

T.C.

**MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI**  
**ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV**  
**HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**  
**İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM**  
**KURUMLARI BURLULUK SINAVI**  
**04 EYLÜL 2022 Saat: 10.00**

**8. SINIF**  
**VE HAZIRLIK**  
**SINIFI**

**A**

**KİTAPÇIK TÜRÜ**

Adı ve Soyadı : .....

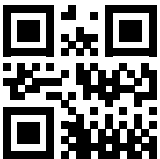
DERS ADI	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
TÜRKÇE	25	100	120
MATEMATİK	25		
FEN BİLİMLERİ	25		
SOSYAL BİLİMLER	25		

**ADAYLARIN DİKKATİNE!**

1. Sınav başladıktan sonra ilk **30** dakika dolmadan ve sınav bitimine **15** dakika kala dışarı çıkmayınız.
2. 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 yanınızda bulundurmanız ve kopya çekmeye teşebbüs etmeniz hâlinde sınavınız geçersiz sayılacaktır.
3. Soruları ve sorulara verdiğiniz cevapları, yanınızda götürmek amacıyla kaydetmeyiniz; hiçbir şekilde dışarı çıkarmayınız.
4. Cevap kâğıdınızı, sınav süresince hiçbir öğrencinin göremeyeceği şekilde önünüzde bulundurunuz.
5. Sınavın değerlendirilmesi aşamasında, bilgisayar ortamında yapılan kopya analizinde, herhangi bir testten ikili veya toplu kopya tespiti hâlinde ilgili testiniz geçersiz sayılacaktır.

**CEVAP KÂĞIDI VE SORU KİTAPÇIĞI İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR**

1. Cevap kâğıdınızdaki bilgilerin doğruluğunu kontrol ediniz ve cevap kâğıdınızı siyah kurşun kalemle imzalayınız.
2. Cevap kâğıdındaki bilgiler size ait değilse veya cevap kâğıdı kullanılmayacak durumdaysa salon görevlilerinin temin edeceği yedek cevap kâğıdına kimliğinizle ilgili bilgileri açıklamalar doğrultusunda yazınız ve kodlayınız.
3. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kalemle yapınız.
4. Değiştirmek istediğiniz bir cevabı, yumuşak silgiyle cevap kâğıdını örselemeden temizce siliniz ve yeni cevabınızı kodlayınız.
5. Kitapçık türünü cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlayınız. Bu kodlamayı yapmadığınız veya yanlış yaptığınız takdirde sınavınızın değerlendirilmesi doğru yapılamayacaktır.
6. Cevap kâğıdında **Türkçe, Matematik, Fen Bilimleri ve Sosyal Bilimler** testleri için dört ayrı sütun bulunmaktadır. Cevaplarınızı, cevap kâğıdındaki ilgili sütunlara yuvarlağın dışına taşmadan kodlayınız.
7. **Soru kitapçığı üzerinde yapılabilecek cevap kâğıdına işaretlenmeyen cevaplar değerlendirmeye alınmayacaktır.**
8. Soru kitapçığının sayfalarını kontrol ediniz, baskı hatası var ise değiştirilmesini sağlayınız.
9. Soruların çözümü için size ayrıca boş kâğıt verilmeyecektir. Soru kitapçığının içindeki boş alanları çözümleriniz için kullanabilirsiniz.
10. Cevaplamaya istediğiniz testin sorusundan başlayabilirsiniz. Cevabını bilmediğiniz sorular üzerinde fazla zaman kaybetmeden diğer sorulara geçiniz. Zamanınız kalırsa bu sorulara daha sonra dönebilirsiniz.
11. Puanlama; her test için yanlış cevap sayısının **üçte biri, doğru cevap sayısından çıkarılarak** elde edilecek geçerli cevaplar üzerinden yapılacağı için cevap kâğıdı üzerinde rastgele cevaplama yapmayınız.
12. Sınav bitiminde, **soru kitapçığı ve cevap kâğıdını salon görevlilerine teslim ediniz.**



**SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE KİTAPÇIĞIN ARKA KAPAĞINDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.**



1. Dünyaca tanınan bir yazar olmam benim için çok önemli değil. Birçok genç yazarın kafasında ise bu düşünce var. Bilmeleri gereken şey herkesçe tanınmış bir yazar olmanın yolu ilk önce kendine has olmaktan geçer.

**Bu metne göre, tanınmış bir yazar olmanın ön koşulu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Tutarlılık  
B) Sadelik  
C) Doğallık  
D) Özgünlük

2. Anadolu'da insanlar sustuğunda kilimlerdeki motifler ve nakış nakış işlenmiş renkler konuşur.

**Altı çizili sözcüğün yerine aşağıdaki deyimlerden hangisi getirilirse cümlelerin anlamı değişmez?**

- A) dilinden düşürmez  
B) dillerde dolaşır  
C) dile gelir  
D) dil döker

3. Yeşilirmak Nehri'nin kıyısındaki köylerden biri olan Ilica, Amasya'nın Taşova ilçesine bağlı, 36 haneli bir köydür.

**Aşağıdaki yargılardan hangisi bu cümleden kesin olarak çıkarılır?**

- A) Ilica, Taşova ilçesinin en küçük köyüdür.  
B) Yeşilirmak Nehri, Taşova ilçesinden geçmektedir.  
C) Amasya nüfusunun çoğunluğu köylerde yaşamaktadır.  
D) Yeşilirmak Nehri'nin kıyısındaki köyler Taşova ilçesine bağlıdır.

4. Sabahtan beri keyifle sohbet ediyorduk, gelen haberle dut yemiş bülbüle döndük.

**Bu cümledeki altı çizili deyim anlamı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Bir şeyle ilgili düşüncesini saklamak  
B) Beklenmedik bir durum karşısında şaşırarak  
C) Neşe ve konuşkanlığını yitirmek, susmak  
D) İlgisi azalmak, dikkati dağılmak

5. Anıların, zihindeki oluşum süreci karmaşıktır. Önceden, tıpkı bir evrak dolabında belgelerin saklanması gibi anıların da beynin belirli bölümlerinde saklandığı düşünülüyordu. - - - - yapılan çalışmalar durumun düşünüldüğü gibi olmadığını ortaya çıkardı.

**Bu metinde boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdaki sözcüklerden hangisi getirilmelidir?**

- A) Hâlbuki  
B) Çünkü  
C) Hatta  
D) Böylece

6. Kara sürünün ortasında, Kalabalık yurdun arasında Dokuz yaşında kara bir boğa Doksan kulaç boynuzu Mavi göğe kadar uzanıyordu.

**Bu dizelerde aşağıdaki söz sanatlarından hangisi vardır?**

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

7. Gökyüzü, havadaki bütün tozlardan kurtularak billurlaşmıştı. Bulutların arasından gökyüzünü ışık dalgalarıyla süsleyen güneşin, yüzleri okşadığı günlerden biriydi. Pencereden odama süzülen altın rengi ışıklar, odamdaki ağır kasveti dağıtmıştı. İçim birdenbire yaşama sevinciyle kıpır kıpır oldu.

**Bu metinde ağır basan anlatım biçimi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Açıklama  
B) Betimleme  
C) Öyküleme  
D) Tartışma

8. Tarlanın sınırını nihayet çizebilmişti Ahmet Efendi. Toprakta söktüğü bodur yeşilliklerle sınıra taze bir çit görüntüsü vermişti. Tepeyi adım adım saran koca taşları da birer birer söküp tarlanın sınırına yığılmıştı.

**Bu metinde aşağıdaki hikâye unsurlarından hangisi yoktur?**

- A) Zaman  
B) Mekân  
C) Olay  
D) Şahıs

9. (1) Bosna Hersek'in en ünlü kenti Mostar'da bulunan Mostar Köprüsü, ülkedeki pek çok Osmanlı eserinden sadece biri. (2) Çok eski zamanlarda ahşaptan yapılmış olan köprü, daha dayanıklı olsun diye 1566 yılında taş köprü olarak yeniden inşa edilmiş. (3) Dört yüz otuz yıl kullanılan taş köprü zarar gördüğünden çoğunlukla kendi taşları tekrar kullanılarak onarılmış. (4) Tarihe yüzyıllarca tanıklık eden bu yapı, Neretva Nehri'ni tüm görkemiyle bir gerdanlık gibi süslemektedir.

**Bu metindeki numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) 1. cümlede karşılaştırmaya yer verilmiştir.  
B) 2. cümlede amaç-sonuç ilişkisi vardır.  
C) 3. cümlede koşul-sonuç ilişkisi vardır.  
D) 4. cümlede benzetmeye yer verilmiştir.

10. (1) İstasyondan çıktuktan iki saat sonra trenimiz Sivas'a vardı. (2) Trenden inince ilk olarak valizlerimizi yere bırakıp ceketlerimizi giydik. (3) Sonra birer bardak çay içmek için istasyon binasına girdik. (4) İstasyonun içindeki koşuşturmaya binanın dışında kalan derin ve buz kesen sessizlikle büyük bir çelişki hâlindeydi.

**Bu metindeki numaralanmış cümlelerin hangisinde öznel bir ifade vardır?**

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

11. Kaliteli bir özçekim yapmanın pek çok inceliği vardır. Öncelikle fotoğrafı doğru ışıkta çekmek gerekir. Işık karşıya alınırsa daha ayrıntılı ve renklerin daha belirgin olduğu bir görüntü elde edilir. Işığın çok az olduğu gece çekimlerinde, çekim birkaç saniye sürdüğü için o sırada hareketsiz kalınmalıdır. Ayrıca fotoğrafta yer alması istenenler, açı doğru ayarlandığında fotoğraf karesine sığdırılabilir. Telefon, buna göre yatay veya dikey tutulabilir.

**Bu metinde özçekimle ilgili aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?**

- A) Bazı kurallarının olduğuna  
B) Gece çekimlerinde ışık kaynağına ihtiyaç duyulduğuna  
C) Çekimin yapıldığı açığa dikkat edilmesi gerektiğine  
D) Işığın konumunun, fotoğrafın görüntüsünü etkilediğine

12. Kitap okumak, kendimizi yetiştirmede ciddi bir role sahiptir. Öyleyse ne tür kitaplar okumalıyız? Elbette her türden kitabı harmanlayarak okumamız gerekir. Sadece bir türe odaklanarak okumak bilgi yolundaki ışığın sönük kalmasına neden olur.

**Bu metnin ana düşüncesi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İnsanı ancak farklı türde kitaplar okumak geliştirir.
- B) Okuduğu kitap türü insanın kişiliğini yansıtır.
- C) İnsan, uzmanlaşmak istediği alanla ilgili kitapları okumalıdır.
- D) Kitaplar en önemli bilgi kaynağıdır.

