



FikrBilim
yayınları

6
.SINIF

KDS DENEME 4

Adı Soyadı : _____

Sınıfı / Şubesi : _____

Öğrenci Numarası : _____

Ders Adı	Soru Sayısı
Türkçe	15
Sosyal Bilgiler	10
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi	10
İngilizce	10
Matematik	15
Fen Bilgisi	15

Toplam Soru Sayısı
75

Sınav Süresi (Dakika)
150

Öğrencilerin Dikkatine!

1. Sınıf öğrenci yoklama listesinde belirtilen sınıfta ve sıra numarasında oturunuz.
2. Cevap kağıdındaki kimlik bilgilerinin doğruluğunu kontrol ediniz. Bilgiler size ait değilse veya cevap kağıdı kullanılmayacak durumdaysa görevlilere belirtiniz.
3. Kitapçık türünü cevap kağıdındaki ilgili alana kodlayınız.
4. Cevap kağıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.



2019-2020

TÜRKÇE

Bu testte 15 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki "Türkçe" bölümüne kodlayınız.

1. Aşağıdakilerin hangisinde "bağlamak" kelimesinin cümlede kazandığı anlam yanlış verilmiştir?

	Cümle	Anlam
A)	Sözlerimi bir şiirle bağlamak istiyorum.	Sona erdirmek, tamamlamak
B)	Yaptıklarıyla beni kendine bağladı.	Gönlünü kazanmak
C)	Ev işleri beni çok bağlıyor.	Başka işle uğraşamaz duruma getirmek
D)	Gemiyi iskeleye bağlamışlar.	Düğümlmek

2. "İle" sözcüğü hem edat hem de bağlaç olarak kullanılabilir. Bir cümledeki "ile" sözcüğü yerine "ve" bağlacı getirildiğinde cümlenin anlamı bozulmuyorsa "ile" bağlaçtır, aksi takdirde edattır.

Buna göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde "ile" sözcüğü edat görevinde kullanılmamıştır?

- A) Şiir ile roman benim vazgeçemediğim iki türdür.
B) Annesi ile pazara gitmek istemiyordu.
C) Arkadaşı ile bana haber göndermiş.
D) Öfke ile kalkan zararlar oturur.

3. TUĞBA : Dün akşam nereye gittin?

KEMAL : Arkadaşımla yeni açılan restorana gittik.

TUĞBA : Kiminle gittin restorana?

KEMAL : Nihat'la gittik oraya.

TUĞBA : Keşke bana da söyleseydiniz, ben de merak ediyordum orayı.

KEMAL : Nihat'ın ablası da geldi, sen onunla konuşmuyorsun diye çağırmadım seni.

Bu karşılıklı konuşmada numaralanmış zamirlerle ilgili aşağıdaki açıklamalardan hangisi yanlıştır?

- A) I numaralı zamir, soru zamiridir ve "restoran" isminin yerine kullanılmıştır.
B) II numaralı zamir, belgisiz zamirdir ve "restoran" isminin yerini tutmuştur.
C) III numaralı zamir, kişi zamiridir ve "Tuğba" isminin yerine kullanılmıştır.
D) IV numaralı zamir, şahıs zamiridir ve "Nihat'ın ablası"nın yerine kullanılmıştır.

4. İsimlerin rengini, biçimini ve durumunu bildiren kelimelere "niteleme sıfatı"; isimleri soru, sayı, işaret ya da belirsizlik bakımından etkileyen kelimelere ise "belirtme sıfatı" denir.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde hem niteleme hem belirtme sıfatı kullanılmıştır?

- A) Sıcak bir gülümseme olanları unutturdu ona.
B) Misafir geleceği için dantelli masa örtüsünü serdim.
C) Her gün bu durakta otobüs bekliyordu.
D) Kırmızı arabamın ön tekerleği kırıldı.

5. Bir aynanın yolculuğu cam ile başlar. Cam, fabrikanın yıkama bölümünde dönen fırçalar yardımı ile yağ ve diğer kirlere temizlenir. Daha sonra cam mineralsiz ve sıcak su ile durulanır. (Çeşme suyundaki mineral ilerleyen süreçlerde kullanılan metallere zarar verebilir). Sıvı halde bulunan gümüş, camın bir tarafına dökülür, saniyeler içerisinde katılaşmaya başlar. Bu işleme sırlama denir. Artık ayna oluşmaya başlamıştır. Ayna üzerindeki gümüş sır iki kat atılan boya ile korunur. Fırında kurutulduktan sonra kontrol edilmek için başka bir bölüme gönderilir. Üzerinde herhangi bir hava kabarcığı varsa o kısım kesilerek atılır. Sipariş verilen ölçülerde, bilgisayar destekli çok ince çalışan makinelerde kesimi yapıldıktan sonra perakende satış yapılan mağazalara gönderilir.

Bu parçadan aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabına ulaşamaz?

- A) Ayna yapımında neden mineralsiz su kullanılır?
 B) Aynaya iki kat boya yapılmasının nedeni nedir?
 C) Aynaların kesimi nasıl yapılır?
 D) Ayna yapımında hava kabarcıklarının oluşmaması için ne yapılır?

6.



Yukarıdaki görsel ve metinden aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) İzci işaretinin nasıl yapıldığına
 B) İzcilerin kendinden çok başkalarını düşündüğüne
 C) İzcilerin ahlâkî değerlere önem verdiğine
 D) İzciliğin kendine ait kuralları olduğuna
7. Bir ana sınıfında Mine, Zeynep, Yusuf, Serra, Halit, Sude, Alican, Batuhan ve Cüneyt adlı çocuklar üç kişilik üç gruba ayrılıyor. Bir grup boyama faaliyeti yaparken bir grup legolarla çalışma yapıyor. Diğer grup ise bahçede oyun oynuyor.

Gruplarla ilgili bilinenler şunlardır:

- Sude, Cüneyt'le aynı gruptadır.
- Batuhan bahçede oynamaktadır.
- Yusuf, Alican'la aynı; Cüneyt'le ise farklı grupta yer almaktadır.
- Mine, lego çalışması yapmamaktadır.
- Boyama etkinliğindeki çocuklardan biri Sude'dir.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak söylenebilir?

- A) Alican, boyama etkinliğinde değildir.
 B) Mine, bahçede oynamaktadır.
 C) Zeynep'le Sude aynı grupta değildir.
 D) Yusuf, lego çalışması yapmaktadır.

6. Sınıf Kazanım Değerlendirme - 4

8.

■ Sağlık Sektöründe Acil Durum Kodları

Beyaz Kod (1111): Hastanelerde çalışanlara yönelik şiddeti önlemeyi amaçlayan acil durum yönetim aracıdır.

Mavi Kod (2222): Acil tıbbi müdahaleye ihtiyaç duyan hastalar, hasta yakınları ve tüm hastane personeline en kısa sürede müdahale edilmesini sağlayan acil durum yönetim aracıdır. Çoğuntukla kalbin durması (kardiyak arrest) durumundaki hastaya müdahalesini mümkün kılmaktadır.

Pembe Kod (3333): Hastanede servislerde tedavi için bulunan bebek veya çocuk hastayı kaçırma girişiminin veya kaçırma durumunun tespit edilmesi halinde uygulanan acil durum yönetim aracıdır.

Beyaz Kod: 1111

Mavi Kod: 2222

Pembe Kod: 3333

Bu kodlar hastanenin herhangi bir yerindeki telefondan tuşlandığında, önceden planlanmış birimlere bilgi gitmekte ve hastane bu sayede ilgili olaya anında müdahale edebilmektedir

Buna göre hastanede bulunan Emin telefonundan 2222'yi aradığına göre aşağıdaki durumlardan hangisi ile karşılaşmış olabilir?

- A) Bir çocuğun tanımadığı birileri tarafından götürülmesi
- B) Bir hasta yakınının hemşireyi tartaklaması
- C) Hasta ziyaretine gelen birinin nefes borusunun tıkanması
- D) Hastanenin laboratuvarında yangın çıkması

9. akşam yemeğini erken yedim.

