



**KKTC
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI**

**KOLEJLERE GİRİŞ SINAVI
(KGS-1)**

27 OCAK 2024 CUMARTESİ

1. OTURUM SORU KİTAPÇIĞI

TÜRKÇE - FEN VE TEKNOLOJİ - SOSYAL BİLGİLER

Ad-Soyad:.....

Aday No :.....

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

1. Bu soru kitapçığı **18 sayfadan** oluşmaktadır.
2. Bu kitapçık; **27 Türkçe, 14 Fen ve Teknoloji ve 10 Sosyal Bilgiler** sorusu içermektedir.
3. Cevap kâğıdının üzerinde adınız, soyadınız ve aday numaranız bilgisayar tarafından yazılmış ve kodlanmıştır.
4. Cevap kâğıdı üzerindeki tüm işaretlemeleri kurşun kalemle yapınız.
5. Cevap kâğıdınızı buruşturmayınız ve üzerine gereksiz işaret koymayınız.
6. Her soru için dört farklı seçenek verilmiştir. Bu seçeneklerden sadece bir tanesi doğru yanıt olup diğerleri yanlıştır.
7. Soru kitapçığı üzerindeki boş yerleri işlem yapmak için kullanabilirsiniz.
8. Sınav sonuçlarına www.mebnet.net adresinden ulaşabilirsiniz.

**SALON BAŞKANI SINAVINIZ BAŞLAMIŞTIR UYARISINDA BULUNMADAN
SORU KİTAPÇIĞINI AÇMAYINIZ.**

- 1) Ata, sıkılmak ve usanmak sözcüklerini tahtada eşleştirmiş böylece Türkçe dersindeki etkinliği doğru olarak tamamlamıştır.

Buna göre etkinlikte Ata'dan istenen, seçeneklerden hangisidir?



- A) Eş anlamlı kelimeleri eşleştirmesi.
B) Zıt anlamlı kelimeleri eşleştirmesi.
C) Eş sesli kelimeleri eşleştirmesi.
D) Mecaz anlamlı kelimeleri eşleştirmesi.

- 2) Aşağıda "Erimek" sözcüğünün farklı anlamları ve bu anlamlarda kurulan örnek cümleler verilmiştir. Anlamlar, örnek cümlelerle doğru olarak eşleştirildiğinde görünüm seçeneklerden hangisi olur?

Anlam
1. Katı maddenin sıvı duruma gelmesi
2. Çok zayıflamak.
3. Bitmek, tükenmek.
4. Kumaşların aşınıp incelməsi

Örnek Cümle
A. Bir yıl daha eriyip gitti.
B. Yatak örtüsü yer yer erimiş.
C. Karlar eriyince dere hızla akmaya başladı.
D. Çocuk ateşten iki günde eridi.

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

- 3) Seçeneklerden hangisinde **terim anlamlı bir sözcük kullanılmamıştır**?

- A) Uçurtmam havada süzülüyor.
B) Oyun tek perdeden oluşuyor.
C) Şiirin ilk kıtasını tahtaya yazdım.
D) Matematikte üçgenleri öğrendik.

- 4) Seçeneklerden hangisinde **büyük harflerin kullanımıyla ilgili bir hata yapılmıştır**?

- A) Açık kalan perdeden güneş giriyor.
B) Ali ve Ailesi yarın Girne'ye gidecekler.
C) Ayşe Hanım arkadaki odada oturuyordu.
D) Ali, Lefkoşa'da Yahya Kemal Sokak'ta oturuyor.

5) "O, her zaman bize tepeden bakardı." cümlesinde altı çizili deyimın anlamı seçeneklerden hangisidir?

- A) Mantıksız işler yapmak.
- B) Yüksek bir yerden bakmak.
- C) İşleri karmakarışık duruma getirmek.
- D) Kendini diğer insanlardan üstün görmek.

6) "Çiçek dalında güzeldir." diyen bir kişinin seçeneklerden hangisini yapması beklenmez?

- A) Doğadaki çiçekleri koruması.
- B) Evinin bahçesine çiçek dikmesi.
- C) Bahçedeki yabancı otları temizlemesi.
- D) Annesi için bahçeden çiçek koparması.

7) Kış mevsimi bitmişti. Havaların ısınmasıyla eriyen karlar, toprak yolları iyice yumuşatmıştı. Köyle kasaba arasındaki yol; arabalara, kamyonlara geçit vermiyordu. Güneş bu yıl biraz erken göstermişti yüzünü ama yolların kuruması daha birkaç gün isterdi. Mustafa dede ile Fatma nine bu kez erken düşmüştü yollara "Sizi çok özledim, bize gelin" diyen kasabadaki torunları Yunus Emre'nin hasreti ağır basmıştı. Ama ne var ki yollar görüldüğünden de fenaydı. Daha köyden çıkmadan saplanıp kalmışlardı köyün ortasındaki bozuk yolda.

Parçada seçeneklerden hangisinin nedeni verilmemiştir?

- A) Karların erimesi.
- B) Güneşin yüzünü erken göstermesi.
- C) Mustafa dede ile Fatma ninenin yollara düşmesi.
- D) Mustafa dede ile Fatma ninenin yolda saplanıp kalması.

8) Noktalama işaretleri, trafik ışıklarına benzer. Virgül (,) bize hafifçe durakla sonra okumaya devam et derken nokta (.) bir nefes alış durup okumaya yeniden başlamamızı söyler.

Buna göre aşağıdaki cümlelerin doğru okunabilmesi için seçeneklerden hangisinde boş parantezle gösterilen yerde bir nefes alış durulmalıdır?

- A) Ali () Ayşe ve Can yola koyuldular.
- B) Eda () soruyu hemen cevapladı.
- C) Eve geldi () Yemek yedi ve yattı.
- D) Pazardan kırmızı () tatlı elmalar almıştı.

