

GELİŞİM TAKİP DEĞERLENDİRME UYGULAMASI

8.
SINIF

Adı ve Soyadı

Sınıfı/Şubesi

Öğrenci Numarası

SAYISAL
BÖLÜM

B
KİTAPÇIĞI

ALTIN KARMA
YAYINLARI

2

1. Salon yoklama listesinde belirtilen sınıfta ve sıra numarasında oturunuz.
2. Cevap kâğıdındaki kimlik bilgilerinin doğruluğunu kontrol ediniz. Bilgiler size ait değilse veya cevap kâğıdı kullanılmayacak durumdaysa salon görevlilerine bildirin.
3. Kitapçık türünü cevap kâğıdındaki ilgili alana kodlayınız.
4. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları siyah kurşun kalemle yapınız.
5. 3 Yanlış 1 Doğruyu götürür.

DERS ADI	SORU SAYISI	TOPLAM SORU SAYISI	SINAV SÜRESİ (DAKİKA)
MATEMATİK	20	40	80
FEN BİLİMLERİ	20		

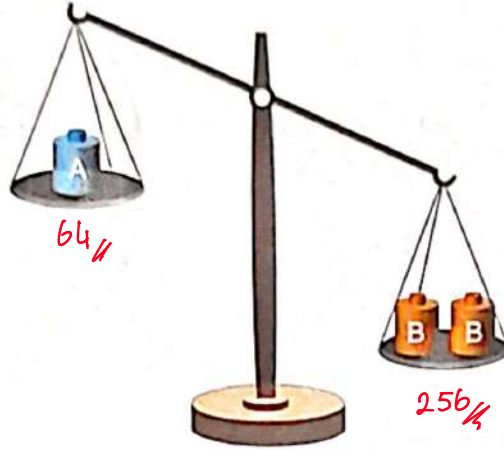
1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının Matematik Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Sağ kefesinde 2 tane B kütlesi ve sol kefesinde 1 tane A kütlesi bulunan eşit kollu terazinin durumu görselde verilmiştir.

$$64 + 6.C = 256$$

$$6.C = 192$$

$$C = 32$$



$$A : 2^6 \text{ g } 64$$

$$B : 2^7 \text{ g } 128$$



Terazinin sol kefesine özdeş C kütlesinden 6 tane eklendiğinde denge durumu sağlandığına göre, bir tane C'nin kütlesi kaç gramdır?

A) 4

B) 8

C) 16

D) 32

2. $\sqrt{175}$ sayısından küçük en büyük doğal sayı x , $\sqrt{50}$ sayısından büyük en küçük doğal sayı y 'dir.

Buna göre $x + y$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 20

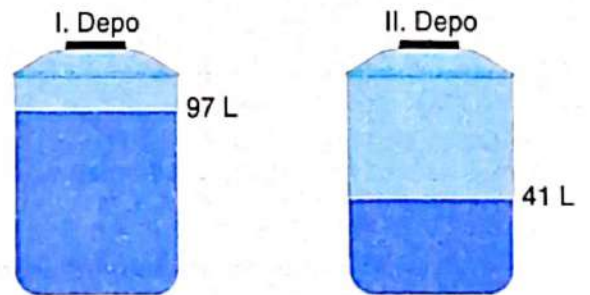
B) 21

C) 22

D) 23

$$13 + 8 = 21$$

- 3.



Yukarıda iki adet su deposu ve bu depolardaki su miktarları verilmiştir. I. depodan belirli bir miktar su alınıp II. depoya eklendiğinde, depolardaki su miktarlarının litre cinsinden değerleri aralarında asal olmaktadır.

Buna göre, I. depodan alınıp II. depoya eklenen su miktarı litre cinsinden aşağıdakilerden hangisi olamaz?

A) 14

B) 16

C) 18

D) 20

83

81

79

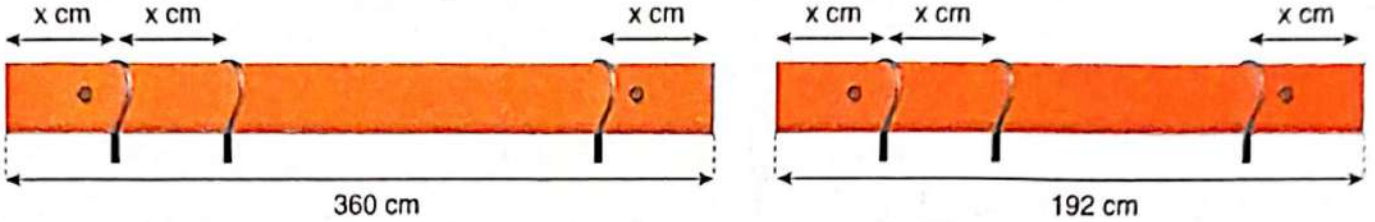
55

57

59

4. Uzunlukları 360 cm ve 192 cm olan iki tahta parçasının her ikisine de eşit aralıklar ile askılıklar takılacaktır.

Her iki tahtada da takılacak olan askılıklar arası mesafe ile ilk askılık ile son askılığın tahtanın uçlarına olan uzaklıklar arası mesafeleri eşittir. $e\text{bob}(360, 192) = 24$



Buna göre bu işlem için en az kaç askılık kullanılır?

- A) 19 B) 20 C) 21 D) 22

$$\frac{360}{24} = 15 \text{ parça} \rightarrow 14 \text{ askı}$$

$$\frac{192}{24} = 8 \text{ parça} \rightarrow 7 \text{ askı}$$

$$14 + 7 = 21$$

5. Bir evin depozito ücreti 56000 TL ve aylık kira ücreti 28000 TL'dir. Bu evi kiralayan bir kişi bir defalık depozito ücreti ve kiraladığı her ay için aylık kira ücreti ödemektedir. $56000 + 12 \cdot 28000 = 392000 = 3,92 \cdot 10^5$

Buna göre, bu evi bir yıllığına kiralayan kişinin TL cinsinden ödeyeceği toplam ücretin bilimsel gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $3,92 \cdot 10^5$ B) $4,02 \cdot 10^5$
C) $4,12 \cdot 10^5$ D) $3,92 \cdot 10$

6. Aşağıda verilen çarpma tablosunda, ★, ▲ ve ■ sembolleri tabanı asal sayı olan birer üslü ifadeyi temsil etmektedir.

.	★ 2^2	▲	■ 5^2
★ 2^2	16		100
▲ 3^2	36		225
■			

Buna göre aşağıdakilerden hangisi boş kalan kutucuklardan birine gelen sayılardan biridir?

- A) 169 B) 196 C) 225 D) 256

7. Toplamları 2 olan a ve b tam sayıları kullanılarak, a^b şeklinde üslü ifadeler oluşturulmuştur.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi oluşturulabilecek üslü ifadelerden birinin değeri olamaz?

- A) -1 B) $\frac{1}{64}$ C) $\frac{1}{16}$ D) 16
 $(-1)^3$ 4^{-2} $(-2)^4$

8. Aşağıdaki tabloda verilen ifadelerin her birinin değeri birbirine eşittir.

$6A\sqrt{3}$	$3B\sqrt{12}$
$2C\sqrt{27}$	$\sqrt{108}$

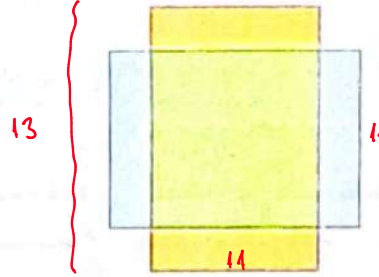
Buna göre, $A + C - B$ ifadesinin değeri kaçtır?

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

$$6 + 2 - 3 = 5$$

Matematik

9. Bir yüzünün alanı 143 cm^2 olan dikdörtgen şeklindeki sarı ve mavi renkli eş iki adet şeffaf kâğıt birbirine dik olacak biçimde aşağıdaki gibi üst üste konulmuştur. Şeffaf kâğıtların üst üste gelen kısımları yeşil renkli bir bölge oluşturmuştur.



$$11 \cdot 11 = 121$$

Bu kâğıtların kenar uzunlukları santimetre cinsinden aralarında asal sayı olduğuna göre, yeşil renkli bölgenin alanı en fazla kaç santimetrekaredir?

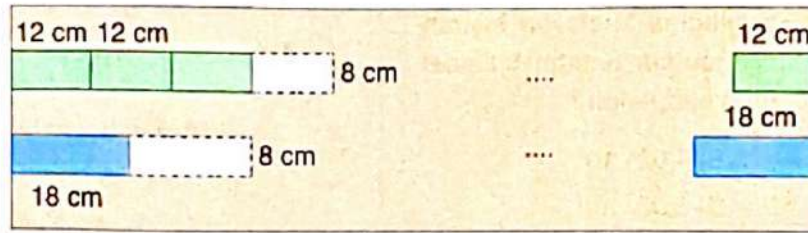
- A) 49 B) 81 C) 99 ~~D) 121~~

10. Aşağıda gösterilen duvara boyları 12 cm ve 18 cm olan fayanslar birer sıra halinde aralarında boşluk olmayacak şekilde döşenmiştir.

$$\text{ekok}(12, 18) = 36$$

$$36 \cdot 12 = 432 \text{ cm}$$

duvarın
uzunluğu



Duvarın uzunluğu 4 m ile 4,5 m arasında olup duvarın başında ve sonunda boşluk kalmadığına göre duvarın uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 408 B) 416 ~~C) 432~~ D) 440

11. Bir müzik stüdyosunda kullanılan akustik analizör cihazı, müzik notalarının frekanslarını ölçmektedir. Uluslararası standartlara göre, "La" notası 440 Hz frekansında kabul edilir. Ancak pratikte, enstrümanların yapısı, çalınma tekniği ve ortam koşulları gibi faktörler nedeniyle bu frekans $\pm\%1$ oranında sapma gösterebilir.

Bir stüdyoda bulunan akustik analizör cihazı çalınan "La" notasının frekansını ölçmüştür.

Buna göre, ölçülen "La" notası frekansının Hertz (Hz) cinsinden değerinin çözümlenmiş hali aşağıdakilerden hangisi olabilir?

~~A) $4 \cdot 10^2 + 4 \cdot 10^1 + 3 \cdot 10^0 + 5 \cdot 10^{-1} = 443,5$~~

~~B) $4 \cdot 10^2 + 3 \cdot 10^1 + 2 \cdot 10^0 + 2 \cdot 10^{-1}$~~

~~C) $4 \cdot 10^2 + 4 \cdot 10^1 + 4 \cdot 10^0 + 6 \cdot 10^{-1}$~~

~~D) $4 \cdot 10^2 + 5 \cdot 10^1 + 2 \cdot 10^0 + 8 \cdot 10^{-1}$~~

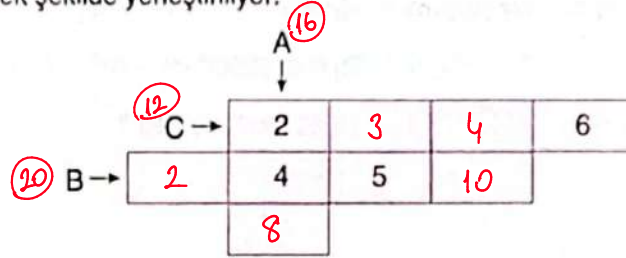
$$440 \cdot \frac{1}{100} = 4,4$$

$$440 - 4,4 = 435,6$$

$$440 + 4,4 = 444,4$$

arasında bir değer olmalı.