Bu cümlelin amaç-sonuç anlamı taşıması için aşağıdakilerin hangisiyle başlaması gerekir?

- A) Sinemaya gideceğimize söz verdiğim için
- B) Daha sağlıklı olduğundan
- C) Doktorun tavsiyesi üzerine
- D) Buraya erken gelebilmek için

10. • Bugün işe erken gelmesi gerekiyordu.
• Otobüsü kaçırdığı için işe geç kaldı.

Bu iki cümlede ifade edilenlerin bağlaçla anlamca doğru bir biçimde birleştirilmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bugün erken gelmesi gereken işe otobüsü kaçırdığı için geç geldi.
- B) Bugün işe erken gelmek istiyordu ama otobüsü kaçırdığı için geç geldi.
- C) Bugün işe erken gelmesi gerekiyordu fakat otobüsü kaçırdığından geç geldi.
- D) Otobüsü kaçırmayı aslında bugün işe erken gelecekti.

11. **Aşağıdaki dizelerin hangisinde zamir kullanılmamıştır?**

- A) Şakaklarıma kar mı yağdı, ne var?
Benim mi Allah'ım, bu çizgili yüz?
- B) Bu sevinç mutlu günlerin ışığı
Vurur üstümüze usulca ürkek
- C) Belki yeniden bulurum türkümü
Bütün bu sözler benim değil çünkü
- D) Güzel şeyler düşünelim diye
Yemyeşil oluvermiş ağaçlar

12. Yandaki görsel hangi soruya cevap vermek için hazırlanmış olabilir?

- A) Gelecekte susuz kalmamak için neler yapmalıyız?
 B) Çevremizi korumak için neler yapmalıyız?
 C) Balıkçılığı teşvik etmek için neler yapmalıyız?
 D) Denizlerimizi korumak için neler yapmalıyız?



13. • Ek olan “-ki” kendinden önceki sözcüğe bitişik, bağlaç olan “ki” kendinden önceki sözcükten ayrı yazılır.
 • Ek olan “-de” kendinden önceki sözcüğe bitişik, bağlaç olan “de” kendinden önceki sözcükten ayrı yazılır.

Bu açıklamalara göre,

İnsan geçtiği her yerde bir şeyler bırakır. Benim de defterlerim orada burada kaldı. İlk gençlik şiirlerim böylece gün ışığına çıkamadı. Ben çıkarmadım, bir ikisi dışında hepsi ben de kaldı. Sizinkiler de benimki gibidir sanırım. Kendiniz için yazmış, kimseye göstermemişsinizdir. Belkide çocukluk heyecanıyla minik bir kitap bastırıp şair oldum diye gezmişsinizdir ortalıkta.

metninde numaralanmış sözcüklerden hangilerinin yazımı yanlıştır?

- A) I ve III
 B) II ve III
 C) II ve IV
 D) I ve IV
14. (I) Eskimo dilinde balık ve balıkla ilgili binbir çeşit sözcük vardır. (II) En kapsamlı dillerde bile bu sözcüklere rastlanamaz. (III) Balık, Eskimoların yaşamında önemli bir varlıktır çünkü. (IV) Öylesine önemlidir ki Eskimo, Allah'a yalvarırken “Allah'ım soframızdan balığımızı eksik etme; bize çok, daha çok balık ver.” der.

Bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I numaralı cümlede bir tespit bulunulmuştur.
 B) II numaralı cümlede karşılaştırma söz konusudur.
 C) III numaralı cümlede I numaralı cümlenin nedeni bildirilmiştir.
 D) IV numaralı cümlede dolaylı anlatım yapılmıştır.
15. “- - - - -” dedikleri gibi insanlar da en çok gençken kendilerini geliştirebilir. Okuyamamış cahil insanlar aslında doğdukları gibi büyümüştür. Kendileri ve toplum için daha faydalı işler görececek biçime sokulamamış kimselerdir. Eğitimde eksiklerimiz var. Biz bütün vatandaşlarımıza okuma çağına gelir gelmez yeteneklerine göre yönlendirilecek olanakları sağlamadığımız için insanlarımızın en az yarısı doğdukları gibi kalmışlardır.

Paragrafın başına aşağıdaki atasözlerinden hangisi getirilmelidir?

- A) Öğrenmenin yaşı yoktur.
 B) Cahile söz anlatmak deveye hendek atlatmaktan güçtür.
 C) Ağaç yaşken eğilir.
 D) Terazi tartıyla, her şey vaktiyle.

SOSYAL BİLGİLER

Bu testte 10 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki "Sosyal Bilgiler" bölümüne kodlayınız.

1. Yüksek ve engebeli arazilerin geniş yer kaplaması ve iklimin sert olması Hakkari'de tarım ve sanayinin gelişmesini engellemiştir. İş imkanlarının azlığı ve göç vermesi nüfusun az olmasında etkili olmuştur.

Yukarıda verilen metinden çıkarılabilecek en kapsamlı yargı hangisidir?

- A) Kar yağışlı yerlerde tarım yapmak zordur.
B) Yüksekliğin fazla olduğu bölgelerde sıcaklık düşmektedir.
C) Doğal çevre koşullarının insan yaşamı üzerinde etkisi vardır.
D) İnsanlar soğuk hava koşullarına uymak için kalın kıyafetler giyerler.

2. Haçlı Seferlerinin sonucunda;
- Urfa ve Antakya'da kontluk ve Kudüs'te kralıklar kuruldu.
 - İpek, kağıt, barut gibi buluş Avrupalılarca tanındı.
 - Papa'ya duyulan güven azaldı.

Verilen bilgilerde Haçlı Seferlerinin hangi alandaki sonucuna değinilmemiştir?

- A) Ekonomik
B) Siyasi
C) Teknik
D) Dini

3. Şüphesiz geleceğin nasıl olacağını gösteren etkenlerden biri de teknolojik gelişmelerdir. Teknolojik gelişmeye bağlı olarak sosyal, siyasal, ekonomik, kültürel değişimler birbirini etkileyerek farklı bir dünya oluşturmaktadır.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi teknolojik gelişmelerin daha çok ekonomik alanda getirdiği değişimlerden biridir?

- A) Günlük hayatı kolaylaştırması
B) Bilginin saklanması sağlanması
C) Hastalıklarda tedaviye katkı sağlanması
D) Üretimde verimliliği artırması

4. Beyza Hanım bir elektronik mağazasından bir adet bilgisayar aldı. Bilgisayarı alırken garanti belgesini ve kullanım kılavuzunu almayı ihmal etmedi. Bilgisayarın yedi yıl garantisi vardı. Ancak bilgisayar satın alındıktan üç ay sonra bozuldu. Beyza Hanım bilgisayarını hemen mağazaya götürdü. Mağaza sahibi hatanın kendilerinde olmadığını öne sürerek bilgisayarını değiştirmeyi istemedi. Bunun üzerine Beyza Hanım sorununu belirten bir dilekçeyi tüketici hakem heyetine yazdı.

Beyza Hanım'ın bu davranışı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Hakkının çiğnenmesine göz yummuştur.
B) Hakkını yasal yollardan aramıştır.
C) Haklarının ne olduğunun bilincindedir.
D) Yetkili kurumlara başvurmuştur.

5. Malazgirt Zaferi'nden sonra Anadolu'da kurulan ilk Türk beyliklerinden;

- Danışmentliler, Tokat Niksar'da Anadolu'daki ilk medreselerden biri olan Yağlıbasan Medresesi'ni
- Mengücekliler, UNESCO tarafından dünya miras listesine alınan Divriği Ulu Camii'ni
- Artuklular, Diyarbakır'da dünyanın en büyük taş kemerine sahip olan Malabadi Köprüsü'nü inşa etmişlerdir.

Buna göre, Anadolu'da kurulan bu Türk beylikleri ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?

