

6. SINIF



SÖZEL BÖLÜM

- ! Türkçe: 15 soru
- ! Sosyal Bilgiler: 15 soru
- ! Din kültürü: 10 soru
- ! İngilizce: 10 soru

SAYISAL BÖLÜM

- ! Matematik: 15 soru
- ! Fen Bilimleri: 15 soru

TOPLAM
80
SORU

YAZARLARIMIZ

Türkçe Yazarları

Bilal KİŞ, Osman Nuri CEYLAN,
Taşkın SOYSAL, Mehmet Akif ÜNALDI

Matematik Yazarları

İbrahim MANÇU, Murat ÇAVDAR,
Nagihan GÜNEY, Mehmet Ali KELEŞ

Fen Bilimleri Yazarları

Mustafa DABAN, Süleyman KARAKAYA,
Şaban ÖTER, Hakan ARSLAN, Mustafa NAVAKUŞU

İngilizce Yazarı

Murat Benli

Din kültürü ve Ahlak Bilgisi Yazarı

Yılmaz ÇAPA

Sosyal Bilgiler Yazarları

Çetin KAYADELEN, Cumali GÜLER, Yasin GÖKÇE
Betül DERİCİ, Reşit ÜNAL

SEN EVDEKİ
BİZ SENİN
YANINDAYIZ



Daha fazla
doküman için:

fb.com/groups/ortaokulpaylasim



DENE MEVAKİTİ
Hedef Bizimle Daha Yakın

Online denemelere www.modeldeneme.com adresinden ulaşabilirsiniz

BİRİNCİ DÖNEM EVDEKİ DENEME (7) ÖZEL SAYI


MODEL
EĞİTİM YAYINLARI

1. “Geleceğimizi kazanmak bugün doğru çalışmaları yapmamıza bağlıdır.”

“Bağlı” kelimesi aşağıdakilerden hangisinde bu cümledeki anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Büyük bir şirkete bağlı olarak çalışan küçük bir dükkânı vardı.
- B) Vatanına, milletine, bayrağına bağlı bireyler yetiştirmek temel hedefimizdir.
- C) Uzun sopaların ucuna bağlanmış sağlam ipler bu işi yapmayı kolaylaştırıyor.
- D) Savaşı kazanmanın fedakârlığa bağlı olduğunu bilen halkımız bundan kaçmamıştı.

2.

Bazen ne kadar korkarsak korkalım, ne kadar endişe duyarsak duyalım, başımıza gelecek birtakım kötü olayları engellememiz mümkün olmayabiliyor. Kişi korkmakla kendisine gelecek bir kötülüğü önleyemez.

Bu durum için kullanılabilecek en uygun atasözü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Korkunun ecele faydası yoktur.
- B) Korkulu rüya görmektense uyanık kalmak yeğdir.
- C) Dünyada tasasız baş bostan korkuluğunda olur.
- D) Keçi kurttan kurtulsa gergedan olur.

3. Belli ki rüzgârın bir acelesi vardı. Hızlı hızlı geldi, harman yerini birbirine katıp kaçar gibi uzaklaştı. Yukarıdaki cümlelerde hangi söz sanatları birlikte kullanılmıştır?

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

4.

Pınar, yaz tatilinde Ömer Seyfettin’in Kaşığı, Yalnız Efe, Diyet; Gülten Dayıoğlu’nun Fadiş, Sekizinci Renk, Dört Kardeşiler kitaplarını okumuştur. Hangi kitabı kaçınıcı sırada okuduğuy-la ilgili bilinenler şunlardır:

- İkinci sırada Fadiş, altıncı sırada Yalnız Efe kitaplarını okumuştur.
- Sekizinci Renk kitabından hemen sonra Kaşığı kitabını okumuştur.
- Ömer Seyfettin’in kitaplarını hiç arka arka okumamıştır.
- Dördüncü sırada Ömer Seyfettin’in bir kitabını okumuştur.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesin yanlıştır?

- A) İlk sırada Ömer Seyfettin’in bir kitabını okumuştur.
- B) Kaşığı kitabından hemen sonra Dört Kardeşiler kitabını okumuştur.
- C) İkinci ve üçüncü sırada Gülten Dayıoğlu’na ait kitapları okumuştur.
- D) Diyet ve Sekizinci Renk kitaplarını art arda okumuştur.

5.

I. gördüğüne

II. kalp

III. hissettiğine

IV. inanır

V. göz

Numaralandırılmış kelimelerle anlamlı ve kuralı bir cümle oluşturduğumuzda doğru sıralama nasıl olmalıdır?

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



Üç gündür aralıksız yağmur yağıyordu. Yağmur öyle kuvvetliydi ki yaylada hiç kimse kafasını barakasından çıkaramıyordu. "Hayvanlar üç gündür hapis kaldı." diye mırıldandı Hüseyin Ağa. Elindeki tereyağlı bazlamadan bir dilim daha ısırarak dışarıya baktı ancak yapacak hiçbir şey yoktu. Lokmalar boğazına diziliyor, hayvanları açken kendisinin yiyor olmasına içten içe kızıyordu. Meşe odunlarının çıtır çıtır yandığı ocağın başına çaresizce bağdaş kurdu. Çaydanlığı ateşe yeniden sürdürdü. Onun bu huzursuzluğunu anlayan eşi usulca yanaşarak "Üzülme Bey!" dedi. "Yağmur berekettir, hem bu yağmurlar olmasa çayırırlar nasıl yeşerecek; inekler, koyunlar nasıl sütlenecek? Lakin bu yıl acele ettik yaylaya çıkmaya. Hele şu nisan yağmurları biraz geçseydi. Hem ne demişler 'Terazi var, tartı var, her şeyin bir vakti var.' Böyle dediklerine göre bir bildikleri vardır bizim ataların. Neyse, hayırlısı olsun. Yağar, yağar, diner elbet. Azıcık daha sabırlı olalım. Başka türlü de mümkün değil zaten. Göğşe kapak takacak hâlimiz yok ya! Elimiz mahkûm, mecbur bekleyeceğiz. Allah dağına göre kar verir, demişler. Sen sabırlı adamsın, buna da sabredersin. Allah kulundan geçmez. Elbet bu dar zamanda bizim de imdadımıza yetişir, dedi.

6-9. soruları metne göre cevaplayınız.

6. Metnin dil ve anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Birden fazla atasözü kullanılmıştır.
- B) Deyimlerden yararlanılmıştır.
- C) Zaman unsuru belirsizdir.
- D) Üçüncü kişi ağızından anlatım yapılmıştır.

7. Metinden hareketle aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Eşi, Hüseyin Ağa'yı teselli etmek istemektedir.
- B) Hüseyin Ağa içinde bulunduğu durumdan dolayı huzursuzdur.
- C) Eşi yaylaya zamansız çıktıklarını düşünmektedir.
- D) Hüseyin Ağa tekrar köye inme planları yapmaktadır.