12. A, B ve C doğal sayılarının her birinin 1 ve kendisi hariç tüm doğal sayı çarpanları ok yönünde küçükten büyüğe doğru her kutuya bir tam sayı gelecek şekilde yerleştiriliyor.



Buna göre, A ile C doğal sayılarının EKOK'u, B ile C doğal sayılarının EBOB'unun kaç katıdır?

~~A) 12~~

B) 14

C) 16

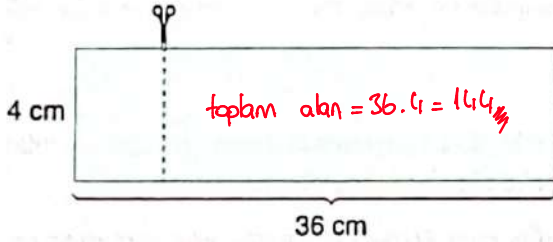
D) 18

$$ekok(12, 16) = 48$$

$$ebob(12, 20) = 4$$

$$\frac{48}{4} = 12$$

13. Kenarlarının uzunlukları 4 cm ve 36 cm olan dikdörtgen biçimindeki bir karton, şekildeki gibi kısa kenarına paralel olacak biçimde kesilerek iki parçaya ayrılıyor.



Buna göre oluşan bu parçaların santimetrekare cinsinden alanlarının toplamı aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilemez?

~~A) $2^6 + 3 \cdot 2^5$~~

B) $6^2 + 2^2 \cdot 3^3$

C) $2^4 \cdot 3^2$

D) $2^6 + 5 \cdot 2^4$

$$\rightarrow 64 + 3 \cdot 32 = 64 + 96 = 160 \quad \times$$

14. Yeni geliştirilen bir elektrikli otomobil modeli, şarjı tam dolu iken 500 kilometre yol gidebilmektedir. Bu araç, 100 kilometrede ortalama 15 kWh elektrik tüketmektedir. Aracın bataryası 10 yıl veya 300 000 kilometre kullanım ömrüne sahiptir (hangisi önce dolarsa).

Bu bilgilere göre, bu elektrikli otomobilin bataryasının kullanım ömrü boyunca en fazla tüketeceği toplam elektrik enerjisinin kilowatt-saat (kWh) cinsinden bilimsel gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

~~A) $4,5 \times 10^4$~~

B) $4,5 \times 10^5$

C) $9,0 \times 10^4$

D) $9,0 \times 10^5$

$$\begin{array}{ccc} 100 \text{ km} & \xrightarrow{5 \text{ kat}} & 500 \text{ km} & \xrightarrow{600 \text{ kat}} & 300\,000 \text{ km} \\ \downarrow & & \downarrow & & \downarrow \\ 15 \text{ kWh} & & 75 \text{ kWh} & & 75 \cdot 600 = 45000 \\ & & & & = 4,5 \cdot 10^4 \end{array}$$

$$= 4,5 \cdot 10^4$$

15.

$$\frac{54^3 \cdot 3^{-3}}{9^{-1} \cdot 2^6}$$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A) $3^2 \cdot 2^{-3}$

B) $\frac{3^6}{2^3}$

C) $3^3 \cdot 2^3$

~~D) $3^8 \cdot 2^{-3}$~~

$$\frac{(2 \cdot 27)^3 \cdot 3^{-3}}{3^{-2} \cdot 2^6} = \frac{2^3 \cdot 3^9 \cdot 3^{-3}}{3^{-2} \cdot 2^6} = \frac{2^3 \cdot 3^6}{3^{-2} \cdot 2^6} = 3^8 \cdot 2^{-3}$$

Matematik

16. A rasyonel sayısı 1 ile 2 tam sayıları arasında, B rasyonel sayısı ise 3 ile 4 tam sayıları arasındadır.

Buna göre, A ve B rasyonel sayılarının çarpımı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

A) $0,000032 \cdot 10^5 = 3,2$

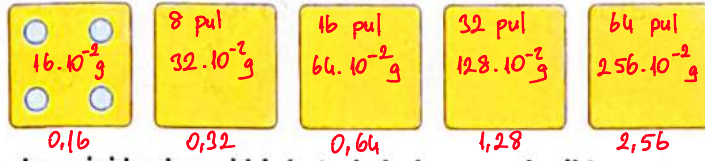
B) $0,0000000612 \cdot 10^8 = 6,12$

C) $74100000000 \cdot 10^{-10} = 7,41$

~~D) $820000000 \cdot 10^{-8} = 8,2 \rightarrow \text{olamaz}$~~

} 3 ve 8 arası olabilir.

17. Aşağıda verilen beş farklı kutunun birincisinde her birinin ağırlığı $0,04 \text{ g}$ olan özdeş 4 adet pul vardır. Bundan sonraki her kutuya bir önceki kutuda bulunan pul sayısının 2 katı olacak biçimde pullar yerleştirilecektir.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisi herhangi bir kutuda bulunan pul miktarının gram cinsinden kütlelerinin ondalık gösteriminin çözümlenmiş hâli olamaz?

A) $3 \cdot 10^{-1} + 2 \cdot 10^{-2} = 0,32$

B) $6 \cdot 10^{-1} + 4 \cdot 10^{-2} = 0,64$

~~C) $1 \cdot 10^0 + 2 \cdot 10^{-1} + 4 \cdot 10^{-2} = 1,24$~~

D) $2 \cdot 10^0 + 5 \cdot 10^{-1} + 6 \cdot 10^{-2} = 2,56$

18. Bir kimya laboratuvarında üç farklı katalizör kullanılarak bir kimyasal reaksiyonun hızı inceleniyor. Aşağıdaki tabloda A, B ve C katalizörleri kullanıldığında kimyasal reaksiyonun tamamlanma süreleri verilmiştir.

Tablo: Katalizör Türlerinin Reaksiyon Süreleri

Katalizör ismi	Reaksiyon süresi (saniye)
A	$0,075 \cdot 10^7 = 750\ 000$
B	$3,2 \cdot 10^4 = 32\ 000$
C	z

C katalizörü kullanıldığında reaksiyon süresi, A katalizörü kullanıldığında geçen süreden kısa ve B katalizörü kullanıldığında geçen sürenin 20 katından uzundur.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi z'nin alabileceği değerlerden biridir?

A) $6,3 \times 10^5 = 630\ 000$

~~B) $6,7 \times 10^5 = 670\ 000$~~

C) $7,5 \times 10^5 = 750\ 000$

D) $8,1 \times 10^5 = 810\ 000$

$32\ 000 \cdot 20 = 640\ 000$

arasında olmalı

19. n bir doğal sayı olmak üzere \boxed{n} sembolünün değeri, n'nin farklı asal çarpan sayısıdır.

Örneğin, 50'nin farklı asal çarpanlarının sayısı 2 olduğundan $\boxed{50} = 2$ 'dir.

Buna göre $\boxed{140} + \boxed{330}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 5

B) 6

~~C) 7~~

D) 8

$140 = 2 \cdot 2 \cdot 5 \cdot 7 \rightarrow \boxed{140} = 3$

$330 = 2 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 11 \rightarrow \boxed{330} = 4$

} $3 + 4 = 7$

20.

$(-3)^{-2} + 3^{-3}$

işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{1}{9}$

B) $\frac{1}{27}$

C) $\frac{3}{27}$

~~D) $\frac{4}{27}$~~

$\frac{1}{9} + \frac{1}{27} = \frac{3}{27} + \frac{1}{27} = \frac{4}{27}$

MATEMATİK TESTİ BİTTİ.

FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

B

B

B

B

B

8. SINIF

SAYISAL BÖLÜM

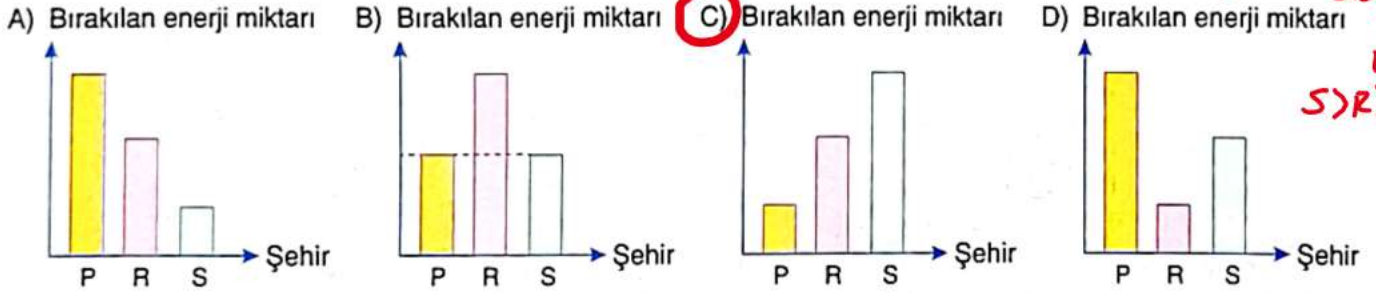
FEN BİLİMLERİ

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Yerkürenin Güneş'e göre konumu ile yerküre üzerinde bulunan üç şehrin konumları şekildeki gibidir.



Buna göre yerküre verilen konumdayken P, R ve S şehirlerinde Güneş ışınları tarafından birim yüzeye bırakılan enerjiler arasındaki ilişkiye ait grafik hangi seçenekteki gibi olabilir? *En fazla enerji Güney yarımküreye düşer!*



2. Dünyamız, insan faaliyetleri sonucu hızla ısınmaktadır. Fosil yakıtların aşırı kullanımı, ormansızlaşma ve sanayileşme gibi etkenler atmosferdeki sera gazı miktarını artırmakta, bu da iklimi olumsuz etkilemektedir. Bu durum, aşırı hava olayları, deniz seviyesinin yükselmesi, buzulların erimesi ve biyoçeşitliliğin azalması gibi ciddi sonuçlar doğurmaktadır. İklim değişikliğiyle mücadele etmek bu tür olumsuz sonuçları azaltır.

Buna göre iklim değişikliğiyle mücadele etmek için;

- I. Yenilenebilir enerji kaynakları tercih edilmelidir. *Güneş, su, rüzgar enerjisi yenilenebilir türler, doğaya zarar vermeden enerji ihtiyacını karşılayabilir*
- II. Ormanlık alanlar artırılmalıdır. *Bu sayede CO₂ miktarı azalır.*
- III. İnsanlar enerji verimliliği konusunda bilinçlendirilmelidir. *Bilinçli insanlar enerjiden tasarruf yapar israfı önler.*

verilenlerden hangileri yapılabilir?

