedi. Doğrusunu söylemek gerekirse sevdim bu dergiyi. Nasıl sevmem? Cahit Sıtkı Tarancı, Oktay Rifat, Bedri Rahmi Eyüboğlu gibi şairlerin yazıları var. Cahit Sıtkı Tarancı'ya biraz çatacağım, kendisine dostluğumuzun hatırı için çatığımı anlayıp bana darılmayacağını umarım.

1. Bu parçada boş bırakılan yere aşağıdaki ifadelerden hangisi getirilemez?

- A) ama B) buna rağmen
C) ancak D) çünkü

2. Bu metinde “çatmak” sözcüğüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bir şeyi yapmak için gerekli parçaları bir araya getirmek
B) Yazıyla veya sözle sataşmak
C) Üzücü, kızdırıcı veya şaşırtıcı olaylarla karşılaşmak
D) Rastlamak, karşılaşmak

3. Bir zamanlar çocuklar için aile ve yakın dostlar arasında, gösterişten uzak doğum günü kutlamaları yapılırdı. Ancak günümüz anne babaları maalesef kantarın topuzunu kaçırmış durumda. En iyi kutlamayı yapma telaşındaki aileler, organizasyon şirketlerini devreye sokarak pastanın büyüklüğünden mekânın niteliğine kadar en ince ayrıntıyı dahi planlamakta. Bu durum ise hem günü amacından uzaklaştırmakta hem de çocukların gelişimini olumsuz etkilemektedir.

Bu parçadaki altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ölçüsüz ve aşırı davranmak
B) Tutarlı ve sağlam görünmemek
C) Sürekli tekrarlayarak usandırmak
D) Bir şeyi aşırı ölçüde benimsemek

HIZ YAYINLARI

4. Ağaçların sık olduğu bir ormanda ilerledik. Bir süre sonra üzerinde yaş çimenlerin olduğu dik bir yamaç çıktı karşımıza. Başlangıçta burayı aşacak gücü kendimizde bulamadık. Ancak soğuk hava gittikçe etkisini arttırdığından yamacı tırmanmaya başladık.

Aşağıdakilerden hangisi bu parçadaki altı çizili sözcüklerden herhangi birinin zıt anlamlısı değildir?

- A) Kuru B) Seyrek
C) Kuvvet D) Sıcak

6, 7 ve 8. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

Dervişin biri ramazan akşamı iftara davetliydi. Derviş, yatıya yakın evine döndü ve karısından mümkünse kendisi için sofrayı hazırlamasını istedi. Karısı “Sen davette değil miydin? Ne yemeği?” deyince, derviş “Sorma” dedi. “Çok yersem arkamdan “İyi bir derviş değilmiş.” diye konuşmalarından korktum. O yüzden pek bir şey yemedim.” Bunun üzerine karısı “Peki.” dedi. “Sen şu akşam namazını kıl da ben o arada sofrayı hazırlayayım.” Derviş şaşırarak: “Ben akşam namazını orada kılmıştım.” Karısı cevap verdi: “Sen arkamdan kötü konuşurlar diye pek yemek yemediğine göre, arkamdan iyi konuşurlar diye de namazı uzun uzun kılmışsındır. Hadi, akşam namazını bir daha kılıver de o arada ben de sofrayı hazır edeyim.”

HIZ YAYINLARI

5. - - - kitap okumayı hayatımızın bir parçası hâline getirmeliyiz.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilirse neden-sonuç anlamı ortaya çıkar?

- A) Hayal gücümüzü arttırmak için
B) Kitaplar, yalnızlığı paylaştığı için
C) Odaklanma sorununu ortadan kaldırmak için
D) Birbirimizi daha iyi anlayabilmemiz için

6. Bu parçadaki olay, yer, zaman ve kişiler aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

	Olay	Yer	Zaman	Kişiler
A)	Dervişin iftara davet edilmesi	Komşunun evi	İftar vakti	Derviş, ev sahibi
B)	Dervişin yaşayışı	Dervişin evi	Akşam	Derviş, karısı
C)	Dervişin ibadet etmesi	Komşunun evi	Ramazan akşamı	Derviş
D)	Dervişin iftardan aç dönmesi	Dervişin evi	Ramazan akşamı	Derviş, karısı

7. Bu parçada sözü edilen dervişle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Başkalarının kendisiyle ilgili düşüncelerini önemsemektedir.
- B) Gösteriştten uzak durmaktadır.
- C) İbadetlerini gizli yapmaktadır.
- D) Vurdumduymaz bir kişiliğe sahiptir.

9. Bir ah çeksem dağı taşı eritir,
Gözüm yaşı değirmeni yürütür.
Bu hasretlik beni dahi çürütür,
Bana sıra da bir, gurbet il de bir.

(Karacaoğlan)

Bu dizelerde anlatımın etkisini artırmak için aşağıdakilerden hangisine başvurulmuştur?

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

HIZ YAYINLARI

8. Bu metnin dil ve anlatımı için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Anlatım birinci kişi ağızından yapılmıştır.
- B) Yazar başından geçen bir olayı aktarmıştır.
- C) Anlatıcı şahıs kadrosunun dışındadır.
- D) Bilgilendirici bir metindir.

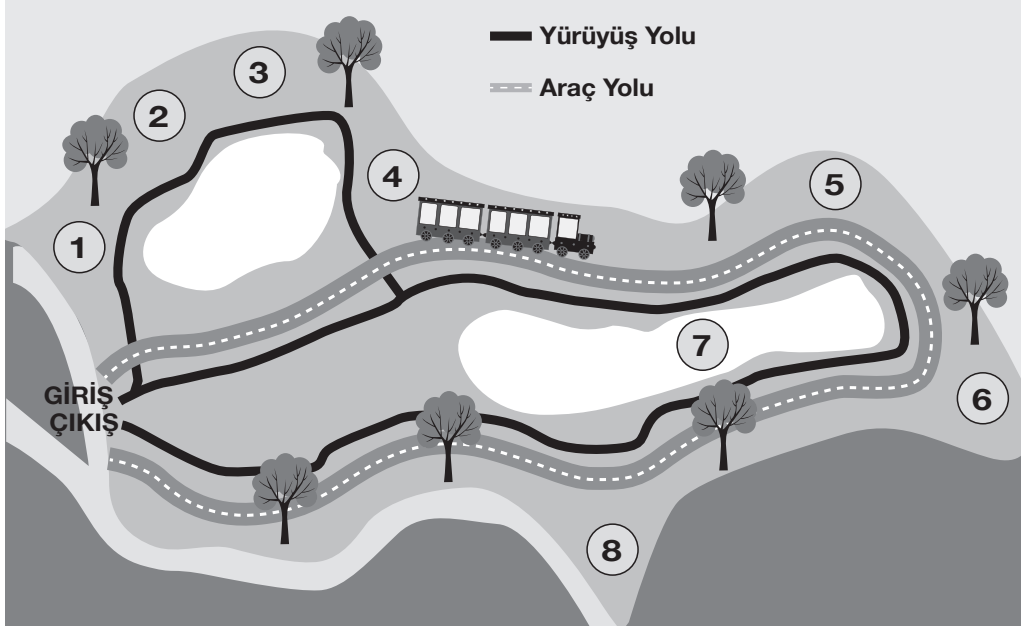
10. Henüz beş yaşındaydım. Bayram sabahı uyandığımda annemin yüzünde her zaman-
kinden tatlı bir gülümseme vardı. “Baban seni bekliyor, hadi.” dedi annem. Bayramlaşmaya babamın elini öperek başlamayı düşünmüştüm. Gözlerimi ovarak kapının önüne çıktığımda rüyalarımı süsleyen kırmızı bisikletimi süslenmiş bir vaziyette buldum. Hem teşekkür hem de bayramlaşma niyetiyle babamın elini öptüm. Şefkatli kollarıyla beni sarıp sarmaladı. Böylece iki bayramı aynı anda kutlama mutluluğuna ulaştım.