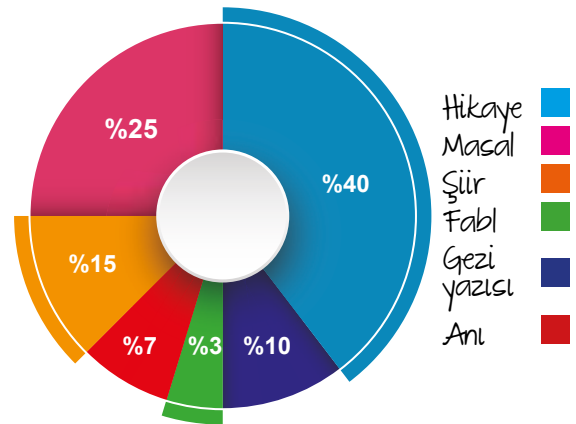
8. Metnin türü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Masal
- B) Hikâye
- C) Anı
- D) Haber yazısı

9. Metindeki altı çizili tamlamalardan hangisi isim tamlaması değildir?

- A) Meşe odunları
- B) Ocağın başı
- C) Nisan yağmurları
- D) Sabırlı adam

10.



Bir okuldaki kitap okuma alışkanlığıyla ilgili yapılan araştırma sonucunda yukarıdaki verilere ulaşılmıştır.

Bu tablodan hareketle aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Şiir ve anı toplamı masala eşittir.
- B) Fabldan sonra en çok okunan tür şiirdir.
- C) Masal ve gezi yazısı türleri aynı oranda okunmuştur.
- D) En çok okunan kitap türü hikâyedir.



11. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde farklı bir anlam ilişkisi (amaç, sebep, koşul) vardır?

- A) Yaz boyunca yağmur hiç kesilmediği için çiftçiler hasadı bir türlü bitirememişlerdi.
- B) Buğdaylara koruyucu ilaç atmıştı çünkü bu mevsimde hastalıklar genelde artıyordu.
- C) Piyasadaki süt iyice azaldığından bizim sütçü de eskisi kadar uğramaz olmuştu.
- D) Çiftçiler ani sıcaklık düşüşlerinden sebzelerini korumak için serada geceleri soba yakarlardı.

12. Üç nokta aşağıdakilerin hangisinde “kaba sayıldığı için veya bir başka sebepten dolayı açık yazılmak istenmeyen kelime ve bölümlerin yerine” kullanılmıştır?

- A) Bir tarafta deniz, bir tarafta orman...
- B) Onu çok aradık ancak...
- C) Mahkemede K...’ı tanık olarak çağırdılar.
- D) Kendini düşmana siper edenler...

13. Mahalle, meydan, bulvar, cadde, sokak adlarında geçen mahalle, meydan, bulvar, cadde, sokak kelimeleri büyük harfle başlar.

Aşağıdakilerin hangisinde bu kurala uymamaktan kaynaklanan bir yazım yanlışı vardır?

- A) Kızılay meydanında büyük bir kalabalık toplanmıştı.
- B) 14. Cadde’de yol yapım çalışması var.
- C) Ziya Gökalp Bulvarı’nda bir dükkân kiraladık.
- D) Kütüphaneyi Menekşe Sokak’a taşımışlar.

14.

	İsimler			
	1. Heyecan	2. Amasya	3. Orman	4. Kalemler
Özel		X		
Cins	X		X	X
Tekil	X	X		
Çoğul				
Topluluk			X	X
Somut	X	X		
Soyut			X	X

Tabloda isimlerin özellikleri işaretlenmiştir. Kaç numaralı isimle ilgili özelliklerin tamamı doğru verilmiştir?

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

15.

Bugün cuma;
Büyükanne mi hatırlıyorum,
Dolayısıyla çocukluğumu,
Uzun olaydı o günler!
Yere düşen ekmek parçasını
Öpüp başıma götürdüğüm günler!
Cahit Sıtkı Tarancı

Bu şiirin teması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çocukluk özlemi
- B) Hayal kırıklıkları
- C) Ümitsizlik
- D) Kaygı



1.

ORHUN YAZITLARI (KÜL TİĞİN ANITI DOĞU YÜZÜ) BİR BÖLÜM

Türk milletinin adı sanı yok olmasın diye, babam kağanı, annem hatunu yükseltmiş olan Tanrı, il veren Tanrı, Türk milletinin adı sanı yok olmasın diye, kendimi o Tanrı kağan oturttu tabî. Varlıklı, zengin millet üzerine oturmam. İşte aşsız, dışta elbisesiz; düşkün, perişan milletin üzerine oturdum. Küçük kardeşim Kül Tigin ile konuştuk. Babamızın, amcamızın kazanmış olduğu milletin adı sanı yok olmasın diye, Türk milleti için gece uyumadım, gündüz oturmam. Küçük kardeşim Kül Tigin ile, iki şad ile öle yite kazandım. Öyle kazanıp bütün milleti ateş, su kılmam. Ben kendim kağan oturduğumda, her yere gitmiş olan millet öle yite, ya ya olarak çıplak olarak dönüp geldi. Milleti besleyeyim diye, kuzeyde Oğuz kavmine doğru, doğuda Kıtay, Tatabı kavmine doğru, güneyde Çine doğru on iki defa büyük ordu sevk ettim, ... savaştım. Ondan sonra, Tanrı başılasın, devletim var olduğu için, kısmetim var olduğu için, ölecek milleti diriltip besledim. Çıplak milleti elbiseli, fakir milleti zengin kıldım. Az milleti çok kıldım. Değerli illiden, değerli kağanlıdan daha iyi kıldım. Dört taraftaki milleti hep tâbî kıldım, düşmansız kıldım.

Kül Tigin Anıtı'nda verilen bilgilere göre;

- I. Türklerde sosyal devlet anlayışının geliştiği
- II. Ülke topraklarının genişlemesi için farklı milletlerle mücadele edildiği
- III. Taht kavgaları sonucu devletin kısa sürede yıkıldığı

çıkarımlarından hangilerine ulaşılabilir?

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

2.



Tabloya göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) İklim şartları Rize'de kıyı, Antalya'da yayla turizmi için uygundur.
- B) Antalya'da en fazla yağış kış, Rize'de sonbahar mevsiminde düşer.
- C) Rize'nin yıllık yağış miktarı Antalya'dan daha fazladır.
- D) Her iki ilimizde de sıcaklıklar yıl boyunca 5°C üzerindedir.



3. Emeviler'in uyguladıkları ırkçı tutum yüzünden İslamiyet'in yayılması yavaşlamıştır.
 Abbasiler Emeviler'in tersine adaletli ve hoşgörülü bir tutum uygulamış ve İslamiyet'in yayılması hızlanmıştır.

Bu iki yargıdan çıkarılabilecek ortak yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Uygulanan politikalar İslamiyet'in yayılmasını olumsuz etkilemiştir.
 B) Abbasiler yanlış bir politika uygulamıştır.
 C) Tutum ve davranışlar İslamiyet'in yayılma hızını etkilemiştir.
 D) Emeviler döneminde Müslüman sayısı daha fazladır.

4. Ön yargı toplumsal birlikteliğe zarar veren tutum ve davranışlardır. Ön yargılardan kurtulmak için kendimizi başkalarının yerine koymalıyız. Karşımızdaki kişinin bakış açısından olaylara yaklaşmak ön yargılardan kurtulmayı sağlar.