A) Yalnız I

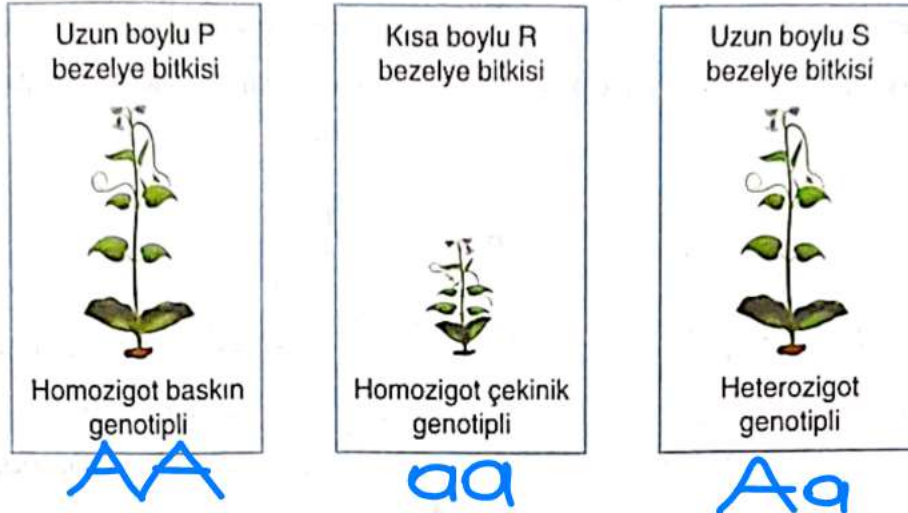
B) I ve II

C) II ve III

D) I, II ve III

Fen Bilimleri

3. P, R, S bezelyelerinin boy karakteriyle ilgili fenotip ve genotip özellikleri şekildeki gibi belirtilmiştir.



Buna göre;

- I. P ve S bezelyelerinin boy uzunluğu bakımından genotipindeki alellerden biri ortaktır. → ikisinde de baskın gen bulunur.
- II. R bezelyesi ata bireylerinden boy uzunluğu bakımından farklı özellikte aleller almıştır. → ikisinde de aynı alel almıştır (aa)
- III. R ve S bezelyelerinin boy uzunluğunu ortaya çıkartan gen çiftlerinde ortak aleller vardır. → ikisinde de çekinik alel bulunur.
- yargılarından hangileri doğrudur?

A) Yalnız II

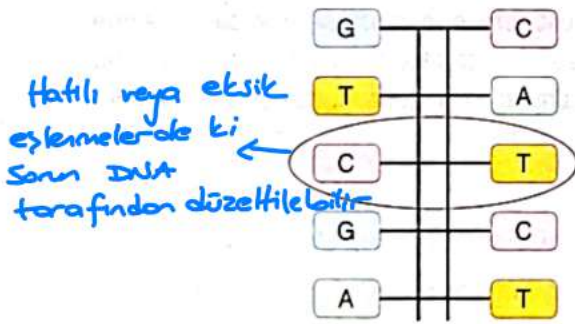
B) I ve III

C) II ve III

D) I, II ve III

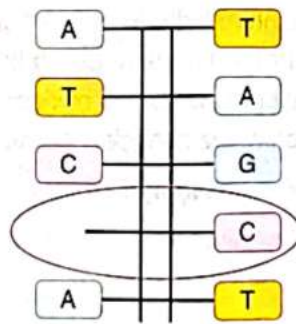
4. DNA kendini eşleyerek genetik özelliklerin sonraki nesillere aynen aktarılmasını sağlar. Genetik özelliklerin aynen aktarılabilmesi için DNA'nın eşlenmesi sırasında oluşabilecek hatalar onarılmalıdır. Nükleotid silinmesi, nükleotid eklenmesi ve hatalı nükleotid eşleşmesi gibi nedenlerden dolayı DNA'nın eşlenmesi sırasında hatalar ortaya çıkabilir. Bu hataların bazıları onarılabilirken bazıları onarılamaz.

DNA'nın eşlenmesi sürecinde oluşan yeni moleküllerdeki bazı zincirlerde görülen hatalar şekillerdeki gibi belirtilmiştir.



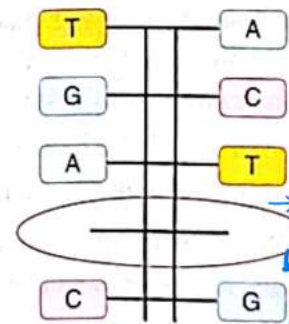
I. hata

onarılır



II. hata

onarılır



III. hata

onarılamaz

→ Karşılıklı zincirde boşluk olması onarılmayan hata türüdür. mutasyona sebep olur.

Buna göre belirtilen hatalardan hangileri onarılabilir?

A) I. ve II.

B) I. ve III.

C) II. ve III.

D) I., II. ve III.

5. Bir DNA molekülünün K ve L zincirleri ile nükleotidlerin görünümü şekildeki gibidir.



Buna göre K zincirine ait nükleotid dizilimi aşağıdakilerden hangisinde doğru sıralanmıştır?

- A) C-G-T-G-A-C-T-C
B) C-G-A-C-T-G-T-C
C) C-G-T-G-A-C-A-G
D) C-G-A-C-T-G-A-G

K=C-G-A-C-T-G-T-C

6. Bezelyelere ait karakterler ve özellikler tabloda verilmiştir.

	Çiçek rengi	Tohum şekli	Tohum rengi	Tohum zarf rengi	Tohum zarf şekli	Bitki boyu	Çiçek konumu
Baskın özellik							
	Mor	Düzgün	Sarı	Yeşil	Düz	Uzun	Yanda
Çekinik özellik							
	Beyaz	Buruşuk	Yeşil	Sarı	Boğumlu	Kısa	Uçta

Tablo incelendiğinde belirtilen karakter ve özelliklerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- X A) Genotipinde çiçek rengi ve boy uzunluğu karakteri bakımından yalnızca baskın genler bulunduran bir bezelye beyaz çiçekli veya kısa boylu olabilir. *Baskın gen bulundurusu uzun boy ve mor renkli görünür. Beyaz ve kısa boylu ise çekinik genler bulundurmaktır.*
- X B) Çiçekleri yanda bir bezelyenin genotipi "AA" veya "aa" şeklinde gösterilebilir. *Çiçeği yanda bakıldığında genotipi aa olur çekiniktir.*
- C) Düzgün tohumlu bir bezelye ata bireylerden tohum şekli bakımından aynı veya farklı özellikte genler almış olabilir. *Çekinik özellik*
- X D) Tohum rengi yeşil olan bir bezelyenin tohum rengi bakımından genotipi heterozigottur. *Çekinik özellik Yeşil renk genotipi aa olur heterozigot dursa sarı görünür.*
- Düzgün tohum baskın özellik gösterir genotipi AA (homozigot) veya Aa (heterozigot) olabilir. Fenotipik ikisinde düzgün görünür.*

Fen Bilimleri

7. Genler, canlıların tüm özelliklerini belirleyen anlamlı biyolojik birimlerdir. Organizmaların nasıl gelişeceğini ve hangi özelliklere sahip olacağını genler belirler. DNA molekülü üzerinde yer alan genler, DNA'nın kendini eşlemesi ve döllenme olayı sayesinde nesilden nesile aktarılır ve bu sayede canlılar soylarını devam ettirir. Genetik çeşitlilik, genlerdeki farklılıklar sayesinde ortaya çıkar ve canlıların ihtiyaç duyduğu özelliklere sahip olmasına olanak tanır.

Verilen metinde;

I. Genlerin tanımı ve önemi

II. Genlerin DNA ile ilişkisi

III. Genlerde meydana gelen değişimler

şeklindeki konulardan hangilerine değinilmiştir?

→ Genetik yapıda meydana gelen değişimlerde bahsedilmemiş (işleyiş veya yapı değişimi.)

A) Yalnız I

B) ve II

C) II ve III

D) I, II ve III

8. Kalıtımla ilgili bazı tanımlar şekildeki gibi tabloda numaralı kutucuklarda verilmiştir.

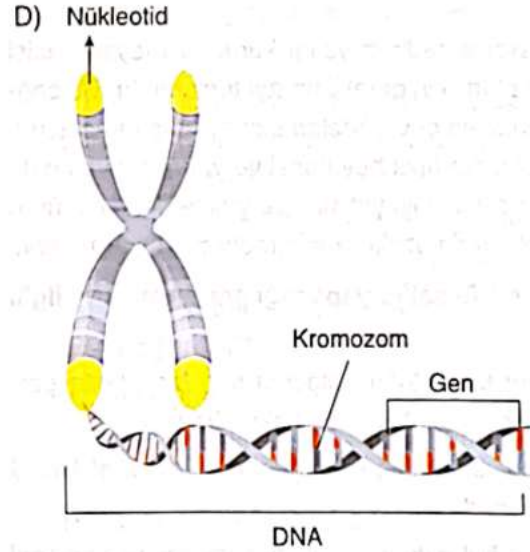
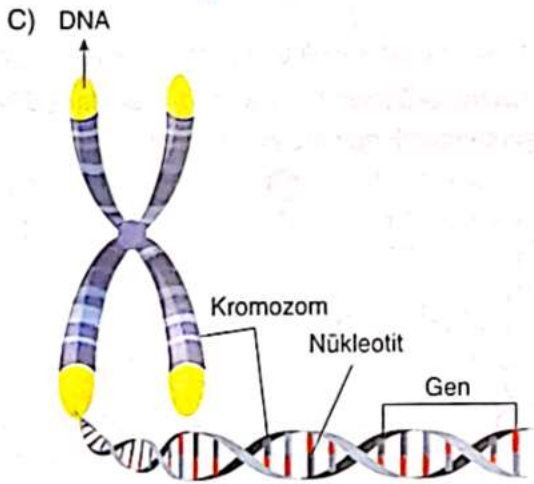
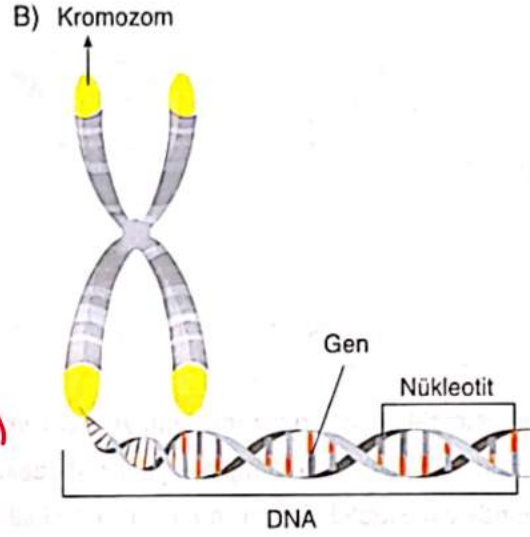
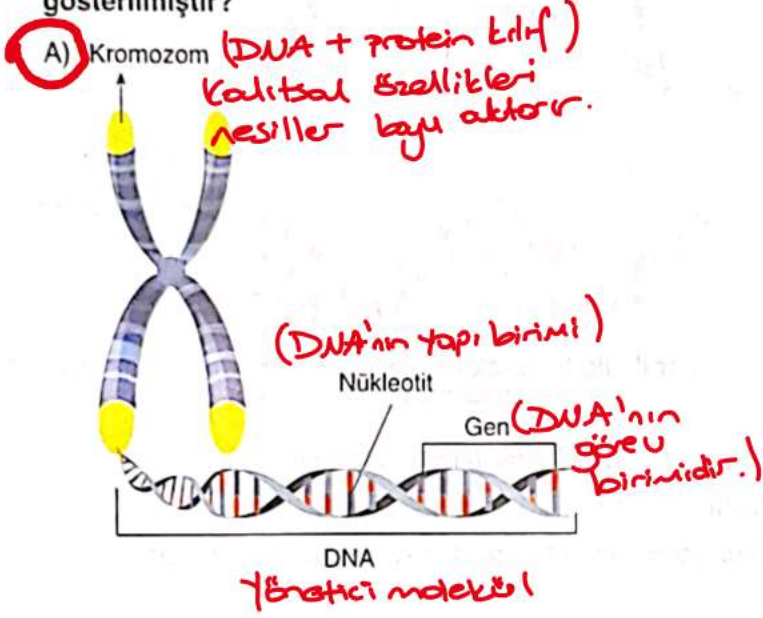
<p>Genotip 1</p> <p>Canlının dış görünüşünün ortaya çıkmasını sağlayan genetik yapıya verilen addır.</p>	<p>Çekinik (Reesif) gen</p> <p>Yalnızca saf durumdayken etkisini canlının dış görünüşünde gösterebilen aleldir.</p>
<p>Heterozigot (melez) 3</p> <p>Dişi ve erkek atadan gelen alellerin farklı özellikte olma durumudur.</p>	<p>Homozigot (saf döl) 4</p> <p>Dişi ve erkek atadan gelen alellerin aynı özellikte olma durumudur.</p>

Buna göre numaralı kutucuklarda tanımı verilen kavramlar hangi seçenekte doğru verilmiştir?