Bu metnin türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Deneme
- B) Biyografi
- C) Günlük
- D) Anı

11, 12 ve 13. soruları aşağıdaki görsele göre cevaplayınız.

Aşağıda hayvanat bahçesi krokisi verilmiş ve kroki üzerinde hayvan barınakları numaralandırılmıştır. Krokiyi inceleyerek soruları cevaplayınız.



- | | |
|---------------|----------------|
| 1. Aslan | 5. Deve |
| 2. Akvaryum | 6. Papağan |
| 3. Maymun Evi | 7. Kuğu Havuzu |
| 4. Zürafa | 8. Ceylan |

11. Aşağıdaki hayvanlardan hangisi hayvanat bahçesi aracının güzergâhı üzerinde değildir?

- | | |
|-----------|-----------|
| A) Zürafa | B) Deve |
| C) Balık | D) Ceylan |

12. Hayvanat bahçesini araçla turlamak isteyen biri aşağıdaki hayvanlardan hangisini en uzun süre izleyebilir?

- | | |
|------------|-----------|
| A) Aslan | B) Kuğu |
| C) Papağan | D) Ceylan |

13. “Boylu boslu, güçlü ve yakışıklı” ve “tuhaf, gülünç hareketler yapan” anlamlarına gelen deyimler sırasıyla kaç numaradaki hayvanlarla benzetme ilgisi kurularak oluşturulmuştur?

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| A) 1-3 | B) 1-6 | C) 5-6 | D) 5-3 |
|--------|--------|--------|--------|

14. Dilimde sabah keyfiyle yeni bir umut türküsü

Kar yağmış dağlara, bozulmamış ütüsü

Rahvan atlar gibi ırgalanan gökyüzü

Gözlerimi kamaştırsa da geleceğim sana

Şimdilik bağlayıcı bir takvim sorma bana

- İhlamurlar çiçek açtığı zaman.

(Bahaettin Karakoç)

Bu şiire dize sonlarındaki ses benzerlikleri aşağıdakilerden hangisini katmıştır?

A) Ahenk

B) Vurgu

C) Duygu

D) Gerçeklik

15. Ablam balkondaki saksılara rengârenk çiçekler diker, sonra da camdan bakıp onları seyrederdi.

Bu cümledeki altı çizili kelime, aşağıdaki varlıklardan hangisinin adını karşılamaktadır?

A) Abla

B) Cam

C) Çiçek

D) Saksı

1. Emeviler döneminde, Araplar kendilerini diğer Müslüman toplumlardan üstün görmüşlerdir. Önemli memurluklara, valiliklere ve komutanlıklara sadece Araplar getirilmiştir.

Bu bilgilere göre Emevilerle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Eşitlik ve adalete önem verilmemiştir.
B) Toplumsal birliktelik sağlanmıştır.
C) Yönetimde ayrımcılık yapılmıştır.
D) Farklılıklara saygılı olunmamıştır.

2. Abbasiler Dönemi'nde sınırlar Anadolu'ya kadar uzanınca sınır boylarını korumak için ordugâhlar kurulmuş ve buralara Türklerin yerleştirilmesine özen gösterilmiştir.

Abbasilerin bu politikasında Türklerin hangi alanda gösterdikleri başarılar önemli rol oynamıştır?

- A) Ekonomik
B) Kültürel
C) Siyasal
D) Askeri

3. Ankara'da bir ortaokulda okuyan 6. sınıf öğrencileri kendi aralarında topladıkları paraları Rize'de yaşanan sel felaketinde yardım bekleyen ailelere ulaştırmak istemektedirler.

Buna göre öğrenciler logosu verilen kuruluşlardan hangisine başvurmalıdır?

A)



B)



C)



D)



4. Günümüzde çocukların temel hak ve özgürlüklerini korumak ve kullanmalarını sağlamak için "Birleşmiş Milletler Çocuk Haklarına Dair Sözleşme" hazırlanmıştır. Bu sözleşme birçok devlet tarafından tanınmış ve kabul edilmiştir.

Buna göre çocuk haklarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Bütün ülkeler tarafından kabul edildiği
B) Zaman içinde sürekli olarak gelişme gösterdiği
C) Uluslararası belgelerle güvence altına alındığı
D) Çocuklara belli sorumluluklar yüklediği

5. 6. sınıfa giden Tuna'nın okulunda Sosyal Bilgiler dersi kapsamında birçok faaliyet yapılmaktadır. Bu amaçla sık sık tarihi mekanlara ve müzelere geziler düzenlenmektedir. Ayrıca bir grup öğrenci Sosyal Bilgiler öğretmenleriyle birlikte "Tarih Kulübü" açarak okul içinde birçok etkinlik gerçekleştirmektedirler.

Tuna'nın okulunda yapılan bu faaliyetler aşağıdakilerden hangisine yönelik değildir?

- A) Milli bilincin geliştirilmesine
B) Toplumsal yardımlaşmanın artmasına
C) Öğrencilere tarih sevgisi kazandırılmasına
D) Kültürel değerlerin benimsetilmesine

6. Asya Hunlarının toplumsal ve ekonomik yaşantıları göz önüne alındığında Orta Asya'da yapılan bir araştırmada Asya Hun Devleti'ne ait aşağıdaki buluntulardan hangisine rastlanmaz?

- A) Halı ve kilim örneklerine
B) At koşum takımlarına
C) Saray kalıntlarına
D) Demirden yapılmış av malzemelerine

7.

Uygurların bazı özellikleri		
Mimari alanda gelişme göstermişlerdir.	Tarımsal faaliyetlerle uğraşmışlardır.	Yazılı hukuk kuralları oluşturmuşlardır.