Verilen metinde ön yargılardan kurtulmak için aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmıştır?

- A) Farklılıklara saygılı olmak
 B) Empati kurmak
 C) Mesafeli olmak
 D) Yardımlaşmak

5. Mekke'den Medine'ye göç eden Peygamber Efendimiz, Medine'de yaşayan Yahudi, Putperest ve Müslümanlarla Medine Sözleşmesini imzalamıştır. Bu sözleşmeye göre;

- Herkes barış içinde yaşayacaktır.
 Şehrin savunması birlikte yapılacaktır.
 Yahudiler dinlerini özgürce yaşayacaktır.

Medine Sözleşmesine göre;

- I. Farklılıklara saygı duyulmaktadır.
 II. Hoşgörülü bir ortam vardır.
 III. Güvenlikle ilgili önlemler alınmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

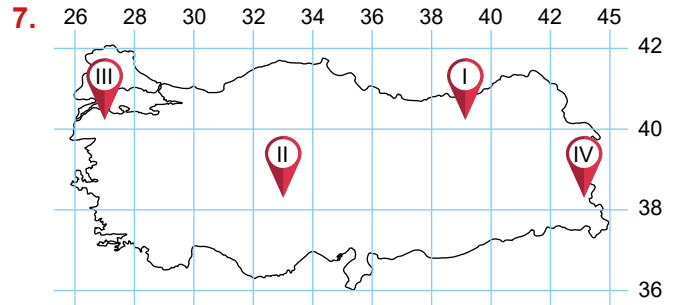
- A) Yalnız I
 B) I ve II
 C) II ve III
 D) I, II ve III

6. Yeryüzü şekillerini gösteren haritalara fiziki haritalar denir.



Buna göre fiziki haritada aşağıdakilerden hangisi gösterilmez?

- A) Dağ
 B) Madenler
 C) Ova
 D) Akarsu



Verilen Türkiye Haritasında 42-45 Doğu boylamları ile 38-40 Kuzey enlemleri arasında kalan bölge hangi numara ile gösterilmiştir?

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



8. Kültürel öğeler toplumu var eden değerlerdir. Toplumun geçmişini en güzel yansıtan kültürleridir. Kültürel öğeler toplumsal düzeni sağlayıp insanlara önem verildiğini gösterir.

Buna göre;

- I. Bayramlarda aile büyüklerini ziyaret etmek Türk geleneklerindendir.
- II. Milli bayramlar birlik ve beraberlik duygularını güçlendirir.
- III. Teknolojik gelişmeler kültürel öğeleri belirler.
- IV. Kültürel farklılıklar ülkemizin zenginliğidir.

verilen bilgilerden hangilerinin doğru olduğu savunulabilir?

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

9. Doğudan batıya doğru gelişen önceki çağlardan beri yoğun bir şekilde ipek, porselen, kâğıt, baharat ve değerli taşların yanında kıtalar arasındaki kültür alışverişine de imkân sağlayan binlerce kilometre uzunluğundaki İpek Yolu farklı milletler arasında birçok savaşın yapılmasına da neden olmuştur.

Metne göre İpek Yolu hangi alanlarda gelişmelerin yaşanmasına neden olmuştur?

- A) Ekonomik-Askeri B) Siyasi-Askeri
C) Ekonomik-Sosyal D) Askeri-Dini

10. Rollerimiz gruplara göre farklılık gösterdiği gibi, zaman içerisinde de değişim gösterebilir. Kardeşimiz olduğunda ağabey/abla rolünü ediniriz. Okulda öğrenci oluruz, mezun olduğumuzda ise artık mesleğimizin getirdiği rollere sahip oluruz. Zaman içerisinde rollerimizde değişiklikler olmaya devam eder ya da var olan rollerimize ek olarak yeni roller ediniriz.

Verilen bilgiye göre rollerle ilgili olarak hangi yargıya ulaşılamaz?

- A) Roller, içine dahil olduğumuz grup ve kurumlara göre şekillenir.
B) Zaman içinde roller farklılaşır.
C) Yeni bir rol üstlenildiğinde eskisi sona erer.
D) Bazı roller sonradan edinilir.

11.

Ekvator ikliminin görüldüğü yerlerde yıllık sıcaklık farkı azdır. Hava yıl boyunca sıcaktır. Bol yağış alır. Bu yüzden insanlar evlerini ahşaptan yapar. Ormancılık önemli geçim kaynağıdır. Ormancılığın yanında tarım ve hayvancılık da yapılır. Kakao, muz kauçuk yetiştirilen önemli tarım ürünleridir. Yıl boyunca yağış olması nehirlerin ulaşımında kullanılmasını sağlar.



Verilen metinde Ekvator İklimi ile ilgili aşağıdaki-lerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Geçim kaynaklarına
B) Ulaşım araçlarına
C) Yapı malzemelerine
D) Sanayi faaliyetlerine

12.

- ➔ Gazneliler ile yaptıkları Dandanakan Savaşı'nı kazanmışlardır.
- ➔ Malazgirt Savaşı'nda Bizans kuvvetlerini yenmişlerdir.
- ➔ Nitelikli insan yetiştirmek için dönemin en yüksek eğitim kurumu olan Nizamiye Medreseleri'ni açmışlardır.

Verilen bilgilere göre Büyük Selçuklu Devleti ile ilgili hangi yargıya ulaşılamaz?

- A) Büyük devletlerle başarılı savaşlar yapmışlardır.
B) Eğitime önem vermişlerdir.
C) Dönemin en güçlü devleti olmuşlardır.
D) Önemli askeri zaferler kazanmışlardır.



13.

Yapay zekâ ve sağlık sektörü

Yapay zekâ ile hastalıkların otomatik teşhisi konusunda son dönemde büyük ilerleme kaydedilmiş, teşhis sürecini daha ucuz, kolay ve erişilebilir hale gelmiş durumdadır.

Yapay zekâ destekli operasyonlarda komplikasyonlar (bir ilacın ya da bir hastalığın doğuracağı yan etki) beş kat azalıyor ve hastanede yatma süresi yüzde 21 oranında kısalıyor.

Yapay zeka ilaç geliştirmek için yıllarca sürebilen çalışmaları kısaltacak, milyonlarca liralık yatırımı azaltacaktır.

Yapay zekâ ile Algoritmalar(belli bir problemi çözmek veya belirli bir amaca ulaşmak için tasarlanan yol) hastaların verilerini tarayarak uygun tedavi yöntemini kısa sürede ve isabetli bir şekilde belirliyor.

Tabloda verilen bilgilere göre Yapay zekâ sayesinde sağlık sektöründe;

- I. Maliyetlerin düşürülmesine katkı sağlayacaktır.
- II. Hastalıklara daha hızlı ve doğru teşhisler konulacaktır.
- III. Her şeyi makineler yapacağı için insana ihtiyaç kalmayacaktır.

Çıkarımlarından hangilerine ulaşılabilir?

