

SINAV BAŞLAMADAN AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ!

1. Bu kitapçıkta **20 Türkçe, 10 Sosyal Bilgiler, 10 Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi ve 10 İngilizce** sorusu vardır. Testin tümü için verilen cevaplama süresi **75** dakikadır.
2. Sınav başladıktan sonra öğrencilerin salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları; kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
3. Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve / veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmuyunuz. Bu araçları kullanmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
4. Soru kitapçığının sayfalarını görevlilerin uyarıları doğrultusunda kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
5. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz.
6. Soru kitapçığının içindeki boş alanları çözümlerinizi için kullanabilirsiniz.
7. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
8. Soru kitapçığı üzerinde yapılp cevap kâğıdına işaretlenmeyen cevaplar değerlendirilmeye alınmayacaktır.
9. Cevaplarınızı, cevap kâğıdındaki ilgili soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşırmadan kurşun kalemle kodlayınız.
10. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını yıpratmadan temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
11. Cevap kâğıdınızı sınav süresince hiçbir öğrencinin göremeyeceği şekilde önünüzde bulundurunuz.
12. Sınavınızın değerlendirilmesi aşamasında, toplu kopya tespit veya başka adayın sınav evrakını kullanmanız durumunda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
13. Soruları, sorulara verdiğiniz cevapları kaydetmeyiniz, hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
14. Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.
15. Sınav evraklarını teslim etmeyenlerin sınavı geçersiz sayılacaktır.
16. Puanlama: Her bir ders testine ait ham puan, ilgili teste ait doğru cevap sayısından yanlış cevap sayısının üçte biri çıkarılarak hesaplanacaktır.

Hepinize başarılar dileriz.

TÜRKÇE

1. Çok eski zamanlarda Bozdağlar'ın zirvesinde bir köy varmış. Köy olur da köyün ağası olmaz mı? Bu ağanın da bir kızı varmış. Bu kız, tek çocuk olduğundan çok serbest büyümüş. Ağa, kızının her dilediğini yapmış. Böyle olunca da kızı pek şımarmış. Ele avuca sığmaz biri olup çıkmış.

Bu metindeki altı çizili deyimle, söz konusu kız için aşağıdakilerden hangisi anlatılmak istenmiş olamaz?

- A) Söz dinlemediği
- B) Zapt edilemediği
- C) Baskı altına alınamadığı
- D) Zamanını boş işlerle harcadığı

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ayrı yazılması gereken "ki" bitişik yazılmıştır?

- A) Geçen haftaki davette görmüştüm arkadaşımı.
- B) Ödevlerini şimdiden yapki akşama gezmeye gideriz.
- C) Arka bahçedeki ağaçların yaprakları tamamen dökülmüş.
- D) Herkesin resmine not vermiş öğretmen, benimki hariç.

3. 1. Maç olduğunda stada giden otobüsler kalabalık oluyor.
2. Kasım ayı sıcaklıkları mevsim normallerinin üstündeymiş.
3. Denizin insanı dinlendiren, eşsiz bir sesi vardır.
4. Kardeşinin düğünü içini aldığı kıyafet mükemmeldi.

Numaralanmış cümlelerden hangileri öznel anlamlıdır?

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

4. Cep telefonlarının ve klavyelerin klozet kapaklarından daha kirli olduğunu biliyor muydunuz? Lavabo ve tuvalet gibi kirli olduğunu düşündüğümüz yüzeyleri sık sık temizleriz. Ancak sürekli kullandığımız ve bu yüzden temiz olduğunu varsaydığımız nesneleri daha seyrek aralıklarla temizleme ihtiyacı hissederiz. Bulaşık süngerleri ve bezleri, diş fırçaları, klavyeler ve günlük hayatta dokunduğumuz birçok nesnede çok sayıda mikrop var. Bu durumun sebebi bunların zaten temiz olduğunu düşünerek temizleme gereği duymamamızdır.

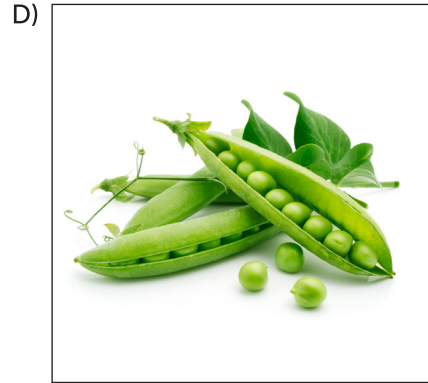
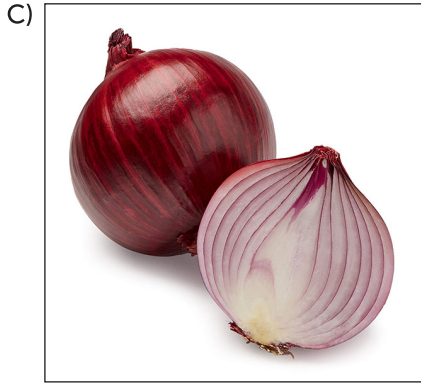
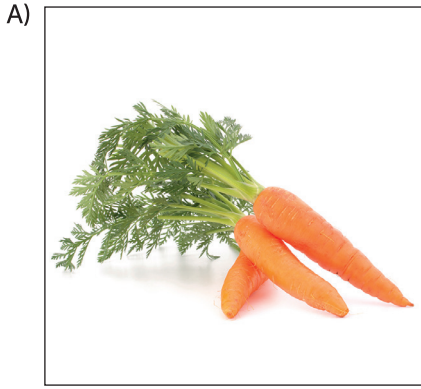
Metnin ana fikri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Temiz olduğuna inandığımız eşyalar mikrop yuvası olabilir.
- B) Temizlikte önemli olan, eşyaları mikroplardan arındırmaktır.
- C) Yaşadığımız alanı mikroplardan korumak için temiz tutmalıyız.
- D) Lavabo ve tuvalet gibi alanların temiz olmadığını bilmeliyiz.

**A**

5. Bazı meyveler vardır ki biz onları sebze zannederiz. Ama gerçekte sebze değildirler! Bunların arasında ne ünlüler, ne çok tüketilenler vardır. Bunlar hangileri mi? Domates, salatalık, patlıcan, kabak, fasulye... Şaşırdınız değil mi? Hiç şaşırmayın, içlerinde çekirdek var mı, ona bakın! Mutfakta zaman geçiriyorsanız domatesin, salatalığın, kabağın ve patlıcanın içinde çekirdek (hem de bir sürü) olduğunu görmüşsünüzdür. Fasulye gibi "meyve"lerin de içlerinden tanelerinin, yani tohumlarının çıktığını biliyor olmalısınız. Uzun lafın kısı: Çekirdeği varsa meyvedir!

Buna göre aşağıdaki görsellerden hangisi meyvedir?

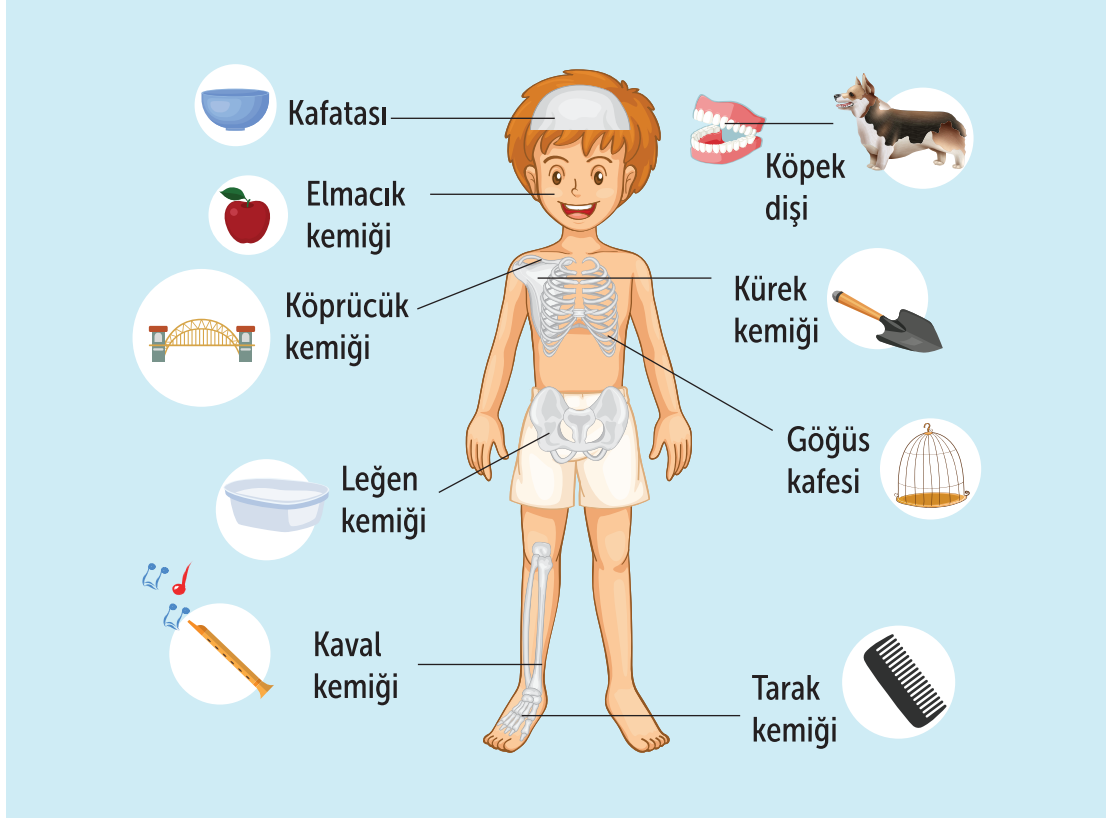


6. Heyecanlandığımızda ya da kaygılandığımızda beynimiz, tıpkı bir tehlike ile karşılaştığımızdakine benzer şekilde, adrenalin salgılamaya başlar. Adrenalin salgılandığında vücutta kalp atım hızının artması, hızlı soluk alıp verme, terleme, titreme, el ve ayaklarda karıncalanma hissi gibi belirtiler ortaya çıkar. Bir topluluk önünde konuşurken zorlanmak bu tür durumların en bilindik örneğidir. Kaygı duygusunun arttığı ve kontrol edilemediği durumlarda adrenalinin istenmeyen etkilerini azaltmak ve sakinleşmek için gevşeme egzersizleri yapılabilir.