	1	2	3	4
A)	Fenotip	Baskın alel	Saf döl	Melez döl
B)	Baskın alel	Genotip	Homozigot	Heterozigot
C)	Genotip	Çekinik alel	Saf döl	Melez döl
D)	Genotip	Çekinik alel	Melez döl	Saf döl

9. Gelişmiş yapılı hücrelerde kalıtım materyalleri DNA, kromozom, nükleotid ve gen şeklinde ifade edilir.

Buna göre gelişmiş yapılı bir hücredeki kalıtım materyalleri aşağıdakilerin hangisinde model üzerinde doğru gösterilmiştir?



Fen Bilimleri

10. Bir DNA molekülünü oluşturan K ve L zincirleri ile hatasız eşlenme sonucunda oluşan I. ve II. yeni zincirler şekildeki gibi belirtilmiştir.



Buna göre DNA'nın kendini eşlemesi ve belirtilen zincirler ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) K ve L zincirlerinin nükleotid dizimleri birbirinin aynısıdır. *Birbirinin karşıtıdır, aynı değildir*
B) I. yeni zincirdeki nükleotid dizimiyle II. yeni zincirdeki nükleotid dizimleri birbirinin aynısıdır. *Her biri farklı olan K ve L yi tamamlayacağı için farklı dizilime sahiptir*
C) K zincirindeki nükleotid dizimiyle II. yeni zincirdeki nükleotid dizimleri tamamen aynıdır. *L ile 1. yeni zincir aynı dizilime sahiptir.*
D) L zincirindeki nükleotid dizimi ile I. yeni zincirdeki nükleotid dizimi birbirini tamamlayacak özelliktedir.
- K zincir ile 2. yeni aynı nükleotid dizimine sahiptir.*

11. Köksal uzun süredir hayalini kurduğu meyve bitkisi yetiştirme planı için gerekli parayı toplamıştır. Bu doğrultuda tarlasına ceviz fideleri ekmeği düşünmektedir. Ceviz fidelerinin hızlı büyümesi ve yüksek verim elde etmek için cevizin iyi yetiştiği ve yüksek verimle ürün verdiği bölgelerin özelliklerini araştırmaya karar verir.

Buna göre Köksal'ın yapacağı araştırmalarla ilgili olarak;

- I. Tarlanın bulunduğu bölgenin son bir yılında gerçekleşen hava olaylarına bakmalıdır.
 II. Tarlanın bulunduğu bölgenin iklim özelliklerini araştırmalıdır.
 III. Tarlanın bulunduğu bölgenin klimatolojik verilerini incelemelidir.

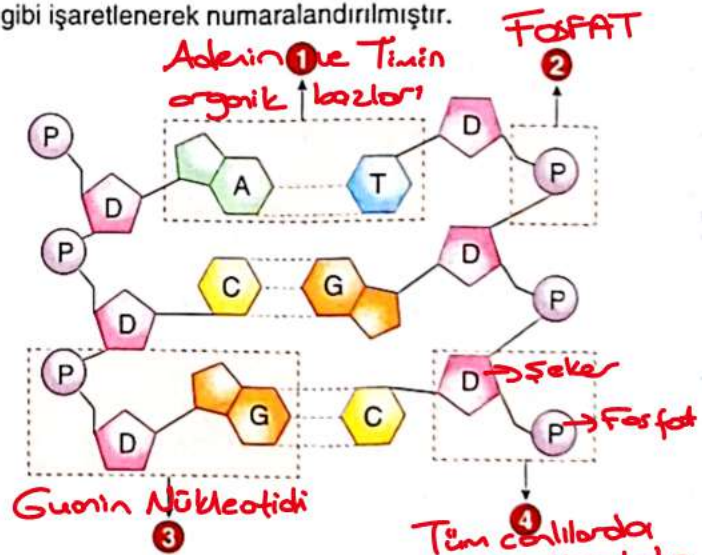
yargılarından hangileri doğrudur?

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

Ceviz ağacının hangi iklime uygun yetiştiğini bilirse, hızlı büyümesi ve yüksek verim oluşturabilir.

12. DNA farklı yapılardan oluşan yönetici bir moleküldür.

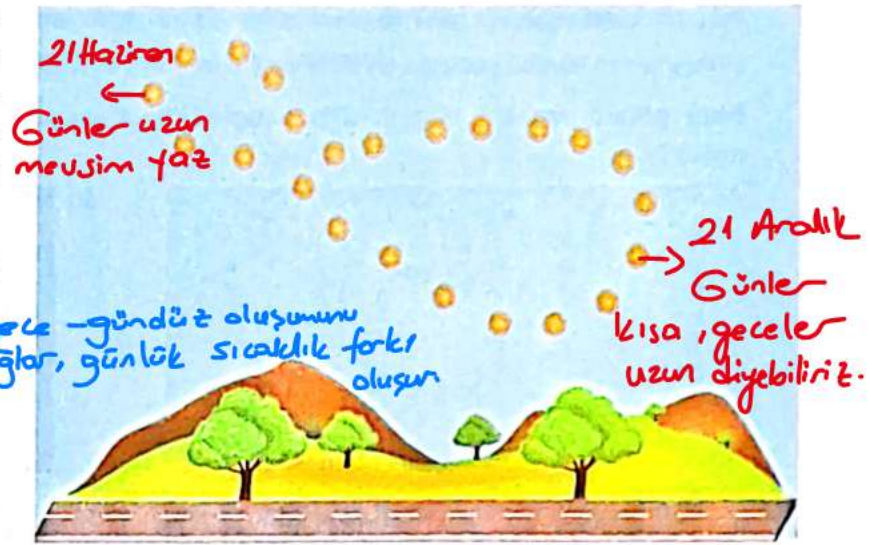
Bir DNA molekülünde bulunan bazı kısımlar şekildeki gibi işaretlenerek numaralandırılmıştır.



Buna göre numaralı bölümlerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 1 numaralı kısımda iki adet nükleotid vardır. *organik baz var nükleotit için şeker ve fosfatta olması*
B) 2 numaralı kısımdaki yapı bütün nükleotidlerin yapısında bulunur. *Fosfat nükleotitte ortak bulunur.*
C) 3 numaralı kısım DNA molekülünün temel yapı birimidir. *Nükleotitler DNA'nın yapı birimidir.*
D) 4 numaralı kısımda fosfat ve deoksiriboz şekeri bulunmaktadır.

13. Bir bölgede bir yıl boyunca aynı noktadan gökyüzü gözlemi yapılıyor. Eşit zaman aralıklarında yapılan gözlemler günün aynı saatinde gerçekleştiriliyor. Bu süreçte Güneş'in gökyüzündeki konumunda meydana gelen değişimler şekildeki gibi oluyor.



Buna göre Güneş'in bu süreçte gökyüzünde farklı konumlarda gözlemlenmesinde;

- X. Dünya'nın kendi eksenini etrafında dönmesi
 V. Dünya'nın Güneş etrafında dolanması
 II. Dünya'nın dönme ekseninin eğik olması

A) Yalnız I

B) I ve II

C) II ve III

D) I, II ve III

Dönme hareketi ve Eksen eğikliği mevsim oluşumu sağlar. Bu da farklı mevsimlerde Güneşin farklı konumlarda durmasını açıklar.

14. Güneş ışığının yeryüzüne dike yakın açıyla geldiği durumlarda cisimlerin gölge boyu kısa olurken eğik açıyla düştüğü durumlarda gölge boyu uzun olur. Bir bölgede bulunan çubuk şeklindeki bir cismin belli tarihlerde öğle vakti aynı saatte ölçülen gölge boyunun uzunluğuna ait değişim grafiği şekildeki gibidir.

Gölge boyu



Buna göre çubuk şeklindeki cismin bulunduğu bölgeyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- X A) Güneş ışınları bölgeye 21 Haziran'da en dik açıyla düşmüştür. **En eğik açı ile düşer.**
 X B) Ekinoks tarihlerinde cismin gölgesi oluşmamıştır. **→ oluşur.**
 C) Bölgede 21 Aralık'ta yaz mevsimi başlar.
 X D) 21 Haziran günü bölgede en uzun gündüz yaşanır. **En uzun gece yaşanır.**

15. Okulların açıldığı günle ilgili bir metin aşağıda verilmiştir.

9 Eylül'de okulların açıldığı günün sabahında Ahlat'ta güneşli bir hava vardı. Gökyüzünde hiç bulut yokken yaklaşık bir saat sonra sağanak yağış başladı. Sağanak yağışa rağmen gökyüzünde çok fazla bulut görmeyen öğrenciler şaşkınlık içinde yağmuru izledi.

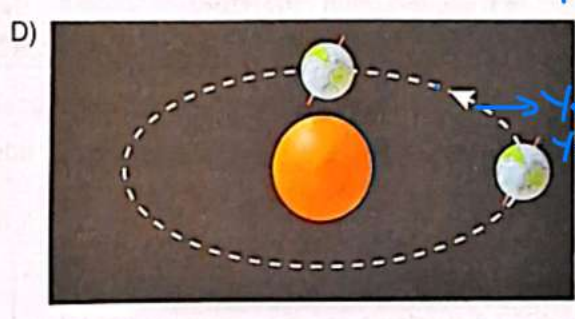
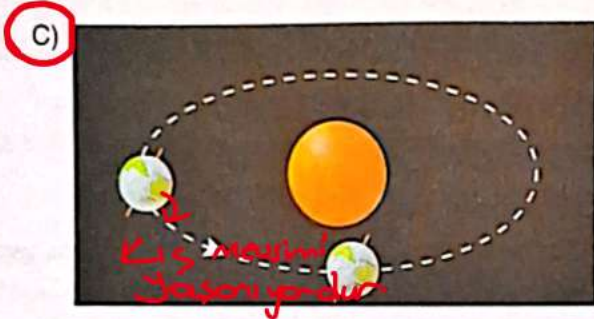
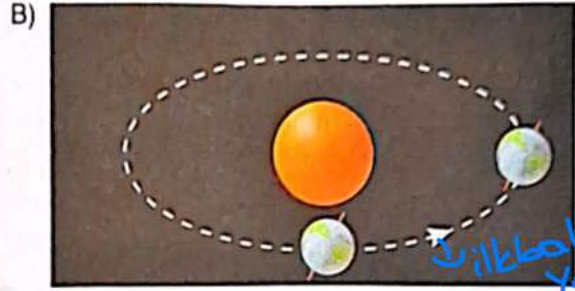
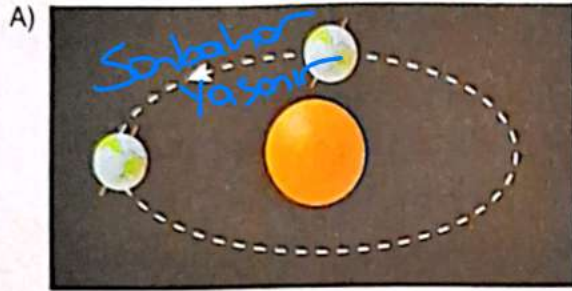
Verilen metinle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Güneşli bir hava varken aniden sağanak yağmur yağması Ahlat'ın iklim özelliklerinin değiştiğini gösterir. **Hava şartları ile ilgilidir.**
 B) Sağanak yağış gibi olaylar yalnızca güneşli günlerde meydana gelir. **Güneşli olmayan günlerde de görülebilir.**
 C) Gökyüzünde bulut olduğunda sağanak yağışlar görülmez. **görülebilir, görülmeyebilir de.**
 D) Güneşli havanın ardından başlayan sağanak yağış bir hava olayıdır. **Hava şartları kısa süre de değişiklik gösterebilir.**

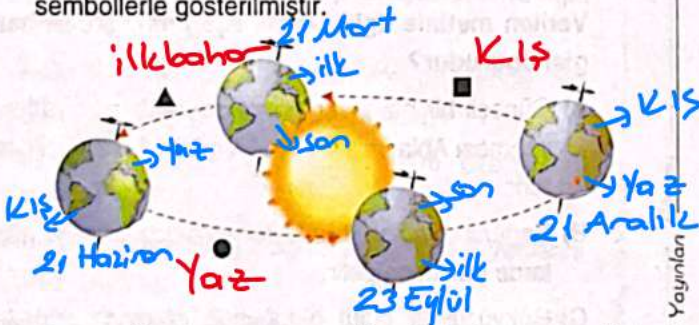
Fen Bilimleri

16. Bir öğrencinin yaşadığı şehir ve şehirdeki mevsimle ilgili olarak verdiği bilgiler şöyledir; Güney yarım kürede yer alan şehrimizde şu anda kış mevsimi yaşanmaktadır.