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

14. Verilen diyagramda sosyal bilimler ve çalışma alanları yanlış eşleştirilmiştir.

	Sosyal Bilim	Çalışma Alanları
I	Hukuk	Kanunları inceler.
II	Filoloji	İnsanın çevre ile ilişkisini inceler.
III	Tarih	Geçmişteki olayları inceler.
IV	Coğrafya	Dillerin tarihi gelişimini inceler.

Hangi numaralı sosyal bilimler karşılıklı yer değiştirilirse eşleştirme doğru yapılmış olur?

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

15. ➡ Adına Oğuz Kağan Destanı yazıldığı düşünülmektedir.

- ➡ Onluk, yüzlük, binlik ordu sistemini kurmuştur.
- ➡ Çinlilere yaptığı akınlardan dolayı Çinliler Çin Seddini yapmışlardır.
- ➡ Hun Devletine en güçlü dönemini yaşatmıştır.

Özellikleri verilen Türk büyüğü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teoman B) Metehan
C) Bilge Kağan D) İltiş Kağan

1. Aşağıda namazın şartları ile ilgili bazı kavramlar verilmiştir:

- I. Hadesten taharet
- II. Vakit
- III. Kıraat
- IV. Niyet

bu kavramlardan seçeneklerdeki yargılardan hangisi çıkarılabilir?

- A) Verilen tüm kavramlar, namazın dışından (hazırlık) şartlarındandır.
- B) I numaralı kavram, namaz kılacağımız yerle alakalıdır.
- C) II ve IV numaralı kavramlar, namazın içinden (kılarken) farzlarındandır.
- D) III numaralı kavram namaz esnasında Kur'an'dan bir sure okumayı kapsar.

2. Farz namazlar, ikiye ayrılmaktadır: Farz-ı ayn, tek tek herkesin sorumlu tutulduğu namazlarken, farz-ı kifaye ise birkaç Müslümanın yerine getirmesiyle diğerlerinin üzerinden kalkan farzdır.

Buna göre;



Gül

Sabah namazı Farz-ı ayn namazlardandır.



Hakan

Cuma namazı farzı kifaye namazlardandır.



Deniz

Cenaze namazı farz-ı kifaye namazlardandır.



Ferit

Öğle namazı farzı-ayn namazlardandır.

öğrencilerin verdikleri bilgiler hakkındaki aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) Gül, konu hakkında doğru bir bilgiye sahiptir.
- B) Ferit ve Hakan, konuya hakim görünmektedir.
- C) Deniz, farz-ı kifaye'nin içeriğini bilmektedir.
- D) Hakan, yanlış bir bilgiye sahiptir.

3. Aşağıdaki ayet ve hadislerden hangisi namaz ibadetinin önemini diğerlerine göre daha çok vurgular?

- A) "Kıyamet gününde kulun hesaba çekileceği ilk ameli onun namazıdır. Eğer namazı düzgün olursa diğer hesapları iyi gider ve kazançlı çıkar. Namazı düzgün olmazsa kaybeder ve zararlı çıkar..." (Hadis)
- B) "Namazı tam kılın, zekâtı hakkıyla verin, rükû edenlerle beraber rükû edin." (Bakara/43.)
- C) "...Namazı kılın; zekâtı verin ve Allah'a sınıksız sarılın. O, sizin mevlanızdır. Ne güzel mevladır, ne güzel yardımcıdır!.." (Hac/78.)
- D) "Namazlara ve orta namaza (ikinci namaza) devam edin." (Bakara/238.)

4.

"Allah'ım! Yalnız sana kulluk ederiz. Namazı yalnız senin için kılarız, ancak sana secde ederiz. Yalnız senin rızan için çalışır ve sana yaklaştıracak şeyleri kazanmaya gayret ederiz. Rahmetini dileriz. Azabından korkarız, şüphesiz senin azabın kâfirlere ulaşır."

(Kunut-2)

Verilen dua ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

- A) Duada Allah'tan bağışlanma dilenmiştir.
- B) İbadetler, yalnızca Allah'a yapılır.
- C) Allah'tan uzaklaşmamızı sağlayacak şeylere yaklaşmalıyız.
- D) Allah'ın gazabı, Allah'a inanmayanları kapsar.

5. Aşağıdakilerden hangisi abdestin bozulmasına sebep olmaz?

- A) Uyumak
- B) Tuvalet ihtiyacımızı gidermek
- C) Hapşirmek
- D) Bayılmak

6.

Hız. Adem, diğer yaratıklardan üstün yaratılmıştır. Allah onu yarattıktan sonra meleklerle ve iblise Adem'e secde etmelerini söylemiştir. Melekler secde ederken, iblis secde etmemiş ve demiştir.

Metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) "O, benden üstündür"
- B) "İnsan, meleklerden üstündür"
- C) "Ben, topraktan yaratıldım, ben daha üstünüm"
- D) "Ben, ondan üstünüm"

7.

Kur'an-ı Kerim, peygamberimiz hayat-
tayken tamamlanmış
bir kitaptır. Ancak
Kur'an, peygamberi-
miz hayattayken bir kitap haline getirilme-
miştir.



Kur'an-ı Kerim, hangi halifenin zamanında kitap haline getirilmiştir?

- A) Hz. Ali
- B) Hz. İsa
- C) Hz. Ebubekir
- D) Hz. Ömer

8.

Allah'ın bir olduğuna inanmak ve bunun gereklerini yerine getirmeye verilen isim iken, bunun tam zıttı yani Allah'ın yerine bir şey koymak veya Allah'a her hangi bir şeyi denk görmeye denir.



Metinde boş bırakılan yere sırasıyla aşağıdaki kavramlardan hangisi getirilmelidir?

- A) Şirk-Tevhit
- B) Tevhit-Şirk
- C) İsmet-Sıdk
- D) Şirk-Hanif

9.

Peygamberler, güvenilir kişilerdir. Onların her sözünde, her davranışında ancak doğruluk vardır. Eğer onlar bu nitelikte insanlar olmasalardı, Allah'tan aldıkları vahyi, insanlara iletirken bazı sıkıntılar ortaya çıkabilirdi.

Buna göre;

- I. Fetanet
- II. İsmet
- III. Tebliğ
- IV. Sıdk

kavramlarının hangilerinden yukarıdaki metinde bahsedilmemiştir?

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

10.

Teyemmüm; suyun bulunmadığı veya bulunsa bile kullanılmasının mümkün olmadığı durumlarda, kişinin niyet ederek abdest veya gusül abdesti yerine geçmesi için yaptığı manevi temizliktir.

Buna göre teyemmüm yapmış kişilerin hangisinin teyemmüm abdesti geçerli olmamıştır?

- A) Arda'nın akarsu kenarında teyemmüm yapması
- B) Hatice'nin su pis olduğu için teyemmüm yapması
- C) Kaan'ın vücuduna su değmesinin yasak olduğu için teyemmüm yapması
- D) Aden'in su bulamadığı için yaptığı teyemmüm yapması

1.



Mom: Lucy! It is time for breakfast.



Lucy: Ok, mum.?



Mom: Olives, cheese, boiled eggs and jam.



Lucy: Yummy!

Choose the best option to complete the dialogue.

- A) Where do you have breakfast/ It is my favourite
- B) What do we have for breakfast/ They are my favourite
- C) What do you like having for breakfast/ They are unhealthy
- D) Can I have some tea/ They are all gone

2.