Metinden aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Heyecanlandığımızda ya da kaygılandığımızda adrenalinin etkisiyle titreriz.
B) Gevşeme egzersizleri adrenalinin etkilerini azaltıp sakinleştirebilir.
C) Heyecan ve kaygı, beyin üzerinde tehlike durumundaki etkiyi yaratır.
D) Topluluk önünde konuşurken zorlanma, önlenemeyecek bir problemdir.

7.



Görsel dikkate alındığında aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Vücudumuzdaki bazı organ ve yapıların ismi, ona benzeyen nesnelerden hareketle verilmiştir.
- B) Organlarımızın isimleri, onların vücuttaki görevleri ile uyumludur.
- C) Bazı organlarımızın halk dilindeki adlarıyla tıp dilindeki adları birbirinden farklıdır.
- D) İnsan vücudundaki organ ve yapılar diğer canlılarınkine büyük oranda benzemektedir.



8. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde üç noktanın (...) kullanımı yanlıştır?

- A) Beğendiğim iki kitap: Kızıl Nehirler ve Kelebek...
- B) Doğadaki her şey büyüleyici: ağaçlar, gökyüzü, kuşlar...
- C) Bana hep sert davranıyorsun oysaki ben...
- D) Bana K... postanesinden bir kart atmış.

9. Köpek aniden arkamdan yaklaşıncaya.....

Bu cümle,

- 1. ürktüm.
- 2. anladım.
- 3. ürperdim.
- 4. güldüm.

sözcüklerinden hangileriyle tamamlanırsa cümleyi söyleyenin korktuğu anlaşılır?

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

10. "Çeyiz, Çorba, Çay, Çorap" sözcüklerinin abece sıralaması aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

- A) Çay, Çorba, Çorap, Çeyiz
- B) Çorba, Çeyiz, Çay, Çorap
- C) Çay, Çeyiz, Çorap, Çorba
- D) Çeyiz, Çorap, Çorba, Çay

11. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi sözlükte diğerlerinden önce gelir?

- A) Barış
- B) Büşra
- C) Bayram
- D) Beliz

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde karşılaştırma anlamı vardır?

- A) Benden bir günlüğüne yardım etmemi istedi.
- B) Dün demlediğin çay daha lezzetli olmuştu.
- C) Beste'nin kardeşi yarın Samsun'a dönecek.
- D) Benim bazı korkularım var sınavla ilgili.

13. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde geçen altı çizili sözcük mecaz anlamlıdır?

- A) Doğum gününde basit ve abartısız bir elbise giymiş.
- B) Kardeşimin yaptığı kek biraz fazla tatlı olmuş.
- C) Bazı yollara rengârenk çiçekler dikmiş belediye.
- D) Yağmur damlaları süzülüyor camlardan aşağıya.

14. Bahçedeki erik ağacının gölgesinde bir süre oturduk. Defne'nin getirdiği kahvenin kremayla karışık kokusu, daha Defne görünmeden gelmeye başlamıştı. Fincanı almak için uzandığımda elim yandı. O acıyla birden bağırdım. Minik Sarman sesimden irkilip gözlerini kocaman açtı.

Metinde aşağıdaki duyulardan hangisiyle ilgili bir ayrıntı yoktur?

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

5. SINIF

15. Güncel bir olayın nesnel ve gerçeğe uygun şekilde anlatıldığı gazete ve dergi yazılarına haber yazısı denir.

Buna göre aşağıdaki metinlerden hangisi haber yazısından alınmıştır?

- A) Merhaba, ben sizden küçük kardeşim için bir oyuncak almıştım. Oyuncanın masal anlatma özelliği var yazıyordu sitenizde. Ancak bu oyuncak sadece hayvanları tanıtıyor. İade için nasıl yardımcı olabilirsiniz?
- B) Köylerin birinde küçük bir çocuk yaşamış. Bu çocuk, çevredeki her şeyi araştırmaya çok meraklıymış. Gökyüzü neden mavidir, denizler neden tuzludur, ağaçlar neden önce çiçek açar... Karar vermiş, merak ettiklerini bir yere not edip muhtara soracaktı.
- C) Sarı renkli ve küçük meyveli çiçek bamyası, genellikle ipe dizilip kurutulduktan sonra satışa sunuluyor. Taşova Ziraat Odası Başkanı Hasan Dikmen, üretici açısından çok zahmetli bir ürün olan bamyanın kurutulmuşunun toptan kilogram fiyatının 120 lirayı bulduğunu söyledi.
- D) Son zamanlarda yağın aşırı kar yüzünden okula gidemiyoruz. Bu yüzden sokakta, parkta ya da bahçelerde arkadaşlarımızla kar topu oynayıp kardan değişik şekiller yapıyoruz. Birbirimize ve kendimize zarar vermemeye de özen gösteriyoruz.

16. Bir olayın anlatıldığı yazılarda anlatım yazarın dilinden yapılabileceği gibi olayın içinde bulunan bir kişinin dilinden de yapılabilir. Yazarın dilinden yapılan anlatımlar 3. tekil kişiye göre, kahramanın dilinden yapılan anlatımlar ise 1. tekil kişiye göre yapılır.

Buna göre aşağıdaki metinlerin hangisi kahramanın ağzından anlatılmıştır?

- A) Dora, bir süre kenarda durup çevresine baktı. İçi içine sığmıyordu. İnsanların oradan oraya koşuşturmaları arasında bu sevincini doyasya yaşayamayacağını anladı. Hızlı adımlarla kalabalıktan ayrıldı.
- B) Bana yine bir günlük gezi izni çıkmıştı. Hem bunun için hem de görevimin bitmek üzere olmasından dolayı mutluydum. Aslında rahatım da fena değildi ama biz de yaşadığımız çevreyi özleyoruz işte.
- C) Mert'in ninni gibi sesine, Doğan'ın uyumadan önce bir annenin anlattığı masalın güzel biten sonunun yarattığı tebessümü eşlik ediyordu. Farklı renklerin bir arada oluşturduğu armoniydi sanki ikisi. Arkadaşlığın rengiydi etrafa yaydıkları.
- D) Ardından hiç beklenmedik bir şey oldu. Prens sol eldiveni mavi mavi parıltıdayıp patladı. Taht odasını bir çitirtti kapladı. Sanki devasa boyutta bir statik elektrik dalgası, tavanla yer arasında gidip geliyordu. Sadece saniyeler sürdü ve sonra ışık dalgası sona erdi.

17.



Panoya asılmış olan bu isimler bu haftanın sorumlu öğrencileridir. Bu öğrenciler, pazartesi gününden itibaren isimlerinin alfabe sırasına göre birer gün sınıf sorumlusu olacaklardır.

Buna göre perşembe günkü sınıf sorumlusu kimdir?

- | | |
|-----------|-----------|
| A) Nermin | B) Melike |
| C) Oktay | D) Nuray |

18. Sabahın erken saatlerinde, bir cip dere boyunca ilerliyordu. Kaplumbağa ile yarışmasına oldukça yavaş ve sessizdi. Pan Sanat Kampı'nın üst tarafındaki patika yola giren araç gözden kayboldu. Üç dört kilometre sonra, ağaçların altında kuytu bir alana park etmişlerdi. Yolun sonu, dağ yolunun başlangıcıydı burası.

Metinde hikâye unsurlarından hangisi belli değildir?

- | | |
|----------|------------|
| A) Olay | B) Kişiler |
| C) Zaman | D) Yer |

19. Küçük de olsa bir zafer sevinci yaşamak bizim de hakkımızdı.

Bu cümlede geçen altı çizili sözcüğün eş anlamlısı (anlamdaşı) aşağıdakilerden hangisidir?

- | | |
|-------------|---------|
| A) Huzur | B) Ödül |
| C) Ferahlık | D) Neşe |

20.



Görsel, aşağıdakilerden hangisini çağırıştırır?

- | | |
|-------------|------------|
| A) Başarı | B) Dostluk |
| C) Mutluluk | D) Sevgi |

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLGİLER TESTİNE GEÇİNİZ.

SOSYAL BİLGİLER

1.