13. Aslında her konuda şiir yazarım. Elbette şiirlerime o an hissettiklerim yön verir. Mesela, biraz karamsar olduğumda kalemimden yalnızlık, ümitsizlik temalı şiirler çıkar. Saatim geceyi gösteriyorsa, hele de yalnızsam dize lerime karamsarlık yön verir. Öğretici, eleştirel şiirler yazmayı da severim fakat yazarken en keyif aldığım tür aşk şiiridir. Okurlarım da en çok aşk şiiri yazmamı istiyor. Ben de yazarken ister istemez onlara ağırlık veriyorum.

**Bu metinde aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?**

- A) Ne tür şiirler yazmaktan zevk alırsınız?
- B) Şiirlerinizde ruh hâlinizin etkisi var mıdır?
- C) Konu seçerken okurlarınızın beklentilerini dikkate alır mısınız?
- D) Şiirlerinizi en çok günün hangi vakitlerinde yazarsınız?

14. Günlerden bir gün Ay Han'ın bir çocuğu oldu. Çocuk, kırk günden sonra büyüdü; yürüdü, oynadı, ata bindi. Günlerden, gecelerden sonra tam bir yiğit oldu. Oğuz Han denen bu bahadırın bir gün birdenbire çevresi kapkaranlık kesildi. Gökten bir ışık düştü. Bu ışık, aydan ve güneşten bile parlaktı.

**Bu parça aşağıdaki metin türlerinin hangisine örnektir?**

- A) Makale
- B) Deneme
- C) Destan
- D) Anı

15. Ana dilini kendi vatanında konuşanlar, dillerinin kıymetini pek bilmezler. Onlar için dil demek günlük ihtiyaçları ifade etmekte yeterli olan cümleler topluluğu demektir. Ana dilinden ayrı kalan, gurbette yaşayan, Türkçe bir söze hasret kalan içinse kendi dilinde konuşmak âdeta çölde susuz kalıp suya kavuşmaktır.

**Bu metnin anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Karşılaştırmaya başvurulmuştur.
- B) Kişisel görüşe yer verilmiştir.
- C) Benzetmeden yararlanılmıştır.
- D) Olaya dayalı bir anlatım yapılmıştır.

16. 1. Doğru işlemeyen akıl, etkili olmuş neye yarar; saatin iyiliği koşmasında değil, doğru gitmesindedir.  
2. İnsan, aklın sınırlarını zorlamadıkça hiç bir şeye ulaşamaz.  
3. Bir insanın akli, bilgisine göre değil; bilgi edinme yeteneğine göre ölçülür.  
4. Önemli olan akıllı olmak değil, akli yerinde ve zamanında kullanmaktır.

**Numaralanmış cümlelerden hangileri anlamca birbirine en yakındır?**

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

17. Müzik dinlemenin sorun çözme, mantıksal düşünme ve öğrenme üzerine etkilerini belirlemeye yönelik birçok araştırma var. Müzik dinlemek öğrenme sürecindeki davranışları, duygusal durumları etkiler. Ayrıca insanların stres ve kaygı düzeyini azalttığı için öğrenenlerin kalıcı olmasını sağlar. Dinlenen müzik türünün de öğrenme üzerinde farklı etkileri olduğu söylenebilir.

**Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Müzik dinlemenin öğrenme sürecine etkisi  
B) Farklı müzik türlerinin kaygı düzeyine etkisi  
C) Müzik dinlemenin sorun çözmeye faydaları  
D) Müzik dinlemenin dikkat üzerindeki rolü

18. Günümüzün anne babaları çocuklarını yetiştirirken farklı yollar izliyor. Kimisi çağdaş bireyler yetiştirmek için sadece modern yöntemleri kimisi de kültürünü korumak için sadece geleneksel yöntemleri benimsiyor. Devir değişti diyerek geleneksel yöntemleri rafa kaldırmak da kültürümüzü kaybetmeyelim diyerek modern yöntemleri reddetmek de doğru değildir. Bu sorunun çözümü - - - - .

**Bu metin düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisiyle tamamlanmalıdır?**

- A) çevremizdeki ailelerin izlediği yöntemleri benimsemektir  
B) çocuklarımızı yetiştirmek için eski yöntemleri bir kenara bırakıp yenilerini kullanmaktır  
C) atalarımızdan gelen yöntemleri esas alıp yeni yöntemler üretmektir  
D) yeni ve denenmemiş yöntemleri kullanmak yerine bilinen yöntemlerle çocuk yetiştirmektir

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisi öğelerine yanlış ayrılmıştır?

- A) Kastamonu / sivil mimari örneklerinin bulunduğu ender illerden biridir.  
B) Çatalhöyük'teki arkeolojik kazı çalışmaları / geçtiğimiz günlerde / sona erdi.  
C) Konya'nın pazarlarında / her zaman / taze sebze ve meyve / bulabilirsiniz.  
D) On iki bin yıllık tarihe / tanıklık eden Anadolu'da / pek çok uygarlık / kurulmuştur.



20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) 2010 yılında firmamızın 25'nci yılını kutlamıştık.
- B) Geçen yıl şehrimizdeki müze, 300 bin kişi tarafından ziyaret edildi.
- C) Bazı büyük gemilerin İstanbul Boğazi'ndan geçişine izin verilmedi.
- D) Arkadaşlarımla Karaköy Meydanı'nda buluşacaktık.

21. Virgül, sıralı cümleleri birbirinden ayırmak için kullanılır.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde virgülün bu kullanımına örnek vardır?

- A) Akşam için yerleri sildi, salonun perdelerini yıkadı, halıları balkona çıkardı.
- B) Benim sözlerim, belki daha önce de söylemiştim, sizlere örnek olacaktır.
- C) Bu çalışma bizi hedefe bir adım daha yaklaştırdı, diyerek konuşmasını sürdürdü.
- D) Canı sıkılan, sohbet etmek isteyen köylüler onu köy kahvesinde bulacağını bilirdi.

22. Yüklem bildirdiği işin kim tarafından yapıldığı belirsiz olan, öznesi belli olmayan fiiller edilgen çatılı fiil denir.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bu açıklamaya uygun bir örnek vardır?

- A) Her yaştan sporcu, yüzme şampiyonasına katılabiliyor.
- B) Bu yıl Türkiye Cumhuriyeti'nin kuruluşunun 99. yıl dönümü kutlanacak.
- C) Altın Portakal Film Festivali etkinliklerine pek çok sanatçı geldi.
- D) Türk sanat müziğini sevenler için dopdolu bir program hazırladılar.

23. Fiilimsiler, fiil anlamı taşıdıkları hâlde fiiller gibi çekimlenemez. Cümlede isim, sıfat, zarf görevinde bulunur ve isim-fiil, sıfat-fiil, zarf-fiil türleri vardır.

İki kumru gelmişler balkonun

1

Demirine konmuşlar

Onları lafa tutuyorum sevinçle

2

Onlar tedirgin ürkek yan bakışlı

3

Duruyorlar öyle ben yemlerini Sererken pencere kenarına

4

Bu açıklamaya göre, dizelerdeki numaralanmış sözcüklerden hangisi fiilimsidir?

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

24. Akıllı bileklikler; yürüyüş, spor, dinlenme, uyku gibi günlük faaliyetlerimizi ve bunlara bağlı olarak değişen nabız ve adım sayısını bildiren bir teknoloji ürünüdür. Aşağıdaki tabloda Zeynep'in akıllı bilekliğinden saat aralıklarına göre alınan bir haftalık verilerin ortalaması yer almaktadır.

Saat Aralığı	Ortalama Adım Sayısı	Ortalama Nabız Sayısı (Dakika)	Ortalama Uyku Süresi (Saat)
07.00 - 11.00	1.950	80	2
11.00 - 15.00	1.100	80	-
15.00 - 19.00	850	80	-
19.00 - 23.00	300	75	-
23.00 - 07.00	50	60	7

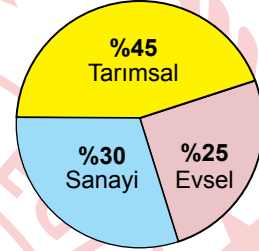
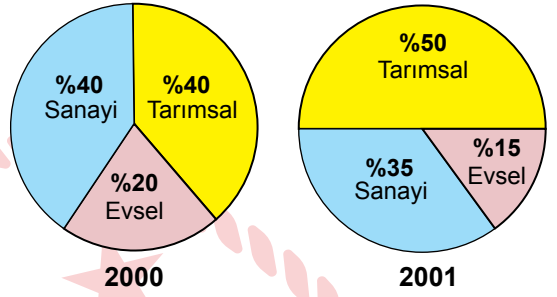
Bu bilgilerden,

1. Uyku süresinin fazla olduğu saat aralığında ortalama adım ve nabız sayısı en düşüktür.
2. Ortalama nabız sayısının aynı olduğu saat aralıklarında ortalama adım sayıları da aynıdır.
3. Saat 11.00'den sonra ortalama adım sayısı sürekli düşmüştür.

yargılarının hangilerine ulaşılır?

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

25. Bir ülkenin farklı yıllara ait bazı alanlardaki su tüketim oranları grafiklerde verilmiştir.



2002

Bu grafiklere göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Tüm yıllarda sanayideki su tüketim oranı diğer alanlardan daha fazla olmuştur.  
B) Tarımdaki su tüketim oranı yıllara göre sürekli artmıştır.  
C) 2001 yılında evsel ve tarımsal su tüketim oranları arasındaki fark diğer yıllara göre fazladır.  
D) 2002'de, 2000 yılına göre su tüketim oranı sadece bir alanda artmıştır.



1.  $\frac{2^{-6} \cdot 8^3}{16^2 \cdot 4^{-2}}$  işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A)  $\frac{1}{8}$     B)  $\frac{1}{2}$     C) 2    D) 8

2.  $\sqrt{40} + \sqrt{160} - \sqrt{90}$  işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A)  $3\sqrt{10}$     B)  $4\sqrt{10}$   
C)  $5\sqrt{10}$     D)  $9\sqrt{10}$

3. Çarpanlarından biri  $10^{-1}$  olacak biçimde gösterimi yapılan dört farklı sayı aşağıda verilmiştir.

$$1,2 \times 10^0 = K \times 10^{-1}$$

$$0,34 \times 10^1 = L \times 10^{-1}$$

$$58 \times 10^{-3} = M \times 10^{-1}$$

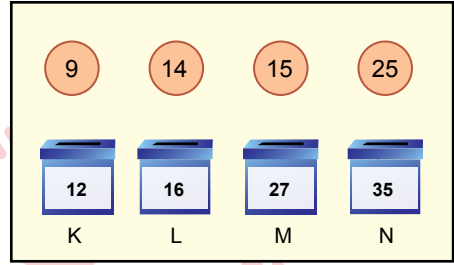
$$0,9 \times 10^{-2} = N \times 10^{-1}$$

Bu gösterimlerde K, L, M ve N birer gerçek sayıdır.

- Buna göre, K, L, M ve N sayılarından hangisi en küçüktür?

A) K    B) L    C) M    D) N

4. Üzerinde birbirinden farklı sayılar yazan pullar ve kutular görselde verilmiştir.