Hello, I am Mandy. I have breakfast at half past seven every morning. I usually have pancakes with some honey. I also have some cheese, olives and a boiled egg. I like drinking milk for breakfast most.

Which question has NO answer in the text above?

- A) Who does Mandy have breakfast with?
- B) What does she have for breakfast?
- C) What is her favourite drink at breakfast?
- D) What time does Mandy have breakfast?

3.

George: Can I have a glass of cold water?

Jessica: Sure. Here you are!

George: Thanks a lot.

Jessica: You're welcome.

Choose the best option to complete the dialogue.

- A) I'm very hungry
- B) I want to drink coffee with milk
- C) I am full. I can't eat anything
- D) The weather is so hot and I am thirsty

4.

Tom: Hello.

Sarah: Hello, Tom. It is Sarah. Where are you?

Tom: I am on holiday in Rome with my family.

Sarah: Really?

Tom: I think Paris is bigger. But Rome is quite big, too. There are a lot of old buildings in here.

Sarah:

Tom: I can't see any tall buildings around. I think, there are more buildings in Paris. There are a lot of tourists in here.

Sarah:

Tom: Rome is more expensive than Paris. I'm sure Paris is cheaper.

Sarah: I hope I can visit Rome one day, too.

Which of the followings does Sarah NOT ask Tom?

- A) What about the prices
- B) Which city is more beautiful
- C) Are there any skyscrapers
- D) Which city is bigger, Paris or Rome

5.



Hi, my name is Janet. It is spring now and I feel happy. It is warm and sunny in spring in my hometown. Spring is my favourite season. In winter, it sometimes snows. I like snow but I don't like hail because I feel anxious. Sometimes there is lightning and I feel scared. In summer, it is very hot, I feel sleepy in hot weather. In fall, it is usually cloudy and windy. I feel moody in Autumn.

Which of the following questions does NOT have an answer in the text above?

- A) How does Janet feel in Fall?
- B) Which season does she like the most?
- C) What does she do on sunny days?
- D) What is the weather like in Spring in her hometown?

6.  Ella: What is the weather like in Amsterdam?
-  Ted: It is sunny and 27 degrees Celcius.
-  Ella:?
-  Ted: I am energetic and cheerful. I usually ride a bike in the park in my free time.

Choose the best option to complete the dialogue.

- A) How do you feel on rainy days
B) What do you want to do
C) How do you feel on sunny days
D) Do you like hot weather

7.  Mark: My hometown is quiet and peaceful. There isn't any traffic jam here, because there aren't many cars. There are a lot of trees around. I have dogs and chickens in the garden. I feed them everyday. We also grow vegetables and fruit in our garden. Buildings are small and there aren't any tall buildings. I think living in a village is easier than downtown.

-  Susan: Downtown is great. There are a lot of shops and skyscrapers. My friends and I like buying new clothes, so we usually go to the shopping mall in city centre. We also go to the concerts at weekends. We have great time together. I like living in a big city, but it is usually so crowded. There are a lot of cars and people on the streets.

Which of the followings is correct according to the conversations above?

- A) Mark thinks life is easier in a village.
B) There are many skyscrapers in Mark's hometown.
C) Susan doesn't like living in big cities.
D) Life in Mark's hometown is always busy.

8. Rob: How do you feel in stormy weather?
Jenny: Oh, I don't like stormy days. Sometimes there is lightning and I feel anxious.

Rob: Anxious? I don't get it. What do you mean ?

Jenny:

Which of the followings completes the dialogue best?

- A) I feel very happy and cheerful on those days
B) I think, stormy weather is exciting
C) The weather is fabulous on stormy days
D) I mean I feel worried and nervous

9. Hi, my name is Michael. Today, it is snowy in Berlin and it is 5 degrees Celcius. I don't like cold days because I feel moody and upset.

Which of the followings is NOT mentioned in the text above?

- A) The temperature.
B) The weather condition.
C) Michael's clothes.
D) Michael's emotions.

10.  Hello, I am Lisa. I live in downtown. Today is Monday and Downtown is usually busier on Mondays. I am in a park now. My friends and I often come to this park after school because streets are more crowded and dangerous than the park. What are we doing now? Well, I am skipping rope. Mike and Dave are riding their bicycles. Sue is flying a kite. Tonny is feeding his dog at the moment.

Which of the following pictures is NOT mentioned in the text above?

- A)  B) 
C)  D) 

1. Gülşah hazırlamış olduğu filtre kahveyi üç fincana eşit olacak şekilde dolduruyor.



240 gr kahve kremasının $\frac{1}{10}$ 'nu 1. fincana, $\frac{1}{12}$ 'sini 2. fincana koyuyor ve iyice karıştırıyor. 1. fincandaki kahvenin kahve kreması fazla, 2. fincandaki kahvenin ise kahve kreması az oluyor.



Gülşah kahvede istediği kıvamı elde edebilmesi için 3. fincana kaç gr kahve kreması koyabilir?

- A) 18 B) 20 C) 22 D) 24

2. Aşağıda verilen kümelerden hangisinin eleman sayısı daha fazladır?

- A) {Yılın Ayları}
B) {3 ile 10 arasındaki sayılar}
C) {1, 2, 3, 4, 5}
D) {P harfi ile başlayan günler}

3. Bir fırında çalışan 3 işçi aynı kütledeki 64 tane un çuvalını birlikte fırına taşıyorlar ve taşıdıkları çuval sayısına göre ücret alıyorlar. Birinci işçi çuvaların 28 tanesini taşıyarak 56 TL alıyor.

İkinci ve üçüncü işçi eşit sayıda çuval taşıdıklarına göre, üçüncü işçi kaç TL alır?

- A) 33 B) 34 C) 35 D) 36

4. Ali bir otomattan numaralandırılmış ürünlerden almak istediği ürünlerin numarasını girmiş ve otomatin ekranında belirlenen ücreti otomata attıktan sonra ürünlerini almıştır.



Otomatta 1. raftaki ürünler 4 ₺, 2. raftaki ürünler 5 ₺, 3. raftaki ürünler 3 ₺ ve 4. raftaki ürünler 6 ₺ dir.

Ali otomattan sadece ürün numarası asal olan ürünlerden birer tane aldığına göre otomata kaç ₺ atmıştır?

- A) 29 B) 33 C) 35 D) 42

5.



Resimdeki bilardo toplarının üzerinde sayılar yazmaktadır.

Bu sayılardan kaç tanesi 2'nin doğal sayı kuvvetidir?

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

MODEL EĞİTİM YAYINLARI

6.



Melek

Aklımdan tuttuğum sayı 6 ile tam bölünebiliyor.

Melek'in aklından tuttuğu sayı ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi her zaman doğru değildir?

- A) 2 ile kalansız bölünebilir.
B) 3 ile kalansız bölünebilir.
C) 12 ile kalansız bölünebilir.
D) Çift sayıdır.

7. Gülle atma, belirli kütledeki gülleyi en uzağa atma amacıyla yarışılan atletizm dalıdır.

Bir spor organizasyonunda gülme atma dalında güllelerini atan yarışmacılardan ilk üçte olanların güllelerini fırlatma mesafesi aşağıdaki şekilde verilmiştir.