Frigler döneminden kalma bir fibula



Lidyalılar döneminden kalma para

Yukarıda verilen görsellere bakılarak bu iki medeniyet ile ilgili çıkarabilecek ortak yargı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Ölümden sonraki yaşama inandıkları
- B) Madenleri işleyerek çeşitli eşyalar yaptıkları
- C) Tarım ve hayvancılık alanda ileri seviyede oldukları
- D) Ticareti geliştirmek için diğer devletlerle alışveriş yaptıkları

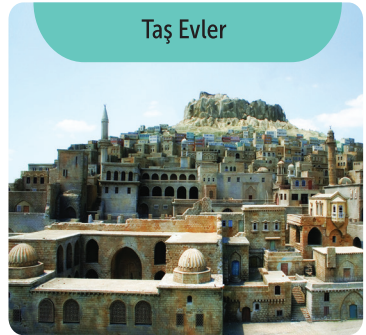
2. Karadeniz ikliminin görüldüğü köylerde orman alanları geniş olduğundan ahşap evler, karasal iklimin görüldüğü yerlerde yağışın az olmasından dolayı kerpiç ve toprak evler yaygındır. Akdeniz ikliminin görüldüğü yerlerde ise yazları serin tutan taş evler görülür.



Ahşap Evler



Toprak Evler



Taş Evler

Yukarıda verilen bilgiler ülkemiz ile ilgili aşağıdakilerden hangisini kanıtlar niteliktedir?

- A) Konut tiplerinin iklime göre değişiklik gösterdiğini
- B) Nüfusun konut tiplerini belirlemede etkili olduğunu
- C) Ülkemizde ahşap evlerin yaygın olarak görüldüğünü
- D) Konutların yapımında kullanılan malzemenin zamanla değiştiğini



3.



Yukarıda verilen harita dikkate alındığında;

- I. Karasal iklim Türkiye'de etki alanı en geniş iklimdir.
- II. Akdeniz iklimi, Akdeniz, Ege ve Marmara Denizi kıyılarında görülür.
- III. Karadeniz iklimi Türkiye'nin kuzey kıyılarında etkilidir.

yargılarından hangisi ya da hangileri söylenebilir?

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

4.

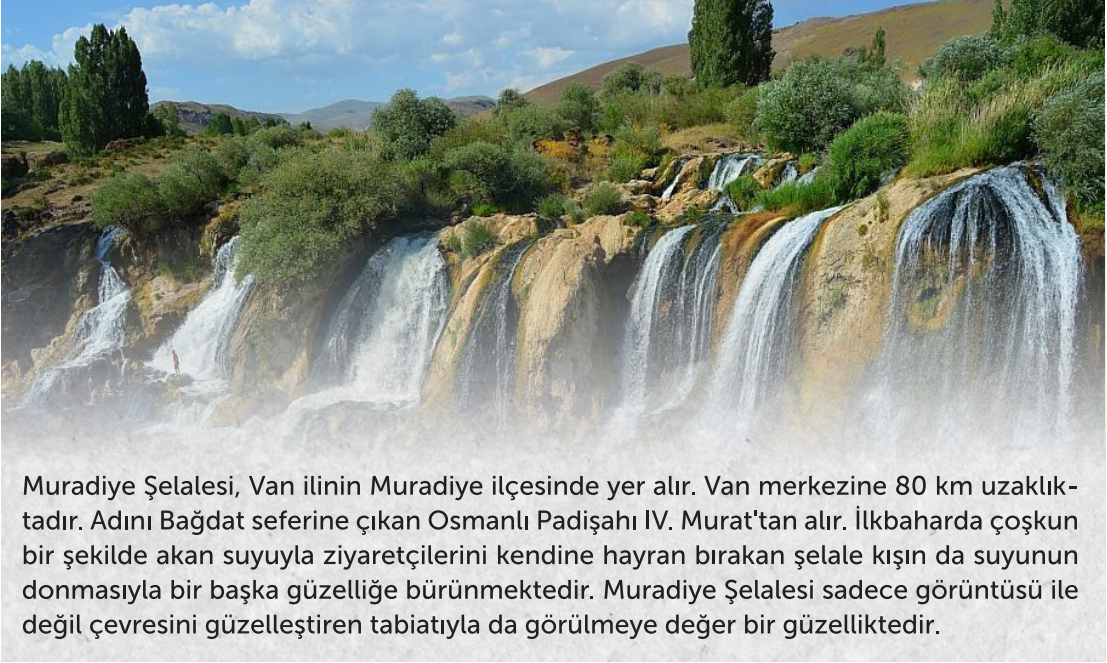
Ülkemizde, yirmi yaşına giren erkek Türk vatandaşları askere gitmekle yükümlüdür. Bu sebeple askere gidecek gençlere, asker uğurlama törenleri yapılır. Askere gidecek genç, davul ve zurna eşliğinde arkadaşları ile birlikte oynar, güzel vakit geçirir. Ülkemizin birçok yöresinde askere gidecek gençlere kınalar yakılır. Askerlik çağına gelen gençler büyüklerinin ellerini öper ve onlarla helalleşir.

Yukarıda verilen bilgiler dikkate alındığında aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Günümüzde asker uğurlama törenlerinin önemini kaybettiği
- B) Ülkemizde askerliğe gitmenin vatan borcu olarak kabul edildiği
- C) Askerlik çağına gelen gençlerin eğlence yapılarak askerliğe uğurlandığı
- D) Asker uğurlama törenlerinde birlik ve beraberlik duygularının ön plana çıkarıldığı

5. SINIF

5.



Muradiye Şelalesi, Van ilinin Muradiye ilçesinde yer alır. Van merkezine 80 km uzaklıktadır. Adını Bağdat seferine çıkan Osmanlı Padişahı IV. Murat'tan alır. İlkbaharda coşkunsu bir şekilde akan suyuyla ziyaretçilerini kendine hayran bırakan şelale kışın da suyunun donmasıyla bir başka güzelliğe bürünmektedir. Muradiye Şelalesi sadece görüntüsü ile değil çevresini güzelleştiren tabiatıyla da görölmeye değer bir güzelliktedir.

Yukarıda görseli verilen Muradiye Şelalesi'ne ait bilgilerden hareketle aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) İsmi Osmanlı padişahından aldığına
- B) Doğal güzellikler arasında yer aldığına
- C) Turizm açısından önemli bir değer olduğuna
- D) Bölgenin ekonomik gelirinde en fazla katkısı sağladığına

6. Ülkemizde balıkçılık denilince birçok insanın aklına Karadeniz'in kıyı kesimleri gelmektedir. Karadeniz'de en çok avlanan balık türlerinden biri hamsidir. Trabzon ve çevresinde hamsi ile oldukça lezzetli yemekler yapılmaktadır. Hamsili pilav, hamsi buğulama, hamsi tava bunlardan bazılarıdır. Trabzon ve Rize'de bol miktarda mısır yetiştirildiğinden ekmek yapımında genellikle mısır unu kullanılmaktadır.

Yukarıda verilen bilgilerden hareketle Karadeniz Bölgesi ile ilgili;

- I. Yetiştirilen tarım ürününün yemek kültürünü etkilediği,
- II. Hamsi balığından farklı çeşitlerde yemek yapıldığı,
- III. Yemek çeşitliliği bakımından en zengin bölge olduğu

yargılarından hangisi ya da hangileri söylenebilir?

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



A

7. çevresine göre yüksekte kalan, akarsular tarafından parçalanmış geniş ve engebeli yüzey şeklidir. Ülkemizde genellikle tarım ve hayvancılık amacıyla kullanılır.

Yukarıdaki ifadede boş bırakılan yere aşağıda verilen yeryüzü şekillerinden hangisi yazılırsa doğru olur?

- A) Ova B) Plato
C) Vadi D) Körfez

8.

Yabancı kelime	Türkçe karşılığı
Defans	Savunma
Okey	Tamam
Laptop	Dizüstü bilgisayar
Star	Yıldız
Full	Tam, dolu
Ekstra	Fazladan
İnternet	Genel Ağ

Tablodaki bilgiler dikkate alındığında kültürel unsurumuz olan dilimizi korumak ile ilgili;

- I. Yabancı kelimeler yerine Türkçe karşılıklarını kullanmak,
II. Yabancı kelime kullanımını yaygınlaştırmak,
III. Dil alanında yeniliklere sınırlandırma getirmek

uygulamalarından hangisi ya da hangileri yapılırsa doğru olur?

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

9. Zeybek, Ege yöresine ait bir halk oyunudur. Yiğitliği, mertliği ve cesareti simgeler. Tek kişi tarafından oynandığı gibi bir kaç kişinin çember şeklinde bir araya gelmesiyle toplu halde de oynanabilir.

Yukarıdaki bilgiler zeybek oyunu ile ilgili;

- I. Kahramanlık duygularını yansıttığı,
II. Bireysel ya da grup halinde oynanabildiği,
III. Ege Bölgesi'nin kültürel zenginliği içerisinde yer aldığı

yargılarından hangisini ya da hangilerini kanıtlar niteliktedir?

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

10. İklim, geniş alanlarda uzun yıllar boyunca hava olaylarının gösterdiği ortalama durumdur.

Buna göre aşağıda verilenlerden hangisinin yukarıdaki tanıma uygun bir örnek olduğu söylenemez?

- A) Artvin'in her mevsim yağışlı olması
B) Adana'da yıllık sıcaklık farkının az olması
C) İstanbul'da pazartesi sabahı sağanak yağmurun etkili olması
D) Ege Bölgesi'nin en fazla yağışı kışın alması

SOSYAL BİLGİLER TESTİ BİTTİ.
DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ
TESTİNE GEÇİNİZ.

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

1. Hz. İbrahim (a.s.) putlara tapan halkın arasında yaşıyordu. Ancak O, putların ilah olamayacağına inanıyordu. Mutlaka her şeyi yaratan, üstün ve mükemmel bir yaratıcı olması gerektiğini düşünüyor ve Allah'a (c.c.) inanıyordu.