Buna göre öğrencinin bilgi verdiği süreçte Dünya'nın yaptığı konum değişikliği hangi seçenekte doğru verilmiştir?



17. Dünya'nın Güneş etrafında dolanırken mevsim başlangıç tarihlerinde bulunduğu konumlar ve bazı konumlar arasında yaşanan mevsimler şekildeki gibi sembollerle gösterilmiştir.

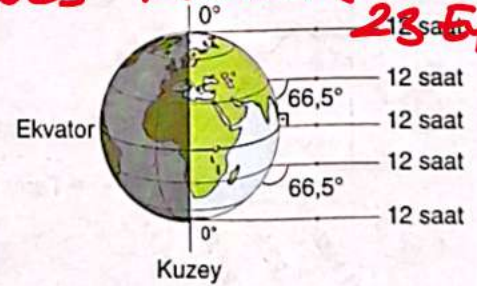


Buna göre kuzey yarım kürede bulunan ve dört mevsimin belirgin şekilde yaşandığı bir bölgede sembollerle gösterilen bölümlerde yaşanan mevsimler hangi seçenekte doğru verilmiştir?

	▲	●	■
A) İlkbahar	Yaz	Sonbahar	
B) Yaz	Sonbahar	İlkbahar	
C) Yaz	Kış	Sonbahar	
D) İlkbahar	Yaz	Kış	

18. Yerküre'nin belli bir tarihteki duruşu ile bazı bölgelere düşen Güneş ışınlarının yer ile yaptığı açı ve bu bölgelerde ölçülen gündüz süreleri şekildeki gibidir.

Ekinoks tarihleri (21 Mart - 23 Eylül)



Buna göre şekilde gözlemlenen durum ve bu durumun gözlemlendiği tarihlerle ilgili olarak;

- ✓ I. Gözlemlenen durum bir yıl boyunca iki kez gerçekleşir.
 - ✓ II. Gözlem 21 Mart tarihine ait olabilir.
 - ✗ III. Kuzey ve güney yarım kürede aynı mevsimler yaşanır.
- Eksen eğikliği sebebiyle farklı mevsimler yaşanır.*

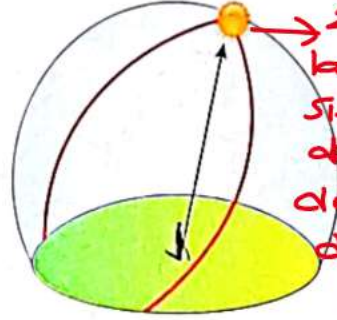
- hangileri doğrudur?
- A) Yalnız III B) I ve II
C) II ve III D) I, II ve III

19. Bir bölgeye yılın iki farklı tarihinde yer yüzüne düşen Güneş ışığının açısı ve aynı bireyin gölge boyundaki değişim şekillerde belirtildiği gibidir. Bireyin değişen tarihlerde boy uzunluğu aynı kalmıştır.

Bu tarihte gölge boyu uzun ise Kış mevsimi yaşanmaktadır. Güney yarımkürededir.



21 Haziran günü öğle vakti bölgeye düşen Güneş ışığının yer ile yaptığı açı ve bireyin gölge boyu



21 Aralık günü öğle vakti bölgeye düşen Güneş ışığının yer ile yaptığı açı ve bireyin gölge boyu

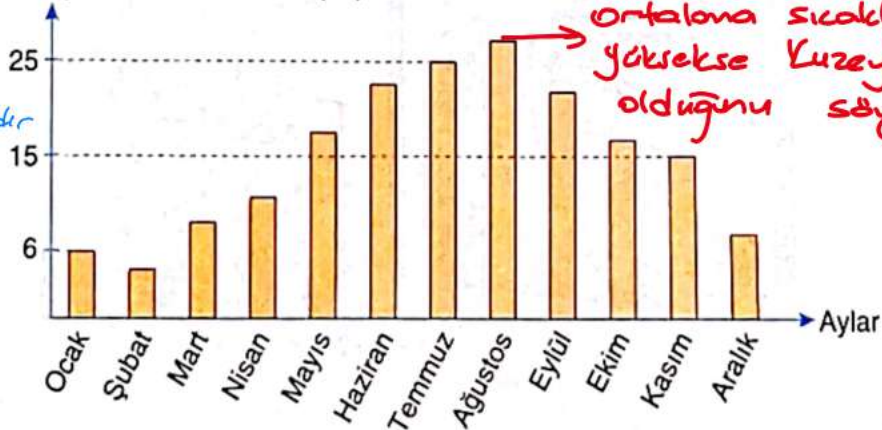
21 Aralıkta gölge boyu en kısa yani sıfır olmuştur. Güney de ama öğle dölencesinde değil, güneyinde. Yaz mevsimi yaşanır.

Buna göre verilen bölge ve yapılan gözlemler ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Eşit miktardaki Güneş ışığı tarafından bölgeye 21 Haziran günü 21 Aralık gününden daha fazla ısı enerjisi bırakılmıştır. *21 Aralıkta daha fazla ısı enerjisi bırakır*
- B) Bölge Yengeç ya da Oğlak dönencesi üzerinde yer almamaktadır. *→ Evet Güney yarımkürede veya dönence dışında bir yerdedir.*
- C) Gözlemlerin yapıldığı bölge kuzey yarımkürede yer almaktadır. *→ Güneyde*
- D) 21 Haziran'dan 21 Aralık'a kadar gündüz süreleri sürekli kısalmıştır. *→ artmıştır.*

20. Bir bölgenin iklimi ile ilgili toplanan bilgiler kullanılarak şekildeki grafik elde ediliyor.

Aylık ortalama sıcaklık (°C)



Ortalama sıcaklık bu aylarda yüksekse Kuzey yarımkürede olduğunu söyleyebiliriz.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Bölge güney yarımkürede bulunmaktadır. *→ Güneydedir.*
- B) Grafik incelenerek bölgede yaz mevsiminde gerçekleşen bütün hava olayları kesin bir şekilde söylenebilir. *→ hava olayları değişkendir, kesinlik yoktur.*
- C) Uzun yıllar boyunca bölgede yaşanan genel hava olaylarına ait veriler kullanılarak grafik elde edilmiştir. *→ Klimatologlar tarafından oluşturulmuştur.*
- D) Bölgede bir yıl süreyle yapılan hava olayları gözlemleriyle meteorologlar tarafından grafik oluşturulmuştur.

FEN BİLİMLERİ TESTİ BİTTİ.
CEVAPLARI KONTROL EDİNİZ.

B

B

B

B

B

8. SINIF

SÖZEL BÖLÜM

TÜRKÇE

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının Türkçe Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Türkçe Öğretmeni Hilal Hanım, fiilimsiler konusunu işledikten sonra konunun pekiştirilmesi için bir oyun tasarlamıştır. Bir torbanın içine 7 adet fiilimsi yazdığı kâğıtları koymuş ve bunlardan rastgele 5 tanesini öğrencilere çektirip onlardan fiilimsilerin türünü bulmalarını istemiştir. Öğrencilerin çektiği kâğıtlardan 2 tanesi isim-fiil, 2 tanesi sıfat-fiil, 1 tanesi de zarf-fiildir.

Buna göre öğrencilerin çektiği kâğıtların konulduğu torba aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A)



B)



C)



D)



sormak
IP
pişmiş

2 isim fiil
2 sıfat
1 zarf

İsim Fiil

Fiil + ma
IP
mak = TF

Fiilimsiler

Sıfat Fiil
an
Fiil + an
ası
mez
ar

Zarf Fiil
- kel olarak
- a4 dikce
- ejile e--e
- ip cesine

2.

"Kesmek" Kelimesinin Bazı Anlamları

1. Anlam: Dibinden ayırmak
2. Anlam: Ara veya son vermek
3. Anlam: Azaltmak, güçleştirmek
4. Anlam: Düzgün parçalara ayırmak
5. Anlam: Birini yermek, kötülemek.

Ayşegül Hanım, tahtaya "kesmek" kelimesinin bazı anlamlarını yazmış ve öğrencisi Serkan'dan 2 numaralı anlama, Buse'den ise 5 numaralı anlama uygun bir cümle söylemesini istemiştir.

Buna göre aşağıdakilerin hangisinde Serkan ve Buse'nin söyledikleri cümleler doğru verilmiştir?

Serkan Ara veya son vermek

Buse Birini yermek, kötülemek

- A) Aldığım ilaçlar sayesinde boğaz ağrım kesildi.
- B) Onlara yaptığımız yardımı kestik.
- C) Kurumuş olan ağaçları kestik.
- D) Onlarla muhabbetimizi kestik.

- A) En iyi arkadaşım gitmiş beni yabancı birine kesmiş.
- B) Ablam patlıcanları küçük küçük kesti.
- C) Sert rüzgâr, at arabasının yolunu kesiyor.
- D) Bu işi yapmayı kestim artık.

En iyi arkadaş
Seni artık estia
kader yaban
garmiyer

Dili açılmak; Daha önce az konuşan birinin konuşmaya başlaması ya da konuşma gücü azken birinin rahatlıkla konuşabilir hale gelmesidir.

3. Aşağıdaki metinlerin hangisinde, yay araç içinde verilen deyimle ilişkilendirilebilir bir durum vardır?
- A) İşe geç kalan Ali, alelacele evden çıktı. Kahvaltısını bile yapamadan koşturdu ama her şey ters gitmeye başladı. Anahtarlarını bulamıyor, otobüsü kaçıyor ve sürekli bir şeyleri unutuyordu. O an, hazırlıklarını önceden yapmanın ne kadar önemli olduğunu bir kez daha anladı. (başında kavak yelleri esmek)
- B) Zeynep, üniversite sınavına hazırlanırken gece gündüz demeden çalışıyordu. Arkadaşları tatilde eğlenirken o, ders notları ve test kitaplarıyla boğuşuyordu. Her sabah erkenden kütüphaneye gidiyor, saatlerce ders çalışıyordu. (bugünün işini yarıya bırakmamak)
- C) Toplantıda basit bir konuyu tartışmaya başlayan ekip, konu büyüyüp karışık bir durum alınca esas meseleden uzaklaştıklarını fark etti. İlk başta sadece yeni bir proje hakkında konuşmaları gerekiyordu ancak zamanla bütçe, personel eksikliği ve hatta ofis düzenlemesi gibi konulara da değinmeye başladılar. (dallanıp budaklanmak)
- D) Merve, sivri dilli olduğu için çevresindekilerle sık sık tartışma yaşardı. Bir gün iş yerinde, arkadaşının hazırladığı raporu eleştirirken yine kendini tutamayıp sert bir şekilde yorum yapınca ortam bir anda buz kesti. (dili açılmak)

4. Aşağıdaki cümlelerden hangisi "Sanatçı kimdir? Sanatçı, her eserini ilk eseri gibi şevk ve heyecan pınarından içerek yapandır elbette." düşüncesi ile çelişmektedir?

