

DENEME A



| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------|--|--|--|
| T.C. KİMLİK NUMARASI | | | | | | | | | | | | | | | |
| ADI | | | | | | | | | | | | | | | |
| SOYADI | | | | | | | | | | | | | | | |
| SALON NO. | | | | | | | | | | | | SIRA NO. | | | |

ADAYIN DİKKATİNE!

SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. T.C. Kimlik Numaranızı, Adınızı, Soyadınızı, Salon Numaranızı ve Sıra Numaranızı, Soru Kitapçığı üzerindeki ilgili alanlara yazınız.
2. Soru Kitapçık Numaranız yukarıda verilmiştir. Bu numarayı cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız ve aşağıdaki ilgili alanı imzalayınız. Bu kodlamayı cevap kâğıdınıza yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde, sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir. Bu numaranın cevap kâğıdı üzerine kodlanmamasının, eksik veya yanlış kodlanmasının sorumluluğu size aittir.
3. Sınav süresi 155 dakikadır.

Adayın imzası:
Soru kitapçık numarasını
cevap kâğıdındaki alana
doğru kodladım.

SORU SAYILARI

| | |
|------------------------------|-------------|
| TÜRKÇE | : 20 soru |
| SOSYAL BİLGİLER | : 10 soru |
| DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ | : 10 soru |
| İNGİLİZCE | : 10 soru |
| SINAV SÜRESİ | : 75 dakika |

**SÖZEL
BÖLÜM****A****TÜRKÇE****A****1 ve 2. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.**

Günün birinde Ahmet Haşim İzmir Lisesine Fransızca öğretmeni tayin edilmişti ve bu şehre gelir gelmez ilk işi beni arayıp bulmak olmuştur. Çocukluğundan beri hiç ayrılmadığı İstanbul'dan taşraya ilk çıkışıydı ve bu yüzden garip kalmış, yalnızlık duygusuna kapılmıştı. Benimle buluşmaya can atışı da hiç şüphesiz, bizi birbirimize bağlayan edebiyat aşkımdan ziyade gurbet diyarında bir kimsenin hemşerisine kavuşma ihtiyacındandı.

1. Aşağıda sözcüklerin metin içinde kazandığı anlamlar verilmiştir:

- Çıkmak: Bir meslek veya bilim kurumunda okuyup yetişmek, mezun olmak
- Garip: Yabancı, gurbette yaşayan
- Kapılmak: Bir şeyin veya kimsenin güçlü etkisinde kalmak
- Buluşmak: Bir araya gelmek

Buna göre sözcüklerden hangisinin metinde kazandığı anlam doğru verilmemiştir?

- A) Çıkmak B) Garip
C) Kapılmak D) Buluşmak

2. Bu metinde geçen altı çizili deyim anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çok bağlanmak, ayrılamamak
B) Sözünde durmak
C) Şiddetle arzu etmek, çok istemek
D) Kendi hayatını önemsememek

3. Birbiriyle çelişen özellikler barındıran yani anlam bakımından birbirinin karşıtı olan sözcüklere "zıt anlamlı sözcükler" denir.

Hani, ey gözlerim bu son vedada,
Yolunu kaybeden yolcunun dağda,
Birini çağırmak için imdadı
Yaktığı ateşi yakmayacaktın?

Aşağıdakilerden hangisi, bu dizelerde geçen sözcüklerden birinin zıt anlamlısıdır?

- A) Gece B) Çehre
C) Yok D) İlk

4. Bilgisayar oyunlarının hem iyi hem kötü etkilerinin olduğu, bu durumun çocukların yaşlarına uygun oyunlar oynayıp oynamadıklarına ve oyunlar için ne kadar zaman harcadıklarına göre değiştiği ortaya konulmuştur. Bilgisayar oyunları oynamanın çocukların algısal ve bilişsel yeteneklerinin ve motor becerilerinin gelişmesine yardımcı olduğu tespit edilmiştir. Ayrıca bilgisayar oyunları oynayan çocukların problem çözme becerisi kazandığı, ekip çalışmasını öğrendiği gözlenmiştir. Bununla birlikte saatlerce oturarak bilgisayar oyunu oynayan çocuklarda obezite, uyku rahatsızlıkları, baş ağrıları, kas hastalıkları, iskelet düzensizlikleri gibi risklerin arttığı da kaydedilmiştir.**Bu metnin ana düşüncesi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Bilgisayar başında vakit geçiren her çocuk bundan mutlaka olumsuz etkilenir.
B) Bilgisayar oynamanın olumlu etkilerinin yanı sıra olumsuz etkileri de vardır.
C) Bilgisayar oyunu oynayan her çocukta kas ve iskelet rahatsızlıkları ortaya çıkmaktadır.
D) Obezite hastalığı yalnız bilgisayar oyunu oynayan çocuklarda görülür.

5 – 8. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

Amerika’da yapılan son araştırmalardan birinde gece vardiyasında çalıştıkları için uyku düzenleri bozulan ya da yeterince uyumayan kişilerde şeker hastalığı ve obezite riskinin arttığına dair yeni bir kanıt sunuldu.

Araştırmada, sağlıklı yetişkinlerden gece vardiyalarında çalışanların uyku düzenine geçmeleri sağlandı. Önce gecede 10 saat uyumalarına izin verilen deneklerin daha sonra 3 hafta boyunca gece ve gündüz değişmek kaydıyla beşer buçuk saat uyumaları istendi. Yaşları 20 ila 60 arasında değişen yetişkinlerin, aynı zamanda az ışıklandırılmış, loş mekânlarda vakit geçirmeleri de sağlandı. Böylece değişik vardiyalarda ve kapalı ofislerde çalışanların şartlarına yakın şartlar elde edilmiş oldu. Araştırma sonunda uyku düzeninin bozulmasının ve vücudun biyolojik saatinin sekteye uğratılmasının sağlık üzerinde birden fazla olumsuz etkisi olduğu görüldü. Deneklerin, bu süreçte metabolizmalarının yavaşladığı, yemek sonrası kan şekerlerinde hızlı yükselme olduğu ve pankreaslarının yeterince insülin üretemediği saptandı. Bu şekilde çalışan ve yaşayan bireylerin her yıl ekstra 10 kilo aldıkları ve şeker hastalığı ile obezite risklerinin de arttığı kaydedildi.

5. Bu metindeki yabancı dillerden dilimize girmiş ve henüz yerleşmemiş “ekstra” sözcüğünün yerine aşağıdakilerden hangisi kullanılmalıdır?

- | | |
|-------------|---------------|
| A) Fazladan | B) Çoğunlukla |
| C) Artık | D) Büyük |

6. Bu metinle ilgili,

- I. Bilgi vermek amacıyla yazılmıştır.
- II. Benzetme yapılmıştır.
- III. Neden - sonuç cümlesine yer verilmiştir.
- IV. Yazar, başından geçen bir olayı anlatmıştır.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

7. Çekim ekleri, eklendikleri kök ve gövdelerin anlamlarını kaybettirmez, onların başka sözcüklerle ilişki kurmalarını sağlar.

Bu metindeki altı çizili sözcüklerden hangisi birden fazla çekim eki almıştır?

- | | |
|--------------|------------|
| A) Ofislerde | B) Şartlar |
| C) Sağlık | D) Hızlı |

8. Bu metinden hareketle, aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Beş saat uyumak sağlıklı bir yetişkin için yeterlidir.
- B) Fazla uyumak obeziteye sebep olur.
- C) Kapalı ortamda çalışmak, uyku ihtiyacını azaltır.
- D) Uyku düzensizliği sağlık sorunlarına sebep olmaktadır.

9. Kişilerin adlarının yerine kullanılabilen sözcüklere “kişi zamiri” denir.

Seller aktı gitti, biz kaldık.

Bulutlar uçtu gökyüzünden.

Rüzgârlar darmadağın etti.

Ne bahçesinden hayır var, ne güzünden.

Bu şiirin hangi dizesinde kişi zamiri kullanılmıştır?

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

10. Çocuklarda zekâ gelişiminin en yoğun olduğu dönem 3 - 11 yaş aralığı olup bu dönemlerde beyin gelişimine çok dikkat edilmelidir. Ancak çocukların çok küçük olduğu bu yaş grubunda yapabileceği zihinsel aktiviteler bir hayli kısıtlıdır. Lego yapımı, eğitici oyuncaklar, çizgi filmler vs. çocukların beyinlerini geliştirmede çok da etkili değildir. Zihin gelişimi için beyni zorlamak gerekir, işte satrancın önemi burada ortaya çıkar. Satranç oynamak, süratli, doğru ve çabuk düşünebilmeye yardımcı olur, olaylara doğru yorumlarla yaklaşabilme yeteneğini geliştirir.

Bu metne en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Satranç Oyunlarında Başarılı Olmanın Yolu
B) Çocuk Oyunlarının Faydaları
C) Satrancın Çocuk Gelişimindeki Önemi
D) Küçük Yaşta Kazanılan Alışkanlıklar

11. Çok kitap çıkıyor evet ama eskiden bir kitap çıktığında aylarca konuşulur, tartışılır. Dünyada artık bir kitabın 3 aylık raf ömrü var. O kitap üzerine tartışılmıyor, ne demek istemiş, ne yapmış bunlar konuşulmuyor. Her şey hızlı olabilir ama insanların duygusal yapısı o evrime girmedi. Genç yazarların üzerinde çok hızlı kitap yazma baskısı var.