Uygurların bu özellikleriyle aşağıdakilerden hangisi doğrudan ilgilidir?

- A) Yerleşik yaşama geçmeleri
- B) Türk milli kültürünü korumaları
- C) Ticarete önem vermeleri
- D) Askeri yönden gelişmiş olmaları

9. Ey insanlar!

Kadınların haklarına riayet etmenizi ve bu hususta Allah'tan korkmanızı tavsiye ederim.

Dikkat edin! Sizin kadınlar üzerinde hakkınız olduğu gibi onların da sizin üzerinizde hakları vardır. Kadınlar hususunda Allah'tan korkun ve onlara en iyi şekilde davranın.

Arap'ın Arap olmayana, Arap olmayanın Arap'a, beyazın siyaha, siyahın da beyaza hiç bir üstünlüğü yoktur. Allah katında üstünlük ancak takva ileldir.

Biliniz ki mallarınız da canlarınız da aynı şekilde dokunulmazdır.

Hız Muhammed'in Veda Hutbesi'nden alınan bu sözlerinde aşağıdakilerden hangisine daha çok vurgu yapılmıştır?

- A) Merhametli olmaya
- B) İnsan haklarına
- C) İbadetlerin önemine
- D) Geleneklerin sürdürülmesine

HIZ YAYINLARI

8. Kağanlık, Türklere Tanrı tarafından verildiğine inanılan bir görev olarak kabul edilmiştir. Bu anlayış Kut olarak adlandırılmıştır. Kut'un kanada olduğuna ve kan yoluyla babadan oğula geçtiğine inanıldığı için hükümdar öldükten sonra hanedan üyeleri taht üzerinde hak iddia etmişlerdir. Bu durum kağanlar arasında taht kavgalarının yaşanmasına neden olmuştur.

Buna göre Kut anlayışının aşağıdakilerden hangisinde rol oynadığı söylenebilir?

- A) Siyasal birliğin sağlanmasında
- B) Devlet otoritesinin artmasında
- C) Sınırların genişlemesinde
- D) Ülkenin zayıflamasında

10. Yaklaşık olarak 9. yüzyıldan itibaren ticari amaçlarla İslam beldelerine yolu düşen Türk tüccarlar, Müslümanları ve İslam dinini tanıma fırsatı bulmuşlardır. Türkistan'da İslam dininin tanınması ilk olarak bu tüccarlar aracılığıyla gerçekleşmiştir.

Parçada İslam'ın Türkler arasında yayılmasında rol oynayan etkenlerin hangisinden söz edilmiştir?

- A) Kültürel faaliyetler
- B) Antlaşmalar
- C) Ekonomik ilişkiler
- D) Savaşlar

1.

"Müjdeleyiciler ve uyarıcılar olarak peygamberler gönderdik ki, peygamberlerden sonra insanların Allah'a karşı bir bahaneleri olmasın..."

(Nisâ suresi 165. ayet)

Sevgili öğrenciler, tahtaya yazdığım ayet sizce hangi sorunun yanıtıdır?



- A) Allah (c.c.) hangi peygamberleri göndermiştir?
- B) Peygamberlerin hayatı nasıl öğrenilebilir?
- C) Peygambersiz bir hayat düşünebilir mi?
- D) Peygamberlerin gönderiliş amacı nedir?

2. "...İnsanlara kendilerine indirilene açıklaman için ve düşünüp anlasınlar diye sana bu Kur'an'ı indirdik."

(Nahl suresi, 44. ayet)

Bu ayet, peygamberlerin özelliklerinden hangisine işaret etmektedir?

- A) Sıdk
- B) Tebliğ
- C) Emanet
- D) İsmet

3. Namaz kılan bir kimse, Allah'ın (c.c.) huzuruna çıkar, O'nunla olan bağı güçlendirir. Sorumluluklarının farkında olur. Kötü davranışlardan uzaklaşır. İyi ve güzel davranışlara yönelir. Böylece namaz kılan kişi ahlakını da güzelleştirmiş olur.

Bu metinden hareketle;

- I. Namaz, Allah (c.c.) ile iletişimi kuvvetlendirir.
- II. Namaz kılmak, kötülüklerden uzaklaşmaya, iyiliklere yönelmeye katkı sağlar.
- III. Namaz kılan kişi, asla bir hata yapmaz, kusursuz bir insan olur.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

4. Ahmet, Kunut dualarını yeni öğrenmiştir. Duaları doğru bir şekilde okuyabildiğini din kültürü ve ahlak bilgisi öğretmenini ifade etmiştir. Ancak Ahmet, Kunut dualarının ikincisinin anlamını söylerken yanlışlıkla altı çizili kısmı başka bir duadan alarak ilave etmiştir.

"Allah'ım! Biz yalnız sana kulluk ederiz. Namazı yalnız senin için kılarız, ancak sana secde ederiz. Yalnız senin için çabalarız ve sana yaklaştıracak şeyleri kazanmaya çalışırız. İbadetlerini sevinçle yaparız. Rahmetinin devamını ve çoğalmasını dileriz. Sana şükrederiz. Hiçbir nimetini inkâr etmez ve onları başkasından bilmeyiz."

Buna göre Ahmet, aşağıdakilerden hangisini söylemiş olsaydı ikinci kunut duasının anlamını doğru tamamlamış olurdu?

- A) "Azabından korkarız, şüphesiz senin azabın kâfirlere ve inançsızlara ulaşır."
- B) "Nimetlerini inkâr edeni ve sana karşı geleni bırakırız."
- C) "Sana güveniriz. Bize verdiğin bütün nimetleri bilerek seni hayır ile överiz."
- D) "Senden yardım isteriz, günahlarımızı bağışlamayı dileriz."

5. Hz. Muhammed'in (s.a.v.) peygamberliğinden önceki dönem "Cahiliye Dönemi" olarak adlandırılır. O dönemde insanlar arasında kötü davranışlar yaygınlaşmış; adaletsizlik, haksızlık, hırsızlık, adam öldürme gibi suçlar çokça işlenir olmuştu. İnsanlar putlara tapıyor, birbirlerine karşı düşmanca davranıyorlardı. Böyle bir topluma Yüce Allah vahiy göndererek ve Hz. Muhammed'i (s.a.v.) peygamber olarak görevlendirerek onları uyarmıştır. Vahiy, bu toplumu değiştirmiş ve güzelleştirmiştir.

Bu paragrafta vurgulanan düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Cahiliye döneminde yaşayanlar cezayı hak etmişlerdir.
- B) İnsanlar vahyin aydınlığıyla karanlıktan kurtulmuştur.
- C) Bilinmelidir ki, en büyük günah adam öldürmektir.
- D) Âdil olmayan bir yönetim şekli insanları mutlu edemez.