- A) Gerçek sanatçı, her yeni eserinde ilk günkü sevincini ve heyecanını yaşayan kişidir.
- B) Bir sanatçının her eserinde aynı heyecanı taşıması, sanatçılığının tozunu alır götürür.
- C) Ortaya koyacağı her yeni yapıtında, ilk yapıtındaki heyecanı duymayan kişiye sanatçı demek doğru olmaz.
- D) Hakiki sanatçı, bir eser meydana getirdiğinde sanki ilk eseriymiş gibi kalbi küt küt çarpandır.

5. Noksandır insan dediğin,

Kusurları gören değil, eksikleri kapatanım ben.

Ayağı zaman zaman tökezleyendir o,

Düşene vuran değil, el uzatanım ben.

Meyillidir hata yapmaya insanoğlu,

Yargılayan değil, kabul edenim ben.

Bu dizeleri kaleme alan şair için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Her daim fedakârdır.

- A) İnsanlara karşı merhametlidir.
- B) İnsanın dört dörtlük olmadığını bilir.
- C) İnsanları sorgulamaz.
6. Bence sinema filmi yapmak televizyon dizisi yapmaktan daha keyifli. Çünkü dizileri yaparken kendi düşüncemize göre davranamıyoruz. Diziyi, kanalların izlenme paylarını göz önüne alarak yapmak gerekiyor. Bu da yapmak istediklerimizi sanatsal açıdan ister istemez bozuyor. Oysa sinemada özgürüz, amacımıza uygun filmler gerçekleştirebiliyoruz.
- Bu metinde aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?
- A) Dizi yapımıyla uğraşanların keyfince davranmadığına
- B) Para kazanmak amacıyla sinema filmi yapıldığına
- C) Sinema filmi yapmanın dizi yapmaktan zevkli olduğuna
- D) Sinema filmlerinin daha özgür ve keyifli yapıldığına

Türkçe

7.

- A. Konuşurken kullandığımız kelimelere ne kadar önem verdiğimiz oldukça önemlidir. Çünkü yeri geliyor ağızımızdan çıkan bir kelime türlü yıkımlara sebep olabiliyor ya da insanların kalplerine güzel bir dokunuşta bulunabiliyor. Bu konuda mühim olan "Bir kelimeden ne olur ki!" düşüncesinden sıyrılmaktır. Böylesine yanlış kalıp yargıların insana hiçbir yararı yoktur.
- B. Yapılan bir konuşmada hitap edilen kitle son derece önemlidir. Konuşmanın sahibi, sesleneceği kişilerin önemli sayılabilecek tüm yönlerini iyi bilmelidir ki konuşmasını buna göre yapsın. Böylece de konuşması bir amaca hizmet etsin. Ama bazen bu durumun dikkate alınmadığına şahit oluyorum. Konuşmacı çok iyi çıkıyor lakin karşısındaki kişilere nasıl sesleneceği konusunda eksikleri oluyor.
- C. Her konuşma her zaman ve her yerde yapılmaz. Bu durum, kulak ardı edilecek bir durum değildir. Öyle kişiler vardır ki akıllarından geçen her şeyi bir anda söyleyiverirler. Yaptıklarının doğru mu yanlış mı olduğunu düşünmezler asla. Sonunda da istenmeyen şeyler ortaya çıkar. Aceleye mahal yok. Beklemeli, düşünmeli, ondan sonra konuşmalı.

Bu üç metinden çıkarılabilecek ortak sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Konuşurken dikkat edilmesi gereken kurallar herkes tarafından öğrenilip bilinmelidir.
- B) Konuşma sırasında göz önünde bulundurulması gereken birtakım önemli noktalar vardır.
- C) Etkili bir konuşma yapmak için her sözcüğümüze özel bir önem vermemiz gerekir.
- D) İyi bir konuşma için her konuda bilgi sahibi olmak ve bunları yerinde kullanmak şarttır.

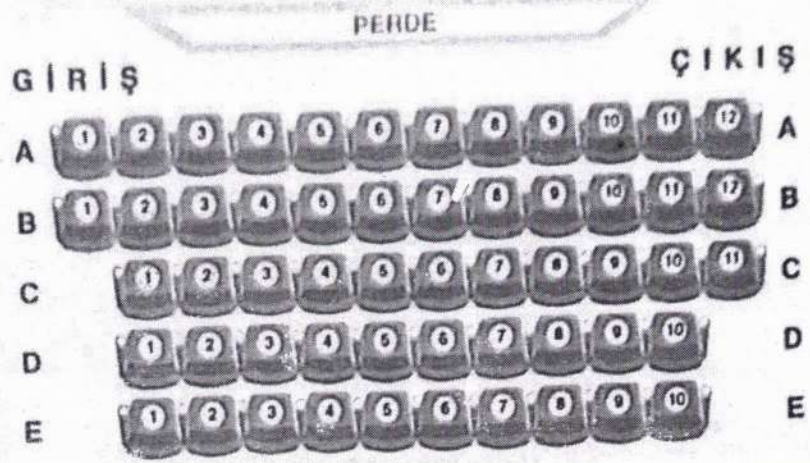
8. Okumaya uğraştığım ama hakikaten hoşuma giden Prof. Dr. Fuzuli Bayat'ın "Ana Hatlarıyla Türk Şamanlığı" kitabı var. Bütün iyi incelemeler gibi dikkatli okuma gerektiren bir kitap. Şamanlık üzerine bir yığın kitap da sırada okunmayı bekliyor.

Bu metinde geçen altı çizili ifadenin cümleye kattığı anlam aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çok farklı konulara değinilmiş olması
- B) Yavaş yavaş zevkini çıkararak okuma gerektirmesi
- C) İlik bakışta göze çarpmayan ayrıntılarıyla işlenmiş olması
- D) Değindiği konuyla ilgili olarak ilgi çeken bir kitap olması

Yüzeysel değil, derinlemesine bir okuma gerektiren

10.



Kenan, Leyla, Mert, Nur, Onur ve Öykü adlı 6 arkadaş yukarıda oturma düzeni verilen sinemaya gitmişlerdir. Bu kişilerin sinema salonuna oturma düzenleri ile ilgili bilgiler şöyledir:

- Sinemada boş kalan yerler B2, B3, B4, C1, C2 ve C3'tür.
- Onur ve Leyla yan yana oturmamışlardır.
- Nur ve Kenan arka arkaya oturmuşlardır.
- Mert ve Nur yan yana oturmuşlardır.
- Kenan ve Mert arka arkaya oturmamıştır.
- Onur B3 numaralı koltukta oturmuştur.

Öykü = C2
Onur = B3
Kenan = B2 nur = C2 olamaz
Çünkü Öykü C2 de
2 zaman kayma olur Mert yan
yana oturacağı koltuk
ayrı
sıradaki kalır

Öykü'nün koltuk numarasının 2 olduğu bilindiğine göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Mert'in koltuk numarası C2'dir.
- B) Leyla'nın koltuk numarası C1'dir.
- C) Nur'un koltuk numarası C3'tür.
- D) Kenan'ın koltuk numarası B2'dir.

11. Boğumlanma; seslerden oluşan hecelere gerekli ses değerlerini vererek bazı sesleri ve heceleri atlamadan, değiştirilmeden doğru, güzel ve iyi anlaşılabilir bir şekilde söylemektir. Bunların yanlış kullanılması, ses boğumlanma kusurlarını meydana getirir. Bazı boğumlanma kusurları şunlardır:

- **Atlama:** Bir kelimedeki bazı heceleri ya da harfleri atlayarak konuşmaktır. Örneğin "geliyorum" demek yerine "geliyom" demek gibi.
- **Metatez (Göçüşme):** Kelimede yan yana iki ünsüzün yerlerini değiştirerek kelimeyi o şekilde söylemektir. "Eksi" demek yerine "eşki" demek gibi.
- **Ekleme:** Kelimede olmayan bir harfi sanki varmış gibi söylemektir. "okurken" demek yerine "okurkene" demek gibi.

Bu bilgilere ve örneklere göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde, belirtilen boğumlanma kusurlarının herhangi birine örnek gösterilebilecek bir sözcük yoktur?

- A) Çocuğun kırıkları ne kadar uzun ve kıvrım kıvrımdı değil mi? (*Metatez (Göçüşme)*)
- B) Bizim apartımana bu sene epey taşınan oldu. (*Ekleme*)
- C) Bu işi nasıl yapacağınızı size daha önce anlatmıştım sanırsam. (*Atlama*)
- D) Candarma bu olayı etraflıca araştıracağını söyledi.

12. Göbeklitepe "Mutlaka Görülmesi Gereken Seyahat Noktaları" listesinde. Göbeklitepe, Atlas Dergisi'nin 2020 yılında "Mutlaka Görülmesi Gereken Seyahat Noktaları" listesine alındı. Kültür ve Turizm Bakanlığında yapılan yazılı açıklamaya göre derginin on yedi kişiden oluşan uluslararası ekibi tarafından hazırlanan 25 maddelik listenin "kültür" kategorisine Türkiye'den Göbeklitepe'de girdi. Listede "kültür", "şehir", "doğa" ve "macera" kategorilerinde seyahat noktaları bulunuyor.



Bu haber metninde aşağıdakilerden hangisiyle ilgili bir yazım yanlışı yapılmamıştır?

- A) Bağlaç olan "de"nin yazımıyla ilgili
 B) Sayıların yazımıyla ilgili
 C) Birleşik sözcüklerin yazımıyla ilgili
 D) Büyük harflerin yazımıyla ilgili

13. Resim bölümünden mesleğe giriş diye adlandırdığımız süreç; üniversite kurumu yardımıyla, hocalarınız vasıtasıyla ya da sektörün yönlendirmesiyle pek gerçekleşmiyor. Çoğunlukla bireysel girişimlerle şekilleniyor diyebiliriz. Yani resim bölümünden mezun olunca sizi hazırda bekleyen bir staj ya da iş imkânı olmuyor. Bu yüzden üniversitede öğrenci olarak geçen yılları aktif ve iyi değerlendirmeyi önemli buluyorum. Henüz öğrenciyken üretimlerinizin sergilerde yer alması görünürliğünüzü arttıracak ve kariyerinizin ilerlemesine yardımcı olacaktır. En önemlisi de üretimlerinizi sosyal medyada aktif olarak paylaşmadığınız sürece ne yazık ki görünürliğünüz sektördeki insanlara ulaşmayacak ve alacağınız iş teklifleri de azalmış olacak.

Bu metinde yazarın asıl eleştirdiği durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Resim bölümünden mezun olduktan sonra bireysel çabanın iş bulmada yetersiz kalması
 B) Sosyal medyanın resim bölümünden iş bulma imkânındaki etkisinin fazla olması
 C) Mesleğe giriş aşamasında hâlihazırda iş olanaklarının yetersiz olması
 D) Öğrencilerin üniversite yıllarını üreticilik bakımından pasif geçirmeleri

14.