Bu metin aşağıdakilerden hangisine karşılık söylenmiş olabilir?

- A) Genç okur, kitap alırken nelere dikkat ediyor?
B) Yeni şairlerin eskilere kıyasla daha baştan savma işler ortaya koyması sizi rahatsız ediyor mu?
C) Günümüzde yazarların sık sık yeni kitap çıkarması hakkında ne düşünüyorsunuz?
D) Uzun yıllar bir kitap çıkarmamanın yazarı olumsuz etkilediğini düşünüyor musunuz?

12. Orhan Şaik Gökyay, eserlerinde Türkçeyi sade ve anlaşılır bir biçimde kullanan şairlerimizden biridir. Çoğunlukla millî konuları işleyen duygulu şiirler yazmıştır. Konusu, vatan sevgisi olan şu şiiri oldukça ünlüdür: - - - -

Bu metinde boş bırakılan yere anlam akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Bu vatan toprağın kara bağrında
Sıradağlar gibi duranlarındır
B) Her dakika biraz daha kırılan
Kalbim parçalanmış yazık içimde.
C) Ne güzel geçti bütün yaz,
Geceler küçük bahçede.
D) Altın rengi gözleri yanan bir semaverdi,
İlik bir çay kokusu akardı saçlarından.

13.

| Çeyrek Final | |
|--------------|----------|
| İngiltere | Belçika |
| Almanya | Fransa |
| İsveç | Romanya |
| Danimarka | Hollanda |

Bu tabloda çeyrek finalde eşleşen 8 takım gösterilmiştir. Yenilen takımın elendiği, yenen takımın tur atladığı, tek maç oynanan turlarla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Çeyrek finalde Almanya Fransa'yı; Danimarka Hollanda'yı yenmiştir.
- Romanya takımı, yarı finalde oynamıştır.
- Belçika takımı, finalde oynamıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi yarı finalde oynayan takımlardan biri olamaz?

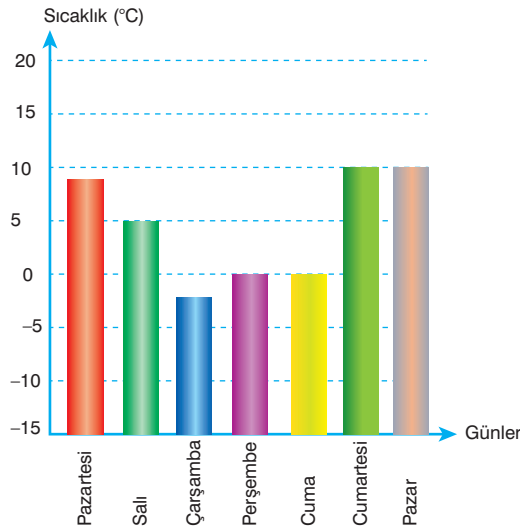
A) Almanya

B) Danimarka

C) İsveç

D) Belçika

14. Aşağıdaki grafikte şubat ayının ilk haftasında Ankara'da ölçülen günlük sıcaklık değeri ortalaması gösterilmiştir.



Verilen grafiğe göre, aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Çarşamba haftanın en soğuk günüdür.
- B) Hafta sonu hava güneşlidir.
- C) Cumartesi günü hava sıcaklığında on derecelik bir artış gözlenmiştir.
- D) Haftanın bir günü, günlük sıcaklık değerleri ortalaması sıfırın altındadır.

15 ve 16. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

Aloe vera, sıcak ve kuru iklimlerde yetişen kaktüs gibi dikenli bir bitkidir. Yeşil sivri yapraklara sahip olan bu bitki, ilaç yapımında kullanılan iki maddeyi (jel ve lateksi) üretmektedir. Dikenli dolgun aloe vera çiçeği Afrika, Asya, Avrupa ve Amerika Birleşik Devletleri'nin güney ve batı bölgelerinde kuru, tropikal iklimlerde doğal olarak yetişmektedir. Yüzyıllar önce insanlar, bitkinin sahip olduğu güzel görünümünden daha fazlasını sunabileceğinin farkına varmıştır. Aloe veranın içinde bulunan jel ve öz suyu; cilt sorunlarından sindirim problemlerine kadar her şeye yardımcı olmak için kullanılan popüler bir bitkisel çözüm olmuştur.

15. Bu metinle ilgili,

- I. Amaç - sonuç cümlesine yer verilmiştir.
- II. Öznel ifadelerden oluşmuştur.
- III. Benzetme yapılmıştır.
- IV. Geçiş ve bağlantı ifadelerine yer verilmiştir.

yargılarından hangileri doğrudur?

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

16. Bu metinde anlatılan aloe vera bitkisi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A)



B)



C)



D)



17. Açılan bir gülsün sen yaprak yaprak,
Ben aşkımla bahar getirdim sana
Tozlu yollarından geçtiğim uzak
İklimden şarkılar getirdim sana.

Bu şiirle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Dize sonlarında ses benzerliği vardır.
B) İki sözcük çoğul eki almıştır.
C) Eş anlamlı sözcükler bir arada kullanılmıştır.
D) Zamirlere yer verilmiştir.

18. İntak (konuşturma), insan dışındaki bir varlığın konuşturulmasıyla oluşan sanattır.

Buna göre aşağıdaki dizelerin hangisinde konuşturma sanatına yer verilmiştir?

- A) Hep böyle yazıyorum şiirlerimi
Kalemim kararsız, ellerim soğuk
B) Sokakların ellerinden öperim
Bana yaşamasını öğretmişlerdi.
C) Darılmışım kendi kendime
Artık hiçbir şey açmaz beni.
D) Kapalı duran pencereden
Odama giren sabah güneşi "Günaydın!" diyor.

19. Yemeği Nermin dağıtıyordu. Dışarda soğuk (I) ama kuru ve güneşli bir hava vardı. Şubatın ilk haftasıydı (II) Nigân Hanım oturduğu yerden Nermin'i seyrediyordu. Büyüyük gelinin yüzünde gururlu (III) kararlı bir ifade vardı (IV)

Bu metinde numaralanmış yerlerin hangisine herhangi bir noktalama işareti getirilemez?

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

20. Tramvaydan iner inmez, tarif edilen yollarda öyle koşmaya başladığı etrafındaki evleri ve insanları yerden kesilmiş, boşlukta sallanan gölgeler hâlinde gördü, vücudunda koşmaya bu kadar yetenek oluşuna kendi de şaşıtı.

Nereye girdiğini, nerelerden geçtiğini bilemeden, telaşlı telaşlı önüne her çıkan adama elindeki zarfı göstererek yürüdü.

Kalabalıktan, birikmiş insan kümelerinden, karışık ve boğuk sesler arasından geçti.

Nihayet, aradığı memuru buldu ve zarfı verdi.

Bu metindeki yazım yanlışının sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ayrı yazılması gereken "ki"nin bitişik yazılması
B) "boşluk da" yerine "boşlukta" yazılması
C) "kendide" yerine "kendi de" yazılması
D) "Tıramvay" yerine "Tramvay" yazılması

1. Yaşantımız boyunca çeşitli rollere sahip oluruz. Bunların bir kısmına (evlat, kardeş vb.) doğuştan itibaren, bir kısmına ise sonradan (doktor, öğretmen vb.) sahip oluruz. Üstlendiğimiz roller bize çeşitli görev ve sorumluluklar yükler.

Buna göre doğuştan sahip olunan roller için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Kendilerinden beklenen davranışları içerir.
B) İlgi ve yetenekler doğrultusunda elde edilirler.
C) Belli bir çaba gerektirmeyen rollerdir.
D) Zaman içinde değişime uğrayabilirler.

2. Türkiye; ulusal güvenliğini sağlamak amacıyla güney sınırında oluşan terör örgütlerine karşı Barış Pınarı Harekâtı'nı başlattı. Türk Silahlı Kuvvetleri'nin bu mücadelesine tüm Türk halkı destek verdiği gibi sosyal medyada asker selamı da gündem oldu. Türk kültüründe yer alan "Her Türk asker doğar" anlayışı ile bu mücadeleye katılmak isteyen insanlar, askerlik şubelerine müracaat etti.

Buna göre Türkler için;

- I. Millî kimliğe sahiptirler.
II. Tehditlere karşı birlik ve beraberlik içinde olurlar.
III. Topraklarını genişletmek için mücadele ederler.

çıkarımlarından hangileri söylenebilir?

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

3. Bireyler, çevrelerindeki insanlar hakkında yeterli bilgi edinemedikleri zaman ön yargıya sahip olurlar. Ön yargılar, peşin yargılar olduğu için insanlar arasındaki iletişimi olumsuz etkiler.

Buna göre ön yargıyı engellemenin yolu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Toplumsal kalıp yargılara değer vermek
B) İletişim kanallarını açık tutmak
C) Farklılıkları görmezden gelmek
D) Duygusal kararlar vermek

4. Türkler tarih boyunca yardımlaşma ve dayanışmaya önem vermiştir. Millet olmanın temelinde yatan bu anlayış, toplumsal bağları kuvvetli hâle getirerek her türlü sıkıntıya karşı "bir" olmayı sağlamıştır.

