

## SAYISAL BÖLÜM

1. Bu testte sırasıyla, Matematik (1-20), Fen Bilimleri (21-40) alanlarına ait toplam 40 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının Sayısal Bölüm için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

### 1. Tablo: Sınıflar ve Öğrenci Sayıları

SINIF	Öğrenci Sayıları
8-A	38
8-B	39
8-C	41
8-D	37
8-E	40
8-F	42
8-G	36

Bir ortaokulda okuyan 8. sınıf öğrencilerinden her sınıftan bir öğrenci kura ile seçilerek, Çanakkale'ye geziye götürülecektir.

Yukarıda sınıflardaki öğrenci sayıları verilen tabloya göre, hangi sınıftan seçilen bir öğrencinin kazanma olasılığı daha fazladır?

- A) 8-F                      B) 8-A  
C) 8-G                      D) 8-C

### 2. Tablo: Maaş ve Prim Miktarını Gösterir Tablo

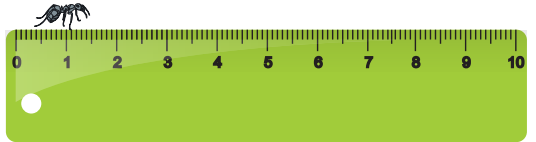
	Maaş (TL)	Sattığı her ürün için aldığı prim (TL)
A	1600	4,5 TL
B	2500	1,5 TL

Ali Bey İki farklı firmadan iş teklifi almıştır. Aldığı tekliflere ait tablo yukarıda verilmiştir. Maaş ile birlikte sattığı her ürün için ayrıca prim almaktadır. Ali Bey "A" firmasının teklifini ekonomik açıdan daha karlı olacağı düşüncesiyle kabul etmiştir.

Buna göre Ali Bey en az kaç ürün satmalıdır?

- A) 298                      B) 299  
C) 300                      D) 301

### 3.



Cetvel üzerinde, 1 noktasında bulunan bir karınca  $\sqrt{60}$  santimetre ilerlediğinde hangi iki tamsayı arasına gelir?

- A) 6 - 7                      B) 7 - 8  
C) 8 - 9                      D) 9 - 10

## SAYISAL BÖLÜM

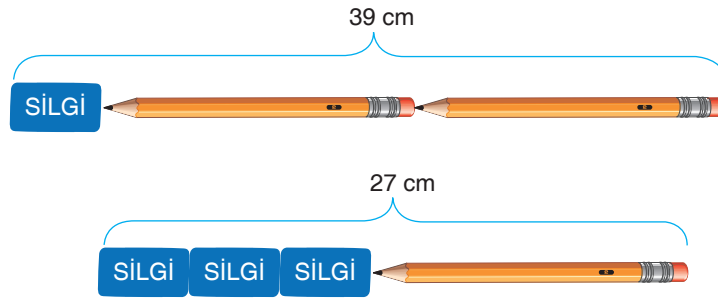
4. Kabarcık cinsi üzüm yetiştiriciliğiyle meşhur Bertiz Yöresi'nde oturan Ziya amca, pekmez yapmak amacıyla üzümlerinden elde edebileceği üzüm suyunun miktarını hesaplamak istiyor. Her üzüm tanesinden  $2 \cdot 10^{-1}$  gr su elde ediyor. Bir salkımda 64 adet üzüm tanesi bulunmaktadır.



Her salkımda eşit üzüm tanesi bulunduğuna göre  $20 \cdot 10^{12}$  adet üzüm salkımından elde edilebilecek suyun, gr cinsinden bilimsel gösterimi hangisidir?

- A)  $2,56 \cdot 10^{10}$       B)  $2,56 \cdot 10^{12}$       C)  $2,56 \cdot 10^{13}$       D)  $2,56 \cdot 10^{14}$

5.

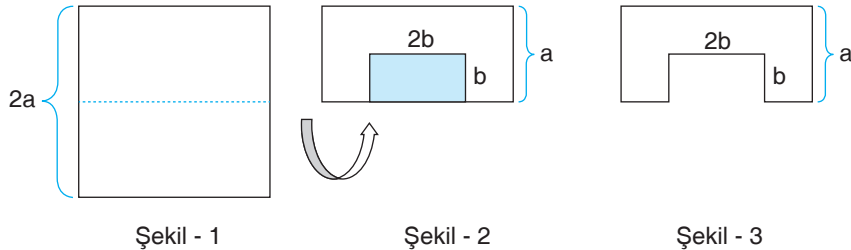


Yukarıda aralarında boşluk olmayacak biçimde yan yana konulan özdeş silgi ve kalemlerin boylarına ait bilgiler verilmiştir.

Buna göre bir adet silginin boyu kaç cm dir?

- A) 3      B) 9      C) 13      D) 18

6.



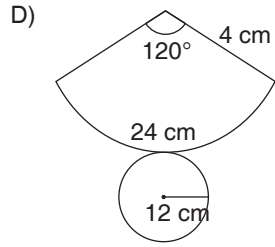
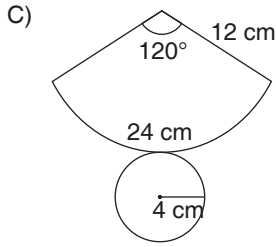
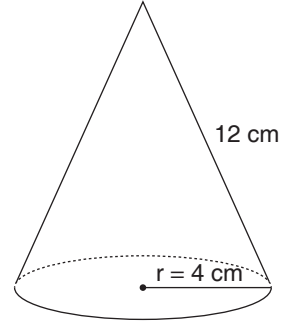
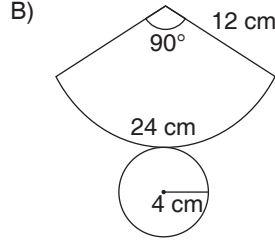
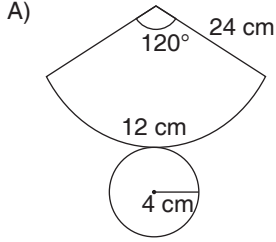
Bir kenar uzunluğu  $2a$  olan şekil-1' deki kare, şekil-2' deki gibi ortadan ikiye katlanarak bir kenar uzunluğu  $b$  birim diğer kenarı  $2b$  birim olan boyalı dikdörtgen kesilerek çıkarılıyor ve şekil-3'teki görüntü elde ediliyor.

Katlanmış kare tekrar açıldığında ortaya çıkan şeklin alanını veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $2 \cdot (a - b) \cdot (a + b)$       B)  $4 \cdot (a - b) \cdot (a + b)$       C)  $4a^2 - 2b^2$       D)  $a^2 - 2b^2$

7. Yanda verilen dik koninin açınımı aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

(Uzunlukların tamamı cm cinsinden verilmiş olup  $\pi = 3$  alınacaktır.)



8. Boyacı Hüseyin Usta yarıçapı 6 cm olan silindir biçimindeki boya rulosunu düz bir duvarda bir tur döndürdüğünde  $900 \text{ cm}^2$  alanı boyamaktadır.

**Buna göre silindir şeklindeki bu rulonun hacmi kaç  $\text{cm}^3$  tür?**

( $\pi = 3$  alınız.)



A) 2400

B) 2700

C) 3000

D) 3600

## SAYISAL BÖLÜM

9.

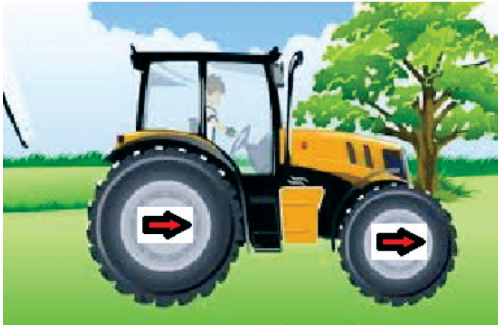


480 tane cevizi iki kardeş paylaşıyorlar. Paylaşımında büyük kardeş küçük kardeşin aldığı ceviz sayısının yarısından 60 adet fazla ceviz alıyor.

**Küçük kardeş kaç tane ceviz almıştır?**

- A) 140 B) 200  
C) 280 D) 300

10.

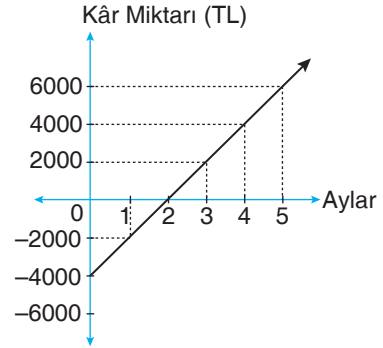


Şekilde verilen traktörün küçük tekerleğinin çevresi 80 cm, büyük tekerleğinin çevresi 120 cm dir. Traktör hareket etmeden tekerleklerin üzerindeki oklar aynı yöndedir. Bir miktar ilerledikten sonra tekerleklerin üzerindeki oklar aynı konuma tekrar geliyor.

**Aynı konuma gelene kadar küçük teker en az kaç tur atmıştır?**

- A) 2 B) 3  
B) 80 D) 120

**11. Grafik: Aylara Göre Kar Miktarındaki Değişim**



Fatih Bey'in devraldığı şirketin aylara göre kâr miktarını gösteren grafik yukarıda verilmiştir. **18000 TL kâr edebilmesi için devraldığından itibaren kaç ay geçmelidir?**

- A) 9 B) 10 C) 11 D) 12

**12. Dik Koordinat sisteminde A(-2, 4) noktası, orijin etrafında saat yönünde 90 derece döndürülüyor. Dönme sonucunda B noktası oluşuyor.**

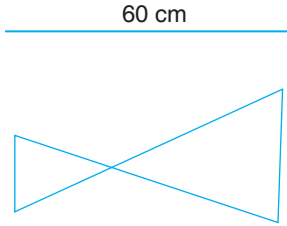
**Buna göre A noktası ile B noktası arası en kısa uzaklık kaç birimdir?**

- A)  $2\sqrt{10}$  B)  $2\sqrt{5}$   
C) 6 D) 8

13.  $3x + 4y = 36$  denklemi ile verilen doğru grafiği  $A(-4, 3)$  noktasından geçtiğine göre  $a$  kaçtır?

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

14.

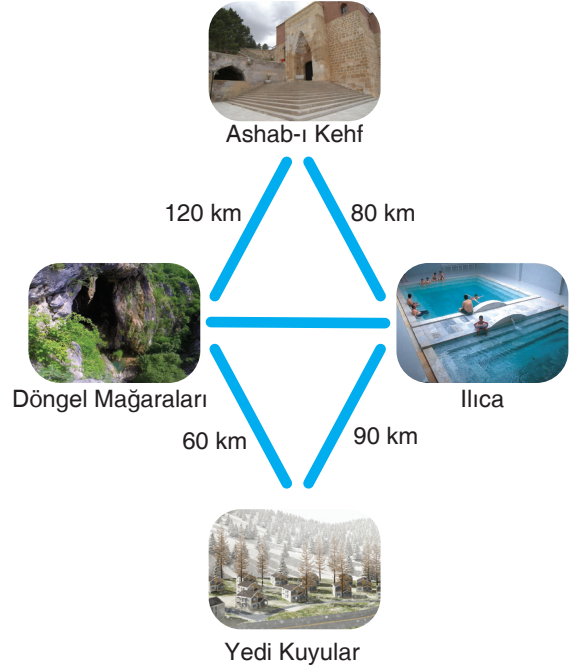


60 cm uzunluğundaki bir demir şekildeki gibi bükülerek benzer iki üçgen oluşturuluyor.

Oluşan üçgenlerin benzerlik oranı  $\frac{5}{7}$  olduğuna göre küçük üçgenin kenarlarından herhangi birinin alabileceği en büyük tamsayı değeri kaçtır?

A) 7 B) 12 C) 15 D) 17

15.



Kahramanmaraş'ın tarihi, turistik ve doğal güzelliklerini gezmek üzere gelen bir turist kafilisine gezi planı yukarıdaki krokide verilmiştir.