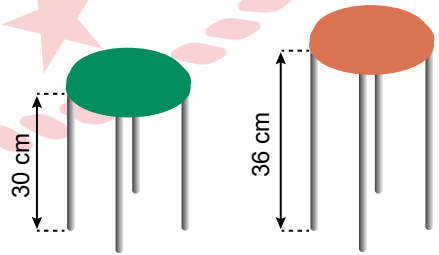


Bu pullar, her kutuda bir tane pul olacak biçimde kutuların içine atılmıştır. Bu kutulara pullar atıldıktan sonra her bir kutunun, üzerinde yazan sayı ile içindeki pulun üzerinde yazan sayının aralarında asal olduğu belirlenmiştir.

- Buna göre, L ve M kutularının içindeki pullar sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

A) 25 ve 15    B) 25 ve 14  
C) 15 ve 14    D) 15 ve 25

5. Uzunlukları 700 cm'den fazla olan eşit uzunluktaki iki demir çubuk hiç artmayacak biçimde biri 30 cm, diğeri 36 cm uzunluğundaki eş parçalara ayrılmıştır. Oluşturulan eş parçalar kullanılarak görseldeki dört ayaklı tabureler yapılmıştır.



- Buna göre, bu eş parçaların tamamı kullanılarak en az kaç tane tabure yapılır?

A) 8    B) 10    C) 11    D) 12

6. Aşağıdaki mavi ve beyaz bölmeden oluşan eş kartların, her bir bölümünde bir sayı yazmaktadır. Bu kartlar belirli bir kurala göre birbirine yapıştırılacaktır.

4	$\sqrt{9}$	3	$\sqrt{81}$	25	$\sqrt{16}$	9	$\sqrt{36}$
---	------------	---	-------------	----	-------------	---	-------------

Bu kurala göre kartlar, farklı renkteki bölmeler yan yana gelecek ve yan yana olan bölmelerde yazan sayıların değeri birbirine eşit olacak biçimde yapıştırılacaktır. Bu kartlardan ilk ikisinin yapıştırılmış hâli aşağıda verilmiştir.

25	$\sqrt{16}$	4	$\sqrt{9}$
----	-------------	---	------------

Bu dört kartın yapıştırılması tamamlandıktan sonra aynı kurala göre, dördüncü kartın sağına bir kart daha yapıştırılırsa bu kart aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) 

6	$\sqrt{81}$
---	-------------

B) 

9	$\sqrt{64}$
---	-------------

C) 

25	$\sqrt{36}$
----	-------------

D) 

4	$\sqrt{25}$
---	-------------

7.  $\frac{\sqrt{125} \cdot \sqrt{48}}{\sqrt{75}} : \frac{1}{\sqrt{5}}$  işleminin sonucu kaçtır?

A) 4      B) 8      C) 20      D) 25

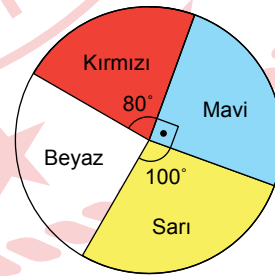
8. Bir gülle atma yarışmasında atılan güllenin düştüğü yerin başlangıç çizgisine metre cinsinden uzaklığı  $x$  ise yarışmacının puanı,  $\sqrt{x}$  sayısının en yakın olduğu tam sayı değerine eşit olmaktadır.

**Bu yarışmadan 4 puan alan bir yarışmacının attığı güllenin düştüğü yerin başlangıç çizgisine olan uzaklığı metre cinsinden aşağıdakilerden hangisi olabilir?**

A) 10      B) 12      C) 19      D) 21

9. Emel'in tüm boncuklarının renklerine göre dağılımı aşağıdaki daire grafiğinde verilmiştir.

**Grafik:** Emel'in Boncuklarının Renklerine Göre Dağılımı

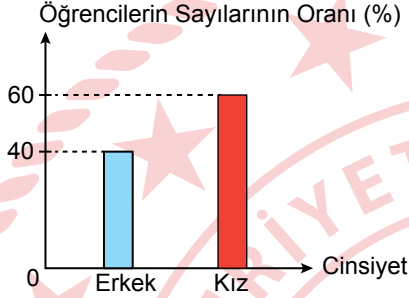


**Emel'in kırmızı boncuklarının sayısı, mavi boncuklarının sayısının  $\frac{7}{9}$ 'sinden 2 fazla olduğuna göre, beyaz boncuklarının sayısı kaçtır?**

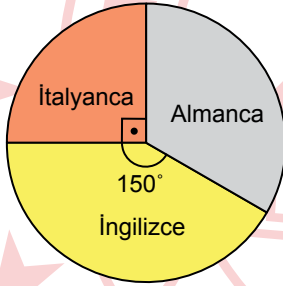
A) 12      B) 15      C) 16      D) 18

10. Her öğrencinin İngilizce, Almanca ve İtalyanca kurslarından sadece birine gittiği bir dil okulunda cinsiyete göre öğrencilerin sayılarının oranı Grafik I'de, kurslara göre öğrencilerin sayısının dağılımı ise Grafik II'de gösterilmiştir.

**Grafik I:** Cinsiyete Göre Dil Okulundaki Öğrencilerin Sayılarının Oranı



**Grafik II:** Kurslara Göre Öğrencilerin Sayısının Dağılımı

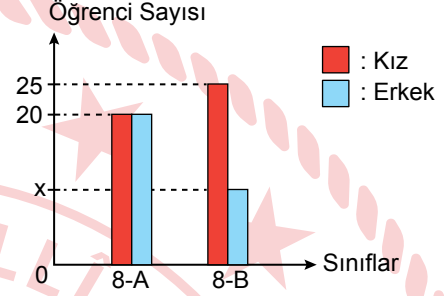


Bu üç kursa giden kız öğrencilerin toplam sayısı 108 olduğuna göre, sadece Almanca kursuna giden öğrenci sayısı kaçtır?

- A) 48      B) 60      C) 72      D) 84

11. Bir okulun 8-A ile 8-B sınıflarındaki kız ve erkek öğrencilerin sayıları sütun grafiğinde verilmiştir.

**Grafik:** 8-A ile 8-B Sınıflarındaki Kız ve Erkek Öğrencilerin Sayıları



Bu iki sınıftaki tüm öğrenciler arasından rastgele seçilen bir öğrencinin kız olma olasılığı  $\frac{3}{5}$ 'tir.

Buna göre, 8-B sınıfının öğrencileri arasından rastgele seçilen bir öğrencinin erkek olma olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{2}{3}$       B)  $\frac{3}{7}$       C)  $\frac{2}{7}$       D)  $\frac{1}{5}$

12. Renkleri dışında özdeş toplar olduğu iki kutudan birincisinin içinde 3 mavi, 5 kırmızı; ikincisinin içinde ise 8 mavi, x kırmızı top vardır. Bu iki kutudaki topların tamamı içi boş bir torbaya atıldığında, torbadaki mavi top sayısı kırmızı top sayısından daha fazla olmaktadır.

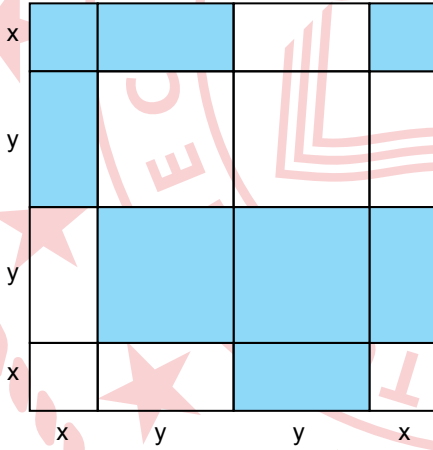
Buna göre, x'in alabileceği en büyük değer için bu torbadan rastgele çekilen bir topun kırmızı olma olasılığı kaçtır?

- A)  $\frac{10}{21}$       B)  $\frac{11}{21}$       C)  $\frac{4}{7}$       D)  $\frac{5}{7}$

13.  $5x^2 - 13x + 24$  cebirsel ifadesi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Değişkeni  $x$ 'tir.  
 B) Sabit terimi 24'tür.  
 C) Terim sayısı 3'tür.  
 D) Katsayılarının toplamı  $-8$ 'dir.

14. Bir kenarının uzunluğu  $(2x + 2y)$  birim olan şekildeki kare, dikdörtgen ya da kare şeklindeki parçalara ayrılmış ve bu parçalardan bazıları maviye boyanmıştır.



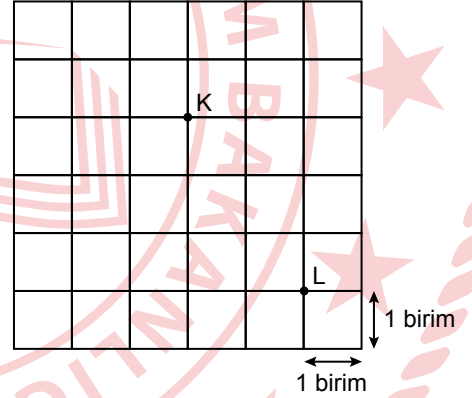
Buna göre, maviye boyalı bölgelerin alanlarının toplamının birimkare cinsinden cebirsel ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $4(x+y)^2$                       B)  $(x+2y)^2$   
 C)  $(2x+y)^2$                       D)  $2(x+y)^2$

15.  $\frac{x+3}{2} - \frac{x+4}{5} = 4$  denklemini sağlayan  $x$  değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{37}{3}$       B) 11      C) 6      D)  $\frac{17}{3}$

16. Kareli zemin üzerindeki K ve L noktalarının her biri koordinat sistemindeki bir noktaya karşılık gelmektedir.



K noktasının koordinatı  $(-1, 1)$ 'dir.

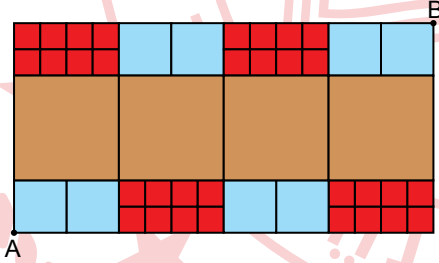
Buna göre, L noktasının koordinatı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(1, -2)$                       B)  $(1, -3)$   
 C)  $(-2, 1)$                       D)  $(2, 2)$

17.  $y = 2x + 6$  doğrusu ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) y eksenini kestiği noktanın ordinatı 6'dır.  
 B) x eksenini kestiği noktanın apsisi  $-3$ 'tür.  
 C) Eğimi 2'dir.  
 D)  $(6, -3)$  noktasından geçer.

18. Aynı renkte olanların özdeş olduğu kare şeklindeki mavi, kırmızı ve kahverengi fayanslar kullanılarak kaplanan dikdörtgen şeklindeki duvar görselde verilmiştir.



Bu duvarın, sol alt köşesinde A noktası, sağ üst köşesinde B noktası işaretlenmiştir.