Aşağıdakilerden hangisi Türk tarihindeki yardımlaşma ve dayanışma uygulamalarına örnek olmaz?

- A) Vakıf kültürünün oluşması
B) İmece usulü ile işlerin yapılması
C) Türk Kızılayı'nın kurulması
D) Kervansarayların kurulması

- 5.

**BELEDİYE BAŞKANLIĞINA
BARTIN**

Ben yeni açılan Esentepe kampüsünde okuyan üniversite öğrencisiyim. Merkezde oturan öğrencilerin kampüse daha kısa sürede ulaşması için hat üzerine ek seferlerin konulmasını istiyorum. Bu konu ile ilgili gereğinin yapılmasını arz ederim.

.....

Buna göre yukarıdaki öğrenci için;

- I. Dilekçe hakkını kullandığına,
II. Haklarının bilincinde olduğuna,
III. Sorunlarına demokratik çözümler aradığına
verilenlerden hangileri söylenebilir?

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

6. Hayvanlarını otlatmak için, geniş düzlüklerde sürekli yeni otlaklar aramak zorunda kalan Türkler; göçebe bir yaşam biçimi sürdürmüş, Uygurlara kadar yerleşik hayata geçmemişlerdir.

Türklerin uzun süre göçebe hayat sürmeleri aşağıdakilerin hangisinde geri kalmalarına neden olmuştur?

- A) At yetiştiriciliği
- B) Şehircilik
- C) Tarımsal üretim
- D) Mimari

7. Dört Halife Dönemi'nde; devlet başkanı, Hz. Muhammed'in (s.a.v) istişare geleneğine bağlı kalarak halkın ileri gelenlerinin görüş birliği ile belirlenirken, Emeviler Dönemi'nde bu durum saltanat haline dönüşmüştür.

Bu bilgiye göre Emeviler için aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Demokrasinin gelişimine önem vermişlerdir.
- B) Aşırı milliyetçi bir politika izlemişlerdir.
- C) Danışma geleneğinden uzaklaşmışlardır.
- D) İslamiyeti geniş coğrafyalara yaymışlardır.

8. "Orta Asya'da kurulan ilk Müslüman Türk Devleti Hanıyım. Müslümanlığı kabul ederek Abdülkerim Satuk Buğra Han adını aldım. Devletin resmi dinini İslamiyet olarak kabul ettim. Bu durum kısa sürede Türk boylarının İslamlaşmasını sağladı."

Satuk Buğra Han'ın bu açıklamalarına göre, Türklerin Müslüman olmasının aşağıdakilerden hangisine etki ettiği söylenebilir?

- A) Kültürel değerlerini kaybetmelerine
- B) Siyasal alanda değişimlere
- C) Topraklarını genişletmelerine
- D) Yerleşik hayata geçmelerine

9. Anadolu'nun kapıları Türklere açıldıktan sonra, Alparslan'ın komutanlarından Artuk Bey, Elazığ, Diyarbakır, Mardin dolaylarında Artukluları kurmuştur. Çevrelerinde yer alan diğer beyliklerle yapılan mücadelelerden etkilenecek üç kola ayrılmışlardır. Malabadi Köprüsü, Mardin Hatuniye Medresesi, Diyarbakır Ulu Cami Artuklulardan günümüze kalan önemli eserlerdir.

Buna göre Artuklular için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Anadolu'nun imar ve iskânına önem vermişlerdir.
- B) Anadolu'nun hakimiyetini ele geçirmişlerdir.
- C) İslam kültürünü yansıtan eserler geçirmişlerdir.
- D) Eğitime önem vermişlerdir.

10. İpek Yolu, Asya Kitası'ndan Avrupa'ya kadar uzanan bir ticaret yoludur. Bu yol üzerinde bulunan şehirler, canlı bir ekonomiye sahip oldukları için tercih edilen yerleşmeler olmuşlardır.

Buna göre İpek Yolu üzerindeki şehirler için aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Ticari yönden gelişmiş şehirler olduğuna
- B) Kıtalar arası ulaşım ağını oluşturduklarına
- C) Ucuz üretim merkezleri olduğuna
- D) Yoğun nüfuslu merkezleri olduğuna

1. “Müjdeleyiciler ve uyarıcılar olarak peygamberler gönderdik ki peygamberlerden sonra insanların Allah’a karşı bir bahaneleri olmasın...”

(Nisâ suresi 165. ayet)

Ayet, peygamberlerle ilgili;

- I. Peygamberler insanlar arasından seçilmiştir.
- II. Peygamberler Allah tarafından gönderilmiştir.
- III. Peygamberler insanları iyiliğe yönlendirmiştir.

yargılardan hangileri ile ilgilidir?

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

2. “Allah, kendisine hükümdarlık verdi diye (şımarıp böbürlenerek) Rabbi hakkında İbrahim ile tartışanı görmedin mi? Hani İbrahim, ‘Benim Rabbim diriltir, öldürür.’ demiş; o da, ‘Ben de diriltir, öldürürüm.’ demişti. (Bunun üzerine) İbrahim, ‘Şüphesiz Allah güneşi doğudan getirir, sen de onu batıdan getir!’ deyince, kâfir şaşırıp kaldı...”

(Bakara suresi, 258. ayet)

Ayette altı çizili ifade peygamberlerin sıfatlarından hangisi ile ilgilidir?

- | | |
|-----------|------------|
| A) Emanet | B) Sıdk |
| C) İsmet | D) Fetanet |

3. Peygamberler, Allah’ın (c.c.) mesajlarını insanlara iletmek, uygulamak ve açıklamakla görevlidirler. İlahi mesajlar öncelikle peygamberlere iletilir. Peygamberler bu ilahi mesajları eksiksiz bir şekilde insanlara iletir ve uygulanması konusunda örnek olurlar. Konu hakkında Yüce Allah, Nahl suresi, 44. ayette: “...İnsanlara kendilerine indirileni açıklaman için ve düşünüp anlasınlar diye sana bu Kur’an’ı indirdik.” buyurmaktadır.

Bu metinde peygamberlerin özellikleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Peygamberler gerektiğinde mucize gösterirler.
- B) Peygamberlerin görevlerinden biri de tebliğdir.
- C) Peygamberler vahyi insanlara açıklarlar.
- D) Peygamberler dini yaşama noktasında örnektir.

4. “Allah’ım! Senden yardım isteriz, günahlarımızı bağışlamamı isteriz, razı olduğun şeylere hidayet etmeni isteriz. Sana inanırım, sana tövbe ederiz. Sana güvenirim. Bize verdiğin bütün nimetleri bilerek seni hayır ile överiz. Sana şükrederiz. Hiçbir nimetini inkâr etmez ve onları başkasından bilmeyiz. Nimetlerini inkâr eden ve sana karşı geleni bırakırız.”

(Kunut duası)

Duanın anlamından aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Günahların affı istenecek tek makam Allah’tır.
- B) Allah ibadet edilmeye layık tek makamdır.
- C) Nimetlerin karşılığında Allah’a şükrederiz.
- D) Allah övgüye ve yardım istemeye layık olandır.

5. I. “(Resûlüm!) Sana vahyedilen Kitab’ı oku ve namazı kıl. Muhakkak ki namaz, hayâsızlıktan ve kötülükten alıkoyar...”

(Ankebût suresi, 45. ayet)

- II. “Muhakkak ki ben Allah’ım. Benden başka ilah yoktur. Bana kulluk et; beni anmak için namaz kıl.”

(Tâhâ suresi, 14. ayet)

- III. “...Namazı dosdoğru kılın; çünkü namaz müminler üzerine vakitleri belli bir farzdır.”

(Nisâ suresi, 103. ayet)

- IV. “Ey iman edenler! Rükû edin; secdeye kapanın; Rabb’inize ibadet edin; hayır işleyin ki kurtuluşa eresiniz.”

(Hac suresi, 77. ayet)

Numaralandırılmış ayetlerden hangisi namazın kılınış amacı ile ilgili değildir?

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

6. Hz. Muhammed (s.a.v.) kendisine yöneltilen “Amellerin en faziletlisi hangisidir?” sorusuna, “Vaktinde kılınan namazdır...” şeklinde cevap vermiştir.

Hz. Muhammed (s.a.v.) bu hadiste namaz ibadetinin hangi yönüne işaret etmiştir?

- A) Çeşidine
B) Hükmüne
C) Şekline
D) Önemine

7. Yüce Allah'ın kılınmasını kesin olarak emrettiği namazlara farz namazlar denir. Ergenlik çağına gelmiş ve akıl sağlığı yerinde olan her Müslümanın günün belirli vakitlerinde namaz kılması emredilmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi paragrafta anlatılan namaza örnek olusturmaz?

- A) Teravih namazı
B) Cuma namazı
C) Sabah namazı
D) Yatsı namazı

8. • Bayram namazları ve teravih namazı bu namazlara örnektir.
• Üç rekât kılınan iki namazdan birisi olan, üçüncü rekâtında Kunut duaları okunan namaz bu namaza örnektir.