**Buna göre Döngel Mağaraları ile Ilıca arası en kısa mesafe tamsayı olarak kaç kilometredir?**

A) 30 B) 31 C) 40 D) 41

16. Tablo: Tarhana Çeşidi ve Fiyat Tablosu

Ürün çeşidi	Kilogram Fiyatı (TL)
Kışlık tarhana	20 TL
Çorbalık tarhana	6 TL
Firik tarhana	16 TL

Yukarıda bir tarhanacıdaki tarhana çeşitlerine ait fiyat tablosu verilmiştir.

**Ağırlıkları tamsayı olacak şekilde tablodaki her türden en az 1 kg alan bir kişi 100 TL ödediğine göre çorbalık tarhanadan en fazla kaç kilogram almıştır?**

A) 6 B) 8 C) 10 D) 12

## SAYISAL BÖLÜM

17. 4A ve C6 iki basamaklı sayılardır .

- 4 ile A aralarında asaldır.
- C ile 6 aralarında asaldır.
- 4A sayısı C6 sayısından küçüktür.

**Bu şartları sağlayan kaç farklı A + C sayısı vardır?**

- A) 6      B) 8      C) 10      D) 15

18.

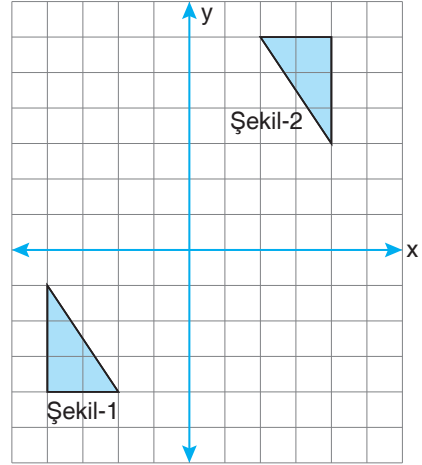
- A) 20 cm  
B) 30 cm  
C) 40 cm  
D) 60 cm  
E) 100 cm

Kapalı Çarşıdaki hediyelik eşya imalatı yapan Ökkeş Usta üçgen şeklinde çerçeveler yapmaktadır.

**Yukarıda verilen ahşap şeritleri kullanarak yapabileceği en büyük çevreye sahip çerçeve hangi şeritlerle oluşturulabilir?**

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

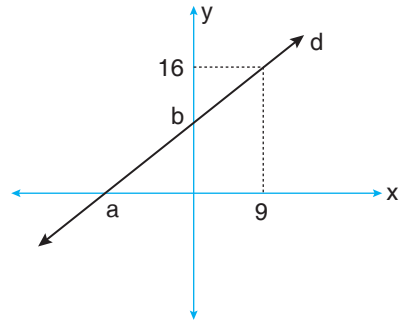
19.



**Yukarıdaki koordinat sisteminde verilen şekil-1 deki üçgenin, şekil -2 deki konuma gelmesi için aşağıda verilen işlemlerden hangisi yapılmıştır?**

- A) Saat yönünde 180 derece döndürülüp, 2 birim yukarı ötelenmiştir.  
B) Orijine göre yansıtılıp 1 birim yukarı ötelenmiştir.  
C) y eksenine göre yansıtılıp, 10 birim yukarı ötelenmiştir.  
D) x eksenine göre yansıtılıp, 6 birim sağa, 2 birim yukarı ötelenmiştir.

20.



**Yukarıda verilen d doğrusunun eğimi  $\frac{4}{3}$  olduğuna göre a + b kaçtır?**

- A) -3      B) 1      C) 4      D) 7

21.

**Kahramanmaraş'ın Depremselliği**

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi (KSÜ), Sivil Savunma Uzmanlığı ve Kahramanmaraş İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü (AFAD) tarafından 1-7 Mart Deprem Haftası kapsamında "Deprem" konulu söyleşi düzenlendi.

Yrd. Doç. Dr. Alican Kop, "Türkiye'de meydana gelen depremler yüzeye yakın noktalarda gerçekleştiğinden etkileri de yıkıcı olmaktadır." diye konuştu.

Kahramanmaraş'ın Doğu Anadolu Fayı'nın kuzey ve güney kollarının tam ortasında yer aldığını belirten Kop, "Depremsellik açısından Türkiye'nin en riskli bölgesi Kahramanmaraş'tır" diyerek "Depremden korunmak için sağlam zeminlere sağlam binalar yapmalıyız, sivilleşme riski olan alanlarda binaların sağlam olması yeterli değildir." dedi.

Kahramanmaraş AFAD İl Müdürü Zafer Özcan AFAD bünyesinde yürütülen çalışmalara ilişkin katılımcıları bilgilendirdi. AFAD olarak yürüttükleri projeler hakkında bilgi verdi.

KAHRAMANMARAŞ GAZETESİ

**Yukarıdaki gazete haberini okuyan Ökkeş aşağıdaki ifadelerden hangisine ulaşamaz?**

- A) Türkiye'deki depremlerin yıkıcı olmasının sebebi yüzeye yakın noktalarda gerçekleşmesidir.
- B) Kahramanmaraş Kuzey Doğu Anadolu Fay hattı üzerinde bulunduğu için, riski yüksek bir bölgedir.
- C) Depremden korunmak için sağlam zeminlere sağlam binalar yapılmalıdır.
- D) Sivil Savunma ve AFAD bünyesinde deprem ile ilgili çalışmalar yürütülmektedir.

22.

**TARIMDA BİYOTEKNOLOJİ UYGULAMALARI**

Zararlı böceklerle karşı dayanıklı olmalarını sağlamak için bazı bitkilere (pamuk, tütün, domates) aktarılan zehir karakterli genler, o böcekleri yiyerek beslenen yararlı böcek türlerinin de yok olmasına neden olmaktadır. Zehir karakterli Bt (*Bacillus thuringiensis*) geni aktarılmış bitkiyi yiyen böceklerle beslenen Uğur böceği (Gelin böceği) gibi yararlı böceklerin ölüm oranının arttığı ve gelişmelerinin geciktiği saptanmıştır (Hagedorn, 1998). Zehir karakterli genlerin meydana getirdiği bir başka sorun ise zehirin etkili olduğu böcek türlerinin, bu zehire karşı dayanıklılık kazanmasıdır.

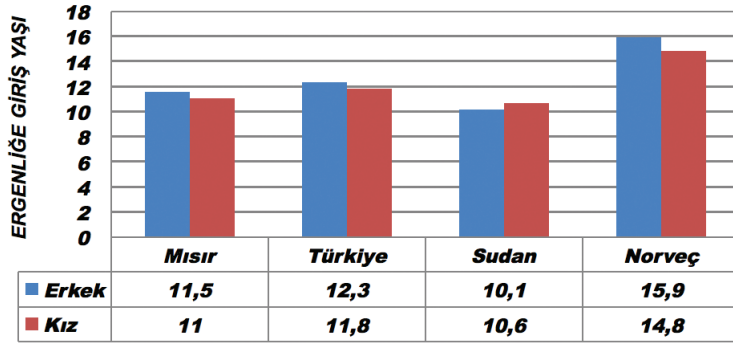
Bu durum bitkileri zararlı böceklerle karşı koruma sağlasa da sonuçların beklenmeyen durumlar ortaya çıkardığı görülmektedir.

**Yukarıdaki verilen metne göre aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?**

- A) Bu uygulamada bazı canlılar olumsuz etkilenmiştir.
- B) Biyoteknolojinin hedeflenen amaç dışında etkileri oluşabilmektedir.
- C) Zaman içinde bazı böcek türleri zehirden etkilenmemektedir.
- D) Bitkilerden daha çok verim elde etmek için biyoteknolojik yöntemlerden yararlanılmaktadır.

23.

Ülkelere Göre Ergenlik Dönemine Giriş Yaşları  
Ortalamaları



ÜLKELERİN YILLIK ORTALAMA SICAKLIK DEĞERLERİ			
MISIR	TÜRKİYE	SUDAN	NORVEÇ
28 °C	12,3 °C	37,7 °C	6,3 °C

Grafikte ülkelere göre ortalama olarak ergenliğe giriş yaşları verilmiştir. Tabloda ise ülkelerin yıllık ortalama sıcaklıkları verilmiştir.

**Grafik ve tablodaki bilgilere göre aşağıdaki ifadelerden hangisi kesinlikle yanlıştır?**

- A) Sudan'da yaşayan erkekler genellikle Norveç'teki kızlardan daha erken ergenliğe girerler.
- B) Bu ülkelerde kızların ortalama ergenliğe giriş yaşı erkeklere göre daha düşüktür.
- C) Ülkelerin ortalama ergenliğe girme yaşı ile ortalama sıcaklığı arasında ters orantı vardır.
- D) Mısır'da yaşayan bir kız, Türkiye'de yaşayan bir kıza göre ergenliğe geç girer.

24. Yanda periyodik tablodan alınan bir kesit verilmektedir.

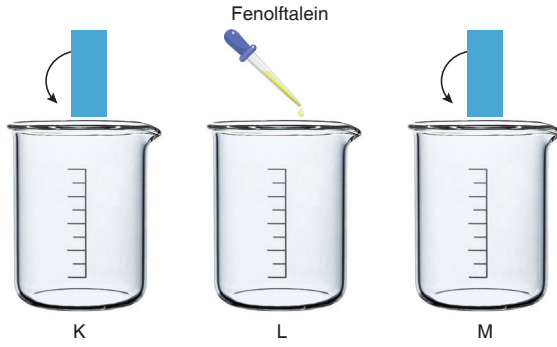
**Verilen bu kesite göre aşağıdaki yorumlardan hangisi kesinlikle yanlıştır?**

- A) K yalnız iyonik bağ yapar.
- B) M ile N'nin son katmanındaki elektron sayısı eşittir.
- C) L ile K kimyasal bağ yapmaz.
- D) N doğada tek atomlu gaz halde ise K elementi elektriği iyi iletir.

	M
K	N
L	



25.



Kapların içerisinde asit çözeltisi, baz çözeltisi ve tuz çözeltisi olduğu biliniyor.

K, L ve M kaplarına belirli ayıraçlarla yapılan işlemler aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

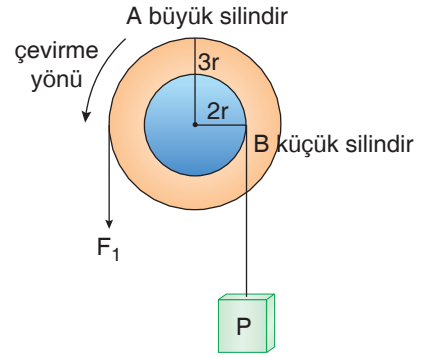
KAPLAR	YAPILAN İŞLEM	SONUÇ
K	Mavi turnusol kağıdı batırılıyor	Renk değişimi olmuyor.
L	Fenolftalein damlatılıyor.	Renk değişimi olmuyor.
M	Mavi turnusol kağıdı batırılıyor	Turnusol kağıdının rengi kırmızıya dönüyor

**Yukarıdaki verilere göre aşağıdaki yorumlardan hangisi doğru olmaz?**

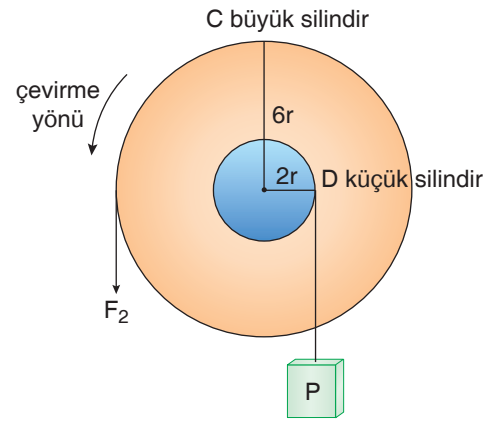
- A) K kabı ile L kabı karıştırılırsa elde edilen karışımın pH'ı M ile eşit olabilir.
- B) L'nin pH'ı K'dan küçüktür.
- C) K cam ve porseleni aşındırır.
- D) M kabındaki çözelti elektrik akımını iletir.