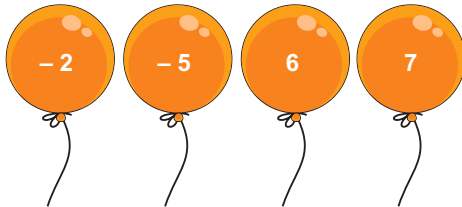


Sıra Metin'e geldiğinde güllesini atmış ve fırlatma uzaklığı ilk üçe giren yarışmacılar arasında sadece 3. olan yarışmacıyı geçmiştir.

Buna göre Metin güllesini kaç metre uzağa fırlatmış olabilir?

- A) 10,2 B) 10,1 C) 10,021 D) 10,01

8.



Balonlarda yazan sayılardan hangisinin sıfıra olan uzaklığı en azdır?

- A) -2 B) -5 C) 6 D) 7

9.

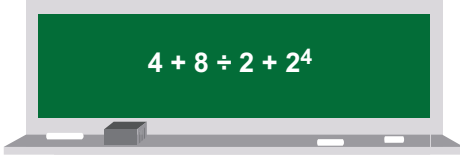


Yukarıdaki sayı doğrusunda başlangıç noktası ve bazı sayılara karşılık gelen harfler verilmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $|B| = |C|$ B) $|B| < D$
C) $|A| > |C|$ D) $|D| = |A|$

10.



Tahtada yazan soruyu Cemre aşağıdaki gibi çözüyor.

I. Adım : $2^4 = 16$

II. Adım : $4 + 8 = 12$

III. Adım : $12 ÷ 2 = 6$

IV. Adım : $6 + 16 = 22$

Cemre soruyu çözerken ilk hatayı hangi adımda yapmıştır?

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

11.



Yukarıda verilen sayı doğrusu eş parçalara ayrılmıştır.

Buna göre, $\bigcirc$, $\triangle$ ve $\square$ sembollerinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

	$\bigcirc$	$\triangle$	$\square$
A)	-3	-1	2
B)	-1	-3	2
C)	2	-3	-1
D)	2	-1	-3

12. Bir kavanoz içi tam dolu iken 120 gram, $\frac{1}{2}$ 'i dolu iken 70 gram gelmektedir.



Buna göre boş kavanozun ağırlığı gram cinsinden aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25

MODEL EĞİTİM YAYINLARI

13.



Melisa
1,64 m



Hülya
1,65 m



Talha
1,66 m



Alperen
1,67 m

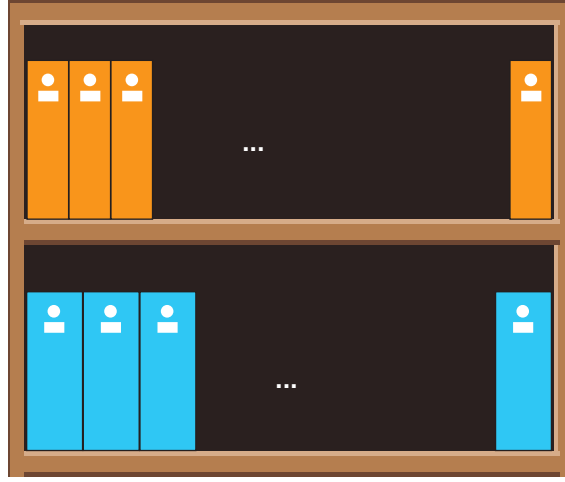
Yukarıda dört öğrencinin boy uzunlukları verilmiştir.

Hangi öğrencinin boy uzunluğunu onda birler basamağına yuvarlarsak 1,6 m eder?

- A) Melisa B) Hülya
C) Talha D) Alperen

MODEL EĞİTİM YAYINLARI

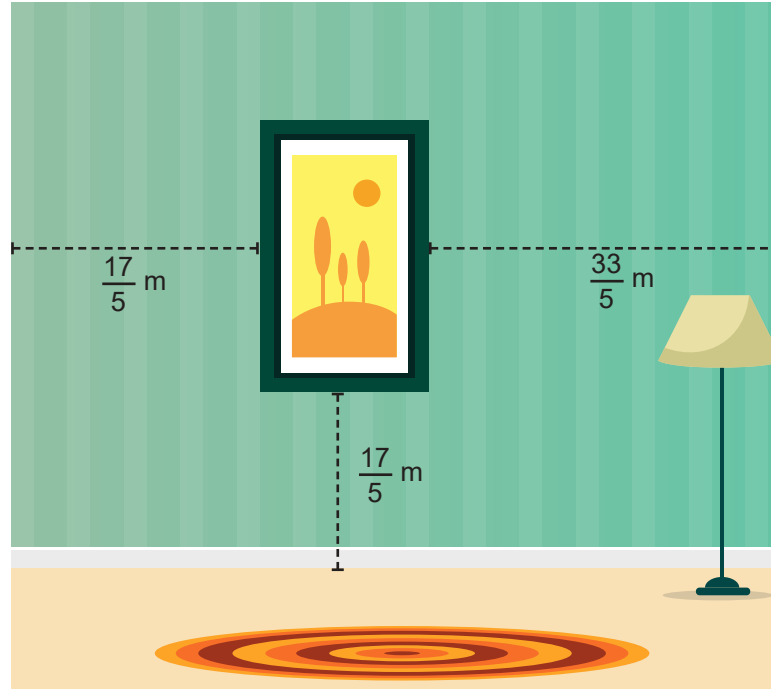
14. Fatih genişliği 8 cm olan turuncu dosyaları ve genişliği 12 cm olan mavi dosyaları aralarında hiç boşluk bırakmadan şekildeki gibi raflara yerleştirmiştir.



Fatih dosyaları yerleştirdiğinde her iki rafın başında ve sonunda boşluk kalmadığına göre bir rafın genişliği kaç cm olabilir?

- A) 60 B) 88 C) 168 D) 172

15. Aslı odasına yeni aldığı tabloyu şekildeki gibi asmış ve tablonun duvarın ortasında olmadığını fark etmiştir.



Tabloyu ortalamak için tabloyu sağa kaydırmış ve sağa kaydıracağı mesafe kadarda tabloyu aşağıya indirmiştir. Buna göre tablonun son durumuna göre yerden yüksekliği kaç m'dir?

- A) 1,2 B) 1,5 C) 1,8 D) 2,1

1. Şekilde sabit süratli bir aracın A, B, C ve D noktaları arasındaki hareketi gösterilmiştir.



Aracın belirtilen noktalardaki hareketi ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Araç A ve D noktaları arasında 50 km/sa sabit süratle hareket etmektedir.
 B) ★ işareti yerine 100, ▲ işareti yerine 2 yazılmalıdır.
 C) Araç sabit süratle hareketine devam ederse 8 saatte 400 km yol alır.
 D) Araç A noktasından C noktasına 3 saatte varmıştır.