Bu bilgiler, Hz. İbrahim (a.s.) ile ilgili;

- I. Putlara tapmadığı,
- II. Allah'a (c.c.) inandığı,
- III. Putlara tapanları cezalandırdığı

yargılarından hangisinin ya da hangilerinin göstergesidir?

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

2.

Dua, insanın Allah ile iletişim kurmasıdır.

Dua ile insan isteklerini ve beklentilerini Allah'a iletir.

Tabloda verilen bilgilerden doğru olanların yanına D harfi, yanlış olanların yanına Y harfi yazılacaktır. Buna göre doğru harflendirme hangi seçenekte belirtildiği gibi olmalıdır?

- A)

D
Y
- B)

Y
D
- C)

D
D
- D)

Y
Y

3.

1	Samimiyet	2	İçtenlik
3	Doğruluk	4	İki yüzlülük

Tabloda numaralandırılarak verilen kutucuklarda yazılı olanlardan hangisi ihlâs kavramının anlamları arasında yer almaz?

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

4.

Peygamberimiz (s.a.v.); "Her kim bir oruçluya iftar yemeği yedirirse, kendisine onun sevabı kadar sevap verilir; oruçlunun ecrinden de hiçbir şey eksilmez." buyurmuştur.

Buna göre, iftar yemeklerinin aşağıdaki duygulardan hangisinin artmasını sağladığı söylenemez?

- A) Birliktelik
- B) Haksızlık
- C) Beraberlik
- D) Paylaşma

5.

★, Allah (c.c.) rızası için tan yerinin ağarmasından başlayarak güneş batmaya kadar gün boyu yemekten ve içmekten uzak durarak yapılan bir ibadettir.

Yukarıda ★ sembolü ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Oruç
- B) Zekât
- C) Hac
- D) Namaz

6. Nasıl ki bir makineyi icat eden insan o makinenin tüm özelliklerini biliyorsa, her şeyi yaratan Allah (c.c.) da yarattığı tüm varlıkların özelliklerini bilir ve görür.

Yukarıdaki bilgileri aşağıdaki ayetlerden hangisi destekler niteliktedir?

- A) "... O karada ve denizde ne varsa bilir; O'nun bilgisi dışında bir yaprak bile düşmez..."
- B) "Eğer yerde ve gökte Allah'tan başka ilah olsaydı kesinlikle ikisinin de düzeni bozulurdu..."
- C) "Andolsun ki biz her ümmete, 'Allah'a kulluk edin, sahte tanrılardan uzak durun' diye bir elçi gönderdik..."
- D) "Allah tövbeleri çok kabul edendir, çok merhamet edendir."

7. Yıl boyunca midesi yorulan insan, ramazan günlerinde oruç tutarak midesini dinlendirir. Vücudu böylece daha dinç hâle gelir.

Yukarıdaki bilgilerde oruç tutmanın hangi alandaki faydasından söz edilmiştir?

- A) Ekonomik
- B) Sağlık
- C) Sosyal
- D) Kültürel

8. Ramazan ayını en güzel biçimde değerlendirmek isteyen bir Müslümanın bilmesi gereken bazı kavramlar vardır. Bu kavramların başlıcaları

Yukarıda boş bırakılan yere aşağıdaki kavramlardan hangisinin yazılması uygun değildir?

- A) sahur
- B) imsak
- C) hac
- D) iftar

9. Hz. İbrahim (a.s.) insanları bir ve tek olan Allah'a (c.c.) inanmaya çağırmıştır. Ancak yaşadığı toplumdan bazıları Hz. İbrahim'in (a.s.) bu çağrısına inanmayıp Allah'ı (c.c.) inkâr etmişlerdir. Ancak Hz. İbrahim (a.s.) tevhid mücadelesinden hiçbir zaman vazgeçmemiştir.

Yukarıda verilen "tevhid" ifadesi aşağıdaki yargılardan hangisi ile ilişkilendirilebilir?

- A) Allah'ın (c.c.) her şeyi bilmesidir.
- B) Allah'ın (c.c.) her şeyi görmesidir.
- C) Allah'ın (c.c.) her şeye gücünün yetmesidir.
- D) Allah'ın (c.c.) tek ve eşsiz olduğuna inanılmasıdır.

10. Nezaket kurallarından biri de kişisel mahremiyete özen göstermektir. Mahremiyet, kişinin özel yaşamının gizliliğidir.

Yukarıdaki bilgileri aşağıdaki hadis-i şeriflerden ya da ayetlerden hangisi destekler niteliktedir?

- A) "Ey iman edenler! Bir topluluk bir diğerini alaya almasın..."
- B) "Sizin en hayırlınız, insanlara faydalı olanınızdır."
- C) "Hiç kimse kendi emeği ile kazandığından daha hayırlı bir lokma yemiştir."
- D) "Ey iman edenler! Kendinizi tanıtip izin almadan ve içinde oturanlara selam vermeden başkalarının evlerine girmeyin..."

**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ
TESTİ BİTTİ. İNGİLİZCE TESTİNE GEÇİNİZ.**

5. SINIF

İNGİLİZCE

1.

I need a word. My friends try to guess the letters of the word. I like playing it.



What is his favourite game?

- A) Chinese whispers
- B) Hangman
- C) Hide and seek
- D) Checkers

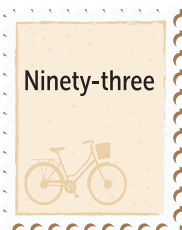
2. Emma: What's your hobby?

Amir: I like collecting stamps. I have got fifty-two stamps. And you?

Emma: Me, too. I have got forty-one stamps.

How many stamps have they got?

A)



B)



C)



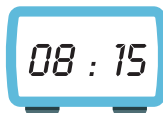
D)



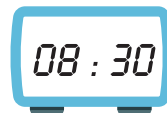
3. Pinar gets on the school bus at a quarter to eight every morning.

Which of the following clock shows the time?

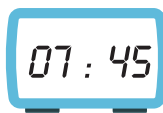
A)



B)



C)

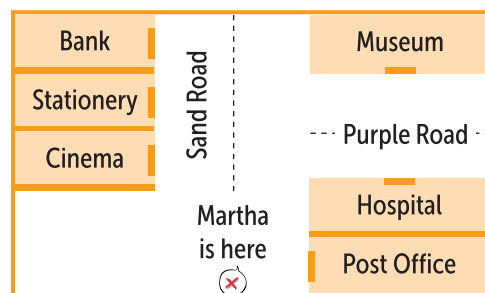


D)



4. Martha: Excuse me, how can I get to the?

Andrea: Go along the Sand Road and turn into Purple Road. It is opposite the hospital.



According to the map, which of the following completes the dialogue?

- A) bank
- B) cinema
- C) post office
- D) museum

5.



Norah at the school canteen every day.

Which of the following completes the sentence?

- A) washes her face
- B) has lunch
- C) arrives at school
- D) reads book

6.

My friends and I like playing games in the school garden after lunch. We usually skip rope.

Which picture shows our favourite game?

A)



B)



C)



D)



Look at the chart given below. Answer the questions (7-8) according to it.

Name			
Ege	✓	X	✓
Berk	X	✓	✓
Derin	✓	X	✓

7.

Berk origami but Derin and Ege it.

Which of the followings complete the blanks?

- A) likes /dislike
- B) likes / don't like
- C) dislikes / like
- D) doesn't like / love

8.

Who likes sculpting?

- A) Ege and Derin
- B) Ege
- C) Berk
- D) Derin and Berk

5. SINIF

9. Gisele:

Helen: My father.

Which of the following completes the conversation?

- A) Where does your father work?
- B) What time does your father go to work?
- C) Does your father work at a bank?
- D) Who goes to work by train?

10.

1

Sandy: Hi, Bianca.
How are you?
Bianca: Fine, thanks.

2

Sandy: Can you
speak Spanish?
Bianca: No, I can't.

3

Sandy: How old are
you?
Bianca: I'm eleven
years old.

4

Sandy: Where are
you from?
Bianca: I'm from
France.

In which conversation above does Sandy ask Bianca about her age?

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

TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

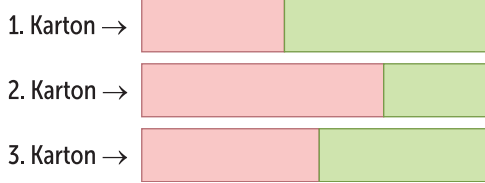
SINAV BAŞLAMADAN AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ!

1. Bu kitapçıkta **20 Matematik ve 20 Fen Bilimleri** sorusu vardır. Testin tümü için verilen cevaplama süresi **80** dakikadır.
2. Sınav başladıktan sonra öğrencilerin salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları; kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.
3. Sınav sırasında çanta, cep telefonu, saat, kablosuz iletişim sağlayan cihazlar ve kulaklık, kolye, küpe, bilezik, yüzük, broş ve benzeri eşyalar ile her türlü elektronik ve / veya mekanik cihazları yanınızda bulundurmayınız. Bu araçları kullanmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
4. Soru kitapçığının sayfalarını görevlilerin uyarıları doğrultusunda kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
5. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz.
6. Soru kitapçığının içindeki boş alanları çözümlerinizi için kullanabilirsiniz.
7. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
8. Soru kitapçığı üzerinde yapılıp cevap kâğıdına işaretlenmeyen cevaplar değerlendirilmeye alınmayacaktır.
9. Cevaplarınızı, cevap kâğıdındaki ilgili soru numarasını dikkate alarak yuvarlağın dışına taşırmadan kurşun kalemle kodlayınız.
10. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını yıpratmadan temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
11. Cevap kâğıdınızı sınav süresince hiçbir öğrencinin göremeyeceği şekilde önünüzde bulundurunuz.
12. Sınavınızın değerlendirilmesi aşamasında, toplu kopya tespit veya başka adayın sınav evrakını kullanmanız durumunda sınavınız geçersiz sayılacaktır.
13. Soruları, sorulara verdiğiniz cevapları kaydetmeyiniz, hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
14. Sınav bitiminde, soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.
15. Sınav evraklarını teslim etmeyenlerin sınavı geçersiz sayılacaktır.
16. Puanlama: Her bir ders testine ait ham puan, ilgili teste ait doğru cevap sayısından yanlış cevap sayısının üçte biri çıkarılarak hesaplanacaktır.