26.

Semih Selçuk'un düzeneği



Mehlika'nın düzeneği



Yukarıda Semih Selçuk ve Mehlika'nın çıkırcık düzenepleri verilmiştir.

İki çıkırcık sistemi ile ilgili aşağıdaki yorumlar yapılıyor.

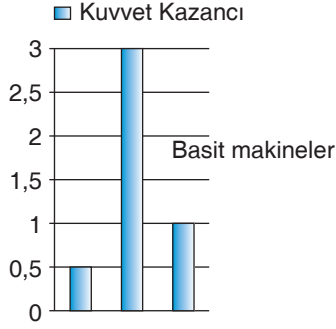
- I. C silindiri ok yönünde 1 tur attığında, D silindiri aynı yönde 3 tur atar.
- II. Semih Selçuk ve Mehlika çıkırcıklarını ok yönünde ikiyeşer tur çevirdiklerinde P yükleri aynı oranda yükselirler.
- III. Yükü dengede tutan kuvvetlerin birbirine oranı  $\frac{F_1}{F_2} = 2$ 'dir.
- IV. P yükünün artması kuvvet kazancını azaltır.

**Yukarıdaki yorumlardan hangisi ya da hangileri yanlıştır?**

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

## SAYISAL BÖLÜM

27.

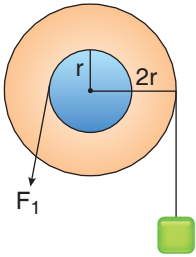


Yandaki grafikte üç ayrı basit makineye ait kuvvet kazancı oranları verilmiştir.

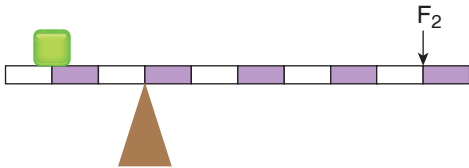
Özdeş yükler ile oluşturulan aşağıdaki basit makinelerden hangisi yandaki grafiklerden birine ait değildir?

(Basit makinelerin ağırlıkları ihmal edilmektedir.)

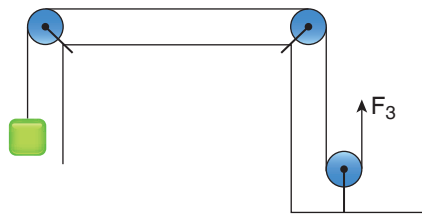
A)



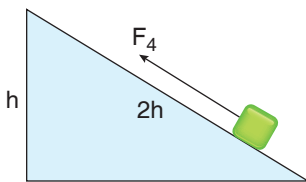
B)



C)



D)



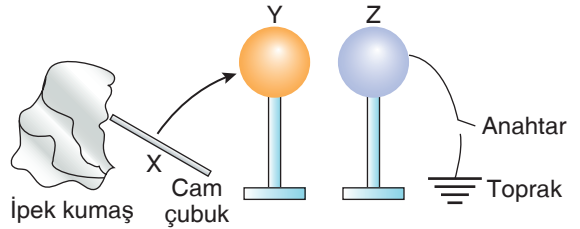
28. Elektriklenme ile ilgili yapılan işlemler sırasıyla verilmiştir.

**Yapılan işlemler:**

1. **Adım:** İpek kumaşa sürtülen cam çubuğun elektrikle yüklenmesi sağlanıyor.

2. **Adım:** Cam çubuk nötr olan Y cisminin dokunduruluyor.


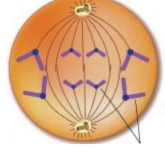
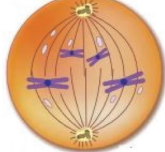
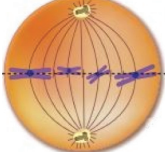
3. **Adım:** Nötr Z küresine bağlı anahtar kapalı iken, anahtar açılıyor ve bir süre sonra cam çubuk uzaklaştırılıyor.



**Yapılan işlemler ile ilgili hangi yorum yapılamaz?** (Y küresi Z ile yeterince yakındır)

- A) Z cisminin toprağa negatif yük akışı olur.
- B) Cam çubuk negatif yük kaybeder.
- C) Cam çubuk Y küresine dokundurulduğunda Y küresi negatif yük kaybeder.
- D) Son durumda cam çubuk ile Z küresi birbirini çeker.

29.

EVRELER	GERÇEKLEŞEN OLAY	ŞEKİL
TELOFAZ (İşbaşı Ailesi)	Mikroskop altında kromozomların en iyi görüldüğü evre (Başkonuş)	 (Eker Ailesi)
PROFAZ (Şarlı Ailesi)	Kardeş kromatitler zıt kutuplara çekilir. (Yeşilgöz)	 (İskender Ailesi)
METAFAZ (Kahveci Ailesi)	Sitoplazma bölünmesi gerçekleşir. (Döngel Mağarası)	 (Şahin Ailesi)
ANAFAZ (Yücesoy Ailesi)	Kromozomlar belirginleşir. İğ iplikleri oluşmaya başlar. (Elbistan Pınarbaşı)	 (Gül Ailesi)

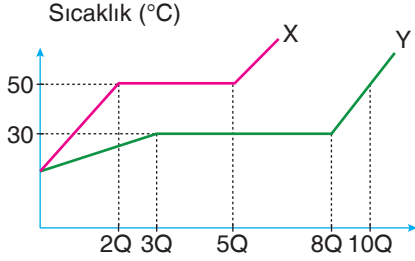
Aileler 24 Mayıs'ta piknik için bir mesire alanında 2'li gruplar halinde buluşacaklardır. Hangi ailelerin nerede buluşacağını merak eden Enes, tabloda mitozla ilgili özellikleri eşleştirmesi ile sonucu bulacaktır.

**Buna göre hangi eşleştirme doğru verilmiştir?**

AİLELER	BULUŞMA YERİ
A) Şarlı ve Şahin	Döngel Mağarası'nda
B) Kahveci ve Gül	Elbistan Pınarbaşı'nda
C) Yücesoy ve İskender	Yeşilgöz'de
D) İşbaşı ve Eker	Başkonuş'ta

## SAYISAL BÖLÜM

30. Eşit kütleli X ve Y maddeleri, özdeş ısıtıcılar ile aynı anda ısıtılmaya başlanıyor ve aşağıdaki grafik elde ediliyor.



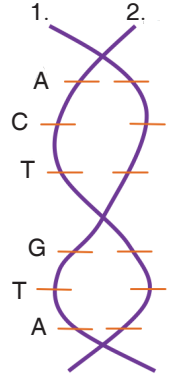
Bu grafiğe göre Hayati aşağıdaki yorumları yapıyor.

**Hayati'nin yaptığı yorumlardan hangisinin doğru olduğu söylenebilir?**

- A) X maddesi tamamen eridiğinde, Y maddesi sıvı-gaz karışımı olabilir.
- B) X ve Y aynı cins maddelerdir.
- C) X maddesinin erime ısının, Y maddesinin erime ısısına oranı, 5/3 'dir.
- D) Maddelerin ilk hallerinin özısıları arasındaki ilişki;  $X > Y$  'dir.

31. Şekilde verilen DNA parçası kendini eşlemektedir.

Bu eşleme sırasında hücrenin sitoplazmasında serbest olarak bulunan organik baz, fosfat, şeker miktarındaki değişimi gösteren tabloda bazı kısımlar verilmemiştir.



Eşlenecek DNA molekülü

SİTOPLAZMADA	Eşlemeden önceki sayı	Eşlemeden sonraki sayı
Fosfat	55	X
Şeker	Y	55
Adenin bazı	30	Z
Sitozin bazı	T	24

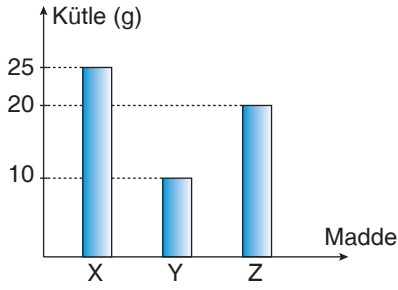
Bu DNA molekülü ve tablo ile ilgili Hayrunnisa aşağıdaki yorumları yapıyor.

- I. DNA'nın 2. Zincirinin Nükleotit sıralaması TGACAT şeklindedir.
- II. Tablodaki T ve Z değerleri birbirine eşittir.
- III. DNA'nın kendisini eşlemeden önce, sitoplazmadaki serbest fosfat ve şeker sayısı birbirine eşittir.
- IV. DNA'nın kendini eşlemesi sırasında kullanılan serbest Guanin sayısı timin sayısının yarısı kadardır.

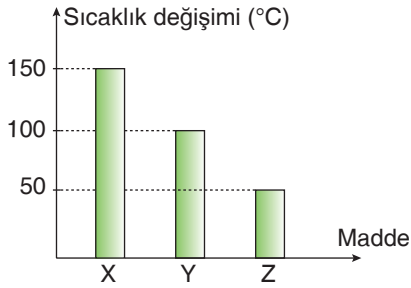
**Hayrunnisa'nın yaptığı yorumlardan hangileri doğrudur?**

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

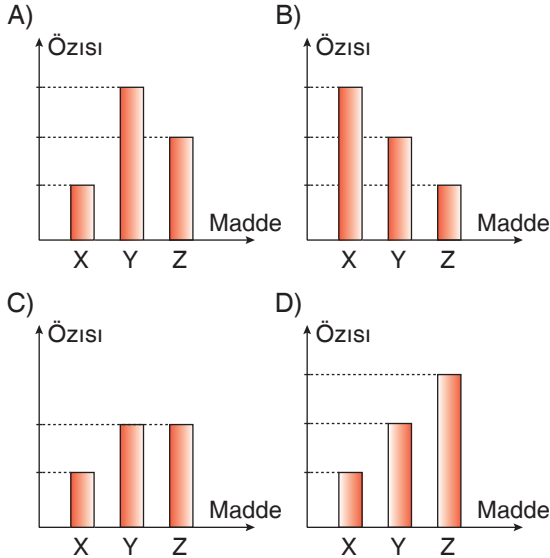
32.



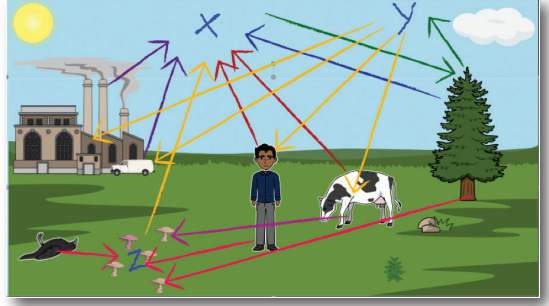
Kütlesi grafikte verilen X, Y, Z maddeleri özdeş ısıtıcı ile eşit süre ısıtıldığında, maddelerin sıcaklık değişimleri aşağıda verilen grafikteki gibi olduğu görülmüştür.



Buna göre bu maddelerin özısı büyüklüklerini gösteren grafik aşağıdakilerden hangisi gibi olmalıdır?



33.



Rauf öğretmen yukarıdaki madde döngüsü şeması vererek, öğrencilerinden şemayı yorumlamalarını istiyor. Öğrenciler aşağıdaki yorumları yapıyor.