6. Allah (c.c.) ilk olarak Hz. Âdem'i (a.s.) sonra da onun soyundan gelen bizleri yarattı. Allah (c.c.), Hz. Âdem'i (a.s.) cennetine yerleştirdi, ona eş yarattı ve onları şeytana karşı uyardı. Hz. Âdem (a.s.) ile eşini imtihana tabi tuttu.

Buna göre Hz. Âdem'le (a.s.) ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Hz. Âdem (a.s.) bütün insanların atasıdır.
B) Hz. Âdem'in (a.s.) annesinin ismi Havva'dır.
C) Hz. Âdem'in (a.s.) imtihanı cennette başlamıştır.
D) Hz. Âdem şeytana karşı Allah tarafından uyarılmıştır.

7. "Rabbimiz! Biz kendimize zulmettik. Eğer bizi bağışlamaz ve bize acımazsan mutlaka ziyan edenlerden oluruz."

(A'raf suresi, 23. ayet)

Aşağıdaki görsellerden hangisi bu ayette vurgulanan tövbe ibadetiyle ilişkilendirilebilir?



8. Abdestimi alırım
Namazımı kılarım
Sevinç ve mutlulukla
Huzuruna varırım.
Onunla öğrenilir
Zamanın kıymeti
Kılınınca her gün
Unutturur dertleri

Namazın konu edildiği bu şiirde aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Namazla, zamanın değerlendirilmesine
B) Namazın, sıkıntılardan uzaklaştırdığına
C) Namazın, insana huzur verdiğine
D) Namazın, insanı cennete yönlendirdiğine

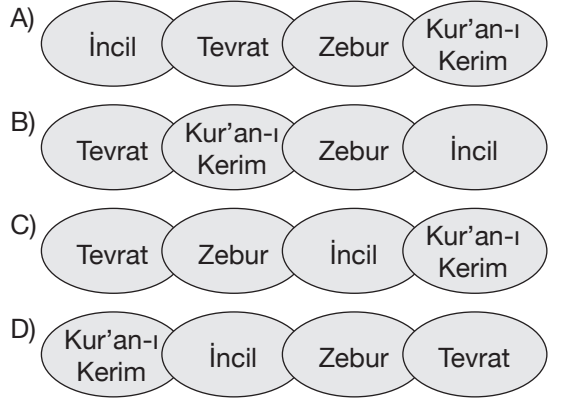
9. ? Hz. Musa'ya (a.s.)

- ? Hz. Davut'a (a.s.)

- ? Hz. İsa'ya (a.s.)

- ? Hz. Muhammed'e (s.a.v.)

Diyagramda kutsal kitapların boş bırakıldığı kısımlara sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?



10. Namaz, belli şartlara ve kurallara uygun olarak, günde beş vakit yerine getirilmesi Yüce Allah tarafından Müslümanlara emredilen bir ibadettir. Akıllı ve ergenlik çağına gelmiş her Müslümana farzdır.

Buna göre, aşağıdaki ayet ve hadislerden hangisi namaz ibadetiyle ilişkilendirilemez?

- A) "Muhakkak ki ben Allah'ım. Benden başka ilah yoktur. Bana kulluk et; beni anmak için namaz kıl."
(Taha suresi, 14. ayet)

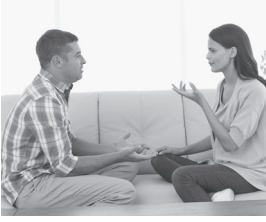
- B) "Secde; kulun rabbine en yakın olduğu andır."
(Hadis-i şerif)

- C) "Cennetin anahtarı namaz, namazın anahtarı ise abdesttir."
(Hadis-i şerif)

- D) "Öyle ise emrolunduğun gibi dosdoğru ol. Beraberindeki tövbe edenler de dosdoğru olsunlar."
(Hud suresi, 112. ayet)

1-3. sorularda verilen boşluklara uygun gelen ifadeyi işaretleyiniz.

1.



Mum: Can we go shopping today?

Dad: I'm sorry, but we can't. - - - - .

- A) There are lots of skyscrapers in the downtown
- B) Villages are quieter places
- C) I'm in the shopping centre now
- D) I want to rest at home today

2.



When is Sude's birthday party?

Sam

It's on Saturday.



Alice



- - - - ?

Sam

It's seventh of February.



Alice

- A) What time is the party
- B) What date is it on Saturday
- C) What do you do on Saturdays
- D) What does Sude do after school

3.



Naz

What do you have for breakfast in Japan?

We have - - - - and - - - - .



Yuki



Naz

It's interesting. We don't eat them at breakfast in Turkey.

- A) rice / fish
- B) bread / honey
- C) mushroom / tea
- D) jam / baked beans

HIZ YAYINLARI

4.



Mark



Yukarıda verilen görsellere göre doğru olan ifadeyi işaretleyiniz.

- A) He likes coffee but he doesn't like chips.
- B) He likes eating fruits.
- C) His favorite food and drinks aren't healthy.
- D) He likes healthy food and drinks.

5.



Fred is shorter than Jack and Mert. Jack is taller than Fred and Mert.

Yukarıda verilen ifadeye göre çocukların adlarını sıralandırınız.

- A) I. Fred / II. Mert / III. Jack
- B) I. Jack / II. Fred / III. Mert
- C) I. Mert / II. Fred / III. Jack
- D) I. Mert / II. Jack / III. Fred

6. **Hans:** Can I have some croissants with coffee?

Mum: I have some croissants, but I don't have any coffee.

Altı çizili ifadeyle yakın anlama gelen seçeneği işaretleyiniz.

- A) Enjoy your breakfast.
- B) It's all gone.
- C) Can I have some juice, too?
- D) Milk is healthier than juice.

7.



Hi, I'm Alice. On weekdays, I have a daily routine at home. After I come back from school, I take care of my pet in the garden. I finish my homework before dinner. My little brother and I help mum in the kitchen with the cooking. We have dinner at 7 p.m. I usually read book until 10 p.m. After I write my diary, I go to bed at 11.

Alice'in günlük yazmadan önce yaptığı aktivite hangisidir?

A)



B)



C)



D)



8. Hello, I am Ahmet. Breakfast is a very important meal. I usually have healthy food and drinks for breakfast. I like toast, cucumber, tomatoes and egg with juice. I don't like hot drinks at breakfast.

Ahmet kahvaltıda hangisini tercih etmez?

A)



B)



C)



D)



9. Posterdeki '13 - 14' rakamları neyi ifade etmektedir?

- A) Time
B) Activities
C) Date
D) Telephone number

10. Yandaki posterde bahsedilmeyen aktivite hangisidir?

A)



B)



C)



D)



HIZ YAYINLARI

9 ve 10. soruları aşağıda verilen postere göre cevaplayınız.