- A) Anadolu'nun Türkleşmesi ve İslamlaşmasına katkı sağlamışlardır.
B) Toplumun ihtiyacına yönelik sosyal kurumlar oluşturmuşlardır.
C) Bilim ve eğitimin gelişmesine yönelik çalışmalarda bulunmuşlardır.
D) Türk toplulukları arasındaki mücadelelere son vermişlerdir.

6. • Üç tarafı denizlerle çevrili ülkemizde deniz ulaşımı önemlidir. İstanbul ve Çanakkale Boğazları Karadeniz ve Akdeniz arasındaki ulaşımı sağlar.
- Deniz, göl ve akarsularda su ürünleri elde edilir. Balık avcılığı en çok Karadeniz’de yapılır.
 - Denizli, Balıkesir, İzmir, Afyonkarahisar, Ankara illerimizin ilçelerinde çıkan sıcak su kaynakları, kaplıca olarak hastalıkların tedavisinde ve ısınmada kullanılır.

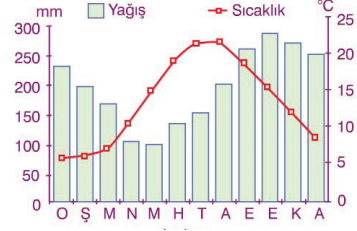
Verilen bilgilere bakılarak Türkiye ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Su kaynakları önemli bir yere sahiptir.
- B) Su kaynaklarından elektrik enerjisi üretilmektedir.
- C) Şifalı kaplıca suları sağlık alanında kullanılmaktadır.
- D) Deniz ulaşımı ve ticareti yapılmaktadır.
7. Jules Verne, birçok teknolojik icadı hayal eder ve eserlerinde bu icatlara yer verirdi. Kitaplarında sözünü ettiği makineler bir gün icat edildiğinde, hep onun verdiği isimler kullanılarak onurlandırıldı. Onun sınır tanımayan “hayal gücü”nün ürünü olan Nautilus adlı denizaltı, daha sonra ilk “gerçek” nükleer denizaltıya ismini verdi.

Verilen metinden çıkarılabilecek en kapsamlı yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanların hayal gücünü kullanması bilimin gelişmesinde önemli rol oynamıştır.
- B) Bilimsel ve teknolojik gelişmeler günlük yaşamımızı kolaylaştırmıştır.
- C) İçinde bulunduğumuz yüzyılda bilim ve teknoloji sürekli gelişim göstermektedir.
- D) Bilimsel gelişmeler bilginin saklanması ve yayılmasını sağlamıştır.

8.



Bu iklim grafiğine sahip olan bölge ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) En fazla yağışı yaz aylarında alır.
- B) Bitki örtüsünü makiler oluşturur.
- C) Çay ve fındık tarımına elverişlidir.
- D) Günlük ve yıllık sıcaklık farkı fazladır.

9. Ben Ali. Sosyal Bilgiler öğretmenimin verdiği ödev ile ilgili kütüphaneye giderek araştırma yaptım. Yararlandığım eserlerden notlar aldım. Alıntılar tırnak içinde kullandım. Notların altına konunun adı, yazarın adı, kitabın adı, cilt ve sayfa numaraları, basım yeri ve yılını not ettim.

Verilen metinde bilimsel araştırma basamakları ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Kaynak taraması yapılması
- B) Verilerin toplanması
- C) Dipnot ve kaynak belirtilmesi
- D) Varsayım oluşturulması

10. Müzik albümleri, yazılımlar, oyunlar, filmler kitaplar daha birçok eser, yayımlandığı ilk saatlerde sahibinin izni olmadan Genel Ağ üzerinde paylaşılmakta ve birçok kullanıcı hiç farkında olmadan suç işlemekte veya suça ortak olmaktadır. Her şeyden öte bu eserleri yasal olmayan yollardan elde etmek, eser sahiplerinin hakkını yemek anlamına gelir.

Verilen metinde aşağıdaki kavramlardan hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) Haberleşme hakkının
- B) Telif hakkının
- C) Tüketim hakkının
- D) Patent hakkının

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

Bu testte 10 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki "Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi" bölümüne kodlayınız.

1. Yüce Allah (c.c.), insanlara yol göstermek için, tarih boyunca bazı peygamberlerle birlikte kitaplar da göndermiştir. Peygamberle birlikte kitap gönderilmesinin nedeni, Allah'ın mesajının daha etkili ve kalıcı olmasını sağlamaktır. İbrance dilinde Zebur Hz Davut'a (a.s.), Tevrat Hz Musa'ya (a.s.), İncil Hz İsa'ya (a.s.) ve Arapça olarak Kur'an-ı Kerim Hz Muhammed'e (s.a.v.) gönderilmiştir. Bu ilahi kitaplardan başka bazı peygamberlere de suhuf adı veren sayfalar indirilmiştir.

Verilen bilgilere göre ilahi kitaplarla ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?

- A) Sonraki nesillere ulaşması için kitap ve sayfa haline getirilmiştir.
B) İnsanlara dünya ve ahiret mutluluğunun yollarını öğretmek için gönderilmiştir.
C) Gönderildikleri kavmin diliyle indirilmiştir.
D) Yüce Allah (c.c.) tarafından bir kerede vahyedilmiştir.

2. Sigara, nargile, pipo içme veya dumanının solunması zamanla kişide psikolojik ve fiziksel bağımlılık oluşturur. Tütün ürünlerinde 4000'den fazla kimyasal madde bulunmaktadır. Kalp damar hastalıkları, Gastrit, ülser mide kanseri, Ciltte sararma, kırışıklık, cilt kanseri gibi pek çok hastalığa yol açmaktadır.

Verilen bilgilerde sigara ile ilgili;

- I. Birçok zararlı madde içerdiğine
II. Sağlığın bozulmasına neden olduğuna
III. Toplumda ahlaki çöküntüye neden olduğuna

sonuçlarından hangisine ya da hangilerine değinilmiştir?

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

3. Yüce Allah (c.c.), peygamberleri insanlara örnek olmaları için göndermiştir. Bütün peygamberler güzel ahlaki davranışlarıyla insanlara örnek olmuşlar, sevginin dilini kullanarak doğru ve güzel olanı insanlara anlatmışlar ve uygulanması için çaba göstermişlerdir. Yüce Allah (c.c.) Kur'an-ı Kerim'de bazı peygamberlerin üstün özelliklerini öne çıkartmıştır. Örneğin; Hz. Eyüp (a.s.) sabrı ile tanınmış bir peygamberdir.

Verilen bilgilerden peygamberler ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Allah (c.c.) tarafından görevlendirildiklerine
B) İnsanlara rehber olduklarına
C) Kendine has özelliklerinin olduğuna
D) Mucize ile desteklendiklerine

4. Tebbet suresi, Kur'an-ı Kerim'in 111. suresidir. Beş ayetten meydana gelen bu sure Mekke'de inmiştir. Adını ilk ayetinde geçen "tebbet" ifadesinden almıştır. Tebbet?..... anlamına gelmektedir.

Soru işareti (?) ile boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) Kahrolsun
B) Taş
C) Amca
D) Kurusun

5. "(Resulüm!) Sana vahyedilen kitabı oku ve namazı kıl. Muhakkak ki namaz, çirkin ve kötü işlerden alıkoyar. Allah'ı anmak elbette (ibadetlerin) en büyüğüdür. Allah yaptıklarınızı bilir." (Ankebut suresi, 45. ayet)

Verilen ayette namazın hangi yönü vurgulanmaktadır?

- A) İnsanı Allah'a (c.c.) yaklaştırması
B) İnsanı kötü davranışlardan uzaklaştırması
C) İnsanın hayatını düzene koyması
D) Belli bir vakitte kılınması

6. Başkalarına maddi-manevi zarar verecek bir söz söylemek veya davranışta bulunmak, kul hakkı yemektir. İnsan hakları kapsamına giren her şey, aynı zamanda kul hakkı kapsamına da girer.