**Yusuf:** Y maddesinin kullanıldığı bütün olaylar yanmadır.

**Elif:** X maddesi  $\text{CO}_2$  olup, yalnız canlıların solunum faaliyetleri sonucu oluşur.

**Saltuk:** Y maddesi yalnız fotosentez faaliyetleri sonucu oluşmaktadır.

**Abdulkadir:** Z ayrıştırıcı canlı olup, Y maddesinin oluşumunda doğrudan etkilidir.

**Madde döngüsü şeması dikkate alındığında öğrencilerin hangisinin yorumuna ulaşamaz?**

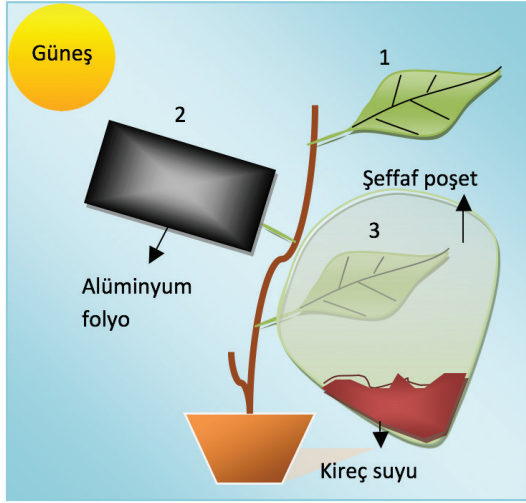
- A) Yusuf ve Elif
- B) Elif ve Abdulkadir
- C) Yusuf, Elif ve Abdulkadir
- D) Saltuk ve Elif

## SAYISAL BÖLÜM

34. Güler öğretmen sınıfa getirdiği bir saksı bitkisinin özdeş üç yaprağı üzerinde şekildeki uygulamaları yapıyor.

- 1. Yaprğa herhangi bir işlem uygulamıyor.
- 2. Yaprğın üstü alüminyum folyo ile kapatılıyor.
- 3. Yaprğı şeffaf poşet içine alarak, poşet içine kireç suyu bırakıyor.

Bitkiyi ışıklı ortama bırakarak yeteri kadar bekletiyor.



Güler öğretmen, öğrencileri Ahmet ve Akif' ten bazı araştırma sorularının cevaplarını bulmak için bu yapraklardan hangisini seçmesi gerektiğini soruyor.

Ahmet'in araştırma sorusu; "Fotosentezde ışığın etkisi var mıdır?"

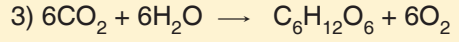
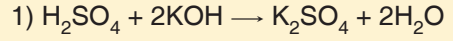
Akif'in araştırma sorusu; "Fotosentezde karbondioksitin etkisi var mıdır?"

**Araştırma sorusunu cevap bulmak için, Ahmet doğru, Akif ise yanlış seçim yaptığına göre bu öğrencilerin seçimleri hangi seçenekte verildiği gibi olabilir?**

Ahmet      Akif

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

35.



Derya öğretmen yukarıdaki tahtaya üç tepkime denklemini yazarak öğrencilerden bu tepkimeler ile ilgili yorum yapmasını istiyor.



Müge

1. tepkime nötrleşme tepkime iken, 2. ve 3. tepkimeler yanma tepkimesidir.



Volkan

2. tepkimede bağ kırılımı olmayıp, sadece bağ oluşumu vardır.



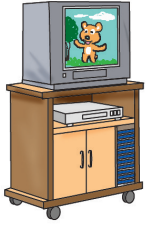
Mine

Tepkimelerde atom cinsi değişmemiştir.

**Yukarıdaki yorumları yapan öğrencilerden hangilerinin yorumu doğrudur?**

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| A) Yalnız Mine    | B) Müge ve Mine   |
| C) Müge ve Volkan | D) Volkan ve Mine |

36.



Rukiye



Gül

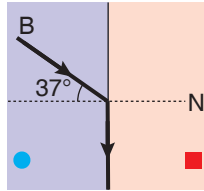
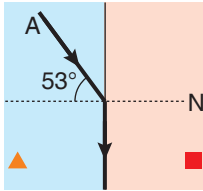


Rukiye ve Gül okul kantininde müzik dinliyorlar. Gül müziğin sesini duyamadığını söyleyerek Rukiye'den televizyonun sesini açmasını istiyor. Rukiye televizyonun sesini açtıktan sonra aşağıdaki yorumlar yapıyor.

**Buna göre yapılan yorumlardan hangisi doğrudur?**

- A) Gül televizyonun sesini Rukiye'den daha şiddetli duyar.
- B) Gül televizyonun sesini ilk duruma göre daha kısa sürede duyar.
- C) Sesin ortamdaki yayılma hızı artar.
- D) Rukiye sesi her iki durumda da daha şiddetli duyar.

37.



Yukarıda A ve B ışınlarının izledikleri yollar verilmiştir.

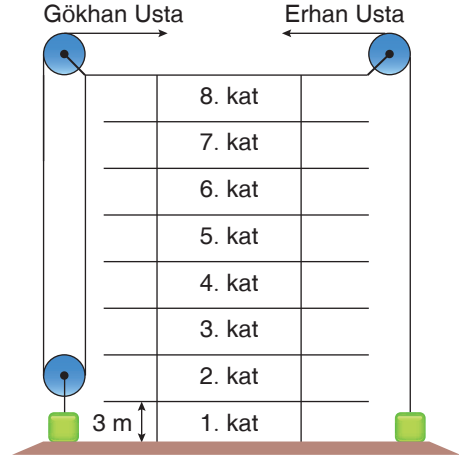
**Buna göre;**

- I. Ortamlarda ışık en hızlı ■ ortamında ilerler.
- II. B ışınının kırılma açısı  $90^\circ$  dir.
- III. A ışını  $60^\circ$  açı ile gelseydi ■ ortamına geçirdi.
- IV. Ortamların kırıcılık yoğunlukları sıralaması  $\blacktriangle > \bullet > \blacksquare$  şeklindedir.

**yukarıda verilen önermelerden hangisi ya da hangileri doğrudur?**

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

38. Yapım aşamasındaki bir inşaatta Gökhan ve Erhan usta şeklindeki makara sistemleri kurulmuştur. Her katın yüksekliği birbirine eşit ve 3 metredir. Zeminde bulunan özdeş yükler iki sistemle yukarı çıkarılacaktır.



**Buna göre Gökhan ve Erhan ustanın makara sistemleriyle ilgili verilenlerden hangisi yanlıştır?**

- A) Gökhan usta kuvvetten kazanç sağlarken, Erhan usta kuvvetten kazanç sağlamamıştır.
- B) Gökhan usta ipi 18 m çektiğinde, Erhan usta yükünü aynı yüksekliğe çıkarmak için 9 m çekmelidir.
- C) Gökhan ustanın yükünü 7. Katın zeminine çıkarmakla yaptığı iş, Erhan ustanın yükünü 4.katın zeminine çıkarmakla yaptığı iş eşittir.
- D) Her iki usta ipleri 12 m çektiğinde, yükler arasında iki kat mesafe bulunur.

## SAYISAL BÖLÜM

39. 1. Yağmur yağması

2. Uçak kanatlarının alkol ile yıkanması
3. Buzdolabının içini soğutması
4. Havuzdan çıkınca üşümemiz
5. Buz tutan yollara tuz serpilmesi
6. Kar yağması
7. Soğuk su bulunan bardağın dışının buğulanması
8. Toprak testi içerisindeki suyun soğuk kalması



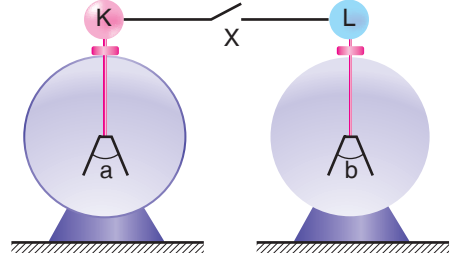
K sepeti

L sepeti

Yukarıda verilen olaylar ısı verme ve ısı alma durumlarına göre gruplandırılmak isteniyor. Isı alarak gerçekleşen olaylar K sepetine, ısı vererek gerçekleşen olaylar L sepetine yerleştiriliyor. Yerleştirmeyi yapan Nevin Berra hiç hata yapmadığına göre uygun yerleştirme aşağıdakilerden hangisidir?

K sepeti	L sepeti
A) 3, 4, 8	1, 6, 7
B) 1, 6, 7	3, 4, 8
C) 2, 4, 5, 8	1, 3, 6, 7
D) 1, 6, 8	3, 4, 7

40.



Yukarıdaki şekilde özdeş ve zıt elektrik yükü ile yüklü K ve L elektroskopları verilmiştir.

**X anahtarı kapatıldığında başlangıç durumları belirtilen açılara göre hangi durumlar gerçekleşir?**

	$a > b$	$a = b$	$a < b$
A)	K elektroskobunun yaprakları biraz kapanır.	Tamamen kapanır.	L elektroskobunun yaprakları biraz kapanır.
B)	L elektroskobunun yaprakları önce kapanır sonra açılır.	Tamamen kapanır.	K elektroskobunun yaprakları biraz daha açılır.
C)	L elektroskobunun yaprakları biraz daha açılır.	Değişiklik olmaz	K elektroskobunun yaprakları önce kapanır sonra açılır.
D)	K elektroskobunun yaprakları biraz kapanır	Değişiklik olmaz.	L elektroskobunun yaprakları önce kapanır sonra açılır.

**TEST BİTTİ.**  
**CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ**



## SÖZEL BÖLÜM

1. Bu testte sırasıyla, Türkçe (1-20), T.C.İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük (21-30), Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi (31-40), İngilizce (41-50) alanlarına ait toplam 50 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının Sözel Bölüm için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. (...) Emin, hikâyenin son iki cümlesindeydi ki kapı zili çaldı. Elleri tutuştu, kalbi durma noktasına geldi, tir tir titiyordu. Yine de kendini kaybetmeden her bir nakşu ilmek ilmek işlenen, babasının önemli evraklarını sakladığı Maraş sandığının kapağını bir çırpıda açıp hikâyeyi içine attı ve kapıya koştu. Babası çok neşeliydi, oğluna sımsıkı sarıldı:

Oğlum:

– Bugün sana arka planını anlatacağım, gerekirse satır satır okuyacağım hikâyemi.

Yıllarca merak içinde bıraktığı ama bir türlü Emin’e anlatmadığı hikâyesinin gizemi bozulmuştu ama babanın bundan haberi yoktu. Emin “**Baba, baba**” diyebildi, sözcükler düğümlendi, gerisi gelmedi, biran sessizliğe büründü. Durdu, durdu “**Bahçede arkadaşlarım ile top oynayabilir miyim?**” diyebildi. Babası hikâyemiz deyince:

– Benim de hikâyem olmalı, sır sandıklarında saklı...

**Yukarıdaki metinde aşağıdakilerden hangisi kesin olarak çıkarılabilecek yargı değildir?**

- A) Emin babasına ait hikâyeyi merakla okumak istemiştir.
- B) Yazar, belli bir süre hikâyesini oğlu ile paylaşmayı arzu etmemiştir.
- C) Yazar, Emin’in hayatını anlattığı hikâyesini sandıkta saklamıştır.
- D) Hikâyenin sırrı bozulmuş ama yazar bundan habersizdir.

2. Anadolu’nun kültür mirasını asırlarca yüreğinde taşıyan Kahramanmaraş’ta Demirciler Çarşısı ve Kapalı Çarşı, geçmişten günümüze halkın uğrak yeri olmuştur. Bu çarşılarla birlikte farklı bir yere sahip olan Ulu Cami, 1337-1522 yılları arasında hüküm süren Dulkadiroğulları Beyliği tarafından inşa ettirilmiştir. Özgün bir Dulkadirli eseri olan yapının banisi Dulkadirli Süleyman Bey olup oğlu Alaüdddevle Bey’in yapıyı 1501-1502 tarihlerinde yenilercesine yaptırdığı onarım, bu tarihin, inşa tarihi olarak kabul edilmesinde etken olmuştur.

Yıllar boyu pek çok olaya tanıklık etmiş, aynı zamanda Maraş’ın işgaline karşı mücadelenin başladığı, bayrak olayıyla özgürlüğe giden yolun ilk yapıtaşısıdır. Yaşını başını almış bu çok ayaklı, ahşap çatılı, dikdörtgen plan şemasına sahip bu yapı, dışının sadeliğine karşın etkileyici minaresi ve revaklarla çevrelenmiş avlusu ile Anadolu Selçuklu camileri plan şemasına uygundur. Ada camisi olarak da bilinen Ulu Cami, 2006 yılında duvardaki çatlamalardan dolayı Vakıflar Genel Müdürlüğü tarafından restore ettirilmiştir. İhtiyaçları Kahramanmaraş Büyükşehir Belediyesi tarafından karşılanan Ulu Cami, şehrin en büyük ikinci camisidir. Aynı zamanda turizm açısından en önemli mekânlardan biri olmaya devam etmektedir.