Bu cümlelerde anlatılan namaz çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Farz
B) Vacip
C) Sünnet
D) Nafîle

9. “Ey iman edenler! Namaz kılmaya kalkacağınız zaman yüzlerinizi, dirseklere kadar ellerinizi yıkayın; başlarınızı meshedin, ayaklarınızı da topuk kemiklerine kadar (yıkayın)...” (Mâide suresi,6. ayet)

Bu ayet namazın hazırlık şartlarından hangisi ile ilgilidir?

- A) Setr-i Avret
B) Necâsetten Tahâret
C) Hadesten Tahâret
D) İstikbâl-i Kible

10.



I



II



III



IV

Numaralandırılmış resimlerin hangisinde Ettehiyyâtü duası okunur?

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

1 – 2: For these questions, choose the best option to fill in the blanks.

1.

What is the date today?

It's 18th June, 2019.

-----?

It's quarter to seven.

- A) When is your birthday
- B) What time is it
- C) How do you spend a week
- D) What do you usually do at the weekends

2.

Do you like sausage sandwiches for breakfast?

No. I don't like junk food.

What do you eat at breakfast?



I eat an egg, bagels and honey. I drink orange juice. ----?



I love cereal with milk. It's my favourite.

- A) What about you
- B) What do you like drinking most
- C) Do you want some muffins
- D) Who drinks tea with milk

3. It's Sandra and Brian's wedding ceremony. It's on 25.10.2019 at eight p.m.

Which one shows the invitation card?

A)  B) 

C)  D) 

4.



Which sentence is NOT mentioned above?

- A) I attend a folk dance course on Fridays.
- B) I take care of the flowers.
- C) I do my homework in the evenings.
- D) I get up early on weekdays.

5.

| Nutritious Food | Junk Food |
|-----------------|-----------|
| sausages | muffin |
| honey | pizza |
| olives | tomato |
| cheese | salami |

Which of them are in the WRONG place?

- A) cheese / salami
- B) olives / muffin
- C) sausages / tomato
- D) honey / pizza

6.



I'm Cindy. I live in a big city. The buildings are higher in big cities than in small towns. There are a lot of skyscrapers in big cities. The streets are more crowded and noisier. There's always a traffic jam. People are busier in big cities than in towns. Big cities are more expensive than towns.

- I. There are no skyscrapers in big cities.
- II. Towns are cheaper than big cities.
- III. The streets are noisier in big cities.

Which statements are TRUE according to the text above?

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

7.

David : ---?
 Daisy : Yes, I do.
 David : ---?
 Daisy : I attend a drama club.
 David : ---?
 Daisy : Every Friday after school.

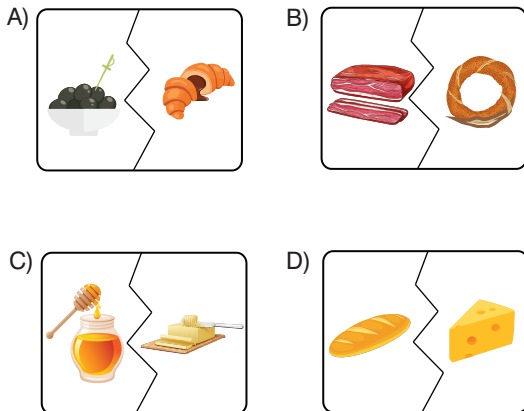
Which of the following question DOES NOT David ask Daisy?

- A) Which club do you attend
- B) How often do you go there
- C) Do you attend a club
- D) Where is your club

8.

Hi. I'm Betty. I like eggs, butter, honey, cheese and jam at breakfast. I like pastrami, tomatoes and cucumbers with bread or bagels, too.

Which picture is NOT mentioned above?



9.



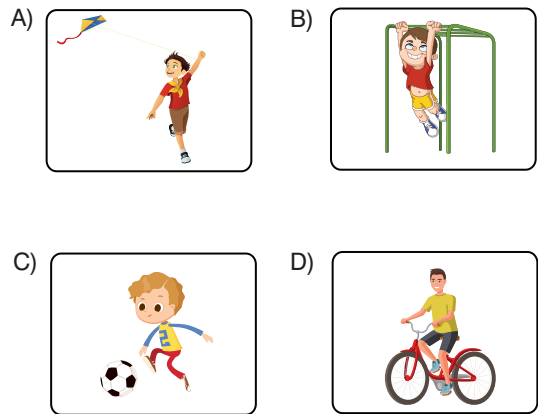
Jack : Where is the 6 / A class?
 Norman : They are in the garden.
 Jack : What are they doing?
 Norman: ---- is riding a bike, ---- is drawing picture and ---- is reading a story to the children.

Which of the following options completes the conversation in the CORRECT order?

- A) Kathy, Betty, Sue
- B) Jack, Kathy, Betty
- C) Jack, Sue, Kathy
- D) Kathy, Jack, Sue

10.

Sam is playing on the monkey bars. Which picture shows Sam's activity?



SORU SAYILARI

MATEMATİK

: 20 soru

FEN BİLİMLERİ

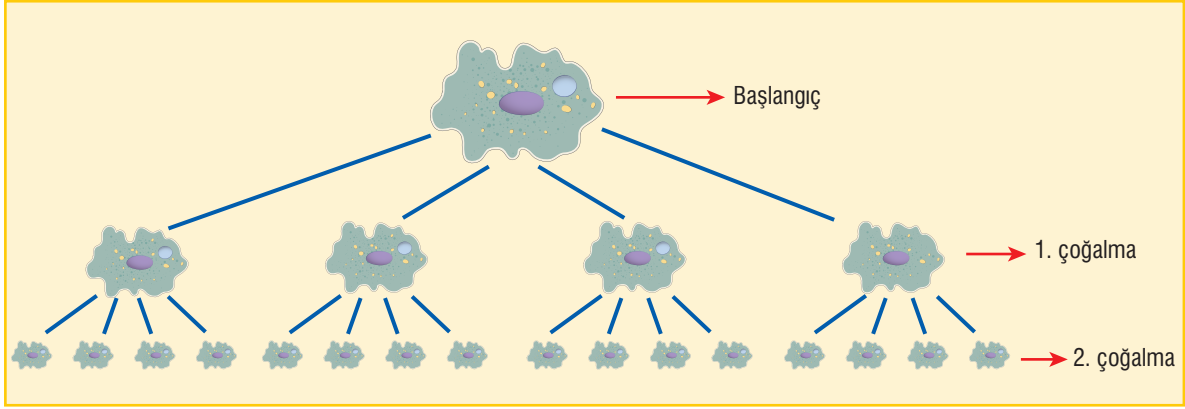
: 20 soru

SINAV SÜRESİ

: 80 dakika

**SAYISAL
BÖLÜM****A****MATEMATİK****A**

1. Aşağıda bir bakterinin belirli bir zaman dilimindeki çoğalma sayısı gösterilmiştir.



Bu bakterinin her çoğalması yukarıdaki gibi devam ettiğine göre, 4. çoğalmada kaç bakteri olur?

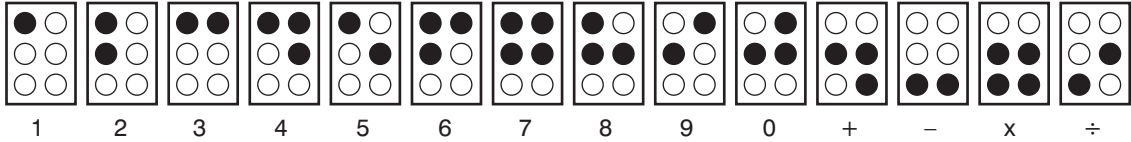
A) 16

B) 64

C) 256

D) 1024

- 2.



Yukarıda rakamlar ve dört işlemin Braille alfabesindeki karşılıkları gösterilmiştir.

$$\left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) = 0 \text{ ve } \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) = 13$$

olduğuna göre yukarıdaki boş kutucuklara gelmesi gereken işlemlerin Braille alfabesindeki karşılıkları sırasıyla hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

A) $\left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right)$

B) $\left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right)$

C) $\left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right)$

D) $\left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right) \left(\begin{array}{|c|c|} \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \bullet & \bullet \\ \hline \end{array} \right)$

3.



28 TL



16 TL



12 TL

Kamil Öğretmen 6. sınıf öğrencileri için yukarıda fiyatları yazılı olan kitaplardan sınıfına almıştır.

Soru Gezegeni ve Yerim Seni Matematik kitaplarından eşit sayıda alan Kamil Öğretmen, Madalyon Matematik kitabından ise 20 tane almıştır.

Kırtasiyeciye toplam

$$28 \cdot 20 + 28 \cdot 18 = 28 \cdot 38 = 1064 \text{ TL}$$

ödeyen Kamil Öğretmen, kaç tane Yerim Seni Matematik kitabından almıştır?

- A) 9 B) 10 C) 18 D) 20

4.



11 Kasım'a özel her 11 ürün alımına 11 TL indirim yapan mağazadan toplamda 121 TL lik indirim kazanan Ayşe, toplamda en fazla kaç tane ürün almıştır?