Buna göre, aşağıdaki ayetlerden hangisi kul hakkı ile ilişkilendirilemez?

- A) "Ancak insanlara zulmedenlere ve yeryüzünde haksız yere taşkınlık edenlere ceza vardır..." (Şura suresi, 42. ayet)
- B) "...Birbirinizin kusurlarını ve mahremiyetlerini araştırmayın. Birbirinizin giybetini yapmayın." (Hucurat suresi, 12. ayet)
- C) "Hiçbir şey yaratmayan ve kendileri yaratılmış olan putları mı Allah'a ortak ediyorlar, ona eş koşuyorlar?" (Araf suresi, 191. ayet)
- D) "Mümin erkeklere ve mümin kadınlara, yapmadıkları bir şeyden dolayı eziyet edenler, şüphesiz bir iftira ve apaçık bir günah yüklenmişlerdir." (Ahzab suresi, 58. ayet)
7. Ahmet namazın hazırlık şartlarını tamamladıktan sonra sabah namazını kılmak için niyet eder. Ayaktayken Sübhâneke duasını, Fâtiha suresini ve zammı sureyi okur. Sonra tekbir getirerek rükuya gider. Ardından rükudan ayağa kalkar ve secdeye gider. İki kez secde ettikten sonra tekrar ayağa kalkar. Fâtiha suresini ve zammı sure okur. Tekrar iki kez secde eder ve ardından oturur. Tahiyât, Sâlli, Bârik ve Rabbenâ dualarını okur ve selam verir. Selam verdikten sonra namazın kılınış şartlarından birini yerine getirmediyini fark eder ve tekrar namaz kılmak için ayağa kalkar.

Buna göre, Ahmet namazın kılınış şartlarından hangisini yerine getirmemiştir?

- A) İftitah Tekbiri
B) Secde
C) Kiraat
D) Kade-i Ahire

8. İnsanı kötü alışkanlıklara iten sebeplerden biri de çözümsüz zannedilen sorunlardır. Hayatta karşılaşılan sıkıntılar ve onlarla baş edememek kişide içinde bulunduğu durumdan uzaklaşma isteği uyandırır. İradesi zayıf olan insanlar acılarını unutmak ve üzüntüsünü gidermek için zararlı maddelere yönelirler.

Bu parçada kötü alışkanlıklara başlama sebeplerinden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Kitle iletişim araçlarının etkisi
B) Merak duygusu
C) Çevrenin tutumu
D) Kişilik Özellikleri

9. Peygamberler Allah'tan (c.c.) aldıkları dini hükümleri olduğu gibi hiçbir değişiklik olmadan insanlara bildiren, her zaman günah işlemekten kaçınan, sağlam kişilikli ve yüksek ahlaklı insanlardır. Onlar, sözlerinde, yaptıkları iş ve davranışlarında doğrudurlar. Onlarda hile, yalan, iftira, insanları aldatma, iki yüzlülük gibi kötü huyların hiçbiri bulunmaz.

Verilen ayette peygamberlerin hangi özelliği ne değinilmemiştir?

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

10. "İnkâr edenler dediler ki: "Kur'an Ona tek bir defada, toplu olarak indirilmeli değil miydi?" Biz onunla kalbini sağlamaştırıp-pekiştirmek için böylece (ayet ayet indirdik) ve onu 'belli bir okuma düzeniyle (tertil üzere) düzene koyup' okuduk." (Furkan suresi, 32. ayet)

Bu ayette Kur'an-ı Kerim'in hangi özelliği vurgulanmıştır?

- A) Yol gösterici olduğu
B) Allah (c.c.) tarafından gönderildiği
C) Safha safha indirildiği
D) Değişmeden günümüze ulaştığı

İNGİLİZCE

Bu testte 10 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki "İngilizce" bölümüne kodlayınız.

1. Lisa is 27 years old. She works is Central Hospital as a doctor. She loves kids a lot. So, she works as a peditrician. She goes to hospital on weekdays and she wears uniform.

Which picture shows Lisa?



2. Simone : What do you think about the new English teacher?

Isaac : What do you mean?

Simone : I mean, do you think she teaches us well?

Isaac : Well, the old English teacher was a good person but I think the new English teacher teaches the old one.

Simone : Yes, I think so. The new English teacher is the best.

Which of the following completes the conversation?

- A) younger than B) shorter than C) better than D) busier than

- 3.



Which of the following DOES NOT match the pictures above?

- A) My sister loves danger. Her favorite fun ride is roller coaster.
B) We like bumper cars the most.
C) I don't like speed and height. So my favorite fun ride is carousel.
D) I love thriller. So my favorite fun ride is ghost train.

4. My name is Natasha. I live in Ukraine. But now, I am in Napoli, Italy. It's February now and the weather is awesome here. It is rainy but 16 °C in Napoli. So, it is warm here. I am here to visit my uncle. Everyday, we go out and visit the historical places of the city. I don't like cold weather. So, it's difficult for me to live in Ukraine in winters.



What is the weather like in Napoli according to the text?

- A) It is rainy and warm.
- B) It is cold and stormy.
- C) It is sunny and hot.
- D) It is warm and sunny.

5.

	A doctor	A teacher	A pilot	A mechanic
Daniel		✓		
Tamara	✓			
Luis				✓
Camilla			✓	

According to the table, which of the following is CORRECT?

- A) Luis is a pilot and he flies planes.
- B) Daniel is a teacher and he works at school.
- C) Tamara is a mechanic and she repairs cars.
- D) Camilla is a doctor and she heals sick people.

6.

I like having a light breakfast in the mornings. So, a bowl of cereal and some yoghurt are enough for me.

I don't like having breakfast. So, a cup of coffee is enough for me.

I like having breakfast in the morning. My favorite breakfast is classic English breakfast.

Nelly
Riley
Franchesca

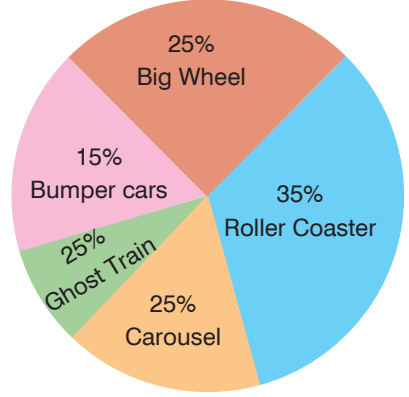
Which of the following IS NOT correct according to the conversation?

- A) Riley likes eating cereal and yoghurt.
- B) Nelly's favorite breakfast is English breakfast.
- C) Franchesca doesn't like having breakfast.
- D) Riley likes having a full breakfast.

6. Sınıf Kazanım Değerlendirme - 4

7. According to the results, which is CORRECT?

- A) Least of the teenagers prefer big wheel.
- B) 25% of the teenagers prefer bumper cars.
- C) Most of the teenagers prefer roller coaster.
- D) 10% of the teenagers prefer carousel.



8. I am Carrie. I am a dentist at the New York Hospital. I become a doctor in 2010. I work on weekdays, from 9.00 a.m. to 5.00 p.m. I sometimes work at the weekend if there is an emergency. I love my job.

According to the text, which IS NOT correct?

- A) Carrie is a dentist.
- B) Carrie works in New York Hospital.
- C) Carrie loves her job.
- D) Carrie only works on weekdays.



9.

	9.00	12.00	15.00
Kate	wake up	have lunch	go to cinema
Tom	have shower	have breakfast	visit library
Daniel	have breakfast	go to school	arrive home
Alex	leave home	have lunch	do homework

According to the table, which of the following is CORRECT?

- A) Kate has breakfast at 9.00.
- B) Tom visits library at 15.00
- C) Daniel has lunch at 12.00.
- D) Alex has shower at 9.00.

10. – I work in a famous company. I design new buildings. I plan the construction of buildings.