- Elektrik-Elektronik Profesörü Engin Özışık, Türkiye'de doğduktan sonra ailesiyle İngiltere'ye taşındı.
- Özışık'ın babası ile kardeşi, haberleşme ve savunma teknolojileri konusunda uzmandı.

Bu iki cümlede ifade edilenlerin anlamca doğru şekilde birleştirilmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Babası ve kardeşi haberleşme ve savunma teknolojileri konularında uzman olan Elektrik-Elektronik Profesörü Engin Özışık, İngiltere'ye; Türkiye'de doğduktan sonra ailesiyle taşındı.
 B) Elektrik-Elektronik Profesörü Engin Özışık, haberleşme ve savunma konularında profesör olan babası ve kardeşiyle Türkiye'de doğduktan sonra İngiltere'ye taşınan uzmandı.
 C) Elektrik-Elektronik Profesörü Engin Özışık, haberleşme ve savunma teknolojileri konularında uzman olan babası ve kardeşi ile Türkiye'den İngiltere'ye taşındı.
 D) Türkiye'de doğduktan sonra babası ve kardeşiyle İngiltere'ye taşınan Elektrik-Elektronik Profesörü Engin Özışık, haberleşme ve savunma teknolojileri konularında uzmandı.

Türkçe

15. Kaynakça:

- GÜR, İhsan, Bursa'da Rahvan Atın Dünü ve Bugünü, Bursa Büyükşehir Belediyesi, 2009.
- KAFESOĞLU, İbrahim, Türk Milli Kültürü, Ötüken Neşriyat, 2010.
- TEMURLENK, Özkan, Türk Biniciliğinin Dünü ve Bugünü İÖ 4000-IS 2000, İstanbul Atlı Spor Kulübü, 2006.
- TÜRKMEN, Mehmet, Geçmişten Günümüze Türklerde Rahvan (Yorga) Binicilik, Gazi BESBD, III (1998), 4:53-64.

Aşağıdaki metinlerden hangisi belirtilen kaynakçadaki eserlerin birinden alınmış olamaz?

- A) Milli kültürümüzün oluşmasındaki en önemli unsurlardan biri de tarihtir. Tarihimizi iyi araştırıp öğrenmeliyiz. Milli kültürümüzün geliştirilmesi, canlı tutulması, topluma ve bizden sonra gelecek nesillere aktarılması için iyi bir eğitim programına ihtiyaç vardır. Bunun için okullarda milli kültürümüzün korunması ve geliştirilmesi için iyi bir eğitim verilmelidir. *Türk Milli Kültürü*
- B) Günümüzde rahvan at yetiştirme geleneği, Anadolu'da devam etmekte ve Türkiye Geleneksel Spor Dalları Federasyonu bünyesinde rahvan at yarışları düzenlenmektedir. Bugün Türkiye'de rahvan atlar, Samsun'da yetişen Canik atları ve Kastamonu'nun Daday ilçesinde yetişen Oryantal ırk denilen Türk - Arap atı karışımı atlardır. *Türklerde Binicilik*
- C) At, insanlık tarihinde ilk olarak Türkler tarafından ehiileştirilmiştir ve bu nedenle Kuzey Avrasya bozkırlarında doğan Türk kültürü, bilimsel çalışmalarda da "Atlı Bozkır Kültürü" olarak geçmektedir. Atlı bozkır kültüründe at, bir nevi sosyal hayatın merkezini oluşturmaktadır. Türklerde at yalnızca bir çekme ve taşıma aracı değildir; ayrıca bir binek hayvanıdır. *Türk Biniciliğinin Dünü ve Bugünü*
- D) Cirit, at üzerinde oynanan spor dallarından biridir. At üzerindeki sporcunun cirdini rakibe karşı isabetli bir şekilde atmasını, muharebe anında kendisine ve bineğine olan hâkimiyetini ve bu yolla rakibine üstün gelmesini amaç eden, kuralları olan bir spordur.

16. Aşağıda, hayattan istediği gibi tat alamayan ve yapacak bir şey bulmakta zorlanan kişilerin öne sürdükleri mazeretlere yönelik çözüm önerileri sıralanmıştır.

- Öncelikle ne istediğinizden ve ne istemediğinizden emin olun, kafa karışıklığı birtakım belirsizliklere yol açar. Bunun için de başkalarına başvurmanıza gerek yok. Kendinizi yine en iyi kendiniz bilirsiniz. Bir şeylerde karar kılarak başlayabilirsiniz.
- Bir düşünün. Şu ana kadar yapmadığınız neler var? Örneğin en son ne zaman gökyüzünde rengârenk bir uçurtma uçurdunuz, onun engin gökyüzünde salınışını ne zaman hayran hayran seyrettiniz?
- Yorucu ve yoğun hayatın içinden sıyrılın. Doğayla kucaklaşın. Güzel bir bahar gününde eliniz toprağa değsin, gidin bir ağacın gölgesinde oturun, dinlenin. Gözlerinizi kapatıp doğanın sesini dinleyin. Emin olun bunları yapmak, hayatınıza ayrı bir renk katacaktır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi, çözüm önerileri verilen mazeretlerden biri değildir?

- A) Bazen iş yerimde de her şey üst üste geliyor, nasıl başa çıkacağımı bilemediğim anlar oluyor. Bu durum beni çok etkiliyor ve çoğu şeyden keyif alamıyorum.
- B) Çevremde bulunan çoğu kişi benimle çıkarları gereği arkadaşlık ediyor, bu da hayata dair bende olumsuz düşünceler oluşturuyor.
- C) Açıkçası maddi durumum çok iyi. Şu ana kadar istediğim birçok şeyi yaptım, neredeyse yapmadığım bir şey kalmadı gibi.
- D) Ne yapacağımı bir türlü bilemiyorum. Bir ara tatile mi gitsem diyorum sonra hemen vazgeçiyorum. Daha sonra çiftliğime gidip bir süre kabuğuma mı çekilsem diyorum?

17. İki'den fazla eş değer öge arasında virgül bulunan cümlelerde öznenen sonra noktalı virgül konabilir.

Aşağıdakilerin hangisinde noktalı virgül (;) bu işleviyle kullanılmıştır?

A) Yıldızlar pırıl pırıl parlıyordu; büyük ayı, küçük ayı, kutup yıldızı, samanyolu ve dolunay muhteşem bir tablo sergiliyordu.

B) Doğallığıyla ünlü olan bu harika göl; insanın içini rahatlatır, insana garip bir huzur ve mutluluk verir.

C) Araştırmalarımı onlarla paylaşmamdan dolayı mutluluk duyuyorum; teşekkürlerini, takdirlerini tarafıma iletiyorlardı.

D) Anlattıkça anlatıyordum; ümitlerimi, hayallerimi, sevinçlerimi, hayal kırıklıklarımı...

Öznenen sonra (;) gelmiş
Özne: yükleme soruları ne ve kim sorularıyla bulunur.

18. Şiir, diğer türlerden farklı olarak dünyayı kendi diline çevirme çaba ve teşebbüsü gibi geliyor bana. Düz yazı türlerinin de kendi dert ve meseleleri var elbette ama şiir, bir çeşit kalkışma sanki. Başta dil ile kavga ediyor. Gündelik dilin sınırlarını aşındırmak, verili olanı alt üst etmek, sunulanla yetinmemek gibi meseleleri var. Çoğaltmak istiyor. Başka türlü olana cesaret ediyor. Anlatmanın değil, söylemenin bir yolu daha ziyade. İşaret etmiyor, sezdirmeyle yetiniyor. Buyurgan ve üstten bir tavırla bildirmiyor; birlikte duymayı teklif ediyor. Fazla güzelleme yapmaktan imtina ediyorum fakat şiiri bir edebiyat türü olmaktan ziyade, edebiyata "rağmen" bir tür olarak görüyorum daha çok.

Bu metne göre aşağıdakilerden hangisi yazarın "şiir" ile ilgili görüşlerinden biri değildir?

- A) Şiirin güçlü yanlarından biri de anlatılanı okuyucuya hissettirmesidir.
- B) Dilin alışlagelmiş özelliklerinden farklı bir söyleyiş sunmaktadır.
- C) Şiiri farklı kılan, herkesin kendine göre bir anlam çıkarmasıdır.
- D) Diğer edebi türlerden daha kıymetli bir konumda yer almaktadır.

19. Böyle yaklaşınca hayata, karşıtlıkları kolaylıkla fark edersiniz. Günlük yaşamı içerisinde gevezeye bir insanın konuştuğu değil de konuşmadığı hokta benim dikkatimi çeker. Çok cesur bir insanın, korkudan dizlerinin bağının çözüldüğü an dikkatimi çeker. Kişiliğin içindeki karşıtları hep böyle merak ederim. Her zaman bir "ama" vardır.

O "ama"lar kişiliğimizde ve hayatımızda belirleyicidir.

Bu parçada yazarın vurgulamak istediği düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Zıtlıklar, insanların hayatını kolaylaştıran önemli unsurlardandır.
- B) Cesaretli insanların bile yaşamda korktukları anlar vardır.
- C) Yaşamımızdaki karşıtlıkları fark etmemiz pek kolay olmayabilir.
- D) Yaşadığımız karşıtlıklar kişiliğimizde ve yaşamımızda önemli belirleyicilerdir.

Karşılaştırma: İki yada daha fazla özellik, kavram olay veya düşünce arasında benzerlik yada farklılık

20. Doğal yaşam alanlarını korumanın önemi her geçen gün artıyor. Brezilya'da bulunan Amazon Yağmur Ormanları, dünyadaki oksijen üretiminin yüzde 20'sini sağlıyor. Ancak, bu ormanların hızla yok edilmesi, hem ekosistemi hem de küresel iklimi olumsuz etkiliyor. Amazon'un aksine, Avrupa'daki ormanlar daha iyi korunmuş durumda ve sürdürülebilir ormancılık uygulamalarıyla yönetiliyor.

Bu parçayla ilgili,

I. Öznellik ağır basmaktadır.

II. Karşılaştırma kullanılmıştır.

III. Örnekleme yapılmıştır.

IV. Birinci kişili anlatım vardır. → Ben (m)

yargılarından hangileri doğrudur?

A) I ve II

B) I ve III

C) II ve III

D) II ve IV

Öznellik: Kişinin kendi duygularına, düşüncelerine değer vermesi ve bakış açısına göre seçilenler demektir.