Who wants a relaxing weekend with Fancy's Tour?

- Rest in a quiet farm for 2 days,
 - Feed animals and enjoy the weekend in a peaceful village,
 - Eat healthy vegetables,
 - Visit the old town and the museums,
- Join our tour to Şirince!

April 13 - 14

250 TL for families with children,

Call us for more information,

0095 562 23 20

SAYISAL BÖLÜM

SORU SAYISI

MATEMATİK

: 15 soru

FEN BİLİMLERİ

: 15 soru

SINAV SÜRESİ

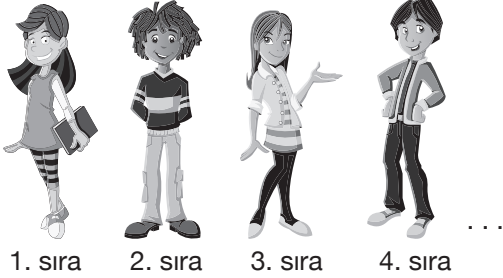
: 45 dakika

A

MATEMATİK

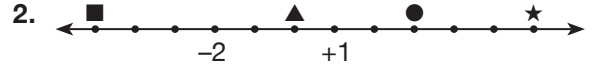
A

1. Bir okulda 23 Nisan gösterisi için belirli sayıdaki öğrencilere en küçük asal sayıdan başlanarak sırasıyla asal sayılardan oluşan kıyafet numaraları verilmiştir.



Gösteri için sıralanan 3. sıradaki öğrenci ile sonuncu sıradaki öğrencinin kıyafet numaralarının toplamı 42 olduğuna göre gösteri düzenleyen öğrenci sayısı kaçtır?

- A) 12 B) 13 C) 14 D) 15



Yukarıdaki eşit aralıklara bölünmüş sayı doğrusu üzerinde her nokta bir tam sayıya karşılık gelmektedir.

Buna göre ■, ▲, ● ve ★ sembollerinin yerine yazılması gereken sayılar için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) ★ = +6 B) ● = +4
C) ▲ = 0 D) ■ = -5

HIZ YAYINLARI

3.



Yeterli ve dengeli beslenme sağlıklı bir yaşam sürmemiz için çok önemlidir. Sağlıklı yaşam sürmek amacıyla kullandığımız besinlerde vücudumuz için gerekli vitaminler bulunmaktadır. Vitaminler genel olarak A, B, C, D, E ve K vitaminleri şeklinde gruplandırılmıştır. Aşağıdaki tabloda A ve C vitaminlerinin ağırlıklı olarak bulunduğu bazı besinler verilmiştir.

A vitamini	C vitamini
• Havuç	• Kivi
• Ispanak	• Brokoli
• Marul	• Limon
• Yumurta	• Ispanak
• Süt	• Portakal
• Brokoli	• Domates

A vitaminindeki besinler A kümesinin elemanları, C vitaminindeki besinler C kümesinin elemanları olacak şekilde kümeler oluşturuluyor.

Buna göre elemanları sadece ıspanak ve brokoli olan kümenin gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $s(A)$ B) $A \cup C$ C) C D) $A \cap C$

4. **Bilgi:** Bir sayının 12'nin katı olabilmesi için o sayının hem 3 hem de 4 ile kalansız bölünebilmesi gerekir.

Verilen bilgiye göre aşağıdaki kartlarda yazılı sayılardan hangisi 12'nin katı değildir?

A)

2048

B)

1824

C)

1632

D)

1500

5.

GAZETE HABER

Millî sporcu Şahika Ercümen, serbest dalışta ülkemizi temsil etmektedir. Genellikle göl ya da denize serbest dalış gerçekleştiren sporcu 2018 yılı ekim ayında göl dalışında dünya rekoru kırmıştır. Burdur'un Salda Gölü'ndeki bu rekorunu kırarken sporcu 1 dakika 58 saniyede 65 metre derinliğe dalarak bu alanda 55 metre olan rekoru eline geçirmiştir.

Yukarıdaki habere göre milli sporcunun kırdığı dünya rekorunun tam sayı olarak gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

A) +65

B) +55

C) -55

D) -65

6. Aşağıdaki üslü ifadeler, değerleriyle eşleştirecektir.

Üslü ifade
5^3
1^{17}
6^2

Değer
36
15
1
125

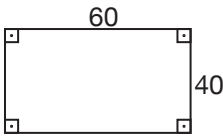
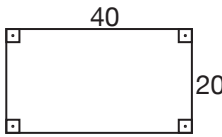
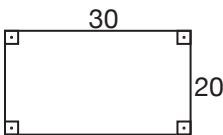
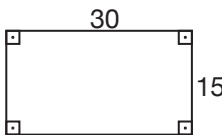
Bu eşleşmeye göre hangi değer boşta kalır?

- A) 125 B) 36 C) 15 D) 1

7. Bir dikdörtgenin alanı kısa kenar uzunluğu ile uzun kenar uzunluğunun çarpımıyla, çevresi ise tüm kenar uzunluklarının toplamıyla bulunur.

Elimizde kenar uzunlukları metre cinsinden verilen bir dikdörtgen olsun. Bu dikdörtgenin metrekare cinsinden alan değerinin metre cinsinden çevresine bölünmesiyle elde edilen değer bir doğal sayıya eşit ise bu dikdörtgenler doğal dikdörtgen olarak adlandırılır.

Buna göre aşağıda kenar uzunlukları metre cinsinden verilen dikdörtgenlerden hangisi bir doğal dikdörtgene örnek olarak verilemez?

- A)  B) 
- C)  D) 

- 8.

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Yukarıdaki tabloda yer alan doğal sayılar kullanılarak oluşturulan K, L ve M kümeleri aşağıda ortak özellik yöntemiyle verilmiştir.

$K = \{\text{Tablodaki çift doğal sayılar}\}$

$L = \{\text{Tablodaki asal sayılar}\}$

$M = \{\text{Tablodaki tek doğal sayılar}\}$

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) $2 \in K \cap L$

B) $6 \notin L$

C) $s(M) = 4$

D) $s(M) - s(K) = 1$

9. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu diğerlerinden büyüktür?

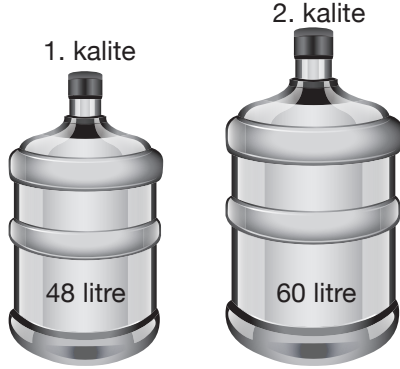
A) $2 + 4 + 2 \cdot 1$

B) $2 + 4 - 2 + 1$

C) $2 + 4 : 2 + 1$

D) $2 + 4 \cdot 2 - 1$

10.