- A) 11 B) 111 C) 121 D) 131

5. Zeynep Hanım aldığı buzdolabını hiç peşinat ödemedi 9 taksitle 37A2 TL'ye almıştır.

Daha sonra ilk üç taksitini peşin, kalan borcunu 4 eşit taksitle ödemeye karar verdiği göre, Zeynep Hanım peşinattan sonra aylık kaç lira taksit ödemeye başlar?

- A) 627 B) 576 C) 418 D) 209

6.

Ispanak
36 m²

Domates
56 m²

Marul
27 m²

Salatalık
44 m²

Mehmet Bey bostanının yukarıdaki alan ölçülerine sahip dikdörtgen bölümlerine ıspanak, domates, marul ve salatalık ekmiştir.

Bu bölümlerin her birinin etrafına çit çekmek isteyen Mehmet Bey, tel örgü firmasına elindeki alan ölçüleri ile gittiğinde, kenar uzunluklarını hatırlayamamış, ancak her bir bölümün kenar uzunluğunun 1 metreden fazla olduğunu hatırlamıştır.

Satıcı Mehmet Bey'in vermiş olduğu bilgilere dayanarak sadece bir bölümün telini kesin olarak hesap ederek verdiği göre, Mehmet Bey hangi bölümün tel örgüsünü almıştır? (Kenar uzunlukları birer doğal sayıdır.)

- A) Ispanak B) Domates
C) Marul D) Salatalık

7. Burcu Öğretmen sınıfındaki 32 öğrencisini her grupta eşit sayıda öğrenci bulunacak biçimde gruplara ayırarak proje çalışması yaptırmak istemektedir.

Her gruptaki öğrenci sayısı 2'den fazla ve 16'dan az olacak şekilde oluşturularak her gruba farklı proje ödevi verilecektir.

Bunun için Burcu Öğretmen en az kaç proje ödevi çıkarmalıdır?

- A) 3 B) 4 C) 6 D) 8

8. Ayşe Teyze kuruttuğu fındıkları 5 kg ve 7 kg'lık paketlere koymuş, tamamını şehir pazarına götürmek üzere at arabasına yüklemiştir.



At arabasının yük dengesini bozmadan ön tarafta 5 kg'lıklar arka tarafta 7 kg'lıklar olacak biçimde, ön ve arka tarafta toplam kiloların birbirine eşit olmasını sağlayarak, yükleme işlemini bitirmiştir.

Ayşe Teyze'nin her iki pakettende toplamda yüzer kilodan fazla fındığı bulunduğuna göre, at arabasına toplamda en az kaç paket fındık yüklenmiştir?

B

- A) 32 B) 36 C) 42 D) 48

9. 11 katlı bir binanın, her katında 6 daire bulunmakta ve daire numaraları bulunduğu kat önce yazılacak biçimde oluşturulmaktadır. Örneğin,

| 1. KAT | | | | | |
|--------|----|----|----|----|----|
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 2. KAT | | | | | |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |

Buna göre bu binada kaç tane dairenin numarası asaldır?

- A) 8 B) 11 C) 13 D) 14

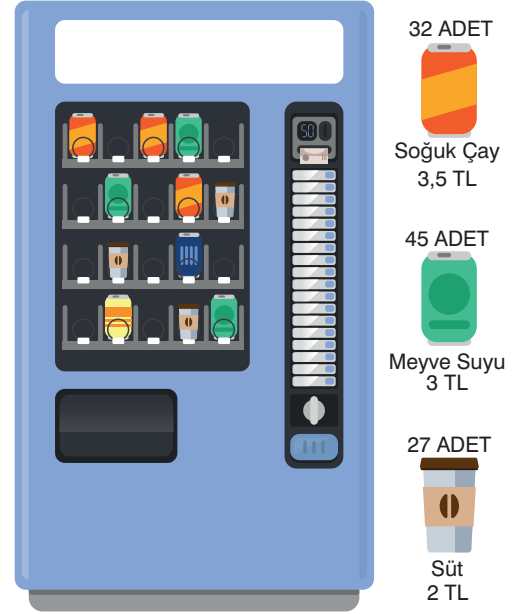
10. 6A sınıfı ile 6B sınıfına ait mevcutlar aşağıdaki tabloda verilmiş olup, 6A sınıfı öğrenci numaraları 78'den başlayan çift numaralardan 6B sınıfı numaraları ise 77'den başlayan tek numaralar ile oluşturulmuştur.

| Sınıf | Mevcut |
|-------|--------|
| 6A | 24 |
| 6B | 26 |

Buna göre A ve B kümeleri A ve B sınıflarındaki öğrenci numaralarını oluşturan rakamlardan oluştuğuna göre $s(A \cup B) - s(A \cap B)$ farkı kaçtır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

11. Aşağıdaki içecek otomatında, içeceklerin fiyatları ile başlangıçta otomatda bulunan adet sayıları görülmektedir.



Otomat görevlisi makineyi yeniden doldurmak için açtığı anda otomatda kalan ürünlerin sayısının;

- Meyve suyunun için başlangıç adedinin en büyük asal çarpanı kadar
- Soğuk çayın, başlangıç adedinin farklı asal çarpanlarının toplamı kadar
- Sütün başlangıç adedinin farklı asal çarpan sayısı kadar

olduğunu görmüştür.

Otomat görevlisi verilen bilgilere göre otomatın para bölmesinden kaç lira almalıdır?

- A) 256 B) 277 C) 312 D) 325

- 12.

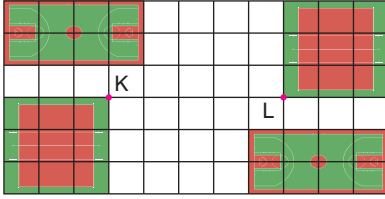
| Madalyon Menü | Gezegen Menü | Yerim Seni Menü |
|---------------|--------------|-----------------|
| → Pide | → Kebap | → Lahmacun |
| → Salata | → Salata | → Salata |
| → Ayran | → Ayran | → Meyve Suyu |
| → Tatlı | → Hoşaf | → Dondurma |

Ailesiyle yukarıdaki menülerden birer tane alan Melis, masanın üzerinde kaç farklı çeşit yiyecek ve içecek saymıştır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

13. Beden eğitimi öğretmenleri Sezer ve Sedat öğretmen, aynı anda okul bahçesinde ders yaptıklarından, dikdörtgen biçimindeki okul bahçesini iki alana ayırıp, bir ortak alanda da sınıflar arası etkinlik karşılaşması düzenlemeyi planlıyorlar.

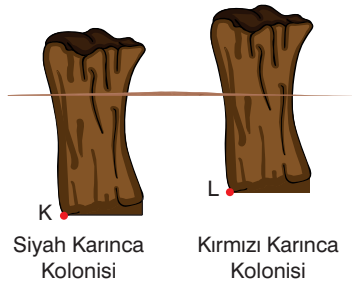
Okul bahçesine ait kroki aşağıda görülmektedir.



Kroki toplam 66 br^2 olup, her iki sınıf içinde birer basketbol ve futbol sahası düşecek biçimde K ve L noktaları orta noktalar olarak paylaşımı yapan öğretmenler ortak alan için en fazla kaç br^2 yer belirlemişlerdir?

- A) 3 B) 6 C) 12 D) 18

- 14.



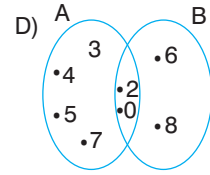
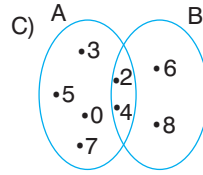
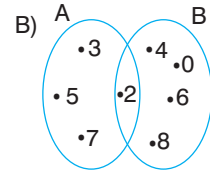
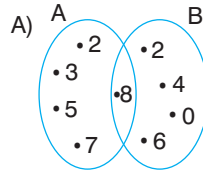
Yukarıdaki görselde bulunan iki karınca kolonisinin yapmış oldukları yuvalarının yükseklikleri birbirine eşit ve 120 cm 'dir. Kırmızı karınca kolonisinin yer üstünde kalan kısmı yer altında kalan kısmının 7 katı, siyah karınca kolonisinin ise yer altında kalan kısmı, üstünde kalan kısmının 4 katıdır.

Buna göre, her iki karınca kolonisinin yer altında kalan kısımlarında bulunan K ve L noktalarının yönlü sayılarla ifadesi hangi seçenekte doğru verilmiştir?

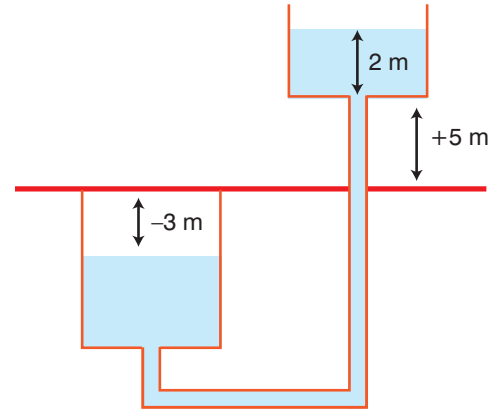
| | K Noktası | L Noktası |
|----|-----------|-----------|
| A) | -105 | -24 |
| B) | -15 | -96 |
| C) | -24 | -105 |
| D) | -96 | -15 |

15. $A = \{\text{Asal rakamlar}\}$ $B = \{\text{Çift rakamlar}\}$

Yukarıda tanımlanan iki farklı A ve B kümelerinin Venn şeması ile gösterimi hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?