**Yukarıdaki paragrafta aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?**

- A) Eserin yapılış tarihinin değiştirilmesine tesir eden olay nedir?
- B) Bu cami hangi çarşının yanında yer almaktadır?
- C) Ulu Cami hangi mimari özellikleri taşımaktadır?
- D) Ulu Cami en az kaç onarımdan geçmiştir?

## SÖZEL BÖLÜM

3. Şair mikrofona yaklaştı. Salonu tıklım tıklım dolduran Maraşlılara: “Selçuklu Devleti’nden beri sinesinde at kışneyen, binlerce yolcunun hatırasını tarihi çarşılarında saklayan, özgürlük için şehitliğe nöbet tutan, namusunu kirli ellere teslim etmeyip çetelerin kahramanlık hikâyelerini nesilden nesile gururla anlatan, huzur nakkaşlarına kucak açıp özgürlüğün kor ateşte yeniden yeşerdiğini tüm Anadolu’ya duyuran, yedi iklimin dans ettiği, çağlara kanat çırpın Maraş’ı körpe yüreklerle anlatmak isterim.” ifadesi dakikalarca ayakta alkışlandı. Melike, şehrimin güzelliklerini nasıl oldu da daha önce öğrenemedim, diye kendini suçladı, gözyaşlarını yüreğine akıttı. Daha fazla dayanamadı, Arkadaşı Hilal’le gururlu bir şekilde şehri gezme-yeye başladı.

**Yukarıdaki hikâyede aşağıdaki unsurlardan hangisine ait bilgiye ulaşamaz?**

- A) Zamana
- B) Şahıs kadrosuna
- C) Olay örgüsüne
- D) Olayın geçtiği mekâna

4. Sende kemal bulmuş renk, şekil, biçim

Yaşamanın öz suyusun bir içim

Olanca suların sağlığı için

Seni her gün göller, ırmaklar öpsün.

**Yukarıdaki şiirde hangi söz sanatı kullanılmıştır?**

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

5. Halk ozanları, içinde yetiştiği toplumun acılarını, üzüntülerini ve sevinçlerini şiirlerinde dile getirir. Ozanlar saz çalabilen, şiir yazan, atışmalar yapan kişilerdir. Genellikle hece ölçüsüyle şiir yazan ozanların şiirlerini anlamak oldukça kolaydır. Şiirlerini okuyan veya dinleyen her kişi kendine göre anlam çıkartabilir. Günümüzde halk ozanlarına gereken ilgi gösterilmemektedir. Bunun başlıca nedeni arasında şiire ve saza olan ilginin azaldığı gösterilebilir. Halk ozanı binlerce yıldır Türk kültüründe önemli bir yere sahipken bugün niçin unutulup bir köşede meraklılarını beklemektedir? Memleketimiz Kahramanmaraş’ta sayabildiğimiz kaç halk ozanı vardır?

**Yukarıda verilen paragrafta aşağıda verilen cümlelerin hangisine ulaşamaz?**

- A) Halk ozanlığı asırlardır Türk kültüründe önemli bir yere sahiptir.
- B) Halk ozanlarının kullandığı ölçü ile ilgili bilgi verilmiştir.
- C) Şiirlerinde genellikle sevgi ve aşk temalarına yer verdikleri anlatılmıştır.
- D) Yazar, günümüzde ozanlara gereken önemin gösterilmediğinden yakınmaktadır.

6.



Değiştirebileceğin tek şey kendisin... Bundan yirmi yıl sonra yapamadıkların için üzüleceksin. Dolayısıyla halatları çöz, güvenli limandan uzaklara yelken aç. Rüzgârı yakala; düşün, araştı, keşfet. Yapabileceğin kadar söz ver. Sonra söz verdiğinden daha fazlasını yap. Kendi dertlerini gözyaşlarıyla boğmak isteyenlere dertlerin yüzme bildiğini söyle. Dalın ucuna gitmekten korkma! Meyve oradadır. Talihi ne biraz zaman tanı, mutlaka değişecektir. Göreceksin, başarı merdivenlerini bir bir çıkacaksın. Başarısızlık ve pişmanlık, kalbinin sesini dinlemeyenler içindir, bunu anlayacaksın.

**Aşağıdakilerden hangisi bu parçada verilen öğütlerden biri değildir?**

- A) İnsanların senden beklediğinin daha fazlasını onlara ver.
- B) Kalbine yönelen, kalbine dönen kazanaaktır.
- C) Risk almaktan korkma, riske girmeyenler hedefe ulaşamazlar.
- D) Hedeflerine ulaşanları örnek al, sen de başaracaksın.

- 7. I. Sınav çok yaklaşmasına rağmen çocuğuma bir türlü ders çalışmayı öğretemedim.
- II. Sana değer veren arkadaşlarına saygı göstermen yerinde bir davranıştı.
- III. Nusret Şan'ın hikâyesindeki çok başarılı üslubunun yanı sıra örtülü anlamlarla süslenen gözlemleri okuyucuyu mest etmişti.
- IV. Keşke ilimizde yapılan kitap okuma yarışmasındaki kitaplarını zamanında okusaydım.

**Yukarıdaki cümlelerin anlam özellikleri sırasıyla hangi seçenekte doğru verilmiştir?**

	I	II	III	IV
A)	Sitem	Onaylama	Eleştiri	Pişmanlık
B)	Yakınma	Onaylama	Beğenme	Hayıflanma
C)	Yakınma	Beğenme	Yorum	Sitem
D)	Uyarı	Değerlendirme	Onaylama	Pişmanlık

- 8. Öğretmen Ahmet Bey; yazı türlerinin daha iyi kavranması, anlaşılması için Türkçe dersinde Zeynep, Ece, Ahu, Yunus ve Kağan'a farklı türlerde yazılar okumalarını istemiştir. Onlar da aynı veya farklı türde 7 tür yazı okumuşlardır. Bu yazı türleri olan hikâye, masal, deneme ve makale en az bir kişi tarafından bir kez okunmuştur. Bunlarla ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Hikâye okuyan deneme okumuş, deneme okuyan da hikâye okumuştur.
- Her öğrenci en az 1, en fazla 2 yazı türü okumuştur.
- Ahu ve Zeynep aynı tür yazıları okumuşlardır.
- Kağan'ın deneme okuduğu bilinmektedir.
- 2 öğrenci makale okumuştur.
- Yunus sadece masal okumuştur.

**Yukarıdaki bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?**

- A) En az iki öğrenci iki farklı yazı türü okumuştur.
- B) Kağan hem hikâye hem de deneme okumuştur.
- C) Masal okuyan öğrenci başka tür yazı okumamıştır.
- D) Ahu ve Zeynep, hikâye ve deneme okumuştur.

## SÖZEL BÖLÜM

9. Abdürrahim Karakoç, ailesinin yoğun bir şekilde şiirle ilgilenmesi üzerine küçük yaşta şiire merak sarar. İlk yazdığı şiirleri iki kitap hacmindeyken beğenmez ve yakar. Daha sonra 1964 yılında yazdığı şiirleri “Hasan’a Mektuplar” kitabında yayınlar. Halk tarafından çok tutulur.

Şair kendi hayatını ise şöyle anlatır: “Ebedî kudretin tek sahibinden alınan emir üzerine 1932 yılında dünyaya gelmişim. Çocukluğum şöyle-böyle geçti. Kıt imkânlarla, kıtlık yıllarına rağmen hâlâ o günleri özlerim. Birçok kimseye o yılları anlatsam, ‘Özlenecek neresi var?’ diyebilirler amma ben hep çocukluk yıllarımı sevdim. Şiir yazmaya küçük yaşlarda başladım. Zaten bizim oralarda her genç şiir yazar. Bu tutku başka bir meşgalenin veya işin olmayışından kaynaklanıyor gibime geliyor. Ben de avareydim, boşluğumu şiirle doldurmaya çalıştım.”

Karakoç denince ilk akla gelen şiiri Mihriban’dı. Mihriban, Musa Eroğlu’nun sesiyle özdeşleşti. Büyük bir aşkın arkasından edilmiş en güzel sözlerdi Mihriban’ın sözleri. “**Saf ve temiz bir aşktı**” diye açıklıyordu Karakoç Mihriban’ın hikâyesini. “**Lambada titreyen alev üşüyor**” dizesi ya da “Kar koysan köz olur aşkın külüne” dizeleri aşk olmasaydı yazılır mıydı hiç?

**Yukarıda paragrafla ilgili olarak aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?**

- A) Yapısına göre sadece birer bağı ve birleşik cümle kullanılmıştır.
- B) Altı çizili cümlede vurgulanan öge dolaylı tümleçtir.
- C) İlk paragrafta altı çizili kelimeler sırasıyla “isim-fiil, zarf-fiil ve sıfat-fiil”dir.
- D) Doğrudan anlatımın olduğu metinde birinci ağız kullanılmıştır.

10. Aşağıdakilerin hangisinde “boş” sözcüğünün cümlede kullanılan anlamı ile karşısında verilen anlamı birbirine uymamaktadır?

	CÜMLE	ANLAMI
A)	Yaralı kaymakamla iki emir eri de boş kalan kompartımana rahatça yerleştiler.	İçinde bir şey bulunmayan, dolu karşıtı.
B)	Tam bu sırada, yanlarından elindeki tepside boşlarla ortalıkçı bir çocuk geçmektedir.	Yapılacak işi olmayan, işsiz.
C)	Bütün bunlar güneşli ve rüzgârlı bir günün boş vaatleri miydi?	Anlamsız
D)	Yaşlı başlı insanlar, dedi. Birbirimizi boş tesellilerle aldatacak değiliz.	Bir işe yaramayan, yararsız

11. Eski Maraş’ta halk susuzluk çekmesin diye mahalleler, suya kolay ulaşılacak bölgelerde kurulmuştur. En büyük su Pınarbaşı’ndan gelir, şehrin içinden Aksu’ya ulaşırdı. Özellikle Ulu Cami’ye kadar yedi değirmen çalıştıran bu büyük su, Kapalı Çarşı ve derici esnafının yüzünü de güldürürdü. Şazi Bey’in suyu ise Tekke’den gelir, bir kısmı camide kullanılırdı. Divanlı’dan gelen su camilerin ve mahallenin su ihtiyacını karşıladığı gibi iki de değirmen çalıştırdı. Uzunoluk’tan gelen su Ahır Dağı’nın karlarıyla bezenerek gelir, yürekleri soğuturdu...

**Yukarıdaki paragrafta aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

- A) Örtülü anlam ifade eden cümle vardır.
- B) Öznel ve nesnel cümleler vardır.
- C) Amaç-sonuç cümlesi kullanılmıştır.
- D) Karşılaştırma cümlesi yoktur.

## 12 – 13. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.

Kahramanmaraş tarihin hemen her döneminde var olmuş bir şehirdir. Bulunduğu konum gereği tarihsel süreçte aynı zamanda bir geçiş güzergâhı da olmasından bir sanat şehri olarak yaşayagelmıştır. Burada üretilen birçok zanaat ürünü yöre halkının yanı sıra şehri uğrak yeri olarak kullananlar tarafından da talep görmektedir. Öyle ki kaynaklarda; gelen kervanların Maraş bedestenlerinde yüklerini tuttuktan sonra yine dört bucağa dağıldığını, Maraş çarşısı dört bir yana uzanan kervanlara mal yetiştirdiği anlatılır.

Evliya Çelebi'nin **"Amber kokusundan giremez, bir nesne almadan edemezsiniz!"** dediği Suk-i Maraş, Saraçlar, Kazazlar, Mazmanlar, Bakırcılar, Semerciler gibi çarşıları meşhurdur.