Hepinize başarılar dileriz.

MATEMATİK

1. Birbirinin aynısı dikdörtgen şeklinde üç karton aşağıdaki gibi boyanarak kesirler modellenmiştir.



1. kartonda kırmızı bölge ile $\frac{2}{5}$ kesri ve
2. kartonda yeşil bölge ile $\frac{3}{10}$ kesri modellenmiştir.

Buna göre 3. kartonda kırmızı bölge ile modellenen kesir aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $\frac{5}{20}$ B) $\frac{8}{20}$ C) $\frac{11}{20}$ D) $\frac{16}{20}$

2. Aşağıdaki sayılardan hangisinin en yakın binliğe yuvarlanmış hâli kendisinden daha büyüktür?

- A) 3506 B) 4023
C) 4455 D) 5055

3. Bir doğal sayının kübü olan iki basamaklı kaç tane doğal sayı vardır?

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

4. Bir araçta 60 litre yakıt varken yakıt göstergesi aşağıdaki gibidir.



Buna göre aracın yakıt göstergesi yukarıdaki gibiyken kaç litre daha yakıt konulursa deposunun $\frac{9}{10}$ u dolu olur?

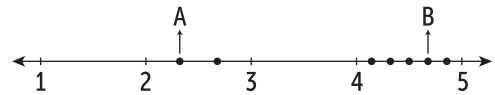
- A) 30 B) 25 C) 20 D) 15

5. $3600 \overline{)12}$

Verilen bölme işleminde bölüm kaçtır?

- A) 300 B) 33 C) 30 D) 3

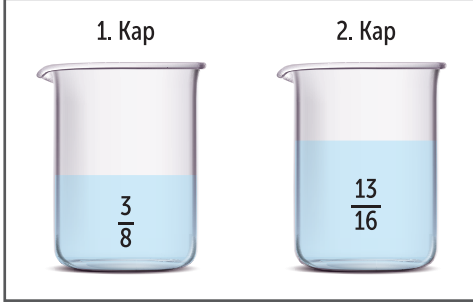
6. Aşağıdaki sayı doğrusunda 2 ile 3 arası noktalarla üç eş, 4 ile 5 arası noktalarla altı eş parçaya bölünmüştür. Bu sayı doğrusunda ardışık iki doğal sayının arası 1 birimdir.



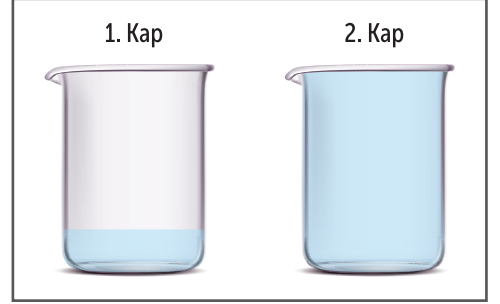
Buna göre A ve B ile gösterilen kesirler arasındaki mesafe kaç birimdir?

- A) $1\frac{5}{6}$ B) 2 C) $2\frac{1}{6}$ D) $2\frac{1}{3}$

7. Özdeş iki kabın ikisinde de bir miktar su vardır. Kapların kaçta kaçının su ile dolu olduğu 1. şekilde verilmiştir. 1. kaptaki suyun bir kısmı 2. kaba aktararak, 2. şekildeki gibi 2. kap taşmadan tamamen dolduruluyor.



1. Şekil



2. Şekil

Son durumda 1. kabın kaçta kaçının su ile dolu olduğunu gösteren kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{3}{16}$ C) $\frac{1}{8}$ D) $\frac{1}{16}$

8. Metin arabasıyla 5000 kilometrelik bir yolun $\frac{3}{10}$ ünü gitmiştir.

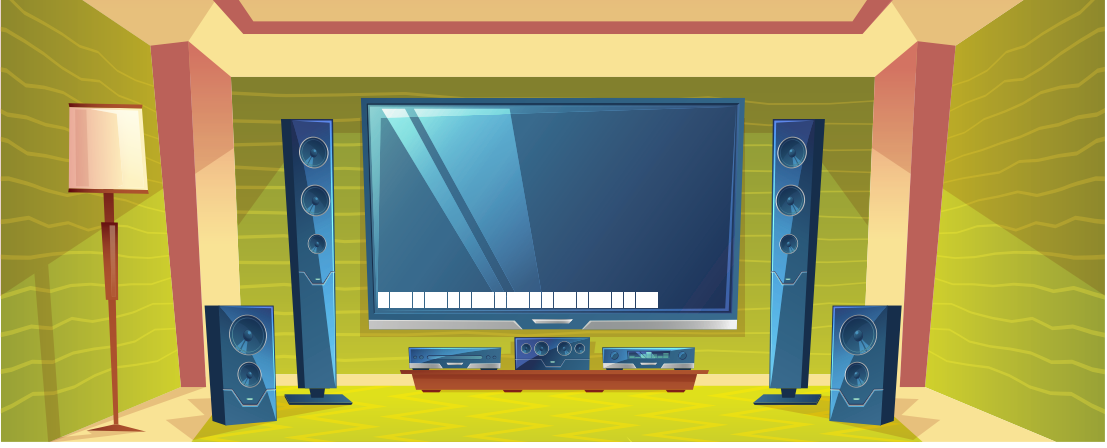


Buna göre Metin'in gitmesi gereken kaç kilometre yolu kalmıştır?

- A) 3500 B) 3200 C) 3000 D) 2000

5. SINIF

9. Aşağıdaki görselde bir televizyonun sesi tamamen kapalıyken ses seviyesi göstergesinin görünümü verilmiştir. Ses seviyesi göstergesi 24 tane özdeş dikdörtgenden oluşmaktadır.



Televizyonun sesini açmak için ses düğmesine 1 kez basıldığında 2 tane küçük dikdörtgenin rengi mavi olmaktadır. Murat televizyonunun sesi tamamen kapalıyken önce 1 kez, sonra 2 kez ses açma düğmesine basıyor.

Murat bundan sonra ses açma düğmesine en az kaç kez daha basarsa dikdörtgenlerin $\frac{3}{4}$ ü mavi renk olur?

- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3

10. Gülçin renkli kartonlardan kısa kenar uzunlukları aynı, uzun kenar uzunlukları aşağıda verilen dikdörtgen şeklinde parçalar kesiyor.



Mavi kartonu mor kartonun üzerine kısa kenarları soldan hizalı, kırmızı kartonu mor kartonun üzerinde kısa kenarları sağdan hizalı olacak şekilde yapıştırarak aşağıdaki şekli elde ediyor.



Son durumda elde edilen dikdörtgenin ortasında kalan mor kısmın uzunluğu kaç santimetredir?

- A) $\frac{1}{9}$ B) $\frac{2}{9}$ C) $\frac{1}{3}$ D) $\frac{5}{18}$



11. Aşağıdaki kartlarda bir ondalık gösterimin rakamlarının basamak değerleri verilmiştir.

0,05

3

0,006

40

0,8

Bu ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir?

A) 48,653

B) 45,368

C) 43,856

D) 34,856

12. Aşağıda Hasan'ın cebindeki paralar gösterilmiştir.



Aşağıdakilerden hangisi TL cinsinden Hasan'ın cebindeki para miktarını göstermektedir?

A) 96

B) 9,6

C) 1,01

D) 0,96

13. Esmâ'nın 75 TL'si vardır. Esmâ parasının 4 katı kadar daha biriktirirse almak istediği masanın fiyatının yarısını biriktirmiş oluyor.

Buna göre Esmâ'nın almak istediği masanın fiyatı kaç TL'dir?