- 16.



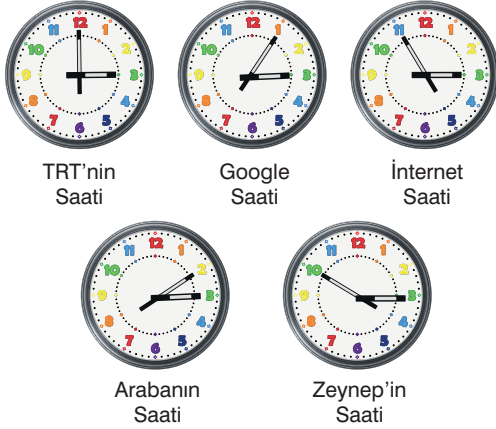
Yukarıda bir akaryakıt istasyonunun yer altındaki deposunda bulunan yakıtın yüzey alana uzaklığı 3 m olup -3 m olarak ifade edilmiştir.

Aynı biçim ve hacimdeki yer üstünde yer alan depo ise zeminden 5 metre yüksek olup içinde 2 m yüksekliğinde yakıt bulunmaktadır.

Verilen bilgilere göre, yer üstünde bulunan yakıt deposu yer altı deposundan aldığı yakıt ile üst yüzeyi zeminden 12 m yüksekte olduğuna göre yer altı deposundaki yakıtın yüzeyi zeminden kaç metre aşağıda olur?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8

17.



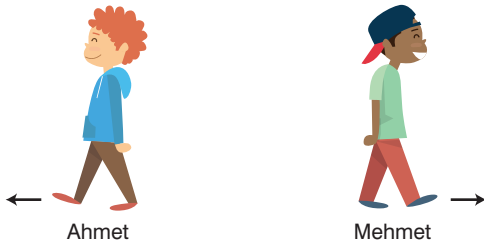
Yukarıda verilen saatlerden TRT saati ülkemizin dünya saat dilimine göre doğru olan saatidir. Diğer saatler TRT saati ile aynı anda yukarıdaki durumda bulunmaktadır.

Zeynep kolundaki TRT saatine göre ayarlı saate göre, önce google saati kullanan babası ile sonra sırası ile internet saati kullanan ablası ve ardından arabadaki saati kullanan annesi ile TRT saatine göre saat 18.00'de buluşmak için anlaşmıştır.

Buna göre buluşma yerine yukarıdaki kişilerden kim önce gelir?

- A) Zeynep'in Babası B) Zeynep'in Annesi
C) Zeynep'in Ablası D) Zeynep

18.



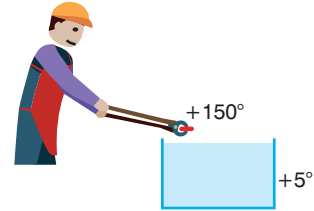
Aynı doğrultuda bulunan Ahmet ve Mehmet birbirlerinin zıttı yönde onar metre yürüdüklerinde aralarındaki mesafe 28 metre olmaktadır.

Bu iki arkadaş, başlangıçtaki noktalardan, birbirlerine doğru onar metre yürüseydiler, aralarındaki mesafe kaç metre olurdu?

- A) 8 B) 10 C) 12 D) 14

19. Isı ve genleşme konusunu işleyen Haydar Öğretmen, maddeler arasında ısı alışverişini, bu ısı alışverişinin ısı yüksek olandan düşük olana doğru olduğunu anlatmıştır.

Örneğin;



Elinde kızgın demir bulunan demirci bu kızgın demiri suya soktuğunda kızgın demirden suya doğru bir ısı akışı gözlenir.

Buna göre hangi seçenekte ısı akış yönü yanlış verilmiştir?

- A) Sıcaklığı +10 °C olan bir metalden, sıcaklığı -2 °C olan suya doğru
B) Sıcaklığı -5 °C olan buzdan, sıcaklığı -12 °C olan buza doğru
C) Sıcaklığı -12 °C olan buzdan, sıcaklığı -1 °C olan suya doğru
D) Sıcaklığı -15 °C olan buzdan, sıcaklığı -25 °C olan buza doğru

20.

| Erzurum | Sivas | Ankara | İzmir |
|------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| Ankara'dan soğuk | Erzurum'dan soğuk | Erzurum'dan sıcak | Ankara'dan sıcak |

Yukarıda dört ilin birbirlerine göre sıcaklık durumları verilmiştir.

İzmir'de hava sıcaklığı 7 °C olduğuna göre, diğer illerin sıcaklık durumları ile ilgili aşağıdaki seçeneklerde verilenlerden hangisi doğru olur?

| | Erzurum (°C) | Sivas (°C) | Ankara (°C) |
|----|--------------|------------|-------------|
| A) | -15 | -18 | -3 |
| B) | -12 | +5 | +8 |
| C) | -5 | -10 | -15 |
| D) | +12 | +15 | +18 |

1. Kalpte bulunan oksijence fakir kanın, atardamar ile akciğerlere gelmesi ve burada oksijence zenginleşen kanın toplardamarlar ile tekrar kalbe geri dönmesi olayına “küçük kan dolaşımı” denir.

Kalpte bulunan besin ve oksijence zengin kan, atardamar ile vücuttaki bütün yapı ve organlara gönderilir. Yapı ve organlardaki oksijence fakir kan, toplardamarlar ile tekrar kalbe geri döner. Bu döngüye “büyük kan dolaşımı” denir.

Yukarıdaki paragrafa göre aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Büyük kan dolaşımının nerede başlayıp nerede bittiğine
B) Kanın kalbin hangi odacıklarından çıktığına
C) Küçük kan dolaşımında kanın nerede temizlendiğine
D) Kanın kalpten atardamarlar sayesinde çıktığına

2. • Ali arabasıyla yüksek bir dağın tepesine çıkmıştır. Burada oksijen az olduğu için kanındaki ---- sayısı artmıştır.
• Elif arkadaşıyla koşu yaparken ayağı yerdeki ufak bir taşta takılmış ve düşmüştür. Dizi kanamaya başlayan Elif'in bu sırada kanındaki ---- sayısı artmıştır.
• Furkan sonbaharın havasına alışmamıştır ve hasta olmuştur. Furkan'ın bu sırada kanındaki ---- sayısı artmıştır.

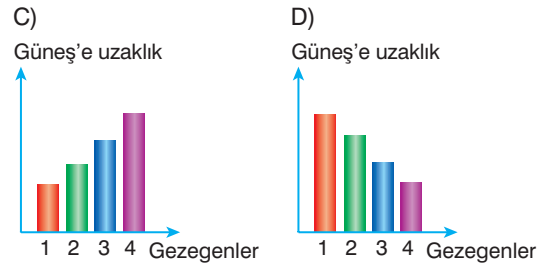
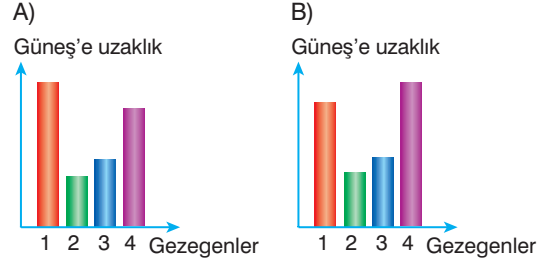
Yukarıdaki boşluklara aşağıdakilerden hangisini getirirsek doğru tamamlamış oluruz?

| | Ali | Elif | Furkan |
|----|----------------|----------------|----------------|
| A) | Kan pulcukları | Akyuvar | Alyuvar |
| B) | Akyuvar | Alyuvar | Kan pulcukları |
| C) | Alyuvar | Kan pulcukları | Akyuvar |
| D) | Akyuvar | Kan pulcukları | Alyuvar |

3. 1. Yan yatmış bir varil gibi döner.
2. Saat yönünde döner.
3. Kızıl gezegen olarak adlandırılır.
4. Halkalarıyla ünlü gezegendir.

Yukarıda bazı gezegenlerin özellikleri verilmiştir.

Bu gezegenlerin Güneş'e uzaklıkları aşağıdakilerden hangisi gibi çizilirse doğru olur?



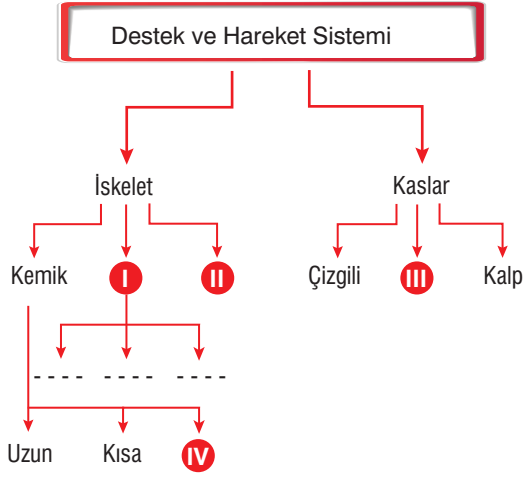
- 4.

| | Kaslar | İstemli | Yorulmaz | Sürekli |
|---|--------|---------|----------|---------|
| X | — | — | ✓ | ✓ |
| Y | — | — | ✓ | ✓ |
| Z | ✓ | — | — | — |

Yukarıdaki tabloya göre aşağıda belirtilen seçeneklerdeki organların hangisi X, Y ve Z kasları yerine yazılırsa doğru olur? (Kasların özelliklerini taşıyanlar (✓) işareti, taşımayanlar (—) ile belirtilmiştir.)

| | X | Y | Z |
|----|-----------|--------|---------|
| A) | Kalp | Bacak | Akciğer |
| B) | Karaciğer | Kalp | Damar |
| C) | Kol | Böbrek | Kalp |
| D) | Mide | Kalp | Kol |

5.