Tarihi Kahramanmaraş çarşılarını sanat eserleriyle bezeyen kazazlar, basmacılar, dokumacılar, abacılar, saraçlar Türk Osmanlı sanatının orijinal örneklerini meydana getirmişlerdir. Yine bu çarşılarda Osmanlı'nın en ileri tabaklığını, köşkerliğini, mazmanlığını, çadircılığını görmek mümkündür. Kuyumculuk, bakırcılık, demircilik, tenekecilik, dökmecilik ve mobilyacılık Maraş bedestenlerinde boy gösteren diğer sanat dallarıydı.

(1) Cumhuriyet Dönemi'nde eski konumunu yitirmekle beraber bu defa da bazı alanlarda ülkenin önde gelen üreticisi olmuş hatta dünyaya hitap eder konuma yükselmiştir. (2) Günümüzde de yemenicilik, bakırcılık, oymacılık, saraçlık zanaatları ilimizin ihtiyaçlarının yanında doğu ve Güneydoğu Anadolu'nun da ihtiyaçlarına cevap vermektedir. (3) Hatta Türkiye ve dünya sinemasında Maraş Yemenisi kullanılmaktadır. (4) 2018'in mayıs ayına geldiğimiz bu günlerde çarşılarda çekiç sesleri yükselmekte, yeni zanaatkârları ve müşterilerini beklemektedir.

## 12. Kahramanmaraş çarşıları ile ilgili;

- I. Geçiş güzergâhı olması bir sanat merkezi olmasında etkili olmuştur.
- II. Bu çarşılardaki ürünler günümüzde de her yerden talep görmektedir.
- III. Ürünlerin satışında hiçbir zaman inişli çıkışlı bir süreç yaşanmamıştır.
- IV. Farklı alanlarda farklı mesleklerin icra edildiği çarşıları vardır.
- V. Evliya Çelebi Maraş çarşılarının çok meşhur olduğunu ifade etmiştir.

**yargılardan hangisine ulaşılabilir?**

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

13. Yukarıdaki paragrafta numaralandırılmış cümlelerin hangisinde yazım yanlışı yoktur?

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

## SÖZEL BÖLÜM

**14 - 15. soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.**

(1) Türk edebiyatında önemli yerleri olan Yedi Güzel Adam, 1950'li yıllarda Kahramanmaraş Lisesinde hayatları kesişen ve sonrasında birbirlerinden ayrılmayan yürekli şairlerdir. Türk edebiyatına pek çok eser kazandıran şairler, adını Cahit Zarifoğlu'nun Yedi Güzel Adam şiirinden alıyor. Türkiye'nin siyasi olarak kriz yaşadığı yıllarda lise talebesi olan bu yedi genç, hayata karşı bir duruşları olmasını ister. (2) Edebiyata meraklı Yedi Güzel Adam, şiir ve hikâyeleriyle bir duruş sergiler. Dönemin Başbakanı merhum Adnan Menderes'in siyasi bir komplo ile idama götürülmesi üzerine, yaşananlar karşısında kalemleri ile konuşmaya karar verirler. Yedi Güzel Adam lise sıralarında Hamle dergisini çıkarmaya başlar. (3) Şiirlerle kurdukları bağı hiçbir zaman koparmazlar. (4) Büyük bir aşkla kalemlerine sarılan yürekli adamlar, kalemin kurşundan daha etkili bir silah olduğunu düşünür ve umutlarını asla yitirmezler. Bir döneme ışık tutan Yedi Güzel Adam; dönemin edebiyat, kültür ve fikir hayatını eserlerine yansıtmışlardır...

**14. Yukarıdaki paragrafın ana fikri aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Yedi Güzel Adam, Hamle dergisiyle Türk edebiyatın mihenk taşı olmuştur.
- B) Yedi genç, bir araya gelip kalemlerini edebiyat için etkili kullanmıştır.
- C) Yedi Güzel Adam siyasi krizden dolayı ortaya çıkmış edebiyatçılardır.
- D) Kahramanmaraşlı edebiyatçılar her döneme ışık tutup birçok eser kazandırmıştır

**15. Yukarıdaki paragrafta numaralandırılmış cümlelerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?**

- A) 4 numaralı cümlede karşıt anlamlı sözcükler kullanılmıştır
- B) 3 numaralı cümlede mecaz anlamlı sözcük kullanılmıştır.
- C) 2 numaralı cümlede terim anlamlı kelimeler kullanılmıştır.
- D) 1 numaralı cümlede tanımlama yapılmıştır.

**16. Milli kültürümüz, geleneklerimiz yabancıları imrendirecek kadar köklü ve çok zengindir. Kıtalarla yayılmış tarihin derin sayfalarıdır. Orta Asya'dan Afrika'ya, oradan Avrupa'ya kadar uzanmış hatta tüm dünyaya yayılmış Türk dili ve kültürü, inancımızın istikbalini kurtaracak ve kurtarıcı temelleri bağrında taşıyan en önemli zenginliğimizdir. Bu zenginliğimiz için Atatürk "Türk dili, Türk milleti için kutsal bir hazinedir. Çünkü Türk milleti geçirdiği nihayetsiz felaketler içinde ahlakını, ananelerini, hatıralarını, menfaatlerini kısaca bugün kendi milletini yapan her şeyin dili sayesinde muhafaza ettiği görülmüyor. Türk dili milletin kalbidir, zihnidir." demiştir.**

**Yukarıdaki paragrafta virgülün kullanımı ile ilgili olarak aşağıdaki hangi özelliğine örnek yoktur?**

- A) Cümle içinde ara sözleri veya ara cümleleri ayırmak için kullanılmıştır.
- B) Sıralı cümleleri birbirinden ayırmak için kullanılmıştır.
- C) Cümlelerde özneyi belirtmek için kullanılmıştır.
- D) Birbiri ardınca sıralanan eş görevli kelime ve kelime gruplarının arasında kullanılmıştır.

**17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu yoktur?**

- A) Kompozisyon yarışmasına tamı tamına üç beş öğrenci katılmıştı.
- B) Üniversiteyi bitirince öğretmen olarak doğduğu köyde çalışmaya başladı.
- C) Melike Hanım "Kulak ağrısız delinir." yazısını görünce kuyumcuya girdi.
- D) Genç yazarla yaptığımız karşılıklı tartışmalara bir süre ara verdik.



18. “İlimiz Pazarcık ilçesi Şallıuşağı köyünde yer alan Köroğlu Kalesi’nin IV. yüzyılda inşa edildiği sanılmaktadır. Birçok beyin yıllarca kullandığı ve ayakta kalabilmesi için onardığı da bilinmektedir. Roma, Bizans, Arap, Selçuklu ve Dulkadirli Beyliği ile Osmanlı Devleti’ne de şahitlik eden bu kale, 1892 yılındaki Halep Salmemesi’nde, “Aksu Çayı’na nazır meşhur bir kale harabesi vardır.” şeklinde bir ibare bulunmaktadır. Duvarları kaba yontu taşı, kireç harçlı ve moloz malzemeden yapılan kalenin ortasında birbirine 30 metre uzaklıkta iki adet su sarnıcı bulunmaktadır.”

**Yukarıda bilgi verilen Köroğlu Kalesi ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi çıkarılmaz?**

- A) Bu kalenin varlığını sürdürebilmesi için en az bir kez restore edilmiştir.
- B) Birçok devletin varlığında ayakta kalmış olup meşhur bir kale olduğu kaynaklarda ifade edilmiştir.
- C) Kahramanmaraş’ın eski kalelerinden biri olan bu yapı bir köyde inşa edilmiştir.
- D) Dulkadiroğlu Beyliği Pazarcık’taki bu kaleyi yıllarca kullanmıştır.

19. Cümlede bir nesne, bazen aynı sözcükten oluşturulacak dolaylı tümleci unutturabilir. Bu tür cümlelerde dolaylı tümleç eksikliği söz konusu olur.

**Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bu tür bir anlatım bozukluğu vardır?**

- A) Deneme sınavının yapıldığı tüm özel ve devlet okulları tatil edildi.
- B) Sizi Dolunay dergisindeki yazılarınızla tanıyor ve güveniyoruz.
- C) Son turda Emirhan Yılmaz, arkasındaki yarışçıyı bir hamlede geçti.
- D) Birçok öğrenci derslerde gerekli nezaketi göstermiyor, dinlemiyor.

20. “(1) Beden eğitimi vücut için ne ise, okumakta beyin için odur.” sözünden hareketle öğrencilerimize kitap okutmak istedik. (2) Farklı şehirlerden ara ara yazarlar davet ettik okulumuza. “Kahramanmaraş Bilgiyle Buluşuyor” projesine katkıda bulunmak, genç yürekleri büyük bir heyecanla bilgi ile yoğurmak en büyük hedefimizdi. (3) “İyi seçilmiş kitapları okumak, geçmiş yüzyılların seçkin zekâlarıyla önceden düzenlenmiş bir konuşmaya katılmak gibidir.” sözünü bir kez daha hatırlayarak en iyi kitapları öğrencilerimizle buluşturmak istedik, yolumuza durmadan devam ettik. Amacımız: “Futbol seyircisi kadar kitap okuyucusuna kavuştuğumuz gün, uygarlık savaşlarını kazanacağız” diyen yazarın gösterdiği hedefe ulaşmaktı... Büyük bir aşkla başladılar kitap okumaya. (4) “Bir insanın değeri, kitaplarına eşittir.” sözünü mütamediyen tekrar ediyorduk derslerimizde.

**Yukarıdaki paragrafta numaralandırılmış altı çizili cümlelerle ilgili olarak aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?**

- A) 1 numaralı cümle kurallı fiil cümlesidir.
- B) 2 numaralı cümle etken-geçişsiz cümledir.
- C) 3 numaralı cümle öznesi ortak sıralı cümledir.
- D) 4 numaralı cümle devrik fiil cümlesidir.

## SÖZEL BÖLÜM

21. “ Arkadaşlar! Bu gece burada sizleri toplamaktan amacım şudur: (...) Bu talihsiz memlekete karşı önemli görevlerimiz vardır. O’nu kurtarmak biricik hedefimizdir. Bugün Makedonya’yı ve bütün Rumeli kıtasını vatandan ayırmak istiyorlar. (...) Millet, zulüm ve baskıcı yönetim altında mahvoluyor. Hürriyet olmayan memlekette ölüm ve yok oluş vardır. Her ilerlemenin ve kurtuluşun anası hürriyettir. Tarih, bugün biz evlatlarına büyük görevler yüklüyor... köhneleşmiş ve çürük idareyi yıkarak, milleti hakim kılmak kısacası, vatani kurtarmak için sizi göreve davet ediyorum!...”

Yukarıda Mustafa Kemal’in Vatan ve Hürriyet Cemiyetinin Selanik şubesinin yapmış olduğu toplantıdaki konuşmasından bir bölüm alınmıştır.

**Yalnız bu metne bakılarak, Mustafa Kemal’e ait kişilik özelliklerinden hangisine ulaşılır?**

- |                  |                   |
|------------------|-------------------|
| A) Vatanseverlik | B) Bağımsızlık    |
| C) Liderlik      | D) Çok Cephelilik |

22. I. Dünya Savaşı’ndan sonra ülkemize karşı yapılan işgallere karşı cemiyetler ve kuvayı milliye birlikleri kurarak mücadele eden Türk halkı, Mustafa Kemal tarafından birleştirildi. İşgal güçlerine karşı verdiği Kurtuluş Savaşı’nı kazanarak vatani bağımsızlığına kavuştu. Elde edilen bu başarı siyasi zaferi de beraberinde getirdi ve Türk halkının gerçek temsilcisi olan TBMM, Lozan Barış Antlaşması için konferansa davet edildi. Sevr Antlaşması’nın Türklere yaşam hakkı tanımayan maddelerinin milli menfaatlerimiz doğrultusunda değiştirilmesi için uzun uğraşlar verilse de bazı maddeler TBMM’nin isteği doğrultusunda çözülememiştir.