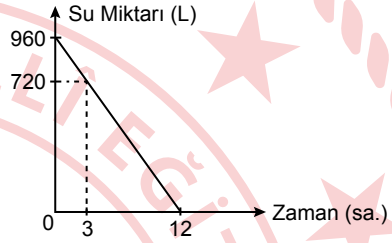
Buna göre, A ve B noktalarının birleştirilmesiyle elde edilen doğru parçasının eğimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $\frac{1}{4}$     B)  $\frac{1}{2}$     C) 2    D) 4

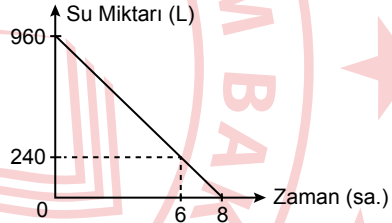
19. İçinde 960 L su bulunan bir su deposunun altındaki musluktan birim zamanda eşit miktarda su akıtılarak depo boşaltılmaktadır. 5 saat sonra bu deponun içindeki su miktarı başlangıçtaki su miktarının  $\frac{3}{8}$ 'üne eşit olmuştur.

Buna göre, bu deponun içindeki su miktarının zamana göre değişimini gösteren grafik aşağıdakilerden hangisidir?

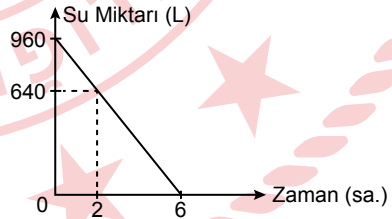
A) Grafik: Zamana Göre Depodaki Su Miktarı



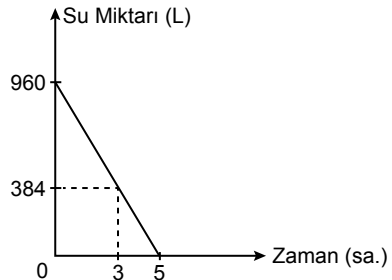
B) Grafik: Zamana Göre Depodaki Su Miktarı



C) Grafik: Zamana Göre Depodaki Su Miktarı



D) Grafik: Zamana Göre Depodaki Su Miktarı



20. Emre'nin  $(24 - x)$  tane hikâye,  $(3x - 16)$  tane şiir kitabı vardır. Emre'nin hikâye ve şiir kitaplarının toplam sayısı ise 32'den küçüktür.

**Buna göre,  $x$ 'in alabileceği en büyük tam sayı değeri için Emre'nin şiir kitaplarının toplam sayısı, hikâye kitaplarının toplam sayısından kaç fazladır?**

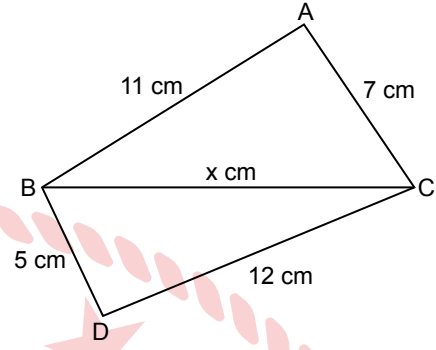
- A) 4      B) 8      C) 12      D) 16

21. Aralarında Ezgi'nin de bulunduğu bir gruptaki kişilerin boylarının uzunluğu, Ezgi'nin boyunun uzunluğundan en fazla %5 kısa ve en fazla %15 uzundur. Ezgi'nin boyunun uzunluğu ise 160 cm'dir.

**Bu gruptaki herhangi bir kişinin boyunun uzunluğu santimetre cinsinden  $x$  ile gösterildiğine göre, aşağıdaki eşitsizliklerden hangisi doğrudur?**

- A)  $152 < x < 184$       B)  $152 \leq x \leq 184$   
C)  $136 < x < 168$       D)  $136 \leq x \leq 168$

22.



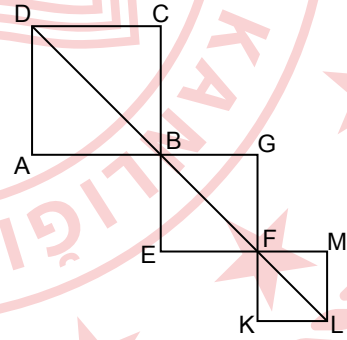
Şekilde ABC ile BDC birer üçgen,

$|AB| = 11$  cm,  $|AC| = 7$  cm,  $|BD| = 5$  cm,  $|DC| = 12$  cm ve  $|BC| = x$  cm'dir.

**Buna göre,  $x$ 'in alabileceği en büyük tam sayı değeri kaçtır?**

- A) 17      B) 16      C) 15      D) 14

23.



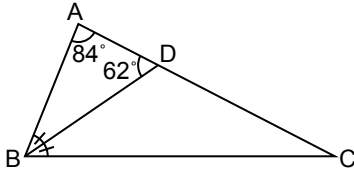
Şekildeki ABCD, EFGB ve KLMF karelerinin alanları sırasıyla  $169$  cm<sup>2</sup>,  $121$  cm<sup>2</sup> ve  $64$  cm<sup>2</sup> dir.

**Buna göre,  $|DL|$  kaç santimetredir?**

- A)  $28\sqrt{2}$       B)  $30\sqrt{2}$   
C)  $32\sqrt{2}$       D)  $34\sqrt{2}$



24.

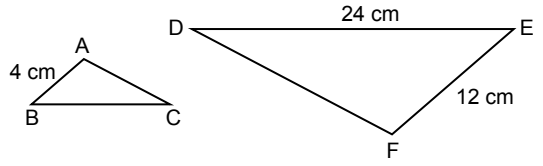


Şekildeki ABC üçgeninde  $[BD]$  açıortay ve  $m(\widehat{BDA}) = 62^\circ$ ,  $m(\widehat{DAB}) = 84^\circ$  dir.

Buna göre,  $m(\widehat{BCD})$  kaç derecedir?

- A) 38    B) 34    C) 28    D) 22

25.

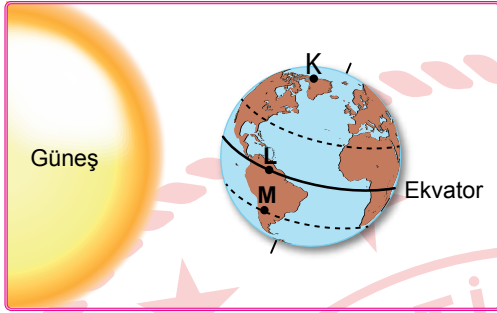


Şekildeki  $\widehat{ABC} \sim \widehat{FED}$  ve  $|AB| = 4$  cm,  $|DE| = 24$  cm,  $|EF| = 12$  cm'dir.

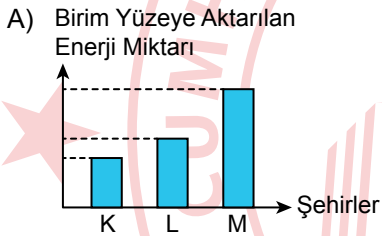
Buna göre,  $|BC|$  kaç santimetredir?

- A) 2    B) 4    C) 6    D) 8

1. Dünya üzerinde eş yükseltideki ve aynı meridyendeki K, L ve M şehirleri ile Dünya'nın Güneş etrafında dolanırken bulunduğu konum şeklinde gösterilmiştir.



Kesik çizgiler Ekvator'a eşit uzaklık olduğuna göre K, L ve M şehirlerinde birim yüzeye Güneş ışınlarıyla aktarılan enerji miktarlarını gösteren grafik aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

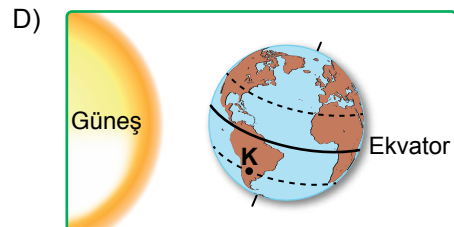
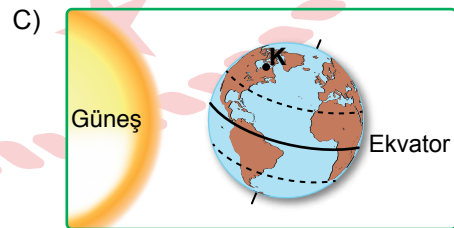
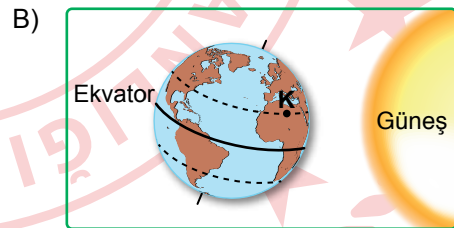
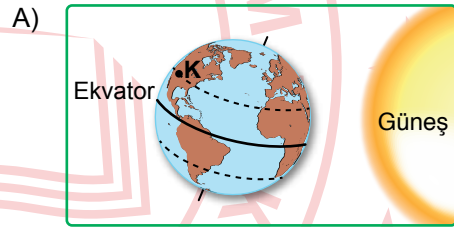


2. İklim ve hava olayları ile ilgili bazı ifadeler verilmiştir.
- I. Kars'ta öğleden sonra yoğun kar yağışı beklenmektedir.
  - II. Ankara'da yazlar sıcak ve kurak geçer.
  - III. Doğu Karadeniz Bölgesi'nde bir hafta boyunca yağmur beklenmektedir.

Bu ifadelerden hangileri hava olaylarıyla ilgilidir?

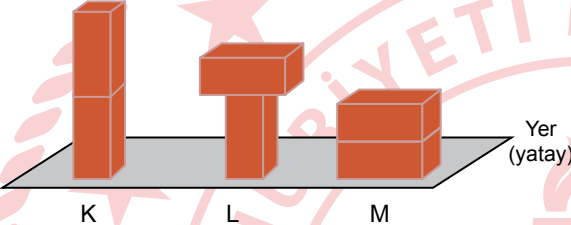
- A) Yalnız I  
B) Yalnız II  
C) I ve III  
D) II ve III

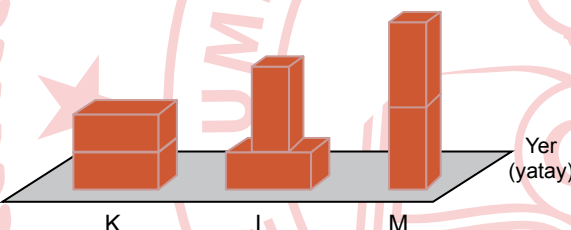
3. Dünya'nın Güneş etrafındaki konumu ve K noktasının bulunduğu konum aşağıdakilerin hangisindeki gibi olduğunda, K noktasının bulunduğu bölgede kış mevsimi yaşanır?