Yukarıda Yalçın Bey'in doğal olarak ürettiği iki farklı kalitede zeytinyağı gösterilmiştir. Yalçın Bey birinde 48 litre, diğerinde 60 litre zeytinyağı bulunan bidonlardaki yağları hiç artmayacak şekilde ve birbirine karıştırmadan eşit hacimli şişelere doldurup satacaktır.

Buna göre Yalçın Bey bu iş için aşağıdaki şişelerden hangisini kullanamaz?

A)



2 litre

B)



4 litre

C)



6 litre

D)



8 litre

11. Aşağıdaki ifadelerden hangisi boş küme belirtir?

- A) Türkçe dersinde okunan güzel romanlar
- B) İki basamaklı çift asal sayılar
- C) Akdeniz Bölgesi'nin illeri
- D) ADANA kelimesini oluşturan harfler

12. Önder Öğretmen'in asal çarpanlar konusunda öğrencilere oynattığı bir oyunun kuralları aşağıdaki gibidir.

- Öğretmen tahtaya bir doğal sayı yazar.
- Öğrenciler yazılan sayının asal çarpanlarını bulur.
- Asal çarpanlarını buldukları bu sayı tek sayıysa en küçük asal çarpanını; çift sayıysa en büyük asal çarpanını birer kâğıda yazarak havaya kaldırır.

Önder Öğretmen oyun için tahtaya 105 sayısını yazdığında aşağıdaki öğrencilerden hangisinin verdiği cevap doğru olur?

A)



B)



C)



D)



13. Hafta sonunda birlikte yürüyüşe çıkan Esin ve Melih toplamda 1800 metre yürüyüş yapmışlardır.

Yanlarında atıştırmak için kuru üzüm taşıyan bu iki kişiden Esin her 100 metrede 4 adet kuru üzüm yerken Melih her 36 metrede 5 adet kuru üzüm yemiştir.

Buna göre yürüyüş bitiminde Melih, Esin'den kaç adet üzüm fazla yemiştir?

- A) 178 B) 163 C) 155 D) 140

14. Aşağıdaki tabloda verilen ifadeler pozitif ya da negatif durum belirtme durumuna göre değerlendirilerek uygun kutucuğa "✓" konmuştur.

İfade	Pozitif (+)	Negatif (-)
Zarar		✓
Gelir	✓	
Yükseklik		✓
İleri	✓	

Tabloya göre hangi ifadenin değerlendirilmesinde yanlışlık yapılmıştır?

- A) Zarar B) Gelir
C) Yükseklik D) İleri

- 15.

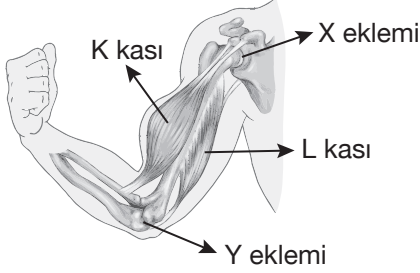


Fatih'in elinde tuttuğu balonlar yukarıda gösterilmiştir. Fatih balonları havaya bıraktıktan bir süre sonra balonların üzerinde yazan tam sayılara göre en küçüğü en yukarıda olacak şekilde aşağıya doğru küçükten büyüğe sıralandığı görülmüştür.

Buna göre balonların görünümü aşağıdaki-lerden hangisinde doğru verilmiştir?

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

1. Aytunç, daha güçlü kaslara sahip olmak için dirseğindeki eklemi oynatarak kolunu aşağı yukarı doğru hareket ettirme egzersizi yapıyor. Egzersize başladığı ilk anlarda hızlı bir şekilde hareketi yapabilen Aytunç, egzersizdeki hareketi yüz defa tekrarladıktan sonra yorulduğunu hissettiği için hareketi sonlandırmak zorunda kalıyor.



Aytunç'un yaptığı egzersiz ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğru olur?

- A) K ve L kasları istemsiz olarak kendiliğinden çalışır.
 B) X ve Y eklemlerinden her ikisi de aynı oranda hareket eder.
 C) K kası kasıldığında L kasında gevşeme meydana gelir.
 D) K ve L kasları yorulmadan ritmik olarak çalışır.

HIZ YAYINLARI

2. Esma, destek ve hareket sistemi ödevi için eklemlerin hareketliliği ve kemik çeşitleri ile ilgili örneklerden oluşan aşağıdaki tabloyu hazırlıyor. Hazırladığı ödevi öğretmenine göstermeden önce arkadaşına gösteren Esma'ya arkadaşı tablosunda hatalar olduğunu ve düzeltmesi gerektiğini söylüyor.

Eklem	Hareketlilik	Kemik	Çeşit
K 	Yarı oynar	P 	Uzun
L 	Oynar	R 	Kısa
M 	Yarı oynar	S 	Yassı

Esma yapmış olduğu hatayı düzeltmek için harflendirdiği hangi kısımlarda değişiklik yapmalıdır?

- A) K – P
 B) L – R
 C) M – S
 D) M - R

3. Kalemı tutup deftere yazı yazma, okul servisine yetişmek için koşturma, masadaki kitabı alıp kitaplığa koyma gibi hareketlerimiz destek hareket sistemindeki kaslarımız yardımıyla gerçekleşir. İsteğimizle çalışan çizgili kaslarımız iskeletimizin hareket etmesini sağlar. İstemsiz olarak çalışan düz kaslar ise iç organların çalışmasında görev yapar. Tüm kaslar kasılıp gevşemek için enerjiye ihtiyaç duyar. Elastik yapıya sahip olan kaslar kasıldıktan sonra eski hâline dönmek için gevşerler.

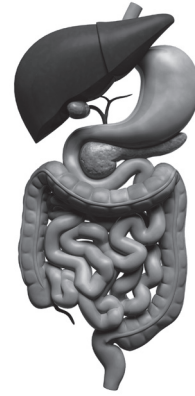


Kaslar ile ilgili verilen paragraftan aşağıda verilenlerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Çizgili kaslar düz kaslara göre hızlı çalışır.
B) Çizgili kasların çalışması için gerekli enerji düz kasa göre daha fazladır.
C) Çizgili kaslar kemiğin hareket etmesini sağlar.
D) Kalp kası yapı olarak çizgili kasa, çalışma şekli yönünden düz kasa benzer.