9) Aşağıdaki cümlelerden hangisi **ayraç içinde verilen duygu ile uyuşmaz?**

- A) Sizi mutsuz görmeye dayanamıyorum. (Telaş)
- B) Yaşasın! Yarın saat 10'a kadar uyuyabilirim. (Sevinç)
- C) Girne harika bir manzarayla çıktı karşımıza. (Beğeni)
- D) Üzüleceğini tahmin etseydim hiç söylemezdim. (Pişmanlık)

10) Sandığın içinden çok tozlanmış, bazı kısımları rutubetten nemlenmiş, () kitaplar teker teker çıkıyordu.

Yukarıdaki cümlede () boş parantezle gösterilen yere seçeneklerden hangisi eklenirse cümle öznel hale gelir?

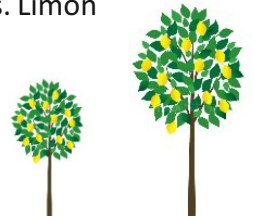
- A) farklı türlerde
- B) sararmış
- C) her şeyden değerli
- D) bazı sayfaları yırtılmış



11) Seçeneklerden hangisi **“Niçin” sorusunu yanıtlar?**

- A) Gelecek hafta Lefkoşa'da arkadaşlarıyla buluşacak.
- B) Gelecek haftayı arkadaşlarıyla Lefkoşa'da geçirecek.
- C) Gelecek hafta arkadaşlarıyla buluşmak için Lefkoşa'da kalacak.
- D) Gelecek hafta sınıf arkadaşlarıyla birlikte Lefkoşa'ya gidecek.

12) Zengin bir iş adamının bahçesinde, yan yana dikilen iki limon ağacı varmış. Limon ağaçlarından biri, diğerinden cılız ve şekilsizmiş. Bu yüzden büyük ağaç, her fırsatta onu küçümser ve ona tepeden bakarmış. Ev sahibi de cılız limon ağacından ümidi kesmiş. Ona göre ağaç, bu gidişle kuruyup ölecekmış. Bu yüzden de onu fazla sulamaz ve bakımını yapmayı pek istemezmiş.



Yukarıdaki parçada seçeneklerdeki hikâye unsurlarından hangisi yoktur?

- A) Kişi
- B) Zaman
- C) Yer
- D) Olay

13) Aşağıdakilerden hangisi koşul cümlesidir?

- A) Hangisi daha başarılı karar veremedim.
- B) Yarın birlikte parka gidelim.
- C) Soruları dağıttıysan sınav başlayabilir.
- D) Sınav sadece bir saat sürecek.

14)

Bu getirdiğin dondurma değil çünkü biz altı kişiyiz.
Bütün gün hiç ara vermeden ama ödevimi bitiremedim.
Önce balık tutmak için çabaladım tuttuğum balıkları bir güzel yedim.

Seçeneklerden hangisi yukarıdaki cümlelerde boş bırakılan yerlerden herhangi birine getirilemez?

- A) ardından
- B) çalıştım
- C) yeterli
- D) lezzetli

15) Seçeneklerden hangisi amaç – sonuç cümlesidir?

- A) Arkadaşlarıyla görüşemediği için çok üzülüyor.
- B) Seyahate çıkmak için hazırlanıyor.
- C) Kitabını kaybettiği için çalışamadı.
- D) Baklayı sevmediği için yerken çok zorlandı.

16)

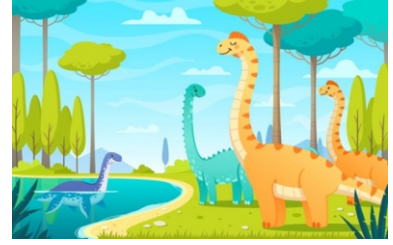
Kuşlar göç etmeden önce, uzun yolculuklar için vücutlarında, yolculuk boyunca kendilerine yakıt sağlayacak olan yağ tabakaları oluştururlar. Bu durum kuşun toplam ağırlığını belli bir miktar artırır. Minik bir yağmur kuşu olan kara karınlı kum kuşunun ağırlığı yolculuğa çıkmadan önce iki katı artar. Böylece, bu yağ tabakasını kullanan kum kuşları, hiç durmaksızın 4000 kilometre uçabilirler.

Yukarıdaki paragraf, aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı olabilir?

- A) Kuşlar uzun göçlere nasıl dayanır?
- B) Bir kuş kaç kilometre uçabilir?
- C) Kuşlar ne zaman göç eder?
- D) Kuşlar nasıl şişmanlar?

- 17) Deniz kaplumbağaları, yaklaşık 95 milyon yıldan beri dünyamızda yaşamaktadır. Ataları, yıllar önce, dinazorların yaşadığı devirlerde deniz ortamına geçmiş dev kara kaplumbağalarıdır. İlk deniz kaplumbağaları, bugünlere pek benzemiyorlardı. Değişimleri, milyonlarca yıl sürmüş ve ayakları yüzgeç şekline dönüşmüş, ağır ve kocaman gövdeleri yassılaşılarak daha hafif ve su yaşamına elverişli bir biçim almıştır.

Dinazorlar ve dev kara kaplumbağaları tamamen yok olmuşlardır; bugün fosillerini ancak müzelerde görebilmekteyiz. Fakat deniz kaplumbağaları nasıl olduysa yaşamlarını sürdürebilmişlerdir. Bunların yedi değişik türü, dünyamızı çevreleyen sıcak ve ılıman okyanuslarda hala yaşamaktadır. Dişilerin karaya çıkarak yuva yapıp yumurtladıkları kısa süreler dışında, bütün hayatları suda geçmektedir. Ülkemiz sularında bu türlerden sadece iki tanesi yaşar. Bunlar “sini kaplumbağaları” (*caretta caretta*) ve “yeşil kaplumbağalar”dır (*chelonia mydas*).



Aşağıdaki ifadelerden metne göre doğru olanlar D, yanlış olanlar Y şeklinde değerlendirildiğinde doğru sıralama seçeneklerinden hangisi olur?