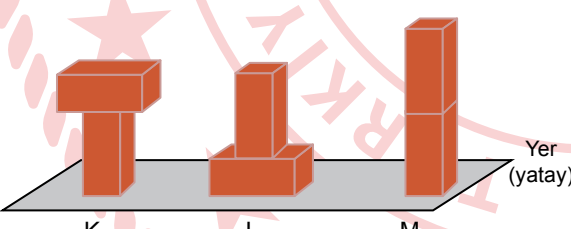


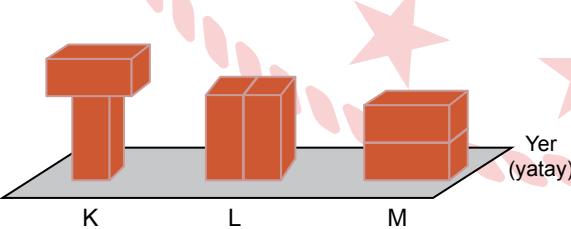
4. Bir etkinlikte, dikdörtgenler prizması şeklindeki özdeş tuğlalardan eşit sayıda kullanılarak tuğlaların yere temas eden yüzeyleri ve yer arasında oluşan basınç belirlenmek istenmektedir. Bu etkinlikte birbirine temas eden yüzeyleri tamamen çakışacak şekilde dengede duran tuğlalarla K, L ve M durumları oluşturulmuştur. Bu durumlarda M'de oluşan basınç diğerlerinden daha fazla, K ve L'de oluşan basınçlar birbirine eşittir.

Buna göre, K, L ve M durumları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

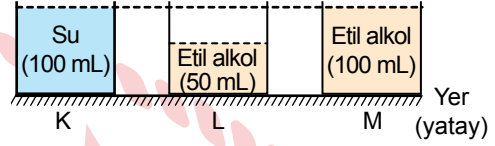
A) 

B) 

C) 

D) 

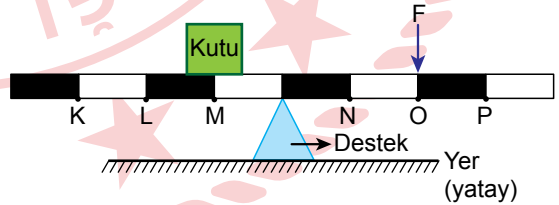
5. Bir öğrenci bir kabın tabanında oluşan sıvı basıncını etkileyen değişkenleri araştırmak için şekilde türü ve hacimleri verilen sıvıların bulunduğu özdeş K, L ve M kaplarını kullanıyor.



Buna göre, öğrencinin sıvı yoğunluğunun ve sıvı derinliğinin kabın tabanında oluşan sıvı basıncına etkisini araştırmak için kullandığı kaplar aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	Sıvı Yoğunluğunun Etkisini Araştırırken	Sıvı Derinliğinin Etkisini Araştırırken
A)	K ve M	L ve M
B)	K ve L	L ve M
C)	K ve M	K ve L
D)	L ve M	K ve M

6. Tam orta noktasından desteğe temas eden ağırlığı önemsiz ve eşit uzunlukta bölmelenendirilmiş bir çubuğun üzerinde bulunan M noktasına bir kutu konuluyor. Çubuk O noktasına şekildeki gibi uygulanan bir F kuvveti ile yatay dengede tutuluyor.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi tek başına yapıldığında bu çubuk F kuvvetinden daha küçük bir kuvvetle yatay dengede tutulabilir?

- A) Kutu K noktasına konulduğunda  
B) Kutu L noktasına konulduğunda  
C) Kuvvet N noktasından uygulandığında  
D) Kuvvet P noktasından uygulandığında

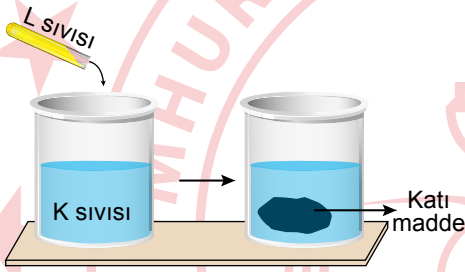


12. Maddede meydana gelen değişimler, fiziksel veya kimyasal değişim olarak sınıflandırılabilir.

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisi kimyasal değişime örnektir?**

- A) Leblebinin havanda dövülmesi
- B) Dondurmanın erimesi
- C) Patatesin dilimlenmesi
- D) Gümüşün karaması

13. Bir deneyde içinde sadece K sıvısı bulunan bir kaba, K sıvısı ile aynı sıcaklıkta L sıvısı eklendiğinde kabin dibinde şekildeki gibi katı bir maddenin oluştuğu gözlenmiştir.



**Bu deneyle ilgili,**

- I. K sıvısına L sıvısı eklendiğinde sadece hâl değişimi meydana gelmiştir.
- II. Katı bir maddenin oluşması kimyasal tepkime gerçekleştiğini gösterir.
- III. Oluşan katı madde K ve L maddelerinin tüm özelliklerini gösterir.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

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

14. Bir sulu çözeltinin asit özelliği gösterip göstermediği belirlenmek isteniyor.

**Buna göre;**

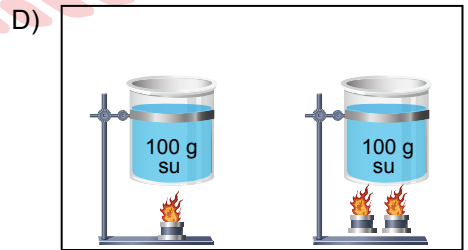
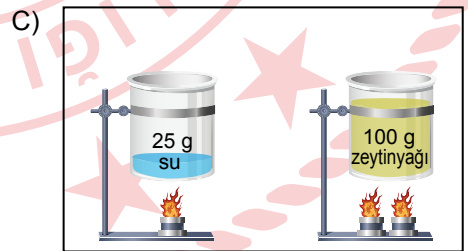
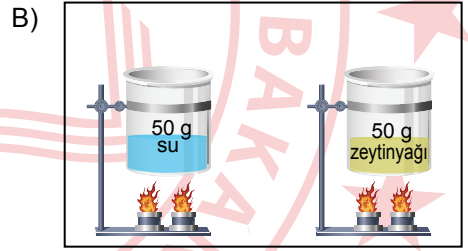
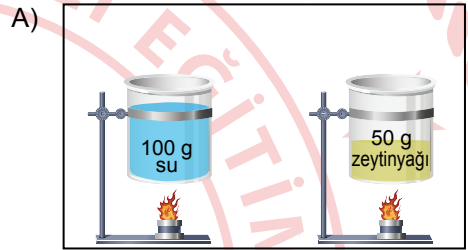
- I. pH değerinin ölçülmesi,
- II. elektrik iletkenliğinin gözlenmesi,
- III. mermeri aşındırma özelliğinin gözlenmesi

**uygulamalarından hangileri yapıldığında bu çözeltinin asit özellik gösterdiği belirlenir?**

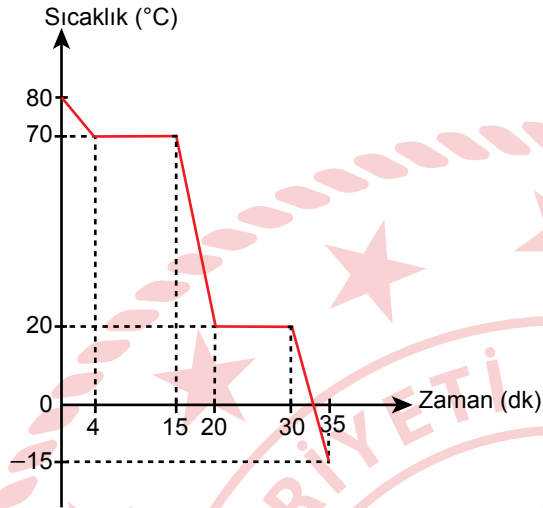
- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve III
- D) I, II ve III

15. Bir öğrenci, sıvının cinsinin sıcaklık değişimine etkisini gözlemlemek için yaptığı deneyde kullandığı düzende özdeş kaplardaki ilk sıcaklıkları aynı olan sıvıları düzenli olarak ısı veren özdeş ısıtıcılarla eşit süre ısıtmış ve sıvıların son sıcaklıklarının farklı olduğunu gözlemlemiştir. Öğrenci, ısı alışverişinin sadece sıvı ve ısıtıcı arasında gerçekleştiği kabul edilen bu deneyle sıvıdaki sıcaklık değişiminin sıvının cinsine bağlı olduğu sonucuna ulaşmıştır.

**Buna göre, öğrencinin kullandığı deney düzeneği aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?**



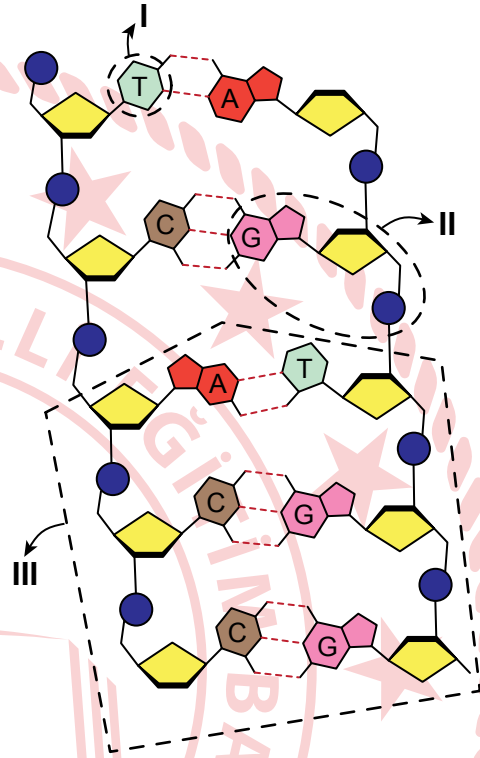
16. Düzenli olarak soğutulan bir saf maddeye ait sıcaklık-zaman grafiği verilmiştir.



Buna göre, bu maddeyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Başlangıçta gaz hâldedir.  
 B) Donma sıcaklığı  $-15^{\circ}\text{C}$ 'tur.  
 C) 25. dakikada sadece katı hâldedir.  
 D) Bir kez hâl değiştirmiştir.

17. Hücrenin genetik bilgisini içeren DNA'nın bir parçası ile bu yapıdaki bazı kısımlar numaralanmış olarak modelde kesik çizgilerle gösterilmiştir.



Bu kısımlar aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

	I	II	III
A)	Nükleotid	Organik baz	Gen
B)	Organik baz	Gen	Nükleotid
C)	Organik baz	Nükleotid	Gen
D)	Gen	Nükleotid	Organik baz



18. Bezelyelerde tohum şeklinin kalıtımıyla ilgili yapılan iki ayrı çaprazlamadan elde edilen sonuçlar şu şekildedir.

- I. çaprazlamada oluşan çok sayıdaki bezelyelerin % 75'i düzgün tohumlu, % 25'i buruşuk tohumludur.
- II. çaprazlamada oluşan çok sayıdaki bezelyelerin % 50'si düzgün tohumlu, % 50'si buruşuk tohumludur.