**Aşağıdakilerden hangisi Lozan Barış Antlaşması’nda milli çıkarlarımız doğrultusunda çözülemeyen konulardan biridir?**

- A) Türkiye - Irak Sınırı  
B) Kapitülasyonlar  
C) Savaş Tazminatı  
D) Türkiye – Yunanistan Sınırı

23. I. Rusya’nın isteği üzerine TBMM, Azerbaycan, Gürcistan ve Ermenistan’la imzalanmıştır.
- II. Moskova Antlaşması’nın tekrarı niteliğindedir.
- III. Doğu sınırımızın kesin olarak çizildiği antlaşmadır.
- IV. Doğudaki savaş tehlikesi tamamen sona erdiğinden buradaki askeri birliklerin kaydırılmasıyla batı cephesinin de güçlenmesini sağlamıştır.

**Yukarıda bazı özellikleri verilen antlaşma aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Lozan Barış Antlaşması  
B) Kars Antlaşması  
C) Mudanya Ateşkes Antlaşması  
D) Gümrü Barış Antlaşması

24. 1946’dan itibaren ADB ve SSCB arasında başlayan Soğuk Savaşın etkisi tüm Avrupa’da hissedilmeye başlanmıştır. SSCB’nin aşırı güçlenmesi ve yayılmacı bir politika izlemesi Avrupa’yı Rus tehdidiyle karşı karşıya bırakmıştı. **SSCB’nin yayılmasını önlemek isteyen ABD, tehdit altındaki ülkeleri ekonomik ve askeri açıdan güçlendirmek için Truman Doktrini çerçevesinde aşağıdaki uygulamalardan hangisini gerçekleştirmiştir?**

- A) Varşova Paktının kurulması  
B) Varlık vergisinin getirilmesi  
C) Marshall Planı  
D) Nato’nun kurulması



25.



Ülkemiz, coğrafi konumundan dolayı önemli petrol ve doğalgaz sahalarıyla teknoloji yönünden gelişmiş Avrupa ülkeleri arasında köprü durumundadır. Uygun iklim koşulları, zengin yer altı kaynakları, tarihi ve doğal güzelliklerinden dolayı ülkemiz terörizm, irticai faaliyetler, misyonerlik, Ermeni iddiaları gibi çeşitli iç ve dış tehditlere maruz kalmaktadır. Bu tür tehditler, bazı yabancı devletler tarafından da desteklenmektedir.

**Ülkemize karşı yapılan bu tehditlerin amacı aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Türkiye'nin gelişim sürecine katkı sağlamak
- B) Milli birlik ve beraberliğimizi bozmak
- C) Ülke bütünlüğümüze verilebilecek zararları engellemek
- D) Türkiye'nin, bulunduğu coğrafyadaki etkinliğini arttırmak

**26.** I. Dünya Savaşı'ndan istediklerini alamadan ayrılan Almanya ve İtalya'nın saldırgan tutumlarının artması üzerine Türkiye'nin girişimleri sonucunda 9 Şubat 1934 tarihinde Balkan Antantı imzalandı. Balkan Antantı'nı imzalayan devletler karşılıklı olarak sınırlarını güvence altına almayı kabul etmiş oluyordular. Dostluk, saldırmazlık ve barışa dayalı bu oluşuma davet edilmesine karşın II. Balkan Savaşı'nda haksızlığa uğradığını öne sürerek katılmayan balkan devleti **aşağıdakilerden hangisidir?**

- |                |               |
|----------------|---------------|
| A) Bulgaristan | B) Yugoslavya |
| C) Yunanistan  | D) Romanya    |

**27.** Misak-ı Milli kararlarına göre,

- Mondros Ateşkes Antlaşması'ndan önce işgal edilmemiş olan topraklarımız birbirinden ayrılmaz bir bütündür,
- Arap halkın çoğunlukta olduğu yerlerin geleceğini Arap halkının oyları belirleyecektir,
- Osmanlı ülkesinde yaşayan azınlıkların hakları komşu ülkelerde yaşayan Türklerin hakları kadar olacaktır,
- Ekonomik, siyasi ve hukuki gelişmemizi engelleyen ayrıcalıklar kaldırılacaktır.

**Misakımillî'nin yukarıda verilen kararlarına göre aşağıdaki yorumlardan hangileri yapılabilir?**

- I. Tam bağımsızlık yönünde karar alınmıştır,
- II. Komşu ülkelerde yaşayan Türklerin hakları, Osmanlıda yaşayan azınlıkların haklarından üstün tutulmuştur,
- III. Türk vatanının sınırları çizilmiştir
- IV. Halkın kararına saygı duyulan kararlar alınmıştır.
- V. İtilaf devletleri, Misak-ı Millî kararlarına saygı göstermişlerdir.

A) I – III – V

B) I – III – IV

C) II – III – V

D) I – II – IV

## SÖZEL BÖLÜM

28. 26 Eylül 1925 tarihinde maarif teşkilatıyla ilgili çıkartılan genelgede yabancı okullarla ilgili olarak;

- Yabancı okullar, Türk Maarif Teşkilatına bağlı olacak,
- Yabancı okullarda Türkçe ve Türk tarihi dersleri zorunlu ders olarak ve Türk öğretmenlerce okutulacak,
- Yabancı okullar, eğitim-öğretim dışı faaliyetlerle ilgilenmeyecek,
- Yabancı okullar, Türk müfettişler tarafından denetlenecek.

gibi kararlar alınmıştır.

**Verilen bilgiler dikkate alındığında Türkiye Cumhuriyeti Devletinin aşağıdakilerden hangisini hedeflediği söylenebilir?**

- A) Yabancı okulların faaliyetlerini denetim altına almayı.
- B) Yabancı okulların ülkemizdeki faaliyetlerini sonlandırmayı.
- C) Yabancı okulların tamamen Türkçe eğitim-öğretime geçmelerini sağlamayı.
- D) Türk okullarında yabancı dil öğretimine ağırlık vermeyi.

### 29. II. Dünya Savaşından sonra;

- I. Avrupa'da demokratik olmayan yönetimlerin yıkılması.
- II. Türkiye'nin, 2. Dünya Savaşı'nda demokratik ülkelerle aynı grupta yer alması.
- III. Türkiye'deki mevcut hükümet üyeleri arasında fikir ayrılıkları yaşanmaya başlaması.
- IV. Mecliste farklı düşüncelerin temsil edilmesinin sağlanılmak istenmesi

**gibi durumlar aşağıdakilerden hangisini zorunlu kılmıştır?**

- A) Yeni bir anayasanın hazırlanmasını
- B) Yeni bir ekonomik modelin benimsenmesini
- C) Uluslar arası kuruluşlara üye olunmasını
- D) Çok partili hayata geçilmesini

30.



Milli Mücadele ve TBMM'ye karşı;

- İstanbul Hükümeti,
- İstanbul Hükümeti ve itilaf devletleri,
- Azınlıklar,
- Bazı Kuvayi milliyeciler tarafından isyanlar çıkartılmıştır.

**TBMM ise bu isyanları bastırmak için;**

- Hıyanet-i Vatanîye Kanunu'nu çıkartmıştır,
- Ankara Müftüsü Rifat Börekçi'ye fetva hazırlatmıştır,
- Anadolu Ajansını kurmuştur,
- İstanbul ile tüm ilişkileri kesmiştir.

**TBMM, yaptığı bu faaliyetlerle aşağıdakilerden hangisini amaçlamış olamaz?**

- A) Otoritesini arttırmayı.
- B) Halkı Kurtuluş Savaşı hakkında doğru bilgilendirmeyi.
- C) İstanbul Hükümetinin Anadolu'daki etkinliğini arttırmayı.
- D) Halkın desteğini almak için dini güçten faydalanmayı.

31. "Ne sen ne oğlun ne kızın ne erkek hizmet-kârın ne hayvanların ne kapısındaki gariban hiç bir türden iş yapmayacaksınız çünkü Tanrı, gökyüzünü, yeryüzünü, denizi ve onlarda olan bütün şeyleri altı günde yarattı, yedinci gün dinlendi; bunun için Tanrı bu günü kutsadı ve mukaddes kıldı."

**Yukarıda ifade edilen cümle hangi dinde neyi ifade etmektedir?**

- A) Budizm – Karma
- B) Hinduizm – Tenasüh
- C) Hristiyanlık – Pazar
- D) Yahudilik – Şabat

32. Televizyonda bazı insanların oturup ellerini dizlerinin üzerine koyup “Om” sözcüğünü söyleyerek hem dinlendiklerini hem de aktivite yaptıklarını izledim. Ancak araştırmalarım göre bu faaliyetin sadece bir dinlenme ve aktivite değil, bir dinde ibadet olduğunu ve “Om” kelimesinin de besmele yerine geçen bir ifade olduğunu öğrendim.

**Bu ibadet hangi dinde yapılmaktadır ve adı nedir?**

- A) Hinduizm – Karma
- B) Budizm – Ruh Göçü
- C) Hinduizm – Yoga
- D) Budizm – Tenasüh

33.

Dünya Sağlık Örgütü'nün araştırmasına göre		YESİLAY
 Cinayetlerin	%85	
 Tecavüzlerin	%50	
 Şiddet olaylarının	%50	
 Trafik kazalarının	%60	
 Kadına şiddet olaylarının	%70	
Alkollüken işlenmektedir.		

**Yukardaki tablodan çıkarılabilecek en doğru sonuç aşağıdaki ifadelerden hangisidir?**

- A) Ey iman edenler! Şarap, kumar, dikili taşlar (putlar), fal ve şans okları birer şeytan işi pisliktir; bunlardan uzak durun ki kurtuluşa eresiniz. Şeytan içki ve kumar yoluyla ancak aranızda düşmanlık ve kin sokmak; sizi, Allah'ı anmaktan ve namazdan alıkoymak ister. Artık (bunlardan) vazgeçtiniz değil mi?
- B) Allah, içki içene, içirene, alıp satana, yapana, saklayana, taşıyana, kendisine götürülene ve parasını yiyene lanet etti.
- C) İçki ile iman, bir arada bulunmaz; biri, diğeri uzaklaştırır.
- D) İçki bütün kötülüklerin anasıdır.

34. Hz. Süleyman'ın sarayına kuşluk vakti saf bir adam telaşla girer. Hz. Süleyman (a.s) benzi sararmış ve korkudan titreyen bu adama sorar:

- Hayrola ne var? Neden böyle korku içindesin? Derdin nedir? Söyle bana... Adam telaş içinde:
- Bu sabah karşıma Azrail (a.s) çıktı. Bana hışımla baktı ve hemen uzaklaştı. Anladım ki, benim canımı almaya kararlı...
- Peki, ne yapmamı istiyorsun?"

Adam yalvarır:

- Rüzgârına emret de beni buradan ta Hindistan'a iletisin. O zaman Azrail (a.s) belki beni bulamaz. Böylece canımı kurtarmış olurum.

Hz. Süleyman, adamın haline acır. Rüzgârı çağırır ve:

- Bu adamı hemen al. Hindistan'a bırak!" emrini verir.

Öğleye doğru Hz. Süleyman, divanı toplayarak gelenlerle görüşmeye başlar. Bir de ne görsün, Azrail (a.s.) da topluluğun içine karışmış, divanda oturmaktadır. Hemen yanına çağırır:

- Ey Azrail! Bugün kuşluk vakti o adama neden hışımla baktın? Neden o zavallıyı korkuttun?" der.

Azrail (a.s) cevap verir:

- Ben, o adama öfkeyle, hışımla bakmadım. Hayretle baktım. O yanlış anladı. Onu, burada görünce şaşırdım. Çünkü Allah (cc) bana emretmişti ki:
- “Haydi git, bu akşam o adamın canını Hindistan'da al!” Ben de bu adamın yüz kanadı olsa, bu akşam Hindistan'da olamaz. Bu nasıl iştir, diye hayretlere düştüm. İşte ona bakışımın sebebi bu idi.