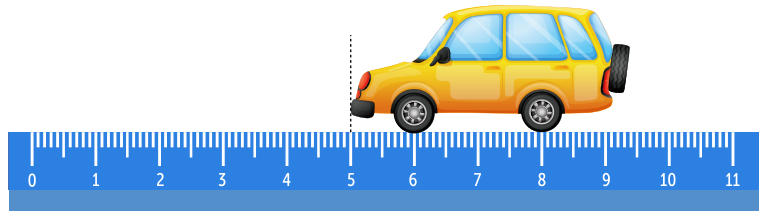
A) 750

B) 700

C) 650

D) 600

14. Aşağıda santimetre bölmeli cetvele bir oyuncak araba yerleştirilmiştir.



Buna göre bu oyuncak arabanın santimetre cinsinden boyu aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) $\frac{18}{5}$

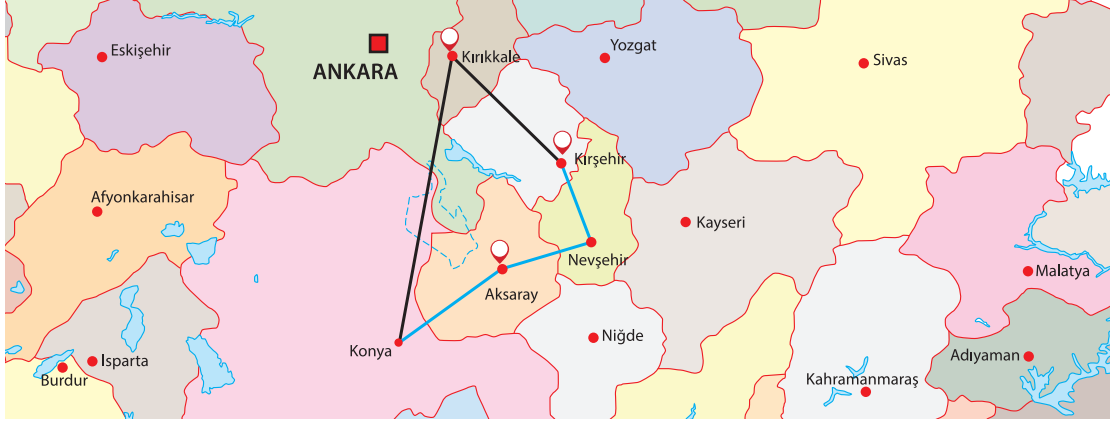
B) $\frac{40}{9}$

C) $\frac{23}{9}$

D) $\frac{37}{7}$

5. SINIF

15. İki de Konya'da yaşayan Semih ve Selim bir seminer için Kırşehir'e gitmişlerdir. Aşağıda Semih'in giderken kullandığı yol siyah ile, Selim'in giderken kullandığı yol mavi ile gösterilmiştir.



Kırıkkale - Kırşehir arası: 113 km

Kırşehir - Nevşehir arası: 91 km

Nevşehir - Aksaray arası: 75 km

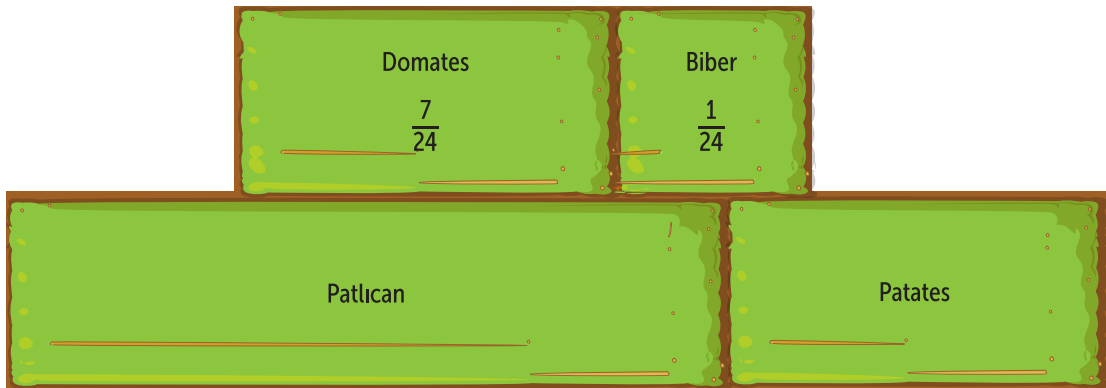
Aksaray - Konya arası: 148 km

Konya - Kırıkkale arası: 253 km

Yukarıda verilen mesafelere göre ikisinin toplam aldıkları yolların farkı kaç kilometredir?

- A) 57 B) 55 C) 54 D) 52

16. Aşağıda Adnan Bey'in bahçesinin planı verilmiştir. Domates ve biber ekili alanların bahçenin toplam alanının kaçta kaç olduğu ayrı ayrı hesaplanmış ve plan üzerinde gösterilmiştir.

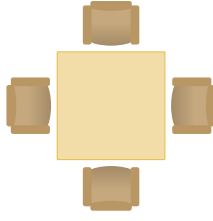


Bu bahçenin patates ekili kısmının alanı, biber ekili kısmın alanından büyük, domates ekili kısmın alanından küçüktür.

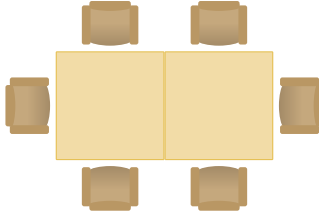
Buna göre patates ekili alanın tüm bahçenin alanının kaçta kaç olduğunu gösteren kesir aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) $\frac{1}{48}$ B) $\frac{1}{24}$ C) $\frac{5}{24}$ D) $\frac{11}{24}$

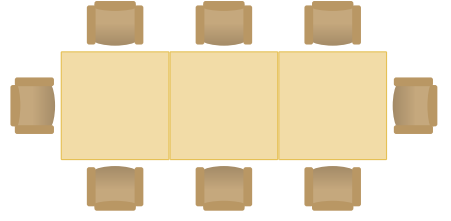
17. Aşağıda masa ve sandalyelerle oluşturulan bir örüntünün ilk üç adımı verilmiştir.



1. Adım



2. Adım



3. Adım

Buna göre kaçınıcı adımda sandalye sayısı 24 olur?

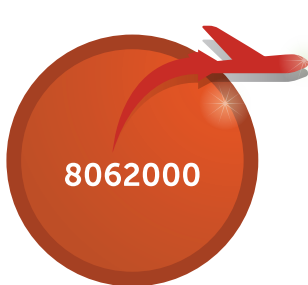
- A) 10 B) 11 C) 12 D) 13

18. Alper bir mağazadan fiyatları aynı olan tişörtlerden 5 tane alıyor. Tişörtler için kasiyere 200 TL verip 15 TL para üstü alıyor.

Buna göre Alper'in aldığı tişörtlerden bir tanesinin TL cinsinden fiyatı aşağıdaki işlemlerden hangisi ile bulunur?

- A) $(200 + 15) : 5$ B) $(200 - 15) + 5$
C) $(200 - 15) : 5$ D) $(200 + 5) - 15$

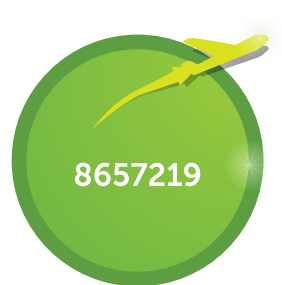
19. Aşağıda yıllara göre yurt dışına seyahat eden Türk vatandaşlarının sayısı verilmiştir.



2016



2017



2018

Buna göre hangi seçenekte yıllar yurt dışına seyahat eden Türk vatandaşı sayısı en az olandan en çok olana doğru sıralanmıştır?

- A) 2016, 2017, 2018 B) 2016, 2018, 2017
C) 2017, 2016, 2018 D) 2018, 2017, 2016

5. SINIF

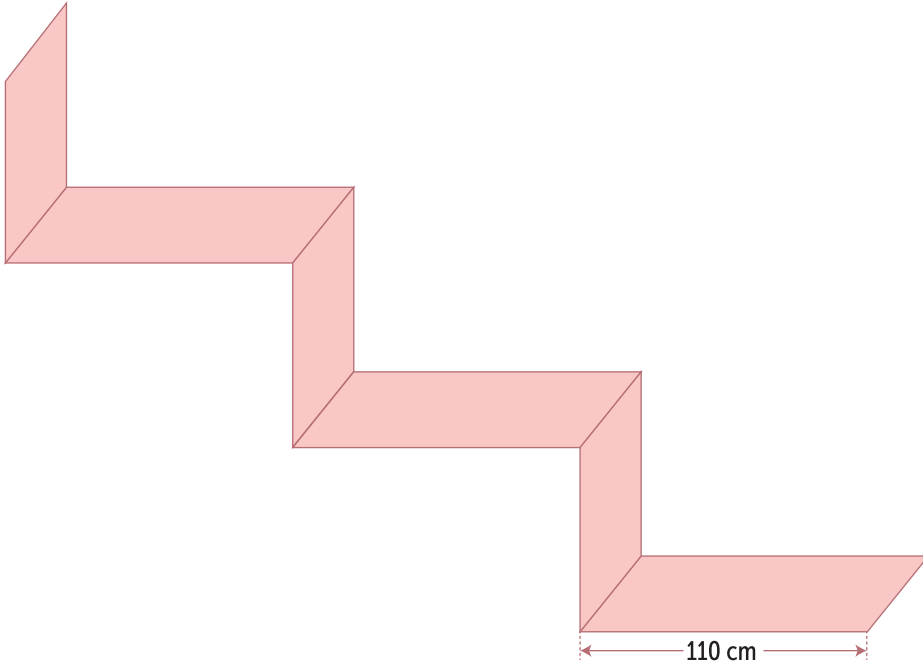
20. Ali 402 cm uzunluğundaki bir suntanın tamamını kullanarak bir kitaplık yapacaktır.



Ali kitaplığını iki farklı uzunlukta üçer eş parçadan yapacaktır. Uzun parçaların her biri 110 cm uzunluğundadır.



Ali parçaları aşağıdaki gibi birleştirerek kitaplığı yaptığına göre kısa parçalardan birinin uzunluğu kaç santimetredir?



- A) 22 B) 23 C) 24 D) 25

FEN BİLİMLERİ

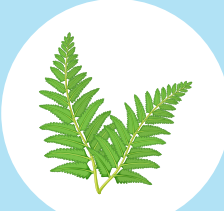
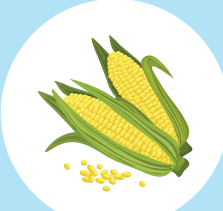
1.