**Bezelyelerde düzgün tohumlu olma alelinin buruşuk tohumlu olma aleline baskın olduğu bilindiğine göre, bu çaprazlamalarla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) I. çaprazlamada, çaprazlanan bezelyeler melez genotiptedir.  
 B) II. çaprazlamada oluşan bezelyelerin tamamı saf döldür.  
 C) I. çaprazlamada oluşan tüm bezelyelerin genotipinde baskın alel bulunur.  
 D) II. çaprazlamada, çaprazlanan bezelyelerin tamamı saf baskın genotiptedir.

19. Canlıların bazı kalıtsal özellikleri onların belirli bir ortamda yaşama ve üreme şanslarını artırır.

**Buna göre, aşağıdakilerden hangisi bu duruma örnektir?**

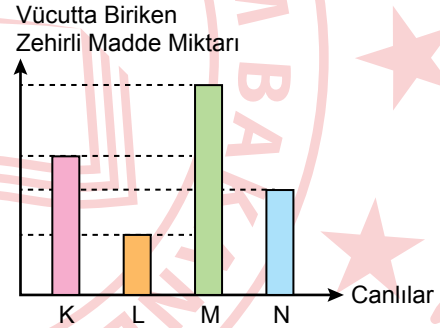
- A) Kaktüslerin gövde boylarının kısa ve yaprak yüzeylerinin dar olması  
 B) Çuha bitkisinin yeni açan çiçeklerinin farklı sıcaklıklarda farklı renklerde olması  
 C) Bazı keçilerin dört boynuzlu doğması  
 D) Van kedisinin gözlerinin birbirinden farklı renkte olması

20. Genetik mühendisliği uygulamalarından biri de laboratuvar ortamında bir vücut hücresinde hastalığa neden olan genin sağlıklı olan gen ile değiştirilmesidir.

**Bu genetik mühendisliği uygulaması aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Geleneksel ıslah  
 B) Klonlama  
 C) Aşılama  
 D) Gen tedavisi

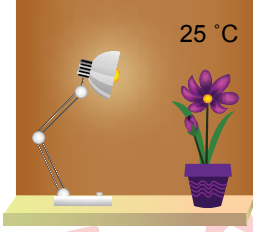
21. Bir besin zincirinde bulunan K, L, M ve N canlılarının vücutlarında biriken zehirli madde miktarları arasındaki ilişki grafikte verilmiştir.



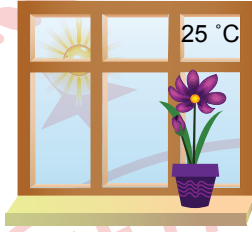
**Buna göre, bu besin zincirindeki canlıların ekoloji piramidinde yer aldığı basamaklar aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?**

- A) B)
- C) D)

22. Bir öğrenci, içinde aynı türde ve eşit miktarda toprak bulunan saksılardaki özdeş bitkileri şekildeki gibi ışık kaynağı dışında koşulları aynı olan ortamlarda bir hafta bekletiyor. Düzenli olarak eşit miktarda su verilen bu bitkilerin her ikisinde de bu süre sonunda kütle artışı olduğunu gözlemliyor.



Yapay ışıkla aydınlatılan ortam



Güneş ışığıyla aydınlatılan ortam

**Bu deneyle ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisi doğrudur?**

- A) Fotosentez sonucunda oksijen üretilir.  
B) Kullanılan su miktarı fotosentezi etkiler.  
C) Yüksek sıcaklıkta fotosentez hızı azalır.  
D) Fotosentez yapay ışıkta da gerçekleşir.

23. Azot döngüsüyle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bitkiler azot gazını atmosferden doğrudan alır.  
B) Ayrıştırıcılar, canlı kalıntıları ayrıştırarak topraktaki azotlu bileşiklerin artmasını sağlar.  
C) Baklagillerin köklerindeki bakteriler azotu azotlu bileşiklere dönüştürür.  
D) Azotu atmosfere gönderen bakteriler topraktaki azot miktarının azalmasına neden olur.

24. Küresel ısınmanın temel sebeplerinden birinin atmosfere salınan karbondioksit ( $CO_2$ ) oranındaki artış olduğu bilinmektedir.

**Buna göre;**

- I. elektriğin tasarruflu kullanımı konusunda insanları bilinçlendirme,  
II. fosil yakıt kullanımını yaygınlaştırma,  
III. yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanma

**uygulamalarından hangileri küresel ısınmanın artmasına neden olur?**

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

25. Geri dönüşüm uygulamalarıyla ilgili,

- I. Sanayi tesislerinin ham madde ihtiyacının bir kısmını karşılar.  
II. Katı atık miktarının artmasını sağlar.  
III. Atık maddelerin taşınma ve depolanma maliyetini azaltır.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

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

**FEN BİLİMLERİ TESTİ BİTTİ.  
SOSYAL BİLİMLER TESTİNE GEÇİNİZ.**

1. Osmanlıcılık fikri, Osmanlı Devleti'nin dağılmasını önlemek için devletin sınırları içinde yaşayanları hangi din veya milletten olursa olsun kaynaştırarak bir Osmanlı milleti oluşturmayı amaçladı. Bu fikir akımını benimseyenler devleti yıkılmaktan kurtarmak için herkesin aynı haklara sahip olması gerektiğini savundular.

**Bu bilgiye göre, Osmanlıcılık fikri ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Birleştiricidir.
- B) Eşitlikten yanadır.
- C) Devletin bekasını amaçlamıştır.
- D) Din birliğini hedeflemiştir.

2. Mustafa Kemal, Çanakkale Savaşlarındaki görevi sırasında düşmanın Arıburnu bölgesinde, Seddülbahir ve Karatepe civarından karaya asker çıkacağını öngörüyordu. Bu nedenle emrindeki birlikleri bu bölgenin savunmasını yapabilecek şekilde yerleştirdi. 25 Nisan sabahı Mustafa Kemal, düşman kuvvetlerinin Arıburnu bölgesine çıkarma yaptığını haber aldı. İtilaf güçleri, Mustafa Kemal'in öngördüğü bölgeden kara harekâtına başlamıştı.

**Bu bilgiden Mustafa Kemal'in hangi kişilik özelliği çıkarılabilir?**

- A) Bütünleştiricilik
- B) Çok yönlülük
- C) İleri görüşlülük
- D) İnkılapçılık

3. "Birinci Dünya Savaşı sonunda Avrupa'nın siyasi haritası yeniden çizilmiştir." **diyen bir tarihçi bu görüşüne savaşın aşağıdaki sonuçlarından hangisini kanıt olarak gösterebilir?**

- A) Sivil kayıpları önlemek için sivil savunma teşkilatlarının kurulmasını
- B) İmparatorlukların yıkılmasıyla yeni devletlerin ortaya çıkmasını
- C) Şehirlerin yakılıp yıkılmasını ve milyonlarca insanın hayatını kaybetmesini
- D) Sömürgeciliğin yerini manda ve himaye sisteminin almasını

4. **Aşağıdakilerden hangisi millî cemiyetlerin ulusal savunmayı gerçekleştirmek için güç birliği yaptıklarını gösterir?**

- A) Anadolu ve Rumeli Müdafaa-i Hukuk Cemiyeti adı altında birleşerek bütün yurt için çalışmaları
- B) Kendi bölgelerinin Türklere ait olduğunu toplantı, miting ve yayınlarla bütün dünyaya duyurmaya uğraşmaları
- C) Kuvây-ı Millîye birliklerinin kurulmasına öncülük etmeleri
- D) Buldukları yöreleri savunmak amacıyla mücadele etmeleri

5. 23 Nisan 1920'de açılan Büyük Millet Meclisi;

- Yasama, yürütme ve yargı yetkilerini kendinde topladı.
- Millî Mücadele'yi başlatan ve yöneten bir meclis olarak tarihî bir görev gerçekleştirdi.
- Mecliste seçilen bir kurul hükümet işlerine bakmaya başladı ve meclis başkanı bu kurulun da başkanı oldu.

**Bu bilgiler, aşağıdaki kavramlarla eşleştirildiğinde hangisi dışta kalır?**

- A) Meclis hükümeti sistemi
- B) Güçler birliği
- C) Savaş meclisi
- D) Karma meclis

6. Millî Mücadele Dönemi'nde Doğu Cephesi'nde kazanılan zafer sonucunda Ermenistan ile Gümrü Antlaşması imzalandı. Bu antlaşma ile Büyük Millet Meclisinin varlığı ilk kez bir devlet tarafından tanınmış oldu. Doğu Cephesi kapandı ve buradaki birliklerin bir bölümü Güney ve Batı Cephelerine gönderildi. Böylece bu cephelerin daha da güçlenmesi sağlandı.

**Buna göre, Doğu Cephesi'nde elde edilen zaferin hangi alanlarda kazanımı olmuştur?**

- A) Eğitim ve sağlık
- B) Kültürel ve bilimsel
- C) Siyasi ve askerî
- D) Mimari ve sanatsal

7. Mustafa Kemal Paşa, Millî Mücadele Dönemi'nde ordunun ihtiyaçlarını halktan karşılamak için Tekâlif-i Millîye Emirlerini yayımladı. Yayımlanan emirler karşısında Türk milleti hiçbir fedakârlıktan kaçmadı ve ordusuyla işbirliği yaptı. Vatanın kurtuluşunu sağlayacak olan ordusuna destek oldu. Ülkesi için maddi ve manevi bütün kaynaklarını seferber etti.

**Bu bilgide, aşağıdaki kavramlardan hangisine örnek bir durum yoktur?**

- A) Özveriye
- B) Millî egemenliğe
- C) Millî dayanışmaya
- D) Vatanseverliğe

8. Sakarya Meydan Savaşı'nda düşmanın şiddetli saldırısı, Türk savunma hattında yer yer kırılmalar yaşanmasına sebep oldu. Bunu gören Mustafa Kemal Paşa, askerlerinin direnme azmini ve inancını artırabilmek için Mehmetçiklerin kalbine dokunan, "Hattı müdafaa yoktur, sathı müdafaa vardır. O sathı bütün vatandır. Vatanın her karış toprağı, vatandaşın kaniyle ıslanmadıkça terk edilemez." sözlerini haykırdı. Böylece Yunanların lehine olan durum, Sakarya Savaşı'nda Mustafa Kemal'in askerî dehası sayesinde yapılan taktik değişikliği ile Türk ordusu lehine döndü. Savaş Türk ordusunun zaferi ile sonuçlandı.

**Bu bilgi aşağıdaki sorulardan hangisine cevap oluşturur?**

- A) Sakarya Meydan Savaşı'nın kazanılmasında Mustafa Kemal'in rolü nedir?
- B) Sakarya Meydan Savaşı'nın uluslararası sonuçları nelerdir?
- C) Sakarya Meydan Savaşı'nın sonucunda İtilaf Devletlerinin tutumu ne olmuştur?
- D) Sakarya Meydan Savaşı'nın kazanılması Türk halkını nasıl etkilemiştir?

9. Osmanlı Devleti'nde çoklu hukuk sistemi mevcuttu. Bu sistemde şer'i mahkemeler, Batı tarzı mahkemeler ve azınlıklara ait mahkemeler yer alıyordu. Bu mahkemelerde farklı hukuk kuralları uygulanıyordu.