**Yukardaki parçadan çıkarılacak sonuç aşağıdakilerin hangisinde doğru ifade edilmiştir?**

- A) Ecel geldiği an gerçekleşmesi gerekir. Yerin ve zamanın önemi yoktur.
- B) Ecelin yeri ve zamanı belli değildir.
- C) İnsanı ölümden eceli korur.
- D) Ecel ve ömür külli iradeye bağlıdır. Cüz'i irade buna engel olamaz.

## SÖZEL BÖLÜM

35. Hacca gitmek isteyen Saadet Hanım, hac ile ilgili şu bilgileri okumuştur:

- I. ihrama girmek
- II. Kâbe'yi ziyaret tavaflı yapmak
- III. Müzdelife vakfesi yapmak
- IV. Mina'da kurban kesmek
- V. Arafat vakfesi yapmak
- VI. Şeytan taşlamak

**Ancak hangi sırayla yapacağını hatırlamamıştır. Saadet Hanım hangi sırayı takip ederse hac vazifesini doğru bir şekilde yapmış olur?**

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

36. Günümüzde kader ile ilgili sözler içeren şarkı, türkü ve şiirler yazılıp söylenmektedir. Bunlardan bazıları şunlardır; "Yolla kaderim yolla acıları bana yolla, değme felek değme tenime benim, bana kaderimin bir oyunu mu bu, kader aldı seni benden...." **"gibi sözlerle ilgili olarak aşağıdaki ifadelerden hangisi daha doğrudur?"**

- A) İnsanlar kader ile ilgili doğru bilgiye sahipler ancak tam olarak bunu ifade edemiyorlar.
- B) Kader ile ilgili söylenenler aslında doğrudur.
- C) İnsanlarda başlarına gelen kötü eylemlerin kader tarafından yapıldığına dair yanlış bir kader anlayışı vardır.
- D) İnsanlar aslında kadere tam olarak inanmamaktadır.

37. Ökkeş amcanın 70 koyunu, 35 ineği, 10 ton buğdayı, 20.000 TL parası ve 100 gram da altını vardır. Bütün temel ihtiyaçlarını da karşılamış ancak üzerinden bir yıl geçmesine rağmen bir türlü ne kadar zekât vereceğini hesaplayamamıştır. Enes Hoca'ya gelerek zekâtını hesaplatmıştır.

**Ökkeş amca bu yıl ne kadar zekât vermelidir?**

- A) 1 koyun, 1 inek, 1 ton buğday, 500 TL para, 2, 5 gram altın.
- B) 1 koyun, 1 inek, yarım ton buğday, 500 TL, 2, 5 gram altın.
- C) 1 koyun, 7 koyun veya 7 keçi, 1 ton buğday, 500 TL, 2, 5 gram altın.
- D) 2 koyun, 1 inek, 1 ton buğday, 500 TL, 5 gram altın.

38. Yüce Allah'ın Kur'an-ı Kerim'deki ilk emri "Seni yaratan Rabbinin adıyla oku." dur. Peygamberimiz ise "İlim Çin'de dahi olsa gidip alın." buyurmaktadır. Yüzyıllarca İslam âlimleri dünyanın ilmine katkı sağlamış; Gırnata'dan Bağdat'a, İstanbul'dan Şam'a kadar her bir coğrafyada nice âlimler yetişmiştir. Tabi bu ilimler büyük emek ve çaba ile meydana gelmiştir; geceleri sabaha kadar uyumadan çalışmış, aylarca at ve deve ile yol gidilmiş, öldüklerinde yazı kâlemlerini budadıkları talaş ile cenaze suyu bile kaynatılan olmuştur. İbn-i Sina tıbbın babası olmuş, Ali Kuşçu gökyüzünde âlemleri hesaplamış, Birüni ekinoksu bulmuştur... Daha nice âlimler İslam'ın ışığında ilme çok büyük katkı sağlamıştır.

**Yukardaki metne göre ilme katkı sağlayan âlimlerimiz peygamberimizin hangi yönünü kendine örnek edinmiş olabilirler?**

- A) Peygamberimiz hakkı gözetir ve haksızlığın karşısında dururdu.
- B) Peygamberimiz çalışmayı sever ve zamanı iyi değerlendirirdi.
- C) Peygamberimiz âlimlerin her ihtiyacını karşıladı.
- D) Âlimler, peygamberlerin varisleridir.

39.

1	Adak kurbanının etinden herkes yiyebilir.	D
2	Yeni doğan çocuklar için kesilen kurbanı "Akıka Kurbanı" denir.	D
3	Kardeşimize zekât veremeyiz.	Y
4	Vakfe durmak, beklemek anlamına gelir.	D
5	İnsanlar en çok ramazan ayında hacca giderler.	Y

Yukarıdaki eşleştirmelerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 2      B) 3      C) 4      D) 5

40. Hac günlerinden zilhicce ayının 9. günü insanlara kolaylık olsun diye hacı adayları öğle ve ikinci namazını birleştirip öğle vaktinde kılarlar. Buna cem-i takdim denir. Akşam ve yatsı namazlarını ise birleştirilerek yatsı vaktinde kılarlar. Buna da cem-i tehir denir.

Yukarıda bahsi geçen namazları birleştirme hac esnasında sırasıyla nerelerde yapılmaktadır?

- A) Arafat – Müzdelife  
B) Arafat – Mina  
C) Kâbe - Say  
D) Mina - Müzdelife

41.

Hello! I'm Pelin Karahan. I have a TV program called "Tasty Recipes with Pelin Karahan". I love being at the kitchen. I always prefer healthy food. As everyone, I like eating potato chips, but it is too fatty. However, I have a healthy recipe and I want to share it with you.



First, peel two potatoes and slice them into a big bowl. Add a teaspoon of salt, pepper and a tablespoon of olive oil. Then mix them well. After that, put the mixture into a baking sheet. Put it into oven and bake it for about 40 minutes. Finally, take the potatoes out of the oven.

Bon Appetit!



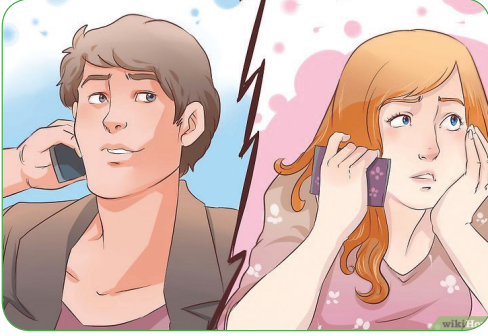
Which of the following is TRUE?

- A) Pelin Karahan prefers frying chips to baking them.  
B) Put salt and pepper after taking the potatoes out of the oven.  
C) According to Pelin Karahan, cooking meals is so boring.  
D) Slice the potatoes before you add some salt, pepper and olive oil.



## SÖZEL BÖLÜM

42.



**Matthew:** Hi Myrtle. What's up?

**Myrtle :** I'm doing well. Thanks. What about you?

**Matthew:** I'm fine. Are you doing anything on Saturday?

**Myrtle:** Nothing much. Why?

**Matthew:** Janet and I are going to try sky diving. Fancy joining us?

**Myrtle:** I'm sorry, but I can't.

**Matthew:** Why not?

**Myrtle:** I'm afraid of height. That's why I can't join you.

**Matthew:** It's too bad.

**Myrtle:** I hope you have fun together.

**Find the sentence in the conversation that shows Myrtle's reason for refusing.**

- A) Nothing much.
- B) I'm sorry, but I can't.
- C) I'm afraid of height.
- D) I hope you have fun together.

43.

One of your friends needs a new smartphone and invites you to go to the shopping mall together.

You'd like to join your friend, but you have an important exam tomorrow.

**What do you say to refuse the invitation?**

- A) I'm sorry, but I can't. I hate shopping malls.
- B) I think you don't need a new smart phone. Forget it.
- C) I have an important exam, but I can't refuse this invitation.
- D) I'm afraid, I can't. I have to study.

44.



**Luke:** What are you doing this Sunday?

**Cindy:** I'm going to attend my graduation party.

**Luke:** Oh, really! Congratulations!

**Cindy:** Thanks a lot. Why don't you come along?

**Luke:** It sounds awesome. What time does the party start?

**Cindy:** - - - .

**Read the brochure and the dialogue. Which one can be Cindy's answer?**

- A) It is at Marino Café
- B) It is at five o'clock.
- C) It is on 27<sup>th</sup> May, Sunday.
- D) It is at the class.

45.



These days, it is usual to see children playing tablets everywhere. Nearly all of them start using tablets at very early ages. Hundreds of experts criticize this because children under five should stay away from technology.

Many children are addicted to technology and their parents are worried about this addiction. I think parents should be very careful about the time their children spend with tablets. They should set a time limit and they should be sure their children stick to it.

**Read the article. What should parents do to protect their children from addiction?**

- A) They shouldn't allow their children to use the tablets for a long time.
- B) They should ignore advices of experts about technology and tablets.
- C) They should start using tablets at very early ages.
- D) They should buy better tablets for their children.

46.

### Chores Schedule of Harry, James, Oliver and Paul

**Friday Saturday Sunday**

<b>Cooking</b>	Harry	Paul	James
<b>Doing the shopping</b>	Oliver	James	Paul
<b>Taking out the rubbish</b>	Paul	Oliver	Harry
<b>Washing the dishes</b>	James	Harry	Oliver

**Imagine it is Saturday today.**

**Which one is TRUE?**

- A) Harry is going to prepare the meals tomorrow.
- B) James took out the garbage yesterday.
- C) Oliver is going to do the washing-up tomorrow.
- D) Paul went shopping yesterday

47.

- Last year, I went to Spain. I had
- an amazing time there. I enjoyed
- the amazing sandy beaches of
- Barcelona. I tried scuba diving and
- windsurfing there. I stayed at an
- all-inclusive resort. It was really
- comfortable. In the resort, I tried
- some traditional Spanish dishes. I
- loved them. Especially Paella and
- Gazpacho were absolutely delicious.
- I visited The Guell Palace and
- The Gaudi House Museum. They
- were marvelous. I think you should
- definitely visit Spain.

**The writer doesn't talk about - - - .**

- A) accommodation
- B) weather
- C) food
- D) tourist attractions

## SÖZEL BÖLÜM

48. Dear Dr. Mark Humayun,  
I want to thank you for inventing bionic eyes. You've changed the world. Also, you've changed my son's life.  
My son, Mike had an accident three years ago. After the accident, he couldn't see anything. He became very depressed. He thought his life was over.  
One day, our doctors told us about your invention; bionic eyes. We became very excited. He had some surgeries. And thanks to bionic eyes, he can see the world. He is not upset anymore. Your invention helped him to see again.  
Thank you again and good luck in your researches about bionics.  
Best wishes.  
Michael Simons

*Michael*

This text is a - - - - .

- A) letter from a doctor to a patient
- B) letter of complaint about bionic eyes
- C) letter to a bionic scientist
- D) letter from a patient to his father

49 ve 50. Soruları aşağıdaki metne göre cevaplayınız.



Earthquakes are one of the most dangerous natural disasters. 12000-14000 earthquakes happen in the world every year. Experts expect severe earthquakes in some cities of Turkey and Kahramanmaraş is one of them. That's why, people in Kahramanmaraş should be very careful and prepare themselves, and their houses for the earthquake. First, we should learn that our houses are earthquake-resistant or not. If your house isn't earthquake-resistant, it can kill you. Then we should prepare an earthquake emergency bag. We should put some water, food, bandages and medicine in it. Moreover, we should fasten wardrobes, mirrors and shelves to the wall. During an earthquake, they can fall on us and hurt us. Finally, we should practice how to "Drop, Cover and Hold on". Don't forget. These advices can save our lives.

49. What is the writer's reason for writing this text?

- A) To advise people to survive a natural disaster.
- B) To inform people about causes of earthquakes.
- C) To warn people about aftershocks.
- D) To tell people some attractions of Kahramanmaraş.

50. Which one is TRUE?

- A) 12000-14000 earthquakes happen in Turkey every year.
- B) We should prepare our houses in order to survive an earthquake.
- C) Elevators can help us to survive an earthquake.
- D) Earthquake-resistant houses are very dangerous for people.

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