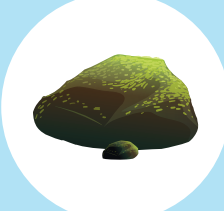
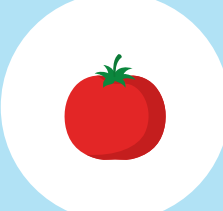
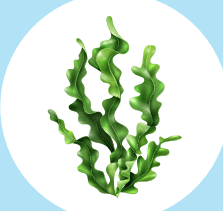
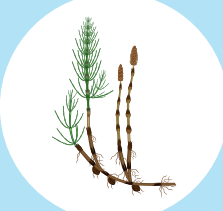


Yukarıda Ay'ın ana evrelerindeki görünümleri verilmiştir. Buna göre Ay'ın 1, 2, 3 ve 4 numaralı evreleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) 1 → Ay, Güneş'ten aldığı ışığı Dünya'nın karanlık yüzeyine yansıtır.
- B) 2 → Ay, Güneş ile Dünya arasında olduğu zamanlarda gerçekleşir.
- C) 3 → Dolunay evresinden yaklaşık bir hafta sonra gerçekleşir.
- D) 4 → Son dördün evresinden yaklaşık bir hafta sonra gerçekleşir.

2.

Çiçekli Bitkiler			
			
Eğrelti Otu	Mısır	Ayçiçeği	Papatya

Çiçeksiz Bitkiler			
			
Kara Yosunu	Domates	Su Yosunu	Atkuyruğu

Çiçekli ve çiçeksiz bitkiler ile ilgili yukarıdaki posterler oluşturuluyor. Buna göre hangi bitkilerin görselleri yanlış posterlere yapıştırılmıştır?

- A) Mısır - Atkuyruğu
- B) Ayçiçeği - Kara Yosunu
- C) Eğrelti Otu - Domates
- D) Papatya - Su Yosunu

5. SINIF

3. Aşağıda mikroskobik canlıların rol oynadığı bazı olaylar ile ilgili bilgiler verilmiştir.

- Sindirim sistemi hastalığı olan dizanteri, bakteri ve amipin neden olabildiği bir bağırsak enfeksiyonudur. Kişiden kişiye kolayca bulaşabilen bu hastalığın temel sebebi hijyen eksikliğidir.
- Topraktaki bitki ve hayvan artıklarını küçük parçalara ayıran mikroskobik canlılar, dünyayı çöp yığını olmaktan kurtarır.

Sadece yukarıdaki bilgiler dikkate alındığında mikroskobik canlılar ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisine ulaşamaz?

- A) Mikroskobik canlıların bazıları yararlı, bazıları zararlıdır.
- B) Mikroskobik canlılardan, bazı besinlerin elde edilmesinde yararlanılır.
- C) Mikroskobik canlılar, diğer canlıların vücudunda veya toprakta yaşayabilir.
- D) Mikroskobik canlıların zararlarından korunmak için vücut temizliğine dikkat edilmelidir.

4. Ağaçtan bir elmanın düşmesinin sebebi, elmaya yere doğru bir kuvvet etki etmesidir. Bu kuvvet insanlardan bağımsız gerçekleşen bir kuvvettir ve yer çekimi kuvveti olarak adlandırılır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi insanlardan bağımsız gerçekleşen kuvvetlere örnek verilemez?



Yel değirmeninin rüzgâr etkisiyle dönmesi



Rüzgârda şemsiyenin ters dönmesi



Tenis topunun geldiği tarafa geri gönderilmesi

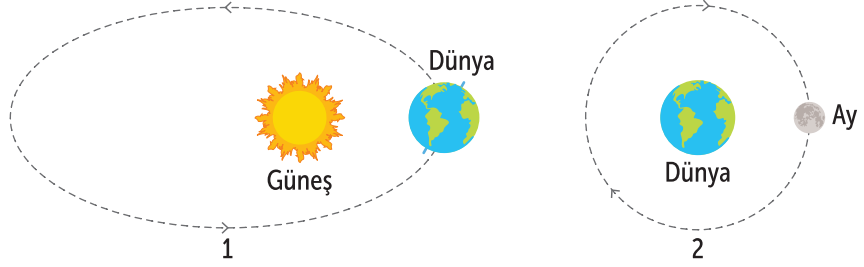


Ağaç yapraklarının yere düşmesi

5. Öğretmen, derste öğrencilere aşağıdaki 1 ve 2 numaralı görevleri veriyor.

1. Dünya'nın Güneş etrafındaki dolanımını şematik olarak çiziniz.
2. Ay'ın Dünya etrafındaki dolanımını şematik olarak çiziniz.

Öğrenciler 1 ve 2 numaralı görevler ile ilgili aşağıdaki şematik çizimleri yapıyor.



Buna göre öğrencilerin yaptıkları şematik çizimler ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Dünya ve Ay'ın dolanma yönlerini doğru çizmişlerdir.
- B) Dünya ve Ay'ın dolanma yönlerini yanlış çizmişlerdir.
- C) Dünya'nın dolanma yönünü doğru, Ay'ın dolanma yönünü yanlış çizmişlerdir.
- D) Dünya'nın dolanma yönünü yanlış, Ay'ın dolanma yönünü doğru çizmişlerdir.

6. Aşağıdaki 1, 2 ve 3 numaralı kartlarda bazı özellikler, K, L ve M kartlarında ise bazı mantar çeşitleri verilmiştir.



Özellikler ile mantar çeşitleri 1: L, 2: M, 3: K şeklinde eşleştiriliyor. Buna göre K, L ve M kartlarında yazılı olan mantar çeşitleri hangi seçenekte doğru belirtilmiştir?

K	L	M
A) Parazit Mantar	Şapkali Mantar	Maya Mantarı
B) Parazit Mantar	Maya Mantarı	Şapkali Mantar
C) Maya Mantarı	Parazit Mantar	Şapkali Mantar
D) Şapkali Mantar	Maya Mantarı	Parazit Mantar

5. SINIF

7.



Yukarıda Güneş'in katmanlarını gösteren şekil verilmiştir. Sadece bu şekle bakılarak aşağıdakilerden hangilerine ulaşılabilir?

1. Güneş'in şekli küreye benzemektedir.
2. Güneş'in katmanları farklı kalınlıktadır.
3. Güneş'in sıcaklığı her katmanında aynıdır.

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

8.

Bitki	Çiçek	Yaprak
Kibrit Otu		
Papatya		

Yukarıdaki tabloda belirtilen bitkilerin sahip olduğu yapılar ilgili kutucuklara ✓ işareti koyularak gösteriliyor. Buna göre kutucukların doldurulmuş hâli hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A)

	✓
✓	

 B)

	✓
✓	✓
- C)

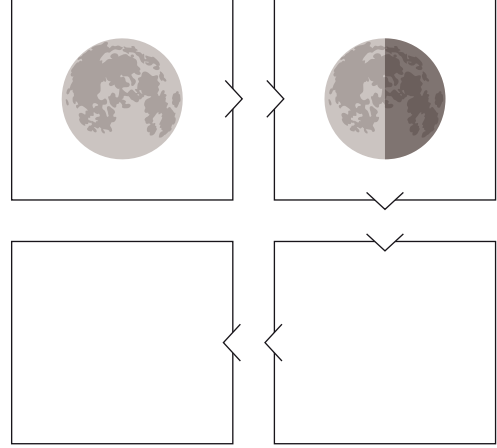
✓	
✓	✓

 D)

✓	
	✓

9.

Aykut, bir ay boyunca Ay'ı her haftanın aynı günü gözlemliyor ve gözlemlediği evreleri sırasıyla aşağıdaki gibi çiziyor.



Buna göre Aykut boş bırakılan kutucuklara sırasıyla Ay'ın hangi evrelerini çizmiştir?

- A) Son Dördün - Yeni Ay
B) İlk Dördün - Dolunay
C) Dolunay - Son Dördün
D) Yeni Ay - İlk Dördün

10.

Balina

Kartal

Kertenkele

Yukarıdaki kartlarda yazılı olan hayvanlar aşağıdaki 1 ve 2. özelliklere göre ayrı ayrı gruplandırıldığında, hangisi diğerlerinden farklı grupta yer alır?

1. Özellik: Yumurtayla çoğalıp çoğalmamasına göre
2. Özellik: Yavru bakımı görülüp görülmemesine göre

1. Özellik

- A) Balina
B) Balina
C) Kartal
D) Kertenkele

2. Özellik

- Kertenkele
Balina
Kertenkele
Balina

11.



Yukarıda görselleri verilen omurgalı hayvanlar bazı özelliklerine göre gruplandırılıyor. Buna göre aşağıdaki gruplandırmalardan hangisinde hata yapılmıştır?

A)

Yavru Bakımı Görülenler

Tavşan - Kedi - Yunus - Yarasa - Serçe

B)

Yumurta ile Çoğalanlar

Balık - Kaplumbağa - Yılan - Serçe - Kurbağa

C)

Solungaç Solunumu Yapanlar

Balık - Yunus - Yarasa

D)

Doğurarak Çoğalanlar

Tavşan - Kedi - Yunus - Yarasa

12. Yaz lastiklerinden kış lastiklerine geçmek için kar, yağmur ve buzlanma gibi kötü hava koşullarını beklemeye gerek yoktur. Hava sıcaklığının düşmeye başladığı ekim ayı kış lastiklerini takmak için uygundur. Kış lastikleri sadece karlı ve buzlu zeminde değil, yağmurlu, çamurlu ve kaygan zeminlerde de yaz lastiklerine göre avantajlıdır.