**Bu durum, Osmanlı Devleti'nde aşağıdakilerden hangisinin olmadığını gösterir?**

- A) Azınlık haklarının
- B) Demokratik anlayışın
- C) Öğretim birliğinin
- D) Hukuk birliğinin

10. • Cumhuriyetçilik ilkesine göre; egemenliğin kaynağı halktır. Kişi, cinsiyet, sınıf ve zümre ayrımı gözetilmez.  
• Halkçılık ilkesine göre; kuvvet, egemenlik ve idare doğrudan doğruya halka verilmelidir. İrk, dil, din ve cinsiyet ayrımı gözetmeden bütün vatandaşlar kanun önünde eşittir.

**Buna göre, aşağıdaki inkılaplardan hangisi bu ilkelere uygundur?**

- A) Harf İnkılabı'nın yapılması
- B) Türk Tarih Kurumunun kurulması
- C) Kadınlara seçme ve seçilme hakkının verilmesi
- D) Teşvik-i Sanayi Kanunu'nun çıkarılması

11. Atatürk ilke ve inkılaplarına göre Türk devleti, hiçbir devletin himayesi ve etkisi altına girmeyi kabul etmez.

**Bu bilgide, aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmıştır?**

- A) Millî birlik ve beraberliğin
- B) Bağımsızlık ve özgürlüğün
- C) Çağdaş uygarlık düzeyinin üzerine çıkma idealinin
- D) Sosyal devlet anlayışının

12. Mustafa Kemal, kendisine İzmir'de suikast düzenleme girişiminde bulunduğu için tutuklananlardan biri ile yaptığı görüşmede ona "Bana bomba atabilecek miydin?" diye sorar. Bu kişi soruya karşılık "Seni gördükten sonra atamazdım." cevabını verir. Bunun üzerine Mustafa Kemal: "Ben şahsen intikamdan hoşlanan bir adam değilim. İş mahkemeye aktarılmıştır. Bunun sonucunu beklemek lazımdır. Bu işe karışmaya hakkım yoktur." şeklinde açıklamada bulunur.

**Mustafa Kemal, bu açıklamasıyla aşağıdakilerden hangisine verdiği önemi göstermiştir?**

- A) Millî eğitime
- B) Çağdaşlaşmaya
- C) Dış politikaya
- D) Yargı bağımsızlığına

13. Türkiye, 1929'da savaşın ulusal politika aracı olarak kullanılmasını yasaklayan Briand-Kellogg Paketi'ne, 1932 yılında da Cenevre'de düzenlenen silahsızlanma konferansına katılmıştır. Türkiye'nin bu yaklaşımını önemseyen Milletler Cemiyeti, Türkiye'yi Milletler Cemiyeti üyeliğine davet etmiştir.

**Buna göre, Türkiye'nin Milletler Cemiyeti üyeliğine davet edilmesinde aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?**

- A) Barışçı politikası
- B) Denge politikası
- C) Tarafsızlık siyaseti
- D) Stratejik önemi



**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ  
OKUYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI  
CEVAPLAYACAKTIR.**

14. Bir sahabe Hz. Muhammed'e (sav) "Dualarla şifa istememiz, ilaçla tedavi olmamız ve hastalıklara karşı tedbirler almamız Allah'ın bizim hakkımızdaki kaderini engeller mi?" diye sordu. O, "Bunlar da Allah'ın insanlar için koyduğu yasaların içindedir." buyurarak tedbir ile kader arasındaki ilişkiye dikkat çekti.

**Bu metinde Hz. Muhammed'in (sav) verdiği mesaj aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İşler danışılarak yürütülmelidir.  
B) Sorunlara çözüm yolları aranmalıdır.  
C) Dua, samimi duygularla yapılmalıdır.  
D) Ömrün sınırlı olduğu bilinciyle hareket edilmelidir.

15. Bir gece, Hz. Muhammed (sav) sahabelerle otururken bir yıldız kayar. Orada bulunanlar, Cahiliye Dönemi'nde yıldız kaydığında büyük bir kişinin doğduğuna veya öldüğüne inandıklarını söylerler. Bunun üzerine Hz. Muhammed (sav) "Yıldız, ne bir kimsenin ölümü ne de dünyaya gelişi için kayar." diye karşılık verir.

**Bu metinden aşağıdakilerin hangisine ulaşılabilir?**

- A) Allah, yaşamı ve ölümü imtihan için yaratmıştır.  
B) Evrenin işleyişini anlayan toplumlar daha fazla ilerlemiştir.  
C) Hz. Muhammed (sav) insanları batıl inanışlardan korumayı amaçlamıştır.  
D) Hz. Muhammed (sav) her işin istişare ile yürütülmesini istemiştir.

16. Yoksula verilen sadaka, bir sadaka sayılır. İhtiyaç sahibi akrabaya verilen ise hem sadaka hem de akrabalık bağlarının gözetilmesi olmak üzere iki sadaka sayılır.

**Bu hadiste aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?**

- A) İyiliğin gönül hoşnutluğu ile yapılması  
B) Sadakanın, nimetlerin şükürü olarak görülmesi  
C) Ailenin geçimini sıkıntıya sokmadan yardımda bulunulması  
D) Yardımlaşmada yakınlarla öncelik tanınması

17. Osmanlılarda bakkal, manav, kasap gibi esnaf, müşterilerinin borçlarını bir deftere yazardı. Maddi durumu iyi olan kişiler zaman zaman esnafa uğrayarak bu defterde adı olanlardan rastgele birkaçının veya tamamının borçlarını öderdi. Böylece borcu ödeyen ve borcu ödenen kişiler birbirlerini tanımazdı.

**Bu yardımlaşma biçiminin asıl amacı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Yardımlaşmayı insan onurunu koruyarak yapmak  
B) Esnafın ekonomik çıkarlarını gözetmek  
C) Diğer insanları yardımlaşmaya teşvik etmek  
D) Borç veren ve alan arasındaki güveni devam ettirmek



18. • Zamanın kıymetini bilmeyip ömrünü boşa geçirmiş kimselerin zararda olduğu bildirilmektedir.  
• Sahip olduğu anlam zenginliğinden dolayı Kur'an'daki dinî ve ahlaki öğütlerin özü kabul edilmektedir.

**Bu bilgilerin tamamı aşağıdaki surelerin hangisine aittir?**

- A) Maûn  
B) Kureyş  
C) İhlas  
D) Asr

19. Peygamberler ve peygamberlerle ilgili ayetler tabloda karışık olarak verilmiştir.

PEYGAMBERLER	AYETLER
Hz. Musa	I. "... Babacığım! Rüyamda on bir yıldız, Güneş ve Ay'ın bana secde ettiklerini gördüm..."
Hz. Şuayb	II. "Ölçüyü ve tartıyı adaletle tam yapın..."
Hz. Yusuf	III. "... Seni kardeşinle destekleyeceğiz ve size öyle güç vereceğiz ki bu sayede size erişemeyecekler..."
Hz. Nuh	IV. "Bizim öğrettiğimiz şekilde ve gözetimimiz altında gemiyi yap..."

**Numaralanmış ayetlerden hangileri birbiri ile yer değiştirirse tablodaki eşleştirmeler doğru olur?**

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

20. Bir adam, çocuğuna bıraktığı mal için Hz. Muhammed'in (sav) şahitlik yapmasını istedi. Hz. Muhammed (sav) "Başka çocuğun var mı?" diye sordu. Adam "Evet, var." dedi. "Peki, onlara da aynı şekilde mal bıraktın mı?" diye sordu. Adam "Hayır." cevabını verince Hz. Muhammed (sav) böyle bir tutumun doğru olmayacağını belirtti.

**Hz. Muhammed'in (sav) bu olayda verdiği mesaj aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Çocuklar ahlaklı yetiştirilmelidir.  
B) Hak ve adalet gözetilmelidir.  
C) Mal, emek harcanarak kazanılmalıdır.  
D) Yetim ve yoksula sahip çıkılmalıdır.

21. Mescid-i Nebevi'nin temizliğini yapan yaşlı ve kimsesiz bir kadın vardı. Hz. Muhammed (sav) kadını bir müddet göremeyince arkadaşlarına onun neden gelmediğini sordu. Onlar da kadının vefat ettiğini söylediler. Bunun üzerine Hz. Muhammed (sav) "Neden bana haber vermediniz!" diyerek sitemde bulundu. Daha sonra kadının mezarına gitti ve onun için dua etti.

**Hz. Muhammed'in (sav) bu tavrından çıkarılacak en kapsamlı yargı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İbadet yerlerinin temizliğine dikkat edilmiştir.  
B) Yaşlılara karşı gerekli özen gösterilmelidir.  
C) İnsanlara ayırım yapmadan değer verilmiştir.  
D) Vefat eden kişiler hayır ile anılmalıdır.

22. • Dini anlatırken insanlar için uygun anları gözetirdi.  
• Konunun daha iyi anlaşılması ve öğrenilmesi için zaman zaman şekiller çizer, benzetmeler yapardı.  
• Heyecan uyandıran, düşündüren ve geçmişten ders almayı sağlayan kıssalar anlatırdı.  
• Konuşurken sesini alçaltıp yükseltir ve mimiklerini yerli yerinde kullanırdı.

**Bu bilgilerden Hz. Muhammed (sav) ile ilgili ulaşılabilecek ortak yargı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) İnsanlarla sağlıklı ve etkili bir iletişim kurardı.  
B) Tebliğde doğru zamanı seçerdi.  
C) Olaylardan ibret alınmasını isterdi.  
D) Beden dilini etkili bir şekilde kullanırdı.

23. Hz. Ebu Bekir, kendisine bir mesele getirildiğinde, Kur'an-ı Kerim'e başvururdu. Sorunu çözecek bir delil bulursa ona göre karar verirdi. Eğer çözümü Kur'an'da bulamazsa arkadaşlarına "Bu meseleyle ilgili Resulullah'ın herhangi bir uygulamasını biliyor musunuz?" diye sorardı. Arkadaşları, Hz. Muhammed'den (sav) bilgi aktarırlarsa ona göre davranırdı.

**Bu metinden Hz. Ebu Bekir ile ilgili aşağıdakilerin hangisine ulaşılabılır?**

- A) Kamu yararını gözeterek hüküm verdiğine  
B) Kur'an'ın onun zamanında toplanıp kitap hâline getirildiğine  
C) İslam'ın temel kaynaklarına bağlı kaldığına  
D) Hz. Muhammed'in (sav) en yakın arkadaşlarından biri olduğuna

24. Müslümanlar, Hz. Muhammed'in (sav) davranışlarını örnek olarak sosyal bir yapı oluşturmuşlardır. Örneğin Hz. Muhammed'in (sav) sadaka-i cariyeye ve yardımlaşmayı teşviki, vakıf geleneğinin yaygınlaşmasını sağlamıştır. Ayrıca ticaret ahlakı ile ilgili tutum ve tavsiyeleri, hem üreticinin hem de tüketicinin hakkını korumayı amaçlayan Ahilik teşkilatının ortaya çıkmasına kaynaklık etmiştir.