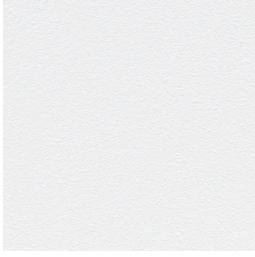
Which of the following pictures matches the information above?



MATEMATİK

Bu testte 15 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki "Matematik" bölümüne kodlayınız.

1.

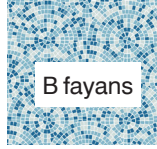


324 cm

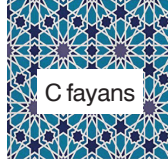
Bir kenarı 324 cm olan kare şeklindeki duvar, kare şeklindeki özdeş fayanslarla döşenmek isteniyor. Fayanslar kırılıp parçalanmadan döşenecektir. Döşenecek fayansların sayısı en az 400 en fazla 1000 tane olmalıdır. Aşağıda fayans türü ve bir kenar uzunlukları verilmiştir.



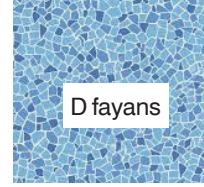
6 cm



8 cm



12 cm



18 cm

Buna göre, bu iş için hangi fayans kullanılabilir?

A) D

B) C

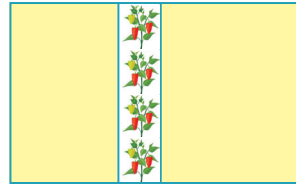
C) B

D) A

2.



Tarlanın $\frac{1}{4}$ 'ü salatalık ekilidir.



Tarlanın $\frac{3}{20}$ 'ü biber ekilidir.



Tarlanın $\frac{1}{5}$ 'i domates ekilidir.



Tarlanın $\frac{1}{10}$ 'i patlıcan ekilidir.

Veli Dayı tarlasına yukarıda verilen kesirler kadar domates, biber, salatalık ve patlıcan ekmiştir.

Buna göre, tarlasına hangi ürün için daha fazla alan ayırmıştır?

A) Salatalık

B) Biber

C) Patlıcan

D) Domates

6. Sınıf Kazanım Değerlendirme - 4

3. Bir okulda öğrenciler arasında okçuluk yarışması düzenleniyor.

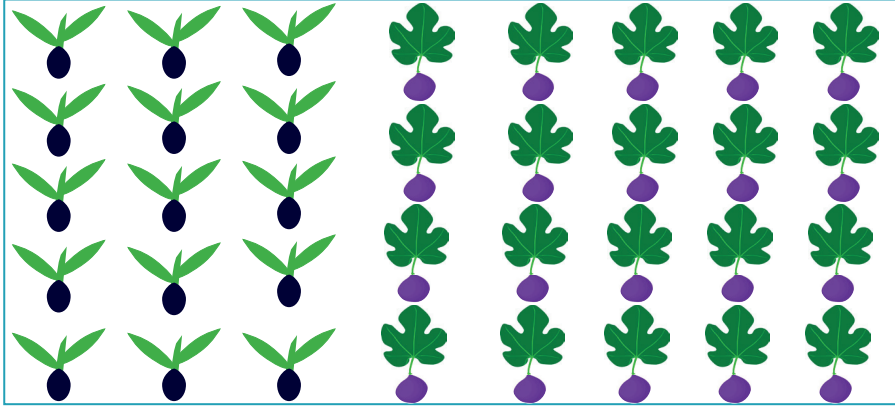
Atış yapan dört öğrencinin atış durumları ve atış sonrasında aldıkları toplam puan aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

Öğrencinin Adı	İsabetli Atış Sayısı	İsabetsiz Atış Sayısı	Toplam Puan
Hamza	1	6	-12
Elif	2	5	-3
Kaya	5	2	+24
Büşra	3	4	+6



Öğrencilerin; aldıkları puanlara göre, büyükten küçüğe doğru sıralaması aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Kaya, Hamza, Büşra, Elif
B) Hamza, Büşra, Elif, Kaya
C) Kaya, Büşra, Elif, Hamza
D) Elif, Kaya, Hamza, Büşra

- 4.



Sinan Amca tarlasına zeytin fidanı ve incir fidanı dikmek istiyor.

Yukarıdaki görselde görülen  zeytin fidanlarını,  incir fidanlarını temsil etmektedir.

Buna göre, Sinan Amca'nın tarlasına diktiği toplam fidan sayısını gösteren ifade aşağıdakilerden hangisidir?

A) $7.5 + 7.4$

B) $(11 - 2).4$

C) $(3 + 7).5$

D) $5.3 + 5.4$

5. Salih Amca çocukları Akif, Aylin, Sezen ve Berk için aynı büyüklükte dört pasta alıyor.

Akif pastasının $\frac{1}{4}$ 'ünün $\frac{1}{2}$ 'ini yemiştir.

Aylin pastasının $\frac{3}{8}$ 'ünün $\frac{2}{5}$ 'sini yemiştir.

Berk pastasının $\frac{2}{5}$ 'sinin $\frac{1}{4}$ 'ini yemiştir.

Sezen pastasının $\frac{1}{6}$ 'inin $\frac{2}{3}$ 'sini yemiştir.

Buna göre, pastasından en çok yiyen çocuk hangisidir?

- A) Berk B) Aylin C) Akif D) Sezen

6. a, b ve n doğal sayı olmak üzere a^n ifadesine üslü ifade denir. a^n üslü ifadesi n tane a sayısının yan yana tekrarlı çarpımıdır.

Bir ilde su şebekesini besleyen dört tane baraj bulunmaktadır. Bu barajların iki farklı aydaki su seviyelerini gösteren tablo aşağıda verilmiştir.

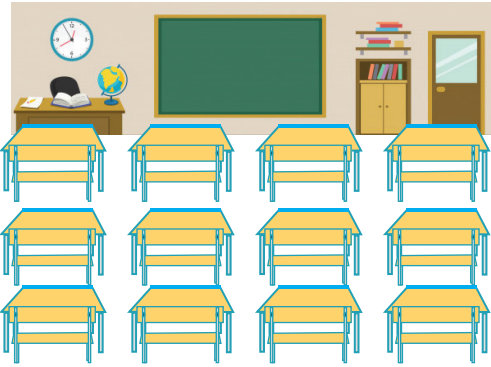
Tablo: Dört barajdaki su seviyeleri

Baraj Adı	Mart ayı ortalama su seviyeleri (m)	Ağustos ayı ortalama su seviyeleri (m)
A	3^4	4^3
B	5^4	2^8
C	6^3	3^5
D	2^9	7^3

Buna göre, su seviyesinde ağustos ayında mart ayına göre artış olan baraj hangisidir?

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

- 7.



Yandaki görselde bulunan sınıfta öğrenciler için iki kişilik sıralar görülmektedir. Bu sınıftaki öğrenciler sıraları tam doldurmakta ve ayakta öğrenci kalmamaktadır.

Sınıf öğretmeni sınıf mevcudu tam iken sınıftaki kız öğrencileri saydığında kız öğrencilerin erkek öğrencilere oranının $\frac{1}{5}$ 'i olduğunu görüyor.

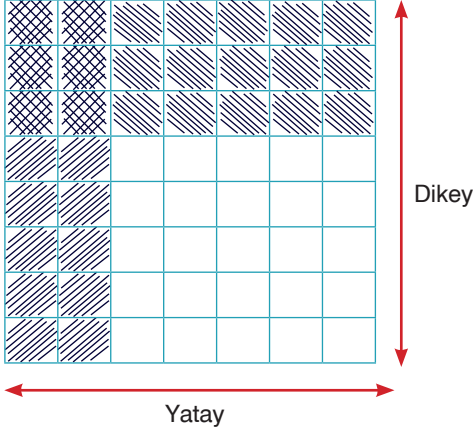
Daha sonra öğretmen 6 erkek öğrenci yan sınıfa gönderiyor ve o sınıftan 6 kız öğrenciyi kendi sınıfına getiriyor.