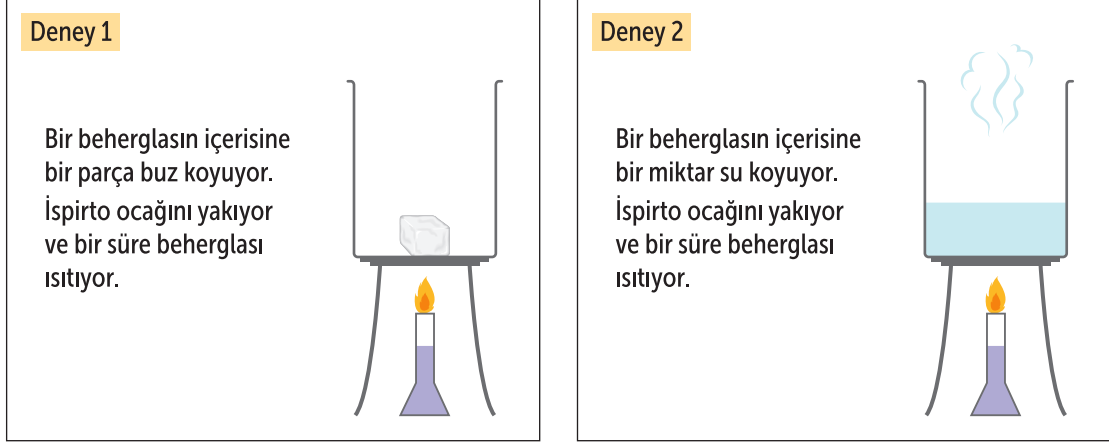


Yukarıda kaygan zeminlerde aynı süratle giden otomobillerin fren mesafeleri verilmiştir. Verilen bilgiler ve görseller incelendiğinde aşağıdaki yorumlardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Yaz lastiklerinin ömrü, kış lastiklerine göre daha kısadır.
 B) Kaygan zeminlerde kış lastikleri, yaz lastiklerine göre daha güvenlidir.
 C) Kış lastikleri sadece karlı ve buzlu zeminlerde avantajlıdır.
 D) Yaz lastiklerinin kötü hava şartlarında kullanılmasının bir sakıncası yoktur.

5. SINIF

13. Aygöl, hâl değişimi olaylarını gözlemlemek amacıyla aşağıdaki 1 ve 2 numaralı deneyleri yapıyor.



Buna göre Aygöl'ün 1 ve 2 numaralı deneyleri yapmasının amacı öncelikle hangi hâl değişimlerini gözlemlemektir?

- A) Deney 1: Erime
Deney 2: Donma
- B) Deney 1: Donma
Deney 2: Erime
- C) Deney 1: Buharlaşma
Deney 2: Yoğuşma
- D) Deney 1: Erime
Deney 2: Buharlaşma

14. Aşağıda pürüzlü ve kaygan yüzeyler ile ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

- Halı, keçe, kumaş, toprak, çim saha ve zımpara kâğıdının yüzeyindeki girinti ve çıkıntılar fazladır. Böyle yüzeylere pürüzlü yüzeyler denir. Cisimler pürüzlü yüzeylerde daha zor hareket eder.
- Cam, buz, porselen, mermer, beton, fayans ve kuşe kâğıt gibi yüzeyler daha az girinti ve çıkıntıya sahiptir. Bu yüzden böyle yüzeylere kaygan yüzeyler denir. Yüzeyin daha kaygan olması sürtünme kuvvetinin daha az olmasını sağlar.



Özdeş K, L, M ve N cisimleri yukarıdaki yüzeylerde hareket ettirilmek isteniyor. Buna göre cisimlere uygulanması gereken kuvvetler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $K > L$ B) $L > M$ C) $N > M$ D) $N > K$

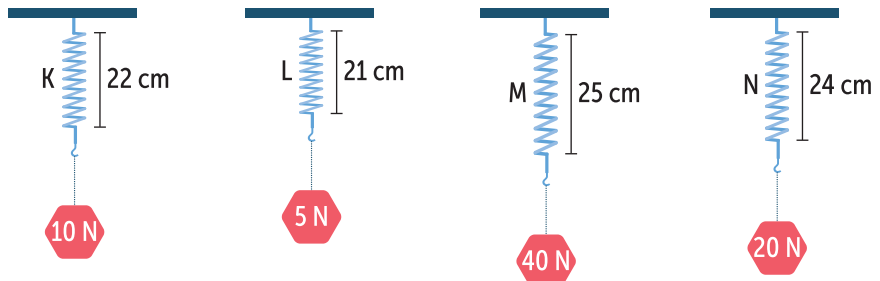
15. Maddeler doğada katı, sıvı ya da gaz olmak üzere üç farklı hâlde bulunabilir. Maddelerin ısı etkisiyle bulundukları hâlden başka bir hâle geçmesine maddenin hâl değişimi denir. Maddeler hâl değişimi sırasında çevresinden ısı alır ya da çevresine ısı verir.

Aşağıdaki hâl değişimleri, maddenin çevresinden ısı alarak ya da çevresine ısı vererek gerçekleşmesine göre gruplandırıldığında, hangisi diğerlerinden farklı grupta yer alır?

A) 	Sıcak bir yaz gününde dondurmayı biraz beklettiğimizde dondurmanın sıvı hâle geçmesi	B) 	Kış aylarında pencere camlarında su damlacıklarının oluşması
C) 	Islak çamaşırlar asıldığında, bir süre sonra kuruması	D) 	Bir kaba koyulan su ısıtıldığında bir süre sonra kaptaki suyun miktarının azalması

16. Kuvvet ölçen aletlere dinamometre adı verilir. Dinamometrelere kuvvet ölçer de denir. Dinamometrenin içinde sarmal yay vardır. Uygulanan kuvvet yayın uzamasına sebep olur. Kuvvet ne kadar fazla olursa yaydaki uzama da o kadar fazla olur.

Aşağıda başlangıçtaki boyları eşit olan K, L, M ve N yaylarının uçlarına asılan cisimlerin ağırlıkları ile yayların cisimler asıldıktan sonraki boyları verilmiştir.



K, L, M ve N yaylarından biri diğerleri ile özdeş olmadığına göre, bu yay aşağıdakilerden hangisidir?

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

5. SINIF

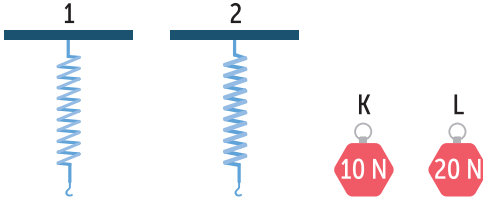
17. Aşağıdaki tabloda bir odanın başlangıçtaki sıcaklığı ile bu odadaki çamaşırlığa ıslak çamaşırlar asıldıktan bir süre sonraki sıcaklığı verilmiştir.

Başlangıçta	Bir Süre Sonra
20°C	18°C

Bu ölçüm sonuçlarına göre aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılabilir?

- A) Islak çamaşırlar kururken ortama ısı vermiştir.
- B) Islak çamaşırlar kururken ortamdan ısı almıştır.
- C) Islak çamaşırlar rüzgârlı ortamda daha çabuk kurur.
- D) Islak çamaşırlar sıcaklık arttıkça daha geç kurur.

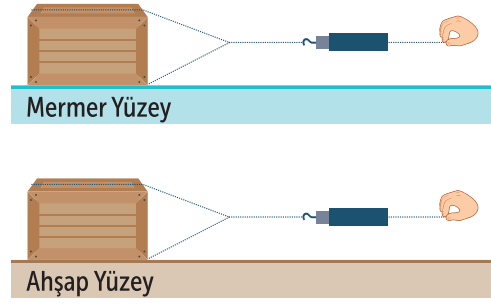
18.



Aynı metalden yapılmış yukarıdaki 1 ve 2 numaralı yayların sarım sayıları ile uzunlukları aynı, kalınlıkları farklıdır. Buna göre yayların uzama miktarının uygulanan kuvvete bağlı olduğunu göstermek isteyen bir öğrencinin, aşağıdakilerden hangisini yapması uygun olur?

- A) 1 numaralı yay önce K, sonra L cismini asması
- B) 1 numaralı yay K, 2 numaralı yay L cismini asması
- C) 1 numaralı yay L, 2 numaralı yay K cismini asması
- D) 2 numaralı yay K ve L cisimlerini aynı anda asması

19.



Özdeş sandıklar yukarıdaki yüzeylerde dinamometre yardımıyla çekilerek hareket ettirilmek isteniyor. Cisimleri harekete geçirebilmek için uygulanması gereken en küçük kuvvet değerleri dinamometre ile ölçülüyor. Buna göre sürtünme kuvvetinin aşağıdakilerden hangisine bağlı olduğu sonucuna ulaşılabilir?

- A) Yüzeyin cinsine
- B) Cismin şekline
- C) Cismin kütlesine
- D) Uygulanan kuvvetin büyüklüğüne

20. İnsanların bir yerde yaşayabilmesi için öncelikle orada hava olaylarının meydana geldiği atmosferin olması gerekir. Atmosfer aynı zamanda Güneş'ten gelen zararlı ışınları süzer. Ancak Ay'da atmosfer yok denecek kadar azdır.

Yukarıda verilen ifadeye göre aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Ay'da hava olayları gerçekleşmez.
- B) Güneş'in zararlı ışınları Ay'ın yüzeyine ulaşabilir.
- C) Ay, insanların yaşaması için uygun bir yer değildir.
- D) Ay'ın atmosferi karbondioksitten oluştuğu için yüzey sıcaklığı fazladır.

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.