**Bu metinde aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?**

- A) Sadaka-i cariyenin önemi  
B) Sünnetin toplumsal hayata etkisi  
C) Ticaret ahlakının ilkeleri  
D) Yardımlaşmada vakıfların yeri

25. I. "Allah adaleti, iyilik yapmayı, yakınlarla bakmayı emreder; hayâsızlığı, fenalığı ve haddi aşmayı yasaklar..."  
(Nahl suresi, 90. ayet)
- II. "... Kim Allah'ı, meleklarını, kitaplarını, peygamberlerini ve ahiret gününü inkâr ederse derin bir sapıklığa düşmüş olur."  
(Nisâ suresi, 136. ayet)
- III. "... Namaz kılacağınız zaman yüzlerinizi, dirseklere kadar ellerinizi yıkayın. Başlarınızı meshedin, ayaklarınızı da topuk kemiklerine kadar yıkayın..."  
(Mâide suresi, 6. ayet)

**Numaralanmış ayetlerin konuları aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?**

	I	II	III
A)	İbadet	Kıssa	İnanç
B)	İbadet	Kıssa	Ahlak
C)	Ahlak	İnanç	Kıssa
D)	Ahlak	İnanç	İbadet

**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ DERSİNİ OKUMAYANLAR AŞAĞIDAKİ SORULARI CEVAPLAYACAKTIR.**

14. "Manastır Askerî İdadisinde Fransızcada geri idim. İlk ev iznime çıktığımda çözüm aradım. İki, üç ay gizlice Frerler Okulunun özel sınıfına gittim. Böylece okuldakinden daha fazla Fransızca öğrendim."

**Mustafa Kemal'in bu anlatımına göre, onunla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A) İleri görüşlüdür.
- B) Kendisini geliştirme bilincine sahiptir.
- C) Vatansever bir insandır.
- D) Açık sözlüdür.

15. Birinci Dünya Savaşı öncesinde İngiltere, büyük bir sömürge imparatorluğu kurmuştu. Siyasal birliğini geç tamamlayan Almanya ise, gelişen sanayisi için ham madde ve pazar arayışına girdi. Almanya, bir yandan İngiltere'nin sömürgelerine göz dikerken diğer yandan zengin kömür havzası olan Alsas-Loren bölgesini Fransa'dan aldı. Fransa bu bölgeyi geri alabilmek, İngiltere ise sömürgelerini koruyabilmek için Almanya'ya karşı birbirleriyle yakınlaştılar.

**Bu bilgiye göre, Fransa ile İngiltere arasındaki yakınlaşmada aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?**

- A) Dinsel birliktelik
- B) Milliyetçi ayaklanmalar
- C) Ekonomik çıkarlar
- D) Hukuk anlayışları

16. Mondros Ateşkes Antlaşması'nın imzalanmasından sonra Anadolu, İtilaf Devletleri tarafından işgale uğradı. Tarih boyunca bağımsız yaşamış Türk milleti esaret altında yaşayamazdı. Bunun için halk, ülkede bir Müdafaa-i Hukuk hareketi başlattı. Böylece ülkenin, düşman işgalinden kurtarılması için çeşitli cemiyetler kuruldu. Bu cemiyetlerin yanı sıra halk, Kuvây-ı Millîye adı verilen bölgesel milis kuvvetleri oluşturarak düşmana karşı savunma hareketini başlattı.

**Bu bilgiye göre, Türk halkının işgaller karşısındaki tutumu için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A) Haklarını savunmuştur.
- B) Teşkilatlanmıştır.
- C) Mücadele etmiştir.
- D) Teslimiyetçi tavır sergilemiştir.

17. Aşağıdakilerin hangisinde Ankara'nın Millî Mücadele'nin merkezi seçilmesinin siyasi gerekçesi verilmiştir?

- A) İstanbul'da açılacak olan meclis çalışmalarının yakından takip edilmek istenmesi
- B) Batı Cephesi'ne yakın ve işgal görmemiş olması
- C) Şehrin ulaşım ve haberleşme imkânlarının iyi olması
- D) Ankara halkının Millî Mücadele'yi desteklemesi

18. İkinci İnönü Zaferi, İtilaf Devletleri arasındaki görüş ayrılıklarını artırdı. Bunun üzerine İtalya, Anadolu'da işgal ettiği yerleri boşaltma kararı aldı. İngilizler tavırlarını değiştirerek Malta'daki Türk esirlerden 40 kişiyi serbest bıraktı. Kazanılan zafer, İngilizlerin Yunanlara olan güvenini sarsarken, Türk milletinin TBMM'ye ve Türk ordusuna güvenini artırdı.

**Bu bilgiye göre, İkinci İnönü Zaferi ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A) Batı Cephesi'ndeki savaşı sona erdirmiştir.
- B) İtilaf Devletleri arasındaki işbirliğini güçlendirmiştir.
- C) Yunanlara verilen İngiliz desteğini bitirmiştir.
- D) Ülke içinde ve dışında önemli gelişmelere neden olmuştur.

19. Millî Mücadele Dönemi'nde toplanan Maarif Kongresi için "Hiç şüphe yok ki bu olay, dünya tarihinde de benzeri belki bulunmayan bir örnektir." diyen bir tarihçi kongrenin hangi yönünü vurgulamıştır?

- A) Önemini
- B) Amacını
- C) Toplanma şeklini
- D) Toplanma yerini

20. Lozan Antlaşması'na göre, Türkiye'deki Müslüman olmayan azınlıklara ayrıcalık tanınmayacak, azınlıklar Türklerle aynı haklara sahip olacaktı.

**Bu bilgiye göre, Lozan Antlaşması'nda azınlıklarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine uygun karar alınmıştır?**

- A) Yardımlaşma esasına
- B) Eşitlik ilkesine
- C) Millî sınırlara
- D) Millî ekonomi anlayışına

21. "Atatürk milliyetçiliği dış politikada saldırgan ve yayılmacı politikaları benimsemez." diyen bir tarihçi Atatürk milliyetçiliğinin hangi yönünü vurgulamıştır?

- A) Sınıf ve zümre ayrımına karşı olma
- B) Millî kültürü geliştirmeye çalışma
- C) Barıştan yana olma
- D) Millî birlik ve beraberliği sağlama

22. Atatürk Dönemi'nde Ankara'da Musikî Muallim Mektebinin kurulması aşağıdakilerden hangisine verilen önemi gösterir?

- A) Sanata  
B) Sağlığa  
C) Hukuka  
D) Orduya

24. "Büyük devletler kuran ecdadımız, büyük ve kapsamlı uygarlıklara da sahip olmuştur. Bunu aramak, tetkik etmek, Türklüğe ve cihana bildirmek bizler için bir borçtur."

Atatürk'ün bu sözünde aşağıdakilerden hangisi vurgulanmıştır?

- A) Millî bağımsızlık  
B) Millî tarih bilinci  
C) Ülke bütünlüğü  
D) Millî egemenlik

23. Türkiye İktisat Kongresi'nde alınan kararlardan bazıları şunlardır:

- Ham maddesi yurt içinden temin edilen sanayi dalları kurulmalıdır.
- Özel sektöre kredi verecek bir banka kurularak sanayi kuruluşları teşvik edilmelidir.
- Tarım makinelerinin Türkiye'de üretilmesi sağlanmalıdır.

Bu kararlarla aşağıdakilerden hangisinin amaçlandığı söylenemez?

- A) Millî bir ekonomi oluşturma  
B) Ekonomik bağımsızlığı sağlama  
C) Günlük tüketim mallarını dışarıdan getirme  
D) Kendi imkânlarımızla ve öz kaynaklarımızla kalkınma

25. Aşağıdakilerden hangisi Fethi (Okyar) Bey tarafından kurulmuştur?

- A) Cumhuriyet Halk Fırkası  
B) Hürriyet ve İtilaf Fırkası  
C) Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası  
D) Serbest Cumhuriyet Fırkası

## SINAV SÜRESİNCE UYULACAK KURALLAR

- 1. Adaylar, sınav kurallarına ve salon görevlilerinin tüm uyarılarına uymak zorundadırlar. Kurallara ve uyarılara uymayan adayların sınavları geçersiz sayılacaktır.**
- 2. Sınav başladıktan sonra adayların salon görevlileri ve birbirleri ile konuşmaları; kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri yasaktır.**
- 3. Adaylar sınav süresince, sınav giriş belgesi ile birlikte geçerli kimlik belgelerinden birini (Nüfus cüzdanı/T.C. kimlik kartı, sürücü belgesi, geçerlik süresi devam eden pasaport) masalarının üzerinde bulundurmamak zorundadırlar.**
- 4. Sınav evraklarını teslim etmeyen, soru kitapçıklarının sayfalarından bir kısmını eksik teslim edenlerin sınavları geçersiz sayılacaktır.**

### SALON GÖREVLİLERİNCE SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE ADAYLARA YAPILACAK SON UYARI

- Soracağınız bir şey var mı? Varsa, şimdi sorunuz.
- Sınav başladıktan sonra sorularınıza cevap verilmeyecektir.
- Başlama zilini bekleyiniz.
- Hepinize başarılar dileriz.

(Salon başkanı başlama ve bitiş saatini tahtaya yazacaktır.)

**Bu kitapçığın her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, kitapçığın tamamının veya bir kısmının Millî Eğitim Bakanlığı Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğünün yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğraflarının çekilmesi, bilgisayar ortamına alınması, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması veya başka bir amaçla kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar, doğabilecek cezai sorumluluğu ve kitapçığın hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.**

04 EYLÜL 2022 TARİHİNDE YAPILAN  
İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM KURUMLARI BURLULUK SINAVI  
8. SINIF VE HAZIRLIK SINIFI "A" KİTAPÇIĞI CEVAP ANAHTARI

TÜRKÇE

1. D
2. C
3. B
4. C
5. A
6. B
7. B
8. A
9. C
10. D
11. B
12. A
13. D
14. C
15. D
16. B
17. A
18. C
19. D
20. A
21. A
22. B
23. D
24. C
25. C

MATEMATİK

1. B
2. A
3. D
4. C
5. C
6. A
7. C
8. C
9. D
10. B
11. C
12. A
13. D
14. D
15. B
16. A
17. D
18. B
19. B
20. A
21. B
22. B
23. C
24. C
25. D

FEN BİLİMLERİ

1. A
2. C
3. C
4. B
5. A
6. D
7. D
8. B
9. B
10. A
11. C
12. D
13. A
14. C
15. B
16. A
17. C
18. A
19. A
20. D
21. B
22. D
23. A
24. B
25. B

SOSYAL BİLİMLER

1. D
2. C
3. B
4. A
5. D
6. C
7. B
8. A
9. D
10. C
11. B
12. D
13. A
14. B
15. C
16. D
17. A
18. D
19. A
20. B
21. C
22. A
23. C
24. B
25. D