- Parçanın konusu kaplumbağalardır. ()
- Dinazorlar da dev kara kaplumbağaları da tamamen yok olmuştur. Bugün ancak müzelerde fosillerini görebiliriz. ()
- İlk deniz kaplumbağalarının ayakları bugünlüklerin aksine yüzgeç şeklinde değildi. ()
- Dünyada dev kara kaplumbağalarının yedi değişik türü vardır. Ülkemizde ise sadece iki türü yaşamaktadır. ()

- | | | | |
|------|------|------|------|
| A) D | B) Y | C) D | D) Y |
| D | Y | D | D |
| D | Y | D | D |
| Y | D | D | Y |

- 18) Manava giden Ayça (meyvelerin isimlerini art arda söyleyerek) dört çeşit meyve almak istediğini söyler.

Buna göre Ayça, kurduğu cümleyi yazdığında hangi seçenekteki noktalama işaretini birden fazla kez kullanacaktır?

- A) Nokta (.)
- B) Ünlem (!)
- C) Virgül (,)
- D) Soru İşareti (?)

19)

- Tüm öğrenciler arı gibi çalışıyorlardı.
- Anıl, arkadaşlarından daha başarılıydı.
- Öğrenciler arasında Ali ve Funda gibi çok başarılı olanlar vardı.

Yukarıdaki cümleler arasında hangi seçeneğin örneği yoktur?

- A) Örneklendirme cümlesi
- B) Karşılaştırma cümlesi
- C) Benzetme cümlesi
- D) Neden – sonuç cümlesi

20) **Aşağıdaki cümlelerin hangisinde kesme işareti kullanılmamalıdır?**

- A) Bu yıl Kurtuluş İlkokulu'ndan mezun oldu.
- B) Çalışmalar 2024'ün sonuna kadar sürecek.
- C) Az önce BRT'de çizgi film izledim.
- D) Buraya Gazimağusa'dan geldim.

21) **Aşağıdaki cümlelerden **bir paragraf oluşturulduğunda** seçeneklerden **hangisi giriş cümlesi olur**?**

- A) Yeri geldi, kendi yemedi çocuklarına yedirdi.
- B) Nebahat Hanım üç çocuğunu yıllarca tek başına büyüttü.
- C) Dara düştü ama çocuklarını namerde muhtaç bırakmadı.
- D) Bugün "Üç çocuğum var, üçü de doktor." diyebiliyorsa bunu yaptığı fedakârlıklara borçlu.

22) **Seçeneklerden hangisinde **zıt anlamlı sözcükler bir arada kullanılmıştır**?**

- A) Ali; ince, uzun bir çocuktü.
- B) Partimize yakın, uzak tüm akrabalar davetlidir.
- C) Sana bu konuda garanti (güvence) verebilirim.
- D) Yoksul insanlara yardım etmek gerekir.

23)

İnsan vücudu tıpkı bir makine gibi düzgün çalışabilmesi için bakıma ve yakıta ihtiyaç duyar. Bir arabaya yakıt koymazsanız araba çalışmaz. Ayrıca koyacağınız yakıt da hem kaliteli hem temiz olmalıdır. Böyle olmazsa istediğiniz kadar yakıt koyun gene çalışmaz. Vücudumuzun yakıtı da besinlerdir. Vücudumuz iyi ve temiz besinler almazsa yorgun ve bitkin düşer. Bu yüzden

Yukarıdaki paragrafı tamamlayacak en uygun cümle seçeneklerden hangisinde verilmiştir?

- A) yediklerimizin sağlıklı ve temiz olmasına dikkat etmeliyiz.
- B) yemek saatlerimize dikkat etmeli, düzenli olarak beslenmeliyiz.
- C) vücudumuzu dinlendirmeli yorucu faaliyetlerden uzak durmalıyız.
- D) abur cubur yemeye ve şeker tüketmeye özen göstermeliyiz.

24) Asya hikaye yazabilmek için aşağıdaki yönergeye uygun olarak bir görsel hazırlamaktadır.

- 1- Bir sayfayı yatay olarak önüne koy.
- 2- Sayfanın ortasına hikâyenin konusunu veya başlığını yaz ve bu başlığın etrafında bir daire çiz.
- 3- Konuyla ilgili aklına gelenleri sayfaya yaz ve bunları da daire içine al.
- 4- Bazı fikirlerden yola çıkarak başka fikirler aklına gelebilir. Bu kümeleri çizgi çekerek birbirine bağlayabilirsin. Böylece fikir zincirleri veya salkımlar oluşur.
- 5- Fikir kümelerine bak ve hikayede kullanacağın fikirleri belirleyerek sıra numarası ver.



Asya'nın yukarıdaki yönergeye uygun olarak hazırladığı görsel incelendiğinde Asya'nın çalışmanın hangi aşamasını tamamladığı söylenemez?

- A) Hikayenin konusunu belirleme
- B) Konudan hareketle aklına gelenleri yazma
- C) Bazı fikirlerden yola çıkarak fikir zincirleri oluşturma
- D) Hikayede kullanacağı fikirleri belirleme

25)

1. Wilson Alwyn Bentley (Vilsin Alvin Bentli) küçük bir çocukken kar tanelerini seyretmeyi çok severdi.
2. Yaşı ilerlese de bu merakından vazgeçmeyen Wilson Bentley, çektiği binlerce kar tanesini incelediğinde hiçbirinin diğerine benzemediğini tespit etti.
3. Sonra her kar yağdığında fotoğraf makinesini alıp kar tanelerini fotoğrafladı.
4. Kar yağdığında pencerenin önünden ayrılmaz saatlerce onların yere düşmesini incelerdi.
5.
6. O anda Wilson, kar tanesinin ne kadar ilginç olduğunu sezdi.
7. Bir kar tanesi geldi ve cama kondu.
8. Böylece kar tanelerinin ilginç şekillere sahip olduğunu ve birbirine benzemediğini keşfeden adam olarak tarihe geçti.