Son durumda bu sınıftaki kız öğrencilerin sayısının erkek öğrencilerin sayısına oranı kaç olur?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{5}{7}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{4}{5}$

6. Sınıf Kazanım Değerlendirme - 4

8. Kazım Amca tarlasını alttaki görseldeki gibi sürüyor.



Daha sonra yatay 3 sıraya biber, dikey 2 sıraya domates dikmiştir.

Kazım amcanın tarlasının kaçta kaçına hem biber hem domates diktiğini veren işlem hangisidir?

A) $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$

B) $\frac{2}{5} \cdot \frac{3}{8} = \frac{3}{20}$

C) $\frac{2}{7} \cdot \frac{3}{8} = \frac{3}{28}$

D) $\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{7} = \frac{3}{14}$

9. Akın Usta marangozluk işi için dört tahta parçasını eş parçalara ayırmak istiyor.

I. Tahta



Tahtanın uzunluğu = 25,6 m

Ayrılan bir parçasının uzunluğu = 1,6 m

II. Tahta



Tahtanın uzunluğu = 25,2 m

Ayrılan bir parçasının uzunluğu = 1,2 m

III. Tahta



Tahtanın uzunluğu = 32,4 m

Ayrılan bir parçasının uzunluğu = 1,8 m

IV. Tahta



Tahtanın uzunluğu = 24,2 m

Ayrılan bir parçasının uzunluğu = 1,1 m

Buna göre, Akın usta hangi tahtadan daha çok parça elde eder?

A) I

B) II

C) III

D) IV

10.

Kitap	$(2.1 + 2.\frac{1}{10} + 5.\frac{1}{100})$ kg
Tablet	$(2.1 + 9.\frac{1}{10})$ kg
Ayakkabı	$(3.\frac{1}{10} + 9.\frac{1}{100} + 5.\frac{1}{1000})$ kg
Laptop	$(2.1 + 9.\frac{1}{100})$ kg

Murat Bey bir iş seyahati nedeniyle uçak yolculuğu yapmak zorunda kalıyor. Bu uçakta yolcu yanına el bagajı olarak en fazla 15 kg bagaj kabul edilmektedir. Bagajı tartılan Murat Bey'in bagajı 17,8 kilogram gelmiştir. Yanda Murat Bey'in bagajında bulunan bazı eşyalarının kütlelerinin çözümlenmiş halleri verilmiştir.

Buna göre, Murat Bey bagajından verilen eşyalardan hangisini çıkarırsa bagajını uçakta yanına alabilir? (Bu uçakta elektronik eşya taşınması yasak değildir.)

A) Laptop

B) Ayakkabı

C) Kitap

D) Tablet

11. A motosikleti



Hızı = 288 km/sa

B motosikleti



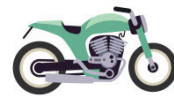
Hızı = 180 km/sa

C motosikleti



Hızı = 126 km/sa

D motosikleti



Hızı = 270 km/sa

Yukarıda görselde bir galeride bulunan dört çeşit motosiklet ve maksimum hızları görülmektedir. Motorlardan birisini almak isteyen Burak motosikletlerin hızlarını metre/saniye olarak hesaplıyor.

Buna göre, Burak hızları m/sn olarak hesapladığında hangi sayıyı elde edemez?

A) 40

B) 50

C) 75

D) 80

12.



I. Durum



II. Durum



Bir kavanozun kütlesi $\frac{4}{5}$ 'ü su ile dolu iken 26,5 gram, tamamı su ile dolu iken 30,5 gram geliyor. Aynı kavanoz $\frac{1}{5}$ 'i su ile dolu iken kütlesi kaç gram gelir?



A) 14,5

B) 16,5

C) 18,5

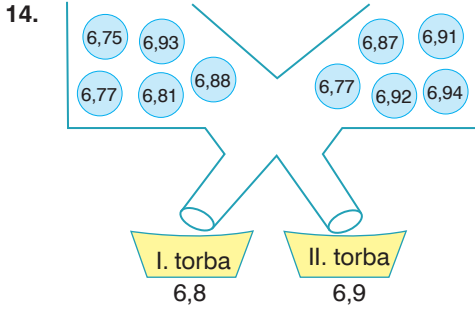
D) 20,5

6. Sınıf Kazanım Değerlendirme - 4

13.  A arabası Deposunda 42 litre benzin var ve bu benzinin $\frac{1}{5}$ 'i harcanıyor.
-  B arabası Deposunda 70 litre benzin var ve bu benzinin $\frac{1}{8}$ 'i harcanıyor.
-  C arabası Deposunda 51 litre benzin var ve bu benzinin $\frac{1}{6}$ 'i harcanıyor.
-  D arabası Deposunda 38 litre benzin var ve bu benzinin $\frac{1}{4}$ 'i harcanıyor.

Buna göre arabaların harcadığı benzin miktarı hangisinde yanlış verilmiştir?

- A) A arabası 8,4 lt harcar. B) B arabası 8,75 lt harcar.
C) C arabası 8,5 lt harcar. D) D arabası 9,8 lt harcar.



Yandaki şekilde matematik öğretmeni tarafından hazırlanmış bir düzeneğe göre;

I. kefeye ve II. kefeye bazı ondalık sayıların yazılı olduğu eşit büyüklükte toplar konuluyor. Bu topların üstündeki sayılar onda birler basamağına göre yuvarlanıyor ve elde edilen sonuçta eşit olacak şekilde I. torbaya veya II. torbaya düşüyor.

I. torbada 6,8'e yuvarlanan, II. torbada 6,9'a yuvarlanan sayılar birikiyor.

Buna göre, torbalara düşen top sayılarının farkı kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

15.

Parça uzunluğu (m)	Parça Başı Fiyat (tl)
$1 < x < 3$	10
$3 \leq x < 4$	20
$4 \leq x < 6$	35
$6 \leq x < 7$	45

110 metrelik kumaş eşit uzunlukta parçalara ayrılıp parça başı fiyatı ile satılmak istenmektedir. Kumaş parçalarının uzunluğu metre cinsinden asal sayı olduğu bilinmektedir.

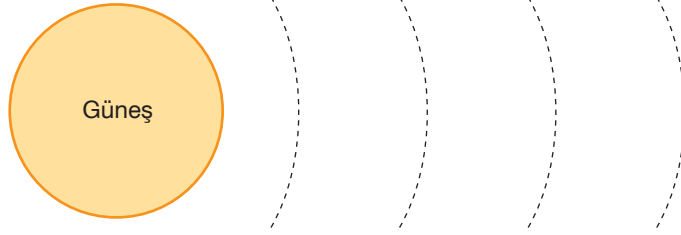
Buna göre, kumaş hangi uzunlukta eş parçalara ayrılıp satılırsa en fazla kazanç sağlanmış olur?

- A) 2 B) 3 C) 5 D) 7

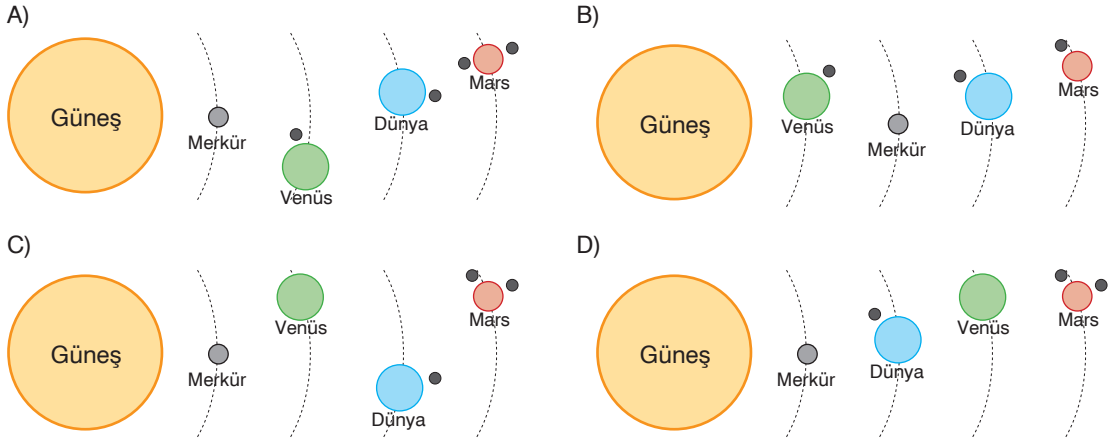
FEN BİLİMLERİ TESTİ

Bu testte 15 soru vardır. Cevaplarınızı optik formdaki "Fen Bilimleri" bölümüne kodlayınız.