2. Aşağıda solunum sistemi yapı ve organları verilmiştir.

D	Yutak	V	Soluk borusu
N	Gırtlak	K	Alveol
M	Burun	T	Bronşçuklar

Buna göre, aldığımız hava bronşlardan önce sırasıyla hangi yapı ve organlardan geçer?

- A) M, D, V, T B) M, N, D, V
 C) M, D, N, V D) V, K, T

3. Ayça öğle yemeğinde hamburger ve patates kızartması yemiştir. Yediği besinlerin kimyasal sindirimini merak eden Ayça hamburger ve patates kızartmasının besin içeriklerini tablo haline getirmiştir.

	Karbonhidrat	Protein	Yağ	Vitamin
Köfte		✓	✓	
Salata				✓
Ekmek	✓		✓	
Patates	✓		✓	

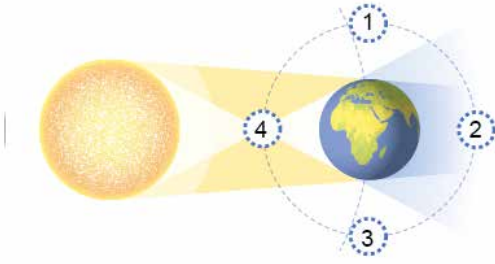
Ayça'nın yediği hamburger ve patatesin kimyasal sindirimiyle ilgili olarak;

- I. Hamburgerin salatasında bulunan besin grupları kimyasal sindirime uğramadan kana geçer.
 II. Hamburgerin köftesi ağızda kimyasal sindirime uğramaz.
 III. Yediği patates kızartması ve hamburger ekmeğinin kimyasal sindirimi midede başlar.

verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

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

4. Görselde Ay'ın Dünya etrafında bulunabileceği bazı noktalar rakamlarla gösterilmiştir.



Buna göre, bu görsel ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi doğrudur?

- A) Ay, 2 numaralı konumdayken Dünya'nın gölgesinde kalabilir.
B) Ay, 3 numaralı konumdayken Ay tutulması gerçekleşebilir.
C) Ay, 1 numaralı konumdayken Dünya'nın tamamını Ay'ın gölgesi kaplar.
D) Ay, 4 numaralı konumdayken dolunay evresinde olabilir.

5. Güneş sistemindeki gezegenlerin büyüklükleri ve Güneş'e yakınlık sıralaması aşağıda verilmiştir.



Buna göre gezegenlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Sistemin en küçük gezegeni ile karasal gezegenlerin en küçüğü farklı gezegendir.
B) Karasal gezegenlerin en büyüğü, gazsal gezegenlerin en küçüğünden daha küçüktür.
C) Güneş sisteminin en küçük gezegeni gazsal bir gezegendir.
D) Güneş'e en uzak iç gezegen Dünya'dır.

6. Tabloda M, S, L organları ve vücuttan uzaklaştırmakla görevli oldukları atık maddelerden en az biri yazılmıştır.

Organ Adı	Atık Adı
M	Tuz ve Su
S	Su
L	Üre

Tabloya göre aşağıdaki bilgilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) M organı terleme olayı ile atığı vücuttan uzaklaştırır.
B) L organı üre ile birlikte tuz ve suyu da vücuttan uzaklaştırır.
C) S organı aynı zamanda solunum sistemi organıdır.
D) M ve S organı sırası ile deri ve akciğerdir.

7. Sabit süratle batı yönüne doğru hareket etmekte olan bir oyuncak araba üzerine şekildeki gibi kuvvetler uygulanıyor.

Batı ← → Doğu

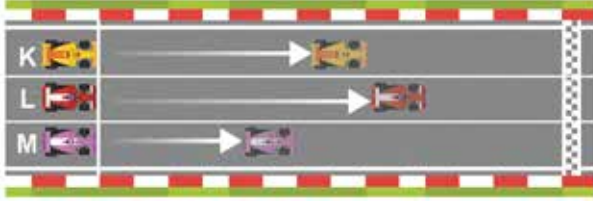
$F_1 = 10 \text{ N}$ ← → $F_2 = 10 \text{ N}$



Sürtünmesi önemsenmeyen zeminde araba üzerine batı yönünde 10 N büyüklüğünde bir kuvvet daha uygulandığında arabanın sabit süratle hareketine devam etmesi için hangi yönde ve kaç N büyüklüğünde kuvvet uygulanmalıdır?

- A) Doğu yönünde 10 N
B) Batı yönünde 20 N
C) Doğu yönünde 20 N
D) Batı yönünde 10 N

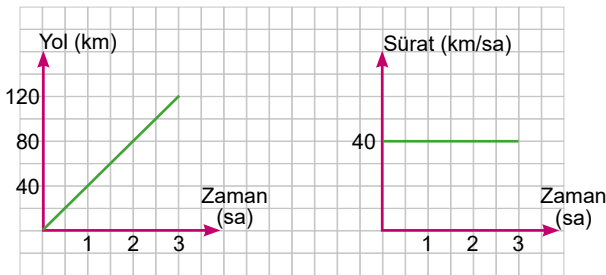
8. Görselde yarış pistinde aynı noktadan aynı anda sabit süratle geçiş yapan K, L ve M araçlarının belirli bir süre sonra bulundukları bölgeler verilmiştir.



Buna göre, K, L ve M araçlarının süratleri aşağıda verilen değerlerden hangisi olamaz?

	K	L	M
A)	100 km/sa	150 km/sa	125 km/sa
B)	60 km/sa	75 km/sa	45 km/sa
C)	160 km/sa	200 km/sa	120 km/sa
D)	40 km/sa	50 km/sa	30 km/sa

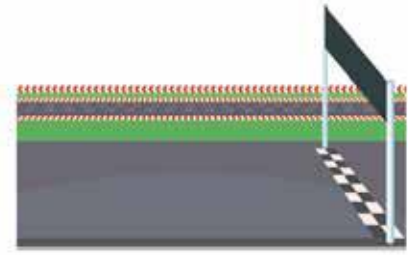
9. Aşağıda sabit süratle hareket eden K aracının yol - zaman ve sürat - zaman grafikleri verilmiştir.



Buna göre uzunluk ve zaman birimleri hakkında yeterli bilgiye sahip bir öğrenci, yol - zaman ve sürat - zaman grafiklerindeki verilerle aşağıda verilen sorulardan hangisinin cevabını bulamaz?

- A) K aracı 160 km'lik bir yolu kaç dakikada alır?
 B) K aracı 120 dakikada kaç metre yol alabilir?
 C) K aracı grafiklerde verilen 3 saatlik hareketi boyunca kaç dakika mola vermiştir?
 D) K aracı ile aynı anda yola çıkan L aracı 120 km'lik yolu kaç saatte alır?

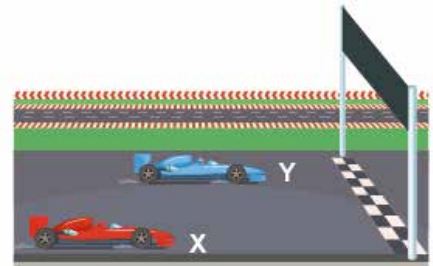
10. Aşağıda boş bir yarış pisti görseli verilmiştir.