Öğretmen, Berk'ten karışık olarak verdiği sekiz (8) cümleyi oluş sırasına göre sıralamasını istemiştir. Berk cümleleri 1-4-5-7-6-3-2-8 şeklinde ve doğru olarak sıralamış ancak birini kaybetmiştir. Buna göre, **Berk'in kaybettiği 5 numaralı cümle seçeneklerden hangisidir?**

- A) Yine karlı bir günde pencerenin önünde oturmuş kar yağışını seyrediyordu.
- B) Kar yağdığını görünce bahçeye çıkıp kar tanelerini izlemeye başladı.
- C) Yine karlı bir günde makinesini alıp fotoğraf çekmeye çıktı.
- D) Kar yağdığını görünce kar tanelerini incelemek istedi.

26)

Fakat, ama, ancak vb. sözcükler, düşüncenin yönünü değiştiren ifadelerdir.

Buna göre seçeneklerden hangisinde () boş parantezle gösterilen yere düşüncenin yönünü değiştiren ifadelerden biri getirilmelidir?

- A) En kısa zamanda köye gitmeyi () Ayşe ile yeniden görüşmeyi çok istiyordu.
- B) En kısa zamanda köye gitmek istiyordu () önce işlerini bitirmeliydi.
- C) En kısa zamanda köye gidebilmek () tüm işlerini bitirdi.
- D) En kısa zamanda köye () ailesine kavuşmayı umuyordu.

27)

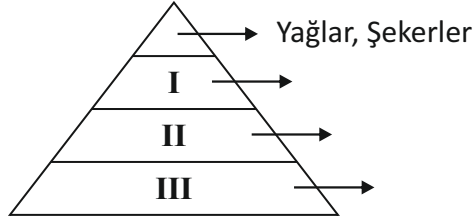
Köyün aşağısından geçen derenin suyu buz gibi soğuktu. Derenin etrafı papatyalarla donanmıştı. Arıların vızıltısı suyun şırıltısına karışıyordu. Ayşe, çantasını yere koydu. Kollarını gökyüzünü kucaklar gibi kocaman açıp derin bir nefes aldı. Kırılarda olmak ne güzeldi.

Bu parçanın anlatımında aşağıdaki duyulardan hangisi kullanılmamıştır?

- A) İşitme
- B) Dokunma
- C) Koklama
- D) Görme

TÜRKÇE TESTİ BİTMİŞTİR.

- 1) Ali: Besin piramidi, bizlere sağlıklı ve dengeli beslenme konusunda ipuçları verir. Hangi besin içeriğine sahip besinlerden daha fazla, hangilerinden de daha az tüketmemiz gerektiğini anlatır.



Ali'nin verdiği bu bilgiye göre, **besin piramidinde numaralandırılmış yerlere seçeneklerde verilenlerden hangileri yazılmalıdır?**

- | <u>I</u> | <u>II</u> | <u>III</u> |
|-------------------------|----------------------|----------------------|
| A) Et-Süt ürünleri | Meyve-Sebzeler | Ekmek ve tahıl grubu |
| B) Et-Süt ürünleri | Ekmek ve tahıl grubu | Meyve-Sebzeler |
| C) Ekmek ve tahıl grubu | Meyve-Sebzeler | Et-Süt ürünleri |
| D) Ekmek ve tahıl grubu | Et-Süt ürünleri | Meyve-Sebzeler |
- 2) Isı ve sıcaklık birbirinden farklı kavramlar olmasına rağmen bu kavramlar sıklıkla karıştırılıp yanlış şekilde kullanılmaktadırlar.

- I. Doktor vücut ısımı ölçtü.
 II. Odanın sıcaklığı 28 °C oldu.
 III. Termometre ile suyun ısısını ölçebilirim.
 IV. Sıcaklıkları farklı iki madde arasında ısı alışverişi olur.

Yukarıda verilenlerden hangisi ya da hangileri **bu yanlış kullanıma örnek verilebilir?**

- A) II ve IV
 B) I ve III
 C) Yalnız III
 D) I ve IV
- 3) Maddelerin ısının etkisiyle bir halden başka bir hale geçmesine **hal değişimi** denir. **Buna göre seçeneklerin hangisinde sıvı bir maddenin uğrayabileceği hal değişimleri doğru olarak verilmiştir?**
- A) Donma-Buharlaştırma
 B) Yoğuşma-Kırağılaşma
 C) Erime-Donma
 D) Kırağılaşma-Buharlaştırma

4) Sindirim sistemimizde görevli yapı ve organlarla ilgili şu ifadeler verilmiştir:

- Sindirim sisteminin en geniş organıdır. Kaslı yapıda olup, çalkalama hareketi ile besinleri karıştırır ve bulamaç haline getirir.
- Tüm besin maddelerinin sindirimini tamamladığı, sindirilen besinlerin kana karıştığı yerdir.
- Su, madensel tuzlar ve minerallerin emilerek kana karıştığı yerdir.

Bu bilgiler arasında **sindirim sistemimizde görevli hangi yapı veya organla ilgili bir ifade yoktur?**

- A) Kalın bağırsak
- B) İnce bağırsak
- C) Mide
- D) Yutak

5) **Mert:** Arkadaşlarımla birlikte Fen ve Teknoloji kitabında gördüğümüz basit dinamometre modelini, 1 adet kullanılmamış şırınga, ataş, lastik, çivi, bakır tel ve pense kullanarak oluşturduk.