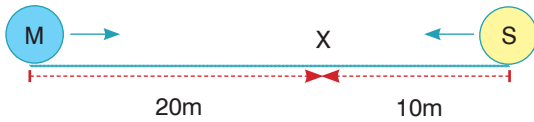
1. Fen bilimleri öğretmeni öğrencilerinden şekilde gösterilen şablon üzerine ilk dört gezegeni uydularıyla beraber çizmelerini istemiştir.



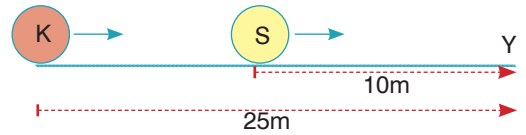
Buna göre öğrencilerin şablon üzerine çizdiği şekillerden hangisi doğrudur?



2. Aynı doğrultuda hareket eden toplarla şekildeki düzenekler hazırlanmıştır.



Birbirine doğru sabit süratle atılan M ve S topları X noktasında çarpışıyorlar.



Aynı yönde sabit süratle atılan K ve S topları Y noktasında çarpışıyorlar.

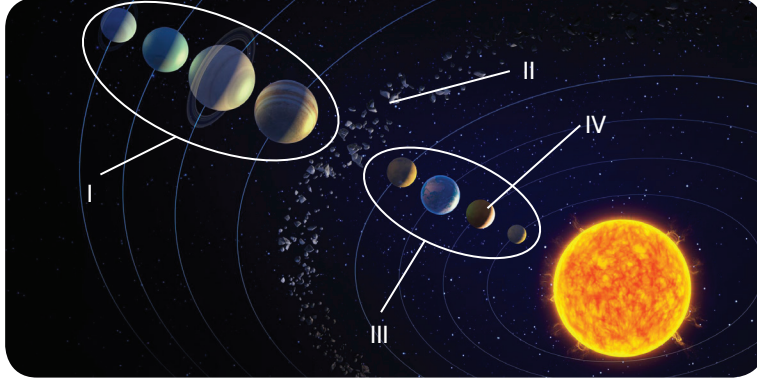
Her iki düzenekte de topların yol alırken geçen süreleri eşit olduğuna göre; K, M ve S toplarının süratlerinin karşılaştırılması aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

- A) $K > M > S$ B) $M > K > S$ C) $S > M > K$ D) $M > S > K$

A

6. Sınıf Kazanım Değerlendirme - 4

3. Fen bilimleri öğretmeni sınıfta öğrencilerine Güneş sistemine ait şekildeki panoyu göstermiş ve numaralı kısımlarla ilgili neler söyleyebileceklerini sormuştur.



Buna göre, öğrencilerin söylediği aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

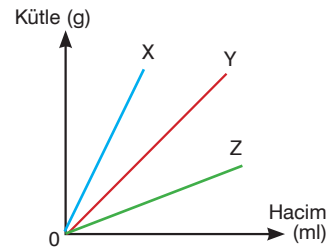
- A) I numaralı kısımda bulunan gezegenler iç gezegen olarak isimlendirilir.
B) II numaralı kısım Dünya ve Mars gezegenleri arasında bulunan asteroit kuşağıdır.
C) III numaralı kısımda bulunan gezegenler karasal gezegenler olarak adlandırılırlar.
D) IV numaralı gezegen Güneş Sistemi'nde büyüklük açısından ikinci gezegendir.
4. • Sınıfta mandalina yendiğinde kokusunun bütün sınıfa yayılması
• Suyun içine mavi mürekkep damlatıldığında suyun renginin zamanla değişmesi
• Çay içine atılan küp şekerin gözden kaybolması

Yukarıda verilen örneklere bakarak yorum yapan öğrencilerden hangisinin söylediği ifade yanlıştır?

- A) Mandalina kokusunun sınıfa yayılması gazların bağımsız yayıldığını gösterir.
B) Şekeri çayın içinde kaybolması maddenin bütünsel bir yapıda olmadığını gösterir.
C) Mavi mürekkebin suyu renklendirmesi sıvı maddelerin taneciklerinin hareketli olduğunu gösterir.
D) Mandalina kokusunun sınıfa yayılması gazların sıkıştırılmadığını gösterir.

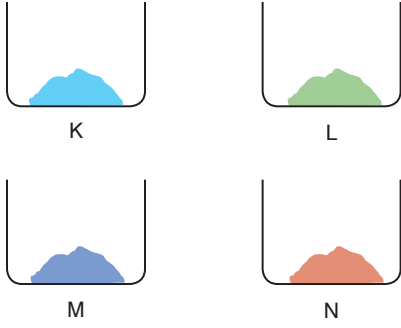
5. Şekildeki grafik birbiri içinde karışmayan X, Y ve Z saf sıvılarına ait kütle hacim ilişkisini göstermektedir.

Buna göre, X, Y ve Z sıvıları aynı kaba aktarıldığında, kaptaki konumları aşağıdakilerden hangisi gibi olur?



- A)  B)  C)  D) 

6. Şekilde verilen özdeş dört kabın içine içerikleri bilinmeyen besinler konulup üzerilerine tükürük, mide öz-suyu ve pankreas öz suyu ekleniyor. Sonra kaplarda meydana gelen sindirim olayları takip edilip tablo ha-zırlanıyor.



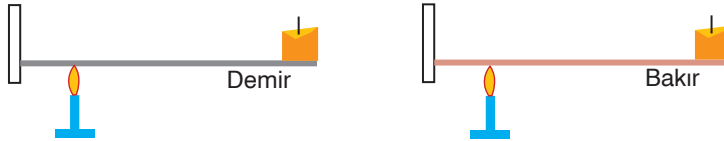
	K	L	M	N
Tükürük sıvısı	Sindirim yok	Sindirim yok	Sindirim var	Sindirim yok
Mide özsuğu	Sindirim yok	Sindirim var	Sindirim yok	Sindirim yok
Pankreas özsuğu	Sindirim var	Sindirim var	Sindirim var	Sindirim yok

Buna göre, kaplarda bulunan besinlerin içerikleri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

	K	L	M	N
A)	Protein	Karbonhidrat	Yağ	Mineral
B)	Yağ	Protein	Karbonhidrat	Vitamin
C)	Karbonhidrat	Vitamin	Protein	Yağ
D)	Yağ	Karbonhidrat	Protein	Vitamin

7. Maddelerin yapısındaki taneciklerin ısınmaya bağlı olarak farklı hızla titreşmesi, o maddeyi iyi bir ısı iletkeni ya da iyi bir ısı yalıtkanı yapmaktadır.

Boyları eşit olan demir ve bakır çubuk kullanılarak yapılan aşağıdaki deneyde özdeş olan mumların farklı sürelerde eridikleri görülüyor.



Yalnızca verilen bu bilgilere bakılarak,

- I- Demir ve bakır ısıyı iletir.
- II- Demir ve bakırın ısıyı iletme özelliği birbirinden farklıdır.
- III- Demir çubuk bakır çubuğa göre ısıyı daha iyi iletir.

yorumlarından hangisi ya da hangileri yapılamaz?