HIZ YAYINLARI

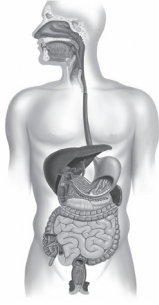
4. Yaşamımız için gerekli olan enerjiyi besinlerden elde ederiz. Besinleri vücudumuzun çalışması için gerekli olan yakıtı dönüştürmek ise sindirim sisteminin görevidir. Sindirim sisteminde vücudumuzdaki pek çok organ farklı görevler üstlenir. Sindirim süreci ağızda başlar ve sırasıyla yutak, yemek borusu, mide, ince bağırsakta biter. Bunların yanı sıra karaciğer ve pankreas da sindirime yardımcı olan organlardır. Sindirim sistemi boyunca mekanik sindirim ile daha küçük parçalara ayrılan besinler, enzim denilen özel salgılar sayesinde yapı taşlarına kadar parçalanır. Sindirimi biten besinlerin yapı taşları emilim ile kana geçerek hücrelere gönderilir.



Buna göre sindirim sistemi ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Sindirim sisteminde hücrelerimiz için gereken enerji üretilir.
B) Isırdığımız ekmeğin sindirimi ağızda başlar, ince bağırsakta biter.
C) Yediğimiz etin daha küçük parçalara ayrılması mekanik sindirim ile gerçekleşir.
D) Sindirim sisteminde oluşan besin yapı taşları hücrelere damarlar içindeki kan sıvısı ile gider.

5. Selin, sindirim sisteminde görevli olan ağız ve mide organları ile ilgili aşağıdaki kartlarını hazırlıyor.



Ağız: Sindirimin başladığı yerdir. Dişlerimiz çene kemiklerimizin bağlı olduğu kaslar yardımıyla besinleri küçük parçalara ayırır, tükürükteki enzimler karbonhidrat moleküllerini kimyasal sindirim yoluyla daha küçük yapı taşlarına ayırır.

Mide: Sindirim süreci devam eden besinlerin geçici süreyle depolandığı yerdir. Mideye besinlerin girmesiyle mide bezlerinden enzim salgılanmaya başlar. Bu salgının görevi, bazı besinlerin kimyasal olarak sindirilmesini sağlamaktır. Midedeki kaslar besinleri çalkalayarak bulamaç hâline getirir.

Selin'in hazırladığı kartlarda aşağıdaki ifadelerden hangisinden bahsedilmemiştir?

- A) Ağız ve mide organlarımızda besinlerin fiziksel sindirimi gerçekleşir.
- B) Ağız ve mide organlarında bazı besinler yapı taşlarına ayrılır.
- C) Ağız ve mide organlarında besinlerin sindiriminde kaslar etkilidir.
- D) Ağız ve mide organlarında bazı besinlerin yapı taşları kana karışır.

6. Umut, sindirim sistemine yardımcı olan organlardan biri için ameliyat olmak zorunda kalır. Doktor, Umut'a iyileşinceye kadar yağlı yiyeceklerden uzak durması gerektiğini, yağlı yiyecekler tükettiğinde sindirim sisteminde sorunlar yaşayacağını ve iyileşme sürecinde karbonhidrat ve protein ağırlıklı besinler tüketebileceğini söyler.



Buna göre,

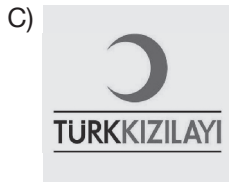
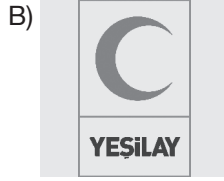
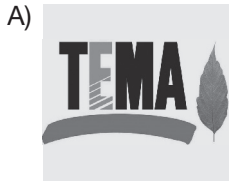
- 1. Umut, pankreastan ameliyat olmuştur.
- 2. Ameliyat edilen organı yağların kimyasal sindirimini kolaylaştırmak için salgı üreten bir organdır.
- 3. Umut'un ekmek, reçel ve pirinç gibi besinleri tüketmesinde sorun olmaz.

verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız 1
- B) 2 ve 3
- C) 1 ve 3
- D) 1, 2 ve 3

7. Ülkemiz ihtiyacı olan kanın tamamını gönüllü ve sürekli bağışçılardan karşılamak için “Ulusal Kan Temini Projesi”ni yürütmektedir. Ülke genelinde 17 Bölge Kan Merkezi, 64 Kan Bağış Merkezi ve 150’den fazla mobil kan bağış aracı ile hizmet verir. Bu merkez ve birimlerde binlerce uzman personel istihdam edilmektedir. Hasta güvenliği açısından kendisine bağışlanan her kanı modern laboratuvarlarda testlere tabii tutan ve kanı ihtiyacı olan kişilere verilmek üzere hastanelere ulaştırır.

Paragrafta yaptığı görevlerden birinden bahsedilen kurum aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?



8. Doruk, Güneş Sistemi maketinde bulunan gezegenleri kendi aralarında iç gezegen ve dış gezegen olmak üzere iki gruba ayırıyor. İç gezegenleri Dünya, Merkür, Mars ve Venüs; dış gezegenleri ise Satürn, Neptün, Uranüs ve Jüpiter olarak gruplandırıyor.

Buna göre Doruk, yapmış olduğu gruplandırmayı aşağıda verilenlerden hangisine göre gerçekleştirmiş olabilir?

- A) **İç gezegenler:** Güneş’e yakınlık bakımından ilk dört gezegen
Dış gezegenler: Güneş’e yakınlık bakımından son dört gezegen
- B) **İç gezegenler:** Uydusu olan gezegenler
Dış gezegenler: Uydusu olmayan gezegenler
- C) **İç gezegenler:** Halkası olan gezegenler
Dış gezegenler: Halkası olmayan gezegenler
- D) **İç gezegenler:** Saat yönünde dönen gezegenler
Dış gezegenler: Saat yönünün tersi yönde dönen gezegenler

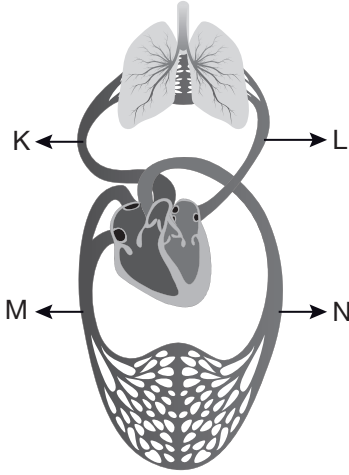
9. Kalbin temiz kanı vücuda pompalaması sırasında atardamarlarda oluşturmuş olduğu dalgalanma nabız olarak adlandırılır. Normal nabız, yetişkin bir kişide dakikada 60–90 kez, çocukta 90–120 kez, bebekte ise 100–130 kez oluşur. Nabız, insanda kalbin attığını gösterir. Bunun için bir kaza geçiren bir insanın hayatta olduğunu anlamak için ilk akla gelen nabzına bakmak olur. Kişinin yaptığı işe göre nabız sayısında artma veya azalma olabilir. Heyecan, korku ve panik anında nabız artar.



Buna göre nabız ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğru değildir?