Buna göre, seçeneklerde verilenlerden hangisi **Mert'in bahsettiği basit dinamometre modelinde, yay görevi yapmaktadır?**



- A) Ataş
- B) Şırınga
- C) Lastik
- D) Bakır Tel

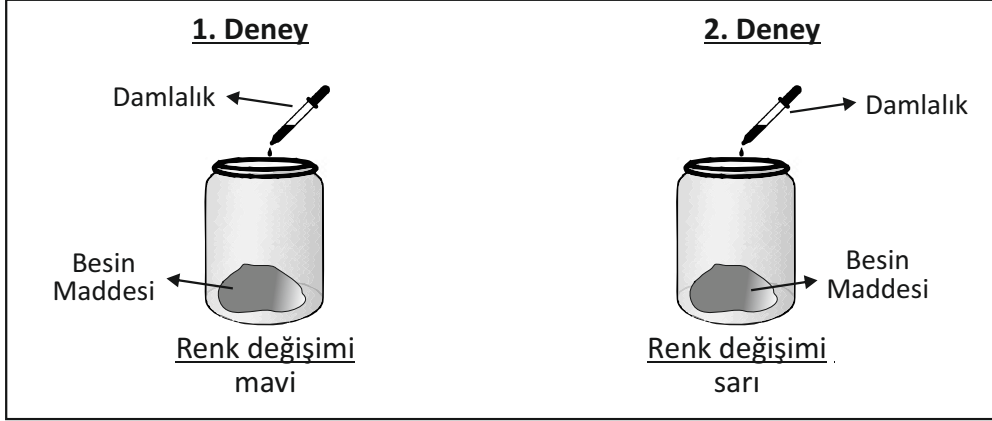
6) Vücudumuza aldığımız ve kullandığımız tüm besinler, atık maddelerin oluşmasına neden olur. Bu atıkların vücut dışına atılmasına ise **boşaltım** denir.

Boşaltım sistemimizde görevli yapı ve organlar dışında, boşaltıma yardımcı olan yapı ve organlarımız da bulunmaktadır. Seçeneklerde verilenlerden hangisinin boşaltımla ilgili bir görevi yoktur?

- A) Karaciğer
- B) Akciğer
- C) Deri
- D) Mide

- 7) **Selin:** Fen ve Teknoloji dersimizde, besin içeriklerini tespit etmek amacıyla iyot çözeltisi ve nitrik asit çözeltisi kullanabileceğimizi öğrendik. Öğretmenimizle birlikte Fen laboratuvarına gidip, bu konuda bir deney hazırladık. Deney tüplerinden birinin içerisine peynir, diğerinin içerisine ise ekmek koyduk. Deney tüpleri içerisine koyduğumuz besinlerin üzerine, damlalık yardımıyla farklı çözeltiler damlattık. Bunun sonucunda:

- Birinci deneyimizde, çözelti damlatılan besinin renginin maviye,
- İkinci deneyimizde ise besinin renginin sarıya dönüştüğünü gözlemledik.



Selin'in anlatmış olduğu deney sonucuna göre, deney tüplerinde bulunan besin maddeleri ve kullanılan çözeltiler hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

1. Deney

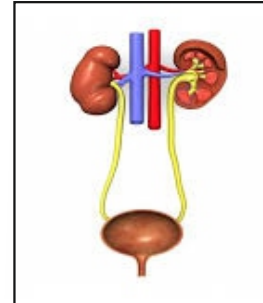
- A) Ekmek-Nitrik asit çözeltisi
B) Ekmek-İyot çözeltisi
C) Peynir-Nitrik asit çözeltisi
D) Peynir-İyot çözeltisi

2. Deney

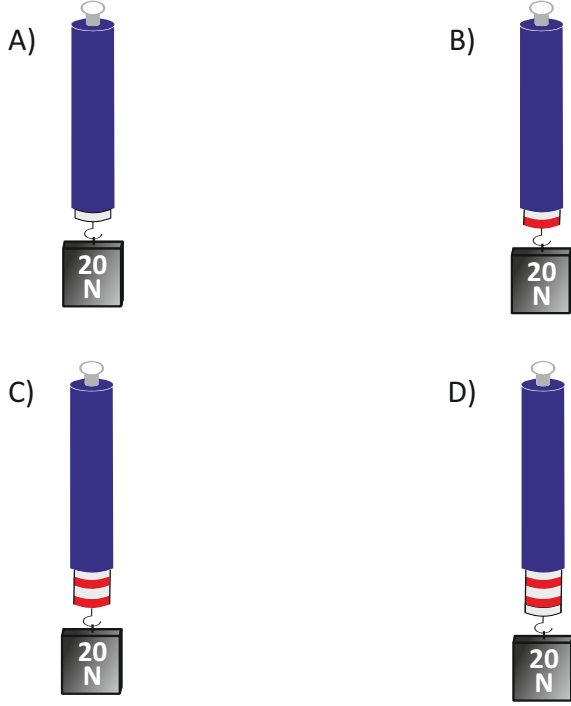
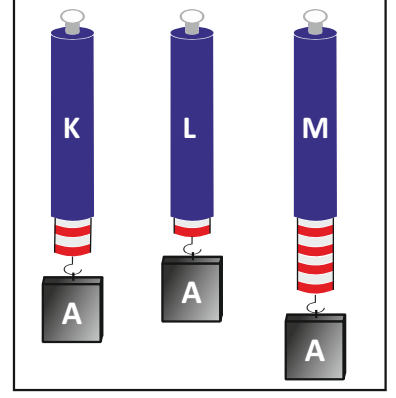
- Peynir-İyot çözeltisi
Peynir-Nitrik asit çözeltisi
Ekmek-İyot çözeltisi
Ekmek-Nitrik asit çözeltisi

- 8) Seçeneklerde verilenlerden hangisi, görselde verilen yapı ve organlarımızın görevleri arasında **değildir**?

- A) Kanı süzerek temizlemek
B) Sindirime yardımcı olmak
C) İdrarın depolanmasını sağlamak
D) İdrarın vücuttan dışarı atılmasını sağlamak