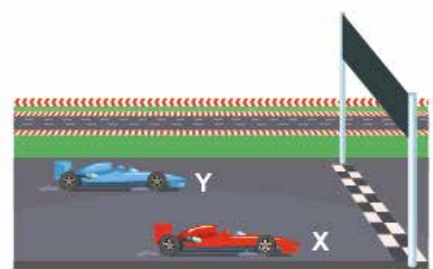
Başlangıç konumları bilinmeyen X ve Y araçları yarışa başlamışlardır. Sabit süratli hareket eden bu araçlardan sürati 100 km/sa olan X aracı sürati 20 km/sa olan Y aracından önce bitiş çizgisine ulaşmıştır.

Buna göre X ve Y araçlarının başlangıç konumları;

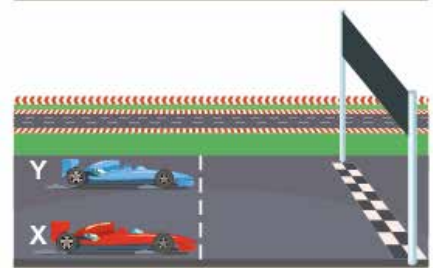
I.



II.



III.



verilen konumlardan hangileri gibi olabilir?

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

11. Aybüke  ğretmen eklem  eşitleri ile ilgili aŗağıdaki açıklamayı yapıyor.

Oynar eklem : Hareket yeteneğı çok fazladır.

Yarı oynar eklem : Hareket yeteneğı azdır.

Oynamaz eklem : Kemikler birbiriyle kaynaŗmış olduğu için hareket yeteneklerini kaybetmişlerdir.

Açıklamasını yaptıktan sonra öğrencilerine numaralandırılmış kartlarda bazı eklem görselleri gösteriyor.



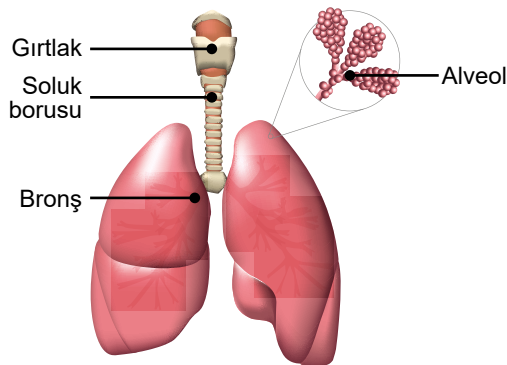
Aybüke  ğretmen,  ğrencisi Kemal'den kartlardaki eklemleri gruplandırmasını istiyor. Kemal'in gruplandırması aŗağıdaki tabloda verilmiştir.

Oynar Eklem	Yarı oynar eklem	Oynamaz eklem
3	2 ve 4	1

Kemal'in yapmış olduğu gruplandırma ile ilgili aŗağıda verilenlerden hangisi yanlıŗtır?

- A) Hatasız bir gruplandırma yapmıştır.
- B) 4 numaralı görseldeki eklem örneğini oynar eklem grubuna alırsa, tüm eklem örneklerinin gruplandırması hatasız olacaktır.
- C) Kartlardaki oynamaz eklem örnekleri eksiksiz gruplandırmıştır.
- D) Oynar eklem grubuna yazdığı örnek doğru bir örnektir.

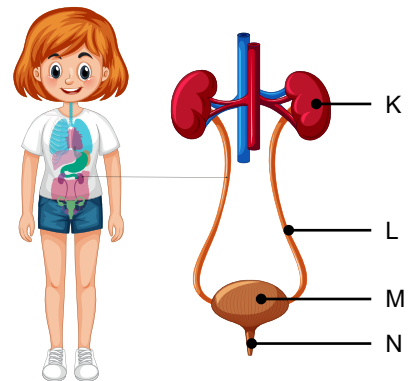
12. Görselde solunum sistemine ait yapılardan bazıları verilmiştir.



Buna göre aŗağıda verilen solunum sistemi yapılarının özelliklerinden hangisi yukarıdaki yapılardan birine ait değildir?

- A)  st üste dizilmiş kıkırdak halkalardan oluŗur.
- B) Soluk borusunun ikiye ayrılması ile oluŗur.
- C) Solunan havayı temizler, ısıtır ve nemlendirir.
- D) Yutaktan gelen havayı soluk borusuna iletir.

13. Boŗaltım sisteminde görevli yapı ve organlar aŗağıdaki görsel üzerinde harfler ile gösterilmiştir.



Buna göre harfler ile gösterilen yapılar ile ilgili;

- I. İdrarın biriktiğı yer M'dir. Biriken idrar daha sonra N'den dıŗarı atılır.
- II. Kan, ilk önce K'ye gelir ve burada süzülür.
- III. L ince, uzun, kaslı borucuklar şeklindedir. K'de s z len idrarı M'ye taŗır.

verilenlerden hangileri doğrudur?

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

14. Hakan Öğretmen, Güneş sistemine ait gezegenlerin maketlerini Güneş'e olan uzaklıklarına göre yakın olandan uzak olana doğru numaralandırmış halde sınıfa getirmiştir.



Numaralandırdığı gezegenlerin özellikleri hakkında aşağıdaki tabloyu hazırlayan Hakan Öğretmen, öğrencisi Ali'den tablodaki soruları yanıtlamasını istemiştir.

Gezegen	Özellik
1 ve 2	Karasal bir gezegendir ve uydusu yoktur.
3	Güneş sisteminin beşinci büyük gezegenidir. Atmosfere sahiptir.
5 ve 6	Birden fazla uyduya sahip bir gazsal gezegendir.
2	Yatay olarak dönen tek gezegendir.

Ali'nin yanıtları tablodaki gibi olduğuna göre, Ali ile ilgili aşağıda verilen yorumlardan hangisi yanlıştır?

- A) Karasal gezegenlerden hangilerinin uydusu olmadığı konusunda yeterli bilgiye sahiptir.
- B) Dünya'nın özelliklerini doğru belirlemiştir.
- C) Venüs'ün dönme şekli hakkında doğru bilgiye sahiptir.
- D) Gazsal gezegenlerin uydu sayıları hakkında yeterince bilgiye sahip değildir.

15. Fatih Öğretmen kan dolaşımı ile ilgili aşağıda şeması verilen etkinliği yaptıracaktır.



Kırmızı toplar oksijence zengin kanı, mavi toplar ise oksijence fakir kanı temsil etmektedir. Öğrenciler harflerle belirtilen yollarda renkli topları taşıyarak kan dolaşımını kavramaya çalışacaklardır.

Okul kalbi temsil ettiğine göre aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Kantin akciğeri ve a yolu da atardamarı temsil ediyorsa a yolunda mavi toplar taşınmalıdır.
- B) Spor salonu mideyi ve b yolu da atardamarı temsil ediyorsa b yolunda kırmızı toplar taşınmalıdır.
- C) d yolu toplardamarı temsil ediyorsa ve d yolunda kırmızı toplar taşıyorsa spor salonu akciğeri temsil etmemelidir.
- D) c yolu toplardamarı ve kantin akciğeri temsil ediyorsa c yolunda mavi toplar taşınmalıdır.