- A) Bir ailede baba ile çocuğunun nabız sayıları farklı olabilir.
- B) Koşmaktan yorulan sporcu dinlenmeye başladığında nabız sayısı azalır.
- C) Gördüğü köpekten korkarak kaçmaya başlayan birinin nabız sayısı artar.
- D) Geliştirilmiş teknolojik aletler olmadan nabız sayısı tespit edilemez.

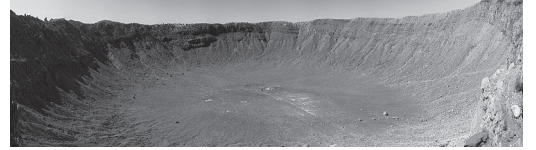
10. Temiz ve kirli kan kalpte birbirine karışmaz. Kalbin sağ tarafında kirli, sol tarafında ise temiz kan bulunur. Kalp kasıldığında temiz kan vücuda, kirli kan ise temizlenmek için damarlar içinde akciğere gönderilir. Temizlenen veya kirlenen kan tekrar kalbe farklı damarlarla dönüş yapar.



Buna göre dolaşım sisteminde gösterilen K, L, M ve N damarları ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) K ve L damarları oksijence zengin kan taşır.
 B) L damarı akciğerde oksijence zenginleştirilen kanı kalbin sol üst odacığına getirir.
 C) K ve L damarları büyük kan dolaşımında, M ve N damarları ise küçük kan dolaşımında görev alır.
 D) M damarı vücutta kirlenen kanı kalbin sağ alt odacığına getirir.

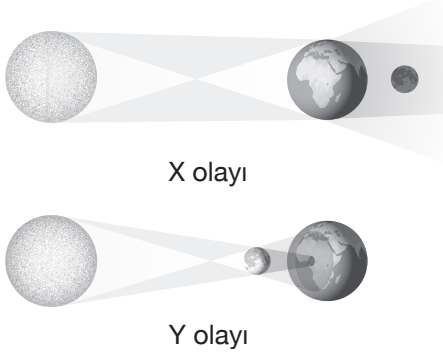
11. Uzayda meteor olarak bilinen gök cisimleri Dünya'nın atmosferine girdiğinde ısınıp etrafına ışık yayarak gaz hâle geçer ve kaybolur. Çoğu yeryüzüne ulaşamaz. Yeryüzüne ulaşanlara gök taşı denir. Açtığı çukurlar da gök taşı çukuru olarak adlandırılır. Dünya'daki en büyük gök taşı çukuru Kaliforniya'da bulunur. Bilim adamları bu çukurun on binlerce yıl önce oluştuğunu, çukuru oluşturan gök taşının kütlesinin 300.000 ton ve 45 m genişliğinde bir demir-nikel karışımı olduğunu, Dünya'ya 65.000 km/h hızla çarptığını tahmin etmektedirler. Bilim adamları gök taşı çukurlarını, kayaç ve metal göktaşlarını inceleyerek gök taşlarının yapısı hakkında bilgi toplayabilirler.



Buna göre aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Uzaydaki gök cisimlerinin yapısında dünyada kullanılan bazı madenler bulunabilir.
 B) Dünya'nın atmosferine giren her meteor gök taşı çukuruna neden olur.
 C) Meteorlar ısı ve ışık kaynağı oldukları için çevrelerine ışık saçar.
 D) Meteorların yapısı hakkında bilgi sahibi olmak için Ay'dan örnek almak şarttır.

12. Tutulma olayları yılın belli dönemlerinde Dünya'nın bazı yerlerinde insanlar tarafından gözlemlenebilen gökyüzü şenliğidir. Bir gök cismi güneş ışığının diğer gök cisminde geçişini engeller. Bu olaylarda Dünya veya Ay üzerinde bir süreliğine tam gölge oluşumu gözlemlenir.



X ve Y ile gösterilen tutulma olayları için aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) X olayı Ay tutulması, Y olayı ise Güneş tutulmasıdır.
 B) X olayında Ay, Y olayında Güneş Dünya'nın bazı bölgelerinden bir süre gözlenmez.
 C) Her iki olayda da Güneş, Dünya ve Ay aynı doğrultudadır.
 D) Her iki olay da gece gerçekleşir.

13. Mertcan, bir uzay araştırma şirketiyle 2025 yılında belirgin bir halkası olmayan, Ganimet adındaki uydusu ile ünlü gezegene seyahat edecek ve uzay araştırması yapacaktır. 2025 senesine kadar uzay şartlarına uygun olarak kendini hazırlayacak ve gideceği gezegen ile ilgili pek çok bilgi edinecektir.

Buna göre; Mertcan'ın gidecek olduğu gezegen ile ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Güneş sistemindeki en büyük gezegendir.
 B) Yatay olarak dönen tek gezegendir.
 C) Bu gezegene giderken önce Mars'ın yörüngesinden geçebilir.
 D) Araştırma yapılması planlanan gezegen Mars ve Satürn arasındadır.

14. Güneş sistemindeki gezegenler Güneş'in etrafında belirli yörüngelerde dolaşırlar. Bundan dolayı birbirlerine çarpmadan belirli uzaklıkta bulunurlar.



Fen bilimleri öğretmeni bazı gezegenlerin özelliklerini vererek gezegenlerin Güneş'e olan mesafelerini yakından uzağa doğru öğrencilerden sıralamasını ister.

K: Sistemdeki en küçük gezegendir.

L: Halk arasında Çoban Yıldızı olarak bilinir.

M: Üzerinde yaşam olan tek gezegendir.

N: Titan adı verilen ünlü bir uydusu olan halkalı bir gezegendir.

Buna göre öğrencilerin yapması gereken sıralama aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) K – L – N – M
 B) L – K – M – N
 C) K – L – M – N
 D) M – N – L – K

15. Dünya Güneş'in, Ay da Dünya'nın etrafında dolanır. Ay'ın Güneş'ten en uzak olduğu durumda bu iki gök cismi arasına Dünya girer. Ay'ın dolunay evresinde olduğu bu olayda Ay'dan yansıyan ışık birkaç saatliğine Dünya'ya ulaşamaz. Çünkü Dünya opak madde olduğundan Güneş'in ışığının Ay'a ulaşmasını engeller. Gece gerçekleşen gök olayında Dünya'nın gölgesi Ay'ın üzerine düşer. Ay tutulması olarak bilinen bu olayın Dünya'nın bazı bölgelerinden çıplak gözle gözlemlenmesinde bir sakınca yoktur.

Ay tutulması ile ilgili verilen paragraftan aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılabilir?

- A) Dünya'nın her bölgesinden gözlenemez.
 B) Ay'ın gölgesi Dünya'nın üzerine düşer.
 C) Güneş tutulmasından daha uzun süre gözlenir.
 D) Güneş, Dünya ve Ay'ın aynı doğrultuya geldiği her durumda gözlenir.