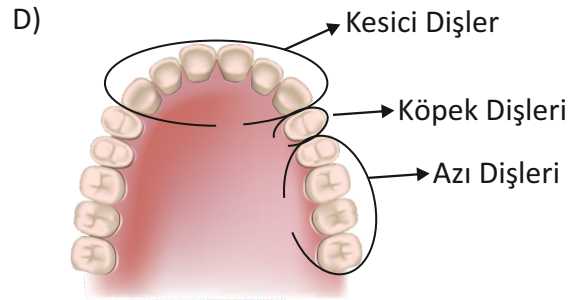
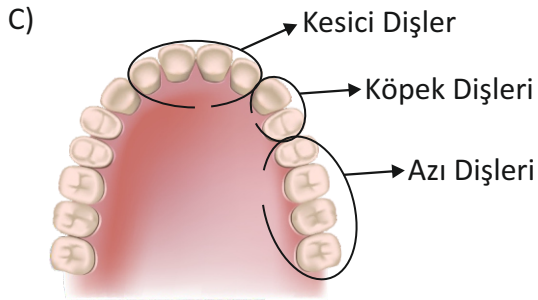
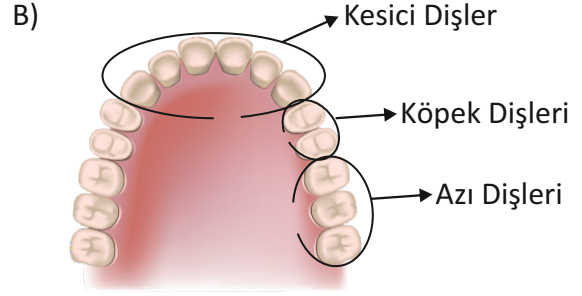
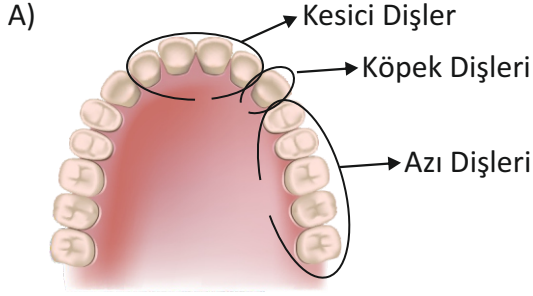
- 9) Her biri 10 bölmeden oluşan, birbirinden farklı hassasiyetlere sahip K, L ve M dinamometreleri ile 40 Newton değerindeki A cismi ölçüldüğü zaman dinamometrelerin görüntüsü şekildeki gibi oluyor. Bu dinamometrelerin **en hassas olanı seçilip**, 20 Newton değerinde başka bir ağırlığın ölçümü yapılıyor. **Dinamometrenin görünümünü seçeneklerde verilenlerden hangisi olur?**



- 10) Cisimlerin hareketine karşı direnç gösteren kuvvete **sürtünme kuvveti** denir. Seçeneklerde verilenlerden hangisi **sürtünme kuvvetini artırmak için yapılmış bir uygulamadır?**

- A) Araç motorlarına yağ dökülmesi
- B) Gemilerin ön kısmının V şeklinde tasarlanması
- C) Yüzücülerin mayo ve bone kullanması
- D) Araç lastiklerine zincir takılması

- 11) Dişler yapı ve görevlerine göre birbirlerinden farklıdır.
Seçeneklerde verilenlerden hangisinde diş çeşitleri doğru şekilde gösterilmiştir?



- 12)

Deney malzemeleri

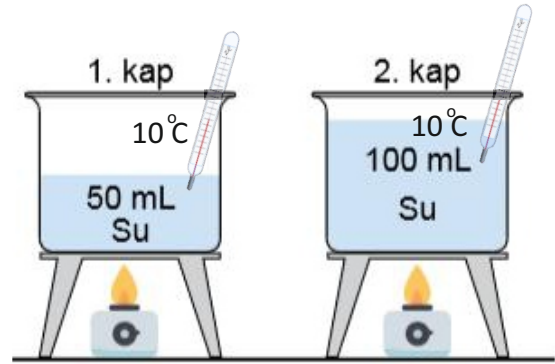
2 özdeş kap, 2 özdeş ısıtıcı, saf su,
termometre ve sacayak

Deneyin yapılışı

Özdeş kaplar içerisinde, ilk sıcaklıkları aynı olan farklı miktarda saf su bulunmaktadır. Her iki kap aynı anda, özdeş ısıtıcılarla ısıtılmaya başlanıyor ve termometre kullanılarak kaynama noktaları belirleniyor .

Deneyin sonucu

.....



- Seçeneklerde verilenlerden hangisi yapılan **deneyin sonuç kısmına yazılabilecek en uygun ifadedir?**

- A) Kaynama noktası maddeler için ayırt edici özelliktir.
B) Madde miktarı kaynama süresini değiştirmez.
C) Madde miktarı kaynama noktasını değiştirmez.
D) Isı miktarı kaynama süresini değiştirmez.

- 13) Maddeler ısı etkisiyle genişir ya da büzülür. Hangi öğrencinin ifadesi, genişmeye örnek olarak gösterilemez?

ALİ: Sıcak suya batırılan termometre içerisindeki civa seviyesi yükselir.

YEŞİM: Ocaкта fazla ısıtılan süt, tencereden taşar.

İLKE: Yolcu balonları, balon içerisindeki havanın ısıtılması sonucunda yükselir.

DENİZ: Kış aylarında elektrik telleri daha gergin şekilde durur.

- A) Ali
B) Yeşim
C) İlke
D) Deniz

- 14) Maddeler doğada katı, sıvı ve gaz olmak üzere 3 halde bulunurlar. Maddeler ısının etkisiyle hal değişimine uğrayabilirler. Seçeneklerde verilen hal değişimi olaylarından hangileri maddenin ısı kaybetmesiyle gerçekleşir?

Erime - Donma - Buharlaşma - Yoğuşma - Süblimleşme - Kırağlaşma

- A) Erime - Donma
B) Erime - Buharlaşma - Süblimleşme
C) Yoğuşma - Donma - Kırağlaşma
D) Yoğuşma - Buharlaşma