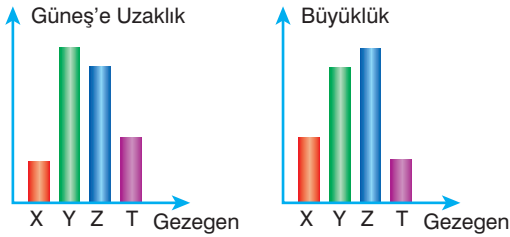


- III numaralı yapının bulunduğu organ mide olabilir.
- II numaralı yapı kemiklerin boyuna uzamasını sağlar.
- I numaralı yapı hareketimizi kolaylaştıran yapılardır.
- IV numaralı yapı kürek kemiklerinin yapısında bulunur.

Yukarıdaki şekle göre açıklamalardan kaç tanesi doğrudur?

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

6.



Güneş Sistemi'ndeki bazı gezegenler X, Y, Z ve T harfleri ile temsil edilerek bu gezegenlerle ilgili yukarıdaki grafikler çizilmiştir.

1. Z Jüpiter ise Y Uranüs olabilir.
2. X Merkür ise T Mars olabilir.
3. Y Neptün ise Z Satürn olabilir.

Grafiklerdeki verilere göre yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

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

7.

Kan vermeden on iki saat önce alkol alınmadığı sürece: elli kilo ve üzeri, 18 - 45 yaş arası, hemoglobin ölçümü normal olan herkes kan bağışında bulunabilir. Erkekler doksan günde bir yılda dört defa, kadınlar ise yüz yirmi günde bir yılda üç defa kan bağışlayabilir iken; uyuşturucu bağımlıları, kalp krizi geçirenler, bulaşıcı hastalığı olanlar, nabızı çok düşük ve yüksek olanlar, kanı pıhtılaştırıcı ilaç kullananlar, vücut sıcaklığı 37,5 üzeri olanlar kan bağışında bulunamazlar. Kan verme işlemi sonrası hemen ayağa kalkmamak, on dakika dinlenmek, kan verdiğiniz kolunuz ile ağır yük taşımamak, ilk dört saat meyve suyu ve suyu bol tüketmek, bedeni yoracak spor aktivitelerinden kaçınmak ve saunaya girmek gibi şeylere dikkat edilmelidir.

Yukarıdaki paragrafa göre hangi öğrencilerin sorularının,

Mustafa : Kan bağışını kimler yapabilir?

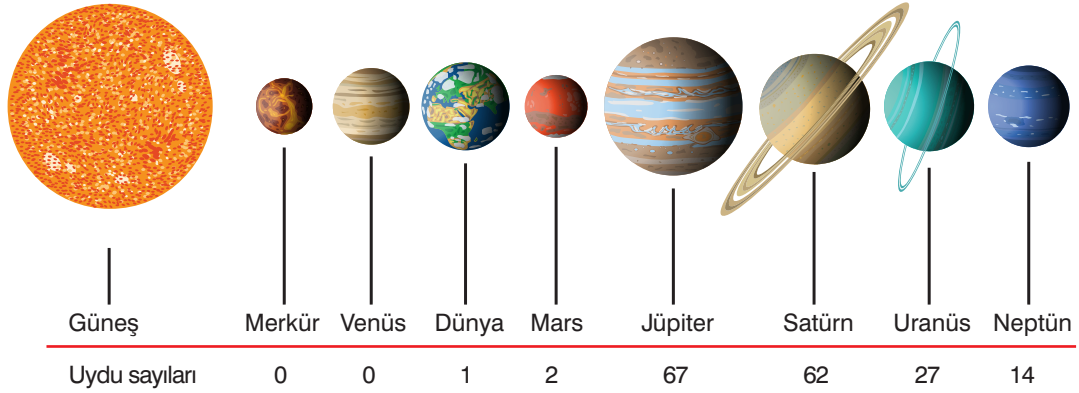
Muhammed : Kan bağışından sonra neler yapılmalıdır?

Mehmet : Kan bağışını ne kadar süre içinde verilmelidir?

cevabı bulunabilir?

- A) Mustafa ve Mehmet
B) Muhammed, Mehmet ve Mustafa
C) Mehmet ve Muhammed
D) Mustafa ve Muhammed

8. Aşağıda Güneş Sistemi'ndeki sekiz gezegen Güneş'e uzaklıklarına göre sıralanmış ve bu gezegenlerin uydu sayıları belirtilmiştir.



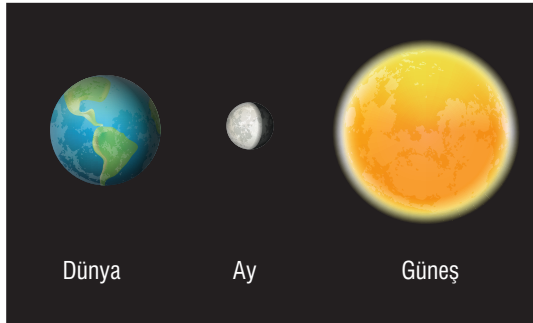
Buna göre,

- Gazsal gezegenlerin hepsinin uydu sayısı karasal gezegenlerden fazladır.
- Büyük gezegenlerin her zaman küçük gezegenlerden daha fazla uydu sayısı vardır.
- Güneş'e en uzak 5. gezegenin uydu sayısı en yakın 3. gezegenin uydu sayısından daha fazladır.
- Karasal gezegenlerin 2 tanesinin uydusu yoktur.

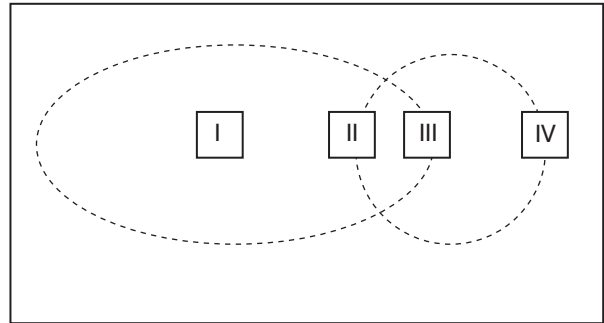
yukarıda yapılan açıklamalardan kaç tanesi doğrudur?

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

- 9.



Şekil 1



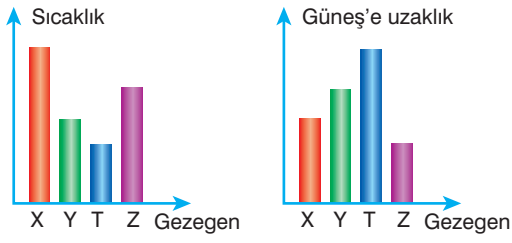
Şekil 2

Yukarıdaki şekillere göre aşağıda verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

1. I Güneş, II Ay, III Dünya olursa bu olay Ay tutulmasıdır.
2. I Güneş, III Dünya, IV Ay olursa bu olay Dünya'nın her yerinden gözlemlenebilir.
3. I Güneş, III Dünya, IV Ay olursa bu olayda Ay dolunay evresindedir.
4. I Güneş, II Ay, III Dünya olursa bu olay yılda birden fazla gerçekleşir.

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

10.

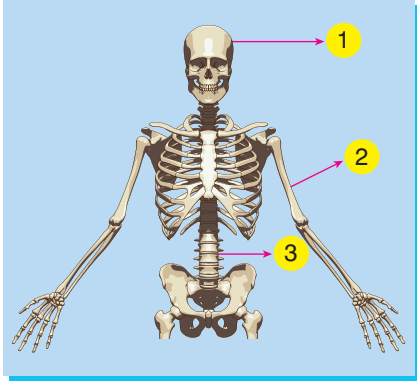


- Güneş'e uzaklık arttıkça genellikle sıcaklık azalır.
- X gezegeni Z gezegeninden daha uzak olmasına rağmen Z gezegeninden daha sıcaktır.
- T gezegeni Güneş'e en uzak ve en soğuk gezegendir.
- Y gezegeni 3. uzak gezegen ve 3. sıcak gezegendir.

Yukarıdaki grafiklerde verilenlere göre yapılan açıklamalardan kaç tanesi doğrudur?

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

11.

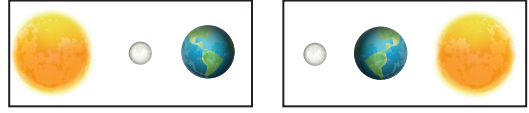


Yukarıdaki şekilde kemik çeşitlerine birer örnek verilmiştir.