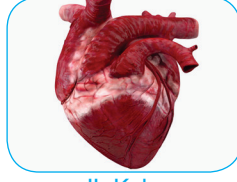
- A) Yalnız III B) I ve II C) II ve III D) I, II ve III

6. Sınıf Kazanım Değerlendirme - 4

8. Fen bilimleri dersinde öğretmen öğrencilerine insanda bulunan bazı organlara ait şekildeki resimleri göstermiştir.



I- Baldır



II- Kalp



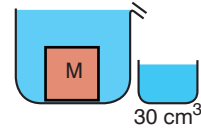
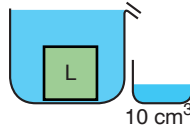
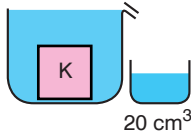
III- Mide



IV- Kol

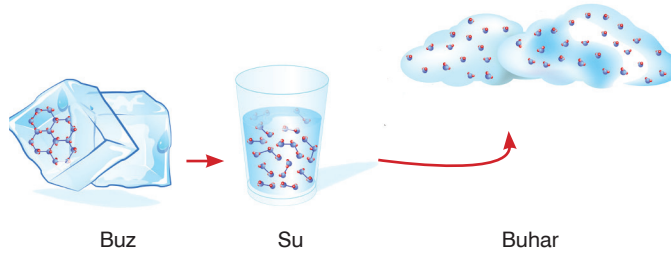
Öğretmen öğrencilerinden bu organlarda bulunan kasların özelliklerini söylemelerini istediğine göre, öğrencilerin aşağıda söylediği özelliklerden hangisi **yanlıştır**?

- A) I numaralı organımızda bulunan kaslar isteğimizle kasılır ve gevşer.
B) II numaralı organımızda bulunan kaslar ritmik kasılır ve yorulmaz.
C) III numaralı organımızda bulunan kaslar düzenli ve hızlı kasılır.
D) IV numaralı organımızda bulunan kaslar hızlı kasılır ve çabuk yorulur.
9. Kütleleri eşit, suda çözünmeye K, L ve M cisimleri şekildeki gibi taşıma kabına atıldığında sırası ile 20, 10 ve 30 cm³ hacminde su taşıyorlar.



Buna göre, cisimlerin yoğunlukları arasındaki ilişki aşağıdakilerden hangisi gibidir?

- A) $K > L > M$ B) $L > K > M$ C) $M > L > K$ D) $L > M > K$
10. Şekilde suyun katı, sıvı ve gaz hali vermiştir.



Buna göre, suyun üç farklı hâli ile ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Buz erirken tanecikleri arasındaki boşluk azalmıştır.
B) Gazların tanecikleri sadece öteleme hareketi yapabilir.
C) Su gaza dönüşürken tanecik yapısı değişir.
D) Suyun tanecikleri arasındaki boşluk, gaz taneciklerinin arasındaki boşluktan daha azdır.

11. **Bilgi:** İnsan vücudunda bulunan kemikler şekillerine göre 3 kısımda incelenirler.

Uzun kemikler:	Boyu eninden uzun olan kemiklerdir.
Kısa kemikler:	Eni boyuna yakın olan kemiklerdir.
Yassı kemikler:	Tabak gibi yassılaştırmış kemiklerdir.

Ahmet fen bilimleri dersinde proje ödevi olarak kemik çeşitleri ile ilgili şekildeki panoyu hazırlamıştır.



Uzun kemik

Örnek:
Kol, bacak ve parmak kemikleri



Kısa kemik

Örnek:
Omur, ayak ve el bilek kemikleri



Yassı kemik

Örnek:
Kafatası, kürek ve leğen kemiği

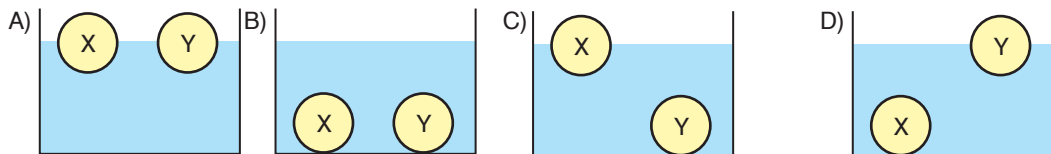
Buna göre, Ahmet'in hazırladığı pano ile ilgili aşağıda yapılan yorumlardan hangisi doğrudur?

- A) Ahmet panoyu doğru hazırlamıştır.
- B) Ahmet'in kemik çeşitleri ile ilgili verdiği örnekler yanlıştır.
- C) Uzun kemik ile ilgili kullandığı resim yanlıştır.
- D) Kısa ve yassı kemiklerin örneklerini yer değiştirmelidir.

12. Bir maddenin birim hacminin kütlesine yoğunluk denir. Yoğunluk, maddeler için ayırt edici bir özelliktir. Şekildeki tabloda su, alüminyum ve tahtanın yoğunlukları verilmiştir.

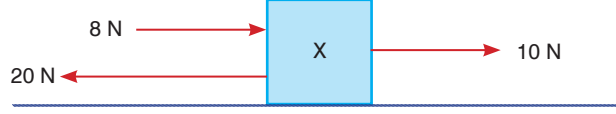
Madde	Yoğunluk (g/cm ³)
Su	1
Alüminyum (X)	2,7
Tahta (Y)	0,6

Buna göre, aynı büyüklükteki alüminyum ve tahta kürenin su içindeki konumları aşağıdakilerden hangisi gibi olur?



6. Sınıf Kazanım Değerlendirme - 4

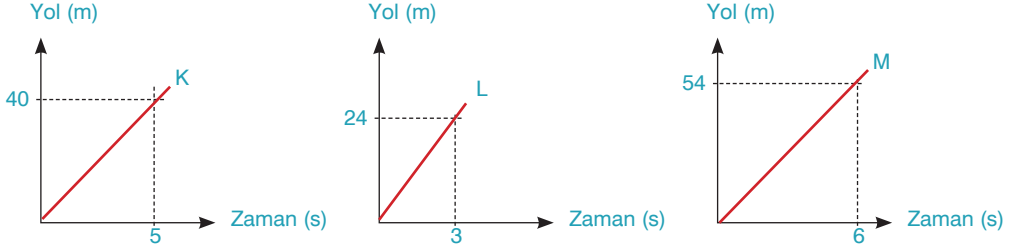
13. Şekildeki X cismine etki eden kuvvetlerin büyüklükleri ve yönleri verilmiştir. X cismine etki eden net kuvvetin büyüklüğü 20 N'dan az olacak şekilde dördüncü bir kuvvet daha uygulanıyor.



Buna göre, diğer kuvvetler ile aynı doğrultuda uygulanacak dördüncü kuvvetin büyüklüğü, aşağıda verilenlerden hangisi kesinlikle olamaz?

- A) 10 N B) 19 N C) 21 N D) 25 N

14. Aşağıda düz bir yolda aynı yönde ilerleyen K, L ve M araçlarına ait yol - zaman grafikleri verilmiştir.



Buna göre, K, L ve M araçlarının süratleri seçeneklerde belirtilenlerden hangisi gibidir?

	K	L	M
A)	8	8	9
C)	4	4	5

	K	L	M
B)	4	5	10
D)	5	8	9

15. Bir top belli bir yükseklikten şekildeki gibi trampolenin üzerine bırakılıyor. Trampolene çarptıktan sonra yine düştüğü yüksekliğe kadar çıkıyor.

Buna göre, top P - R yükseklikleri arasında, T yüksekliğinde ve T - S yükseklikleri arasında etkisi altında olduğu kuvvetlerin çeşidiyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

	P - R	T	T - S
A)	Dengelenmiş kuvvetler	Dengelenmemiş kuvvetler	Dengelenmiş kuvvetler
B)	Dengelenmemiş kuvvetler	Dengelenmiş kuvvetler	Dengelenmemiş kuvvetler
C)	Dengelenmemiş kuvvetler	Dengelenmemiş kuvvetler	Dengelenmemiş kuvvetler
D)	Dengelenmiş kuvvetler	Dengelenmiş kuvvetler	Dengelenmemiş kuvvetler