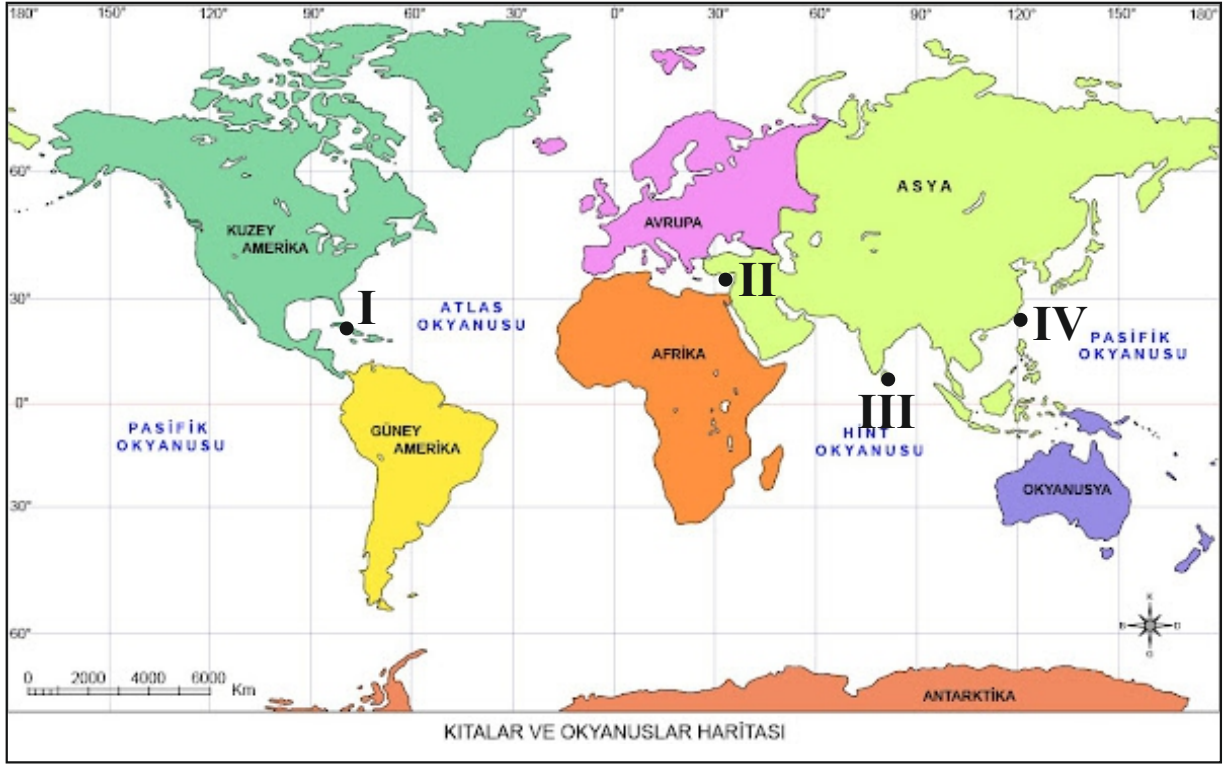
FEN VE TEKNOLOJİ TESTİ
BİTMİŞTİR.

- 1) Geçmişte adımızda birçok medeniyet yaşamış ve bu medeniyetler günümüze birçok tarihi varlık bırakmışlardır.

Seçeneklerde verilen tarihi varlıklardan hangisi, diğerlerine göre daha önce yapılmıştır?

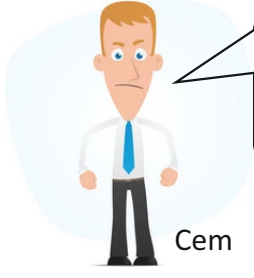
- A) Büyük Han
B) Girne Kalesi
C) Namık Kemal Zindanı
D) Salamis Antik Kenti

- 2) Öğretmenimiz, ülkemizin konumunu, Dünya haritası üzerinde göstermemizi istiyor. Harita üzerinde verilen noktaların hangisi Kıbrıs'ın konumunu doğru şekilde göstermektedir?



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

3)



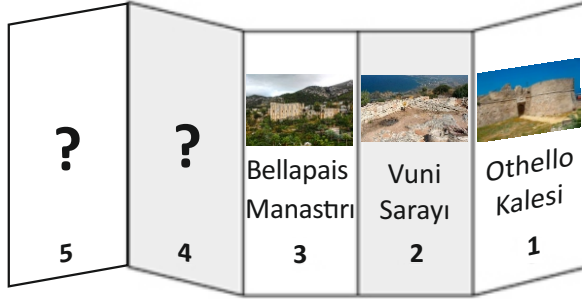
Haftasonu ailemle birlikte bir restoranda yemek yerken, izinsiz şekilde fotoğrafımız çekildi. Ardından da bu fotoğraf bir haber sitesinde yayınlandı. İznimiz olmadan böyle bir şeyin yapılması, beni oldukça sınırlendirdi.

Cem

Bu olayda, Cem'in hangi hakkı ihlal edilmiştir?

- A) Kişi dokunulmazlığı
- B) Gezi ve yerleşim özgürlüğü
- C) Haberleşme özgürlüğü
- D) Özel hayatın gizliliği

4)