Bu kemik çeşitlerine verilen örnekler çoğaltılmak istenirse aşağıdakilerden hangisi elde edilebilir?

| | 1 | 2 | 3 |
|----|------------------------|--------------|-----------------------|
| A) | Göğüs kafesi kemikleri | Kalça kemiği | Uyluk kemiği |
| B) | Pazı kemiği | Kürek kemiği | El bilekleri kemiği |
| C) | Kalça kemiği | Uyluk kemiği | Ayak bilekleri kemiği |
| D) | Parmak kemiği | Kalça kemiği | Uyluk kemiği |

12.

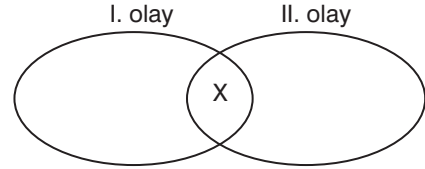


I. olay

II. olay

1. Gündüz gerçekleşir.
2. Gece gerçekleşir.
3. Güneş, Dünya, Ay aynı doğrultudadır.
4. Gecenin yaşandığı her yerden gözlemlenir.
5. Ay gözlemlenmez.
6. Güneş gözlemlenmez.
7. Dolunay evresinde oluşur.
8. Yeni ay devresinde oluşur.
9. Tam gölge olayıdır.
10. Işığın doğrusal yayılmasının kanıtıdır.

Yukarıda I ve II. olaylar gösterilmiştir. Bu olaylar ile ilgili bazı özellikler verilmiştir.



Bu özellikleri Venn şeması ile gösteren Haydar; X bölgesinin bulunduğu yere hangi özellikleri yazmalıdır?

- A) 3, 9 ve 10 B) 4, 9 ve 10
C) 1, 2, 5 ve 6 D) 4, 5, 7 ve 8

13.

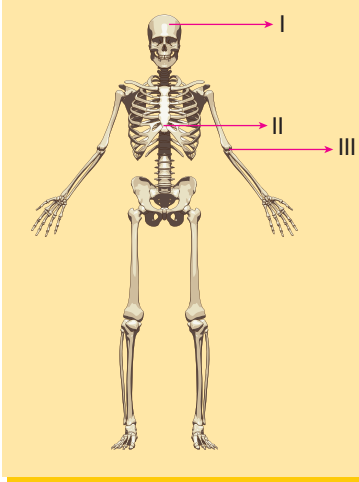


Yukarıdaki grafik gezegenlerin Güneş'e uzaklıklarına göre çizilmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi X, Y ve Z gezegenlerinin yerine yazılabilir?

| X | Y | Z |
|------------|--------|---------|
| A) Dünya | Mars | Jüpiter |
| B) Mars | Venüs | Neptün |
| C) Jüpiter | Satürn | Mars |
| D) Uranüs | Merkür | Venüs |

14.



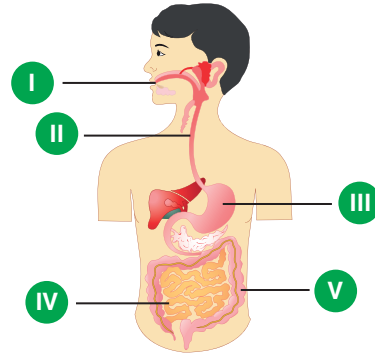
Yukarıdaki şekle göre,

- I numaradaki eklem çeşidiyle kuyruk sokumunda bulunan eklem çeşidi aynıdır.
- II numaradaki eklem çeşidi ile alt çenemizde bulunan eklem çeşidi aynıdır.
- III numaradaki eklem çeşidi ile dizimizde bulunan eklem çeşidi aynıdır.
- I, II ve III numaralı eklem çeşitleri birbirinden farklı eklem çeşitlerini gösterir.

açıklamalarından kaç tanesi doğrudur?

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

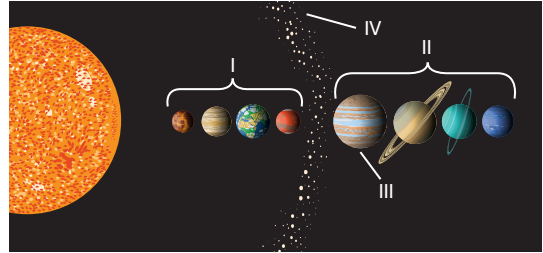
15.



Yukarıdaki şekle göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Fiziksel sindirimin gerçekleştiği organlar numaralarla gösterilmiştir.
- B) Kimyasal sindirimin gerçekleştiği organlar numaralarla gösterilmiştir.
- C) Sindirilmeyen besinlerin emiliminin gerçekleştiği organ numaralarla gösterilmiştir.
- D) Yağların fiziksel sindirimini gerçekleştiren sıvının salgılandığı organ numaralarla gösterilmiştir.

16.

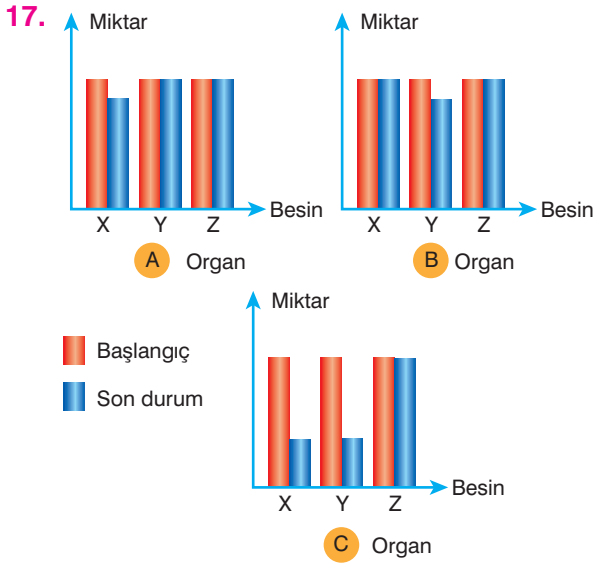


Yukarıda Güneş Sistemi'ne ait bir model verilmiştir.

Bu modele göre, aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

1. IV ile gösterilen asteroit kuşağıdır.
2. II ile gösterilen gezegenler büyükten küçüğe doğru sıralanmıştır.
3. I ile gösterilen gazsal gezegenler; II ile gösterilen karasal gezegenler olarak adlandırılır.

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



Yukarıdaki grafiklerde kimyasal sindirim sembolize edilmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangileri doğrudur?

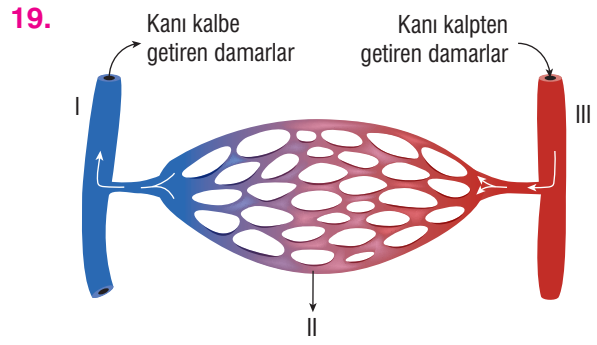
1. X karbonhidrat ise A grafiği de ağız organını temsil etmektedir.
2. Y protein ise B grafiği de mide organını temsil etmektedir.
3. Z yağlar ise C grafiği ince bağırsağı temsil etmektedir.

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

18. Proteinlerin kimyasal sindiriminin gerçekleştiği organlar A ve B organları, karbonhidratların kimyasal sindiriminin gerçekleştiği organ A ve C organlarıdır.

Yukarıdaki açıklamaya göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Yağların fiziksel sindirimi için salgılanan sıvı A organına gönderilir.
- B) B ve C organlarında fiziksel sindirim de gerçekleşir.
- C) Sindirilen besinlerin tamamı A organından emilerek kana geçer.
- D) B ve C organlarında yağların fiziksel sindirimi de gerçekleşir.

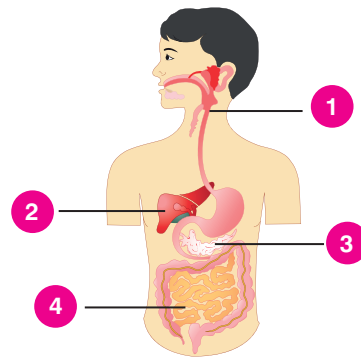


1. Damarda oksijence fakir kan vardır.
2. Damarda oksijence zengin kan vardır.
3. Madde alışverişinin olduğu damardır.
4. Kan basıncı ve kan akışı fazla olan damardır.
5. Kan basıncı en düşük olan damardır.
6. Akış hızı en yavaş olan damardır.

Yukarıdaki şemada numaralandırılan damar çeşitleri ile damarlara ait özelliklerin eşleştirilmesi hangi seçenekte ve doğru olarak verilmiştir?

| | I | II | III |
|----|--------|--------|--------|
| A) | 1 ve 5 | 3 ve 6 | 2 ve 4 |
| B) | 2 ve 4 | 1 ve 5 | 3 ve 6 |
| C) | 1 ve 6 | 2 ve 5 | 3 ve 4 |
| D) | 2 ve 4 | 1 ve 3 | 5 ve 6 |

- 20.



Yukarıdaki şekle göre hangi iki organ görevini yapmadığı zaman kimyasal sindirim tamamlanmaz?

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