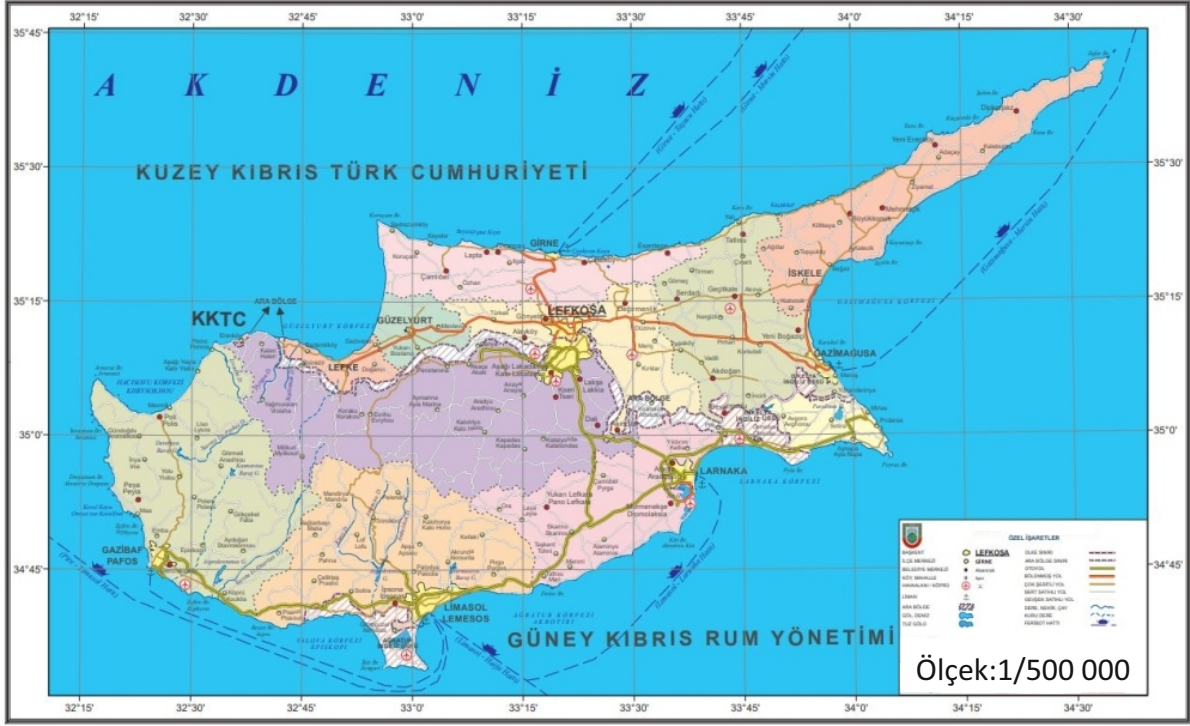
Bir turizm acentesi, ülkemizin tarihi varlıklarının tanıtımı için broşür hazırlayacaktır. Broşüre, tarihi varlıkları yukarıda verilen şekilde yerleştirecektir. **Broşürde Lefkoşa, Girne, Gazimağusa, İskele ve Lefke ilçelerinin tümünden birer tarihi varlığın yer alması için, 4. ve 5. sayfaya hangi tarihi varlıkların görselleri yerleştirilmelidir?**

- A) Derviş Paşa Konağı-Selimiye Cami
- B) Namık Kemal Zindanı-Girne Kapısı
- C) Büyük Han-Kantara Kalesi
- D) Salamis Antik Kenti-Venedik Sütunu

5) Çocuk hakları, birçok ülkede olduğu gibi, ülkemizde de yasalarla güvence altına alınmıştır. **Ülkemizde çocuk haklarının korunması, uygulanması ve takip edilmesinden sorumlu kurum hangisidir?**

- A) Sosyal Hizmetler Dairesi
- B) Kıbrıs Türk Çocuk Esirgeme Kurumu
- C) UNICEF (Birleşmiş Milletler Çocuklara Yardım Fonu)
- D) UNESCO (Birleşmiş Milletler Eğitim, Bilim ve Kültür Kurumu)

6) Görseldeki Kıbrıs Haritası için verilen ifadelerden hangisi veya hangileri doğrudur?



- I) Büyük ölçekli bir haritadır.
- II) Siyasi haritaya örnektir.
- III) Çizgi ölçek kullanılmıştır.

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

7) Ezgilerimiz, türkülerimiz, manilerimiz ve şarkılarımız kültürümüzü yansıtan öğelerdir. Buna göre, seçeneklerde verilenlerden hangisi **Kıbrıs kültürüne ait değildir?**

- A) Dillirga'dan gece geçtim
Suyundan içtim
Badem gözlü bir yar sevdim
Kendimden geçtim.
- B) Kıbrıs bir ada mıdır
Cennetten parça mıdır
Kıbrıs'ın güzel kızı
Yanakları kırmızı
Akdeniz'in yıldızı
Ah Kıbrıs'ım Kıbrıs'ım
- C) Toros Dağları'na sersem postumu
Orda bulsam yarenimi dostumu
Okusam her gün Kerem ile Aslı'mı
Ömrüme ömür katar Toros Dağları
- D) Yasemini ezerim
Dülbendinan süzerim
Merag edme güzelim
Lefgoşa'da gezerim

- 8) **Sele-sini-sesta**, Serdarlı köyüyle özdeşleşmiş kültürümüze ait önemli el sanatlarından olmasına rağmen, günümüzde bu el sanatını devam ettirenlerin ve kullananların sayısı oldukça azalmıştır. **Bunun temel sebebi seçeneklerde verilenlerden hangisidir?**

- A) Sele-sini-sesta yapımında kullanılan malzemelerin çok azalması
 B) Bu ürünlerin yerini daha ucuz fiyatlı fabrika üretimi ürünlerin alması
 C) Sele-sini ve sestaların dayanıksız ve kısa ömürlü oluşu
 D) Sele-sini ve sesta yapımında kullanılan malzemenin insan sağlığına zararlı oluşu

- 9) Haklarını ve sorumluluklarını bilen ve buna göre hareket eden kişilere **etkin vatandaş** denir. **Verilen bilgilerden hangileri etkin vatandaşın özelliklerindedir?**

- I) Sivil toplum örgütlerinin düzenlediği faaliyetlere katılırlar.
 II) Üretimden çok, tüketime önem verirler.
 III) Kendi çıkarlarını, toplum çıkarlarının önünde tutarlar.
 IV) Vergilerini eksiksiz ve zamanında verirler.

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

- 10) **Ali:** Kıbrıs, bulunduğu kıtalar arasındaki deniz ve hava yolu ulaşımında önemli bir liman, bir üs görevi görmektedir.
Mert: Kıbrıs Doğu Akdeniz'in güvenliğinin sağlanmasında önemli bir role sahiptir.
Doğa: Kıbrıs başlangıç meridyeninin doğusunda, başlangıç paralelinin kuzeyinde yer alır.
Ada: Kıbrıs, Akdeniz ülkeleri arasında gerçekleştirilen ticari faaliyetlerde önemli bir merkezdir.

Hangi öğrencinin kullandığı ifade, Kıbrıs'ın matematiksel konumuyla ilgili bir ifadedir?

- A) Ali
 B) Mert
 C) Doğa
 D) Ada

**SOSYAL BİLGİLER TESTİ İLE BİRLİKTE
 I. OTURUM BİTMİŞTİR.**