B

B

B

B

B

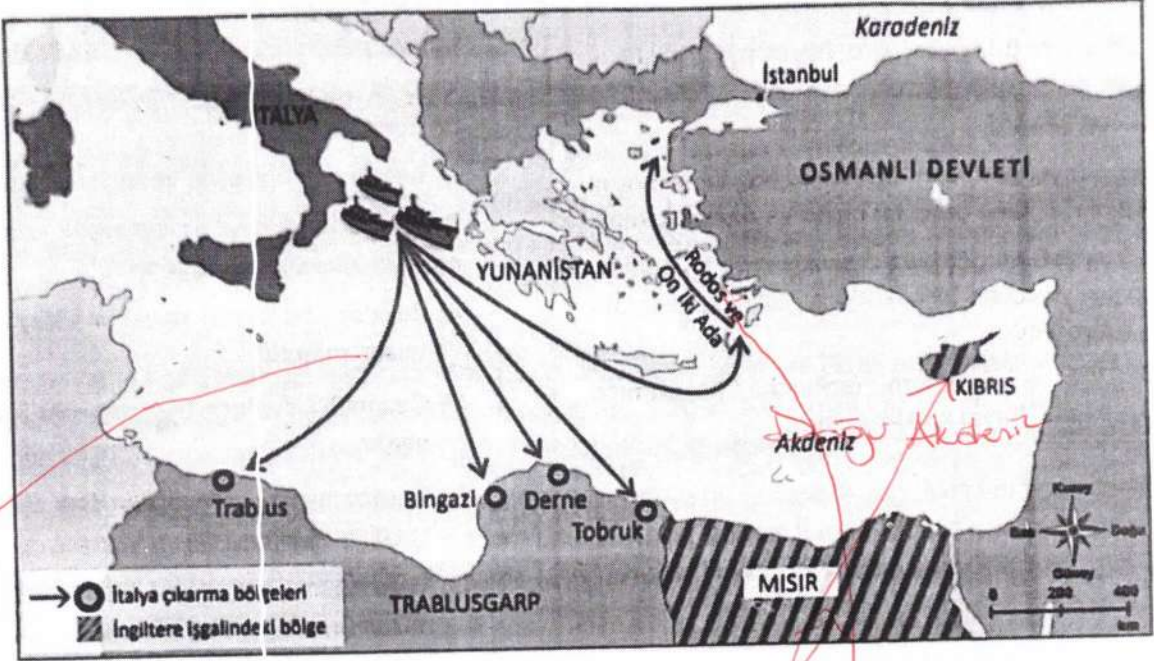
8. SINIF

SÖZEL BÖLÜM

T.C. İNKILAP TARİHİ VE
ATATÜRKÇÜLÜK

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1.



Yukarıdaki görselde Trablusgarp Savaşı haritası verilmiştir.

Görselden hareketle Trablusgarp Savaşı ve Osmanlı Devletinin durumu ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Savaş, İtalya'nın askeri üstünlüğü ile sonuçlanmıştır.
- B) Doğu Akdeniz'de İngilizlerin etkinliği vardır.
- C) İtalya, Osmanlı Devleti'ni denizden baskı altına almaya çalışmıştır.
- D) Trablusgarp'a birçok noktadan saldırı düzenlenmiştir.

"Bu mutsuz ülkeye karşı önemli görevlerimiz vardır. Onu kurtarmak tek amacımızdır. Bugün Makedonya'yı, bütün Rumeli topraklarını yurt topluluğundan ayırmak istiyorlar. (...) Ulus zulüm ve baskı altında yok oluyor. Hürriyet olmayan bir memlekette ölüm ve yıkılış vardır. Her ilerlemenin ve kurtuluşun anası hürriyettir. (...) Eskimiş olan çürük yönetimi yıkmak; ulusu egemen kılmak, özettiği yurdu kurtarmak için sizi göreve çağırıyorum."

(Ünsal Yavuz, Atatürk İmparatorluğunun Milli Devlete, s.23.)

Buna göre Mustafa Kemal ülkenin kurtuluşu için;

- I. Azınlık haklarını kısıtlamayı,
 - II. Padişahın yetkilerini arttırmayı,
 - III. Mevcut yönetimi ortadan kaldırmayı,
 - IV. Milleti, ülke yönetiminde etkin kılmayı,
- hangisi ya da hangilerini gerekli görmektedir?

A) I ve II

B) II ve III

C) III ve IV

D) I, III ve IV

Mustafa Kemal, Meşrutiyet'in ilanı ve sonrasında yapılanları ülkenin kurtuluşu için yeterli görmüyordu. Osmanlı Devleti'nde daha büyük ve köklü değişikliklerin yapılması gerektiğine inanıyordu. Bir süre sonra İttihat ve Terakki Cemiyeti mensuplarıyla fikir ayrılığına düştü. Bu cemiyetin gizli olmaktan çıkarılması ve yasal bir partiye dönüşmesi gerektiğini belirtti. Ayrıca ordunun siyasetten ayrı tutulması fikrini savundu. Bu görüşlerinden dolayı cemiyetin üst düzey yöneticileri ile arası açıldı. Ordunun asıl göreviyle uğraşmasını savundu. Ancak bu önerisi tepkiyle karşılandı. Bunun üzerine Mustafa Kemal, İttihat ve Terakki Cemiyetinden uzaklaşarak yeniden askerlik mesleğine yoğunlaştı.

Verilen bilgiler dikkate alındığında Mustafa Kemal için aşağıdaki yargılardan hangisi doğru değildir?

- A) İttihat ve Terakki Cemiyeti ile görüş ayrılığına düşmüştür.
- B) Ülkenin kurtuluşunun meşrutiyetle sağlanacağına inanmaktadır.
- C) İnkılapçı bir kişiliğe sahiptir.
- D) Ordunun siyasetle iç içe olmasından rahatsızdır.

T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük

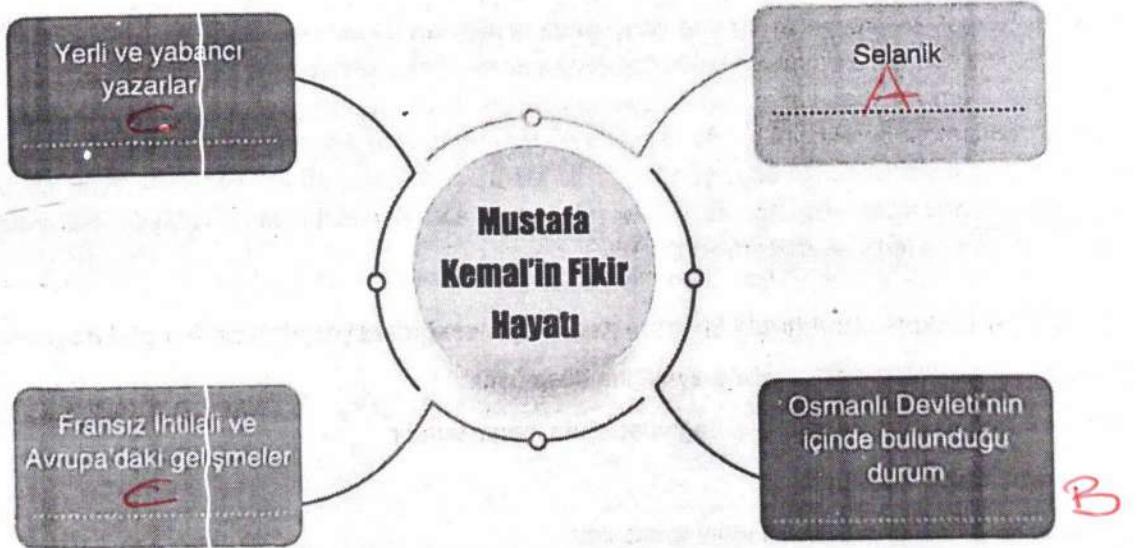
4.

"...Gazi hazretleri sınıfın en zeki talebesiydi. Çok kuvvetli bir ikna kabiliyetine sahipti. Matematik ve edebiyata karşı fazla düşkünlüğü vardı. Tevfik Fikret'in bilhassa "Sis" şiirini beğenirlerdi. Namık Kemal'i, Abdülhak Hamit'i okumaktan da zevk duyarlardı. En fazla meşgul oldukları şeylerden biri de zamanın felsefesi ve fikri hareketleriydi. Doğup büyüdüğü Selanik'in Batı ile daha çok bağlantılı bulunması sebebiyle olacak, dikkati çeken fikirleri vardı. Etrafına topladığı arkadaşlarıyla cesurca konuşuyor, onları güzel konuşmasıyla kısa zamanda tesiri altına alıyordu. Bizlerin okumadığı birçok vatan şiirini sık sık tekrarlıyordu. Namık Kemal'in bütün şiirlerini bir defterde toplamıştı. Bu şiirleri kısa zamanda bütün arkadaşlar defterlerimize yazmış ve ezberlemiştik. Mustafa Kemal "Milletleri uyandıracak olan fikir adamları, devlet adamlarıdır." diyordu.

Verilen anekdottan yola çıkarak Mustafa Kemal hakkında aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?

- A) Güçlü ve etkileyici bir hitabet yeteneği vardır.
- B) Dönemin fikir akımlarına ilgi duymuştur.
- C) Edebiyata olan ilgisi nedeniyle ülke sorunlarına duyarsız kalmıştır.
- D) Milletin bilinçlendirilmesi gerektiğine inanmaktadır.

5.



Yukarıdaki diyagramda Mustafa Kemal'in fikir hayatını etkileyen unsurlara yer verilmiştir.

Buna göre diyagramdaki boşluklara aşağıdakilerden hangisi getirilemez?

- A) Avrupa'ya açılan kapı, çok uluslu yapı
- B) Azınlık isyanları, Avrupalı devletlerin baskıları
- C) Milliyetçilik, milli egemenlik
- D) Halide Edip Adıvar, Monialçne

6. Mustafa Kemal'in öğrenim ve askerlik hayatının bir kısmı Selanik'te geçti. Selanik, limanı ve demir yolu ile Osmanlı Devleti'nin Rumeli'deki önemli şehirlerindendi. Ulaşım imkânlarının gelişmiş olması ticaret ve sanayinin de gelişmesini sağlamıştı.
- Avrupa ile ulaşım imkânının olması sayesinde Avrupa'da yayımlanan kitap, gazete ve dergiler kolayca Selanik'e ulaşıyordu. Selanik'te yabancı dilde basılan yayınların yanında Türklere ait gazete ve dergiler de yayımlanıyordu.
 - Selanik, 19. yüzyıla kadar farklı milletlerin bir arada uyum içinde yaşadıkları bir şehirdi. Türkler ile birlikte Rumlar, Sırlar, Bulgarlar, Ermeniler ve Yahudiler Selanik'te yaşayan başlıca milletleri oluşturuyordu.

Verilen bilgilerden hareketle Selanik kenti için aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Çok uluslu bir yapıya sahip olmasına
- B) Siyasi ve askeri bir merkez olmasına
- C) Avrupa ile etkileşim içinde olduğuna
- D) Ekonomik ve kültürel açıdan gelişmiş olduğuna

7. Mustafa Kemal, 1896'da Selanik Askerî Rüştiyesinden mezun olarak Manastır Askerî İdadisine girdi. Bu okuldaki en yakın arkadaşları Ömer Naci ve Fethi (Okyar) idi. Ömer Naci, Mustafa Kemal'in edebiyat, şiir ve güzel konuşmaya ilgi duymasında önemli rol oynadı. Fethi (Okyar) ise Avrupalı düşünürlerin eserleriyle tanışmasını sağladı. Mustafa Kemal; Jean Jacques Rousseau, Voltaire, Montesquieu gibi Fransız yazarların eserlerini okudu. Bu yazarların hürriyet, cumhuriyet, eşitlik, laiklik, hukukun üstünlüğü gibi konulardaki düşüncelerinden etkilendi. Namık Kemal ve Tevfik Fikret'in eserlerini okumaya başladı. Namık Kemal'in vatan ve hürriyet, Tevfik Fikret'in inkılap düşüncesi Mustafa Kemal'i derinden etkiledi. Dönemin milliyetçi şairi Mehmet Emin (Yurdakul) Bey'in milliyetçilik düşüncesi de Mustafa Kemal'in düşünce hayatında derin izler bıraktı.

Buna göre Manastır Askerî İdadisinin Mustafa Kemal'in eğitim hayatındaki yeri için;

- I. Yerli ve yabancı yazarları okuma imkânı bulmuştur.
- II. Fikir hayatı bu okulda şekillenmeye başlamıştır.
- III. Siyasi faaliyetler içine girmiştir.

Yorumlarından hangileri yapılabilir?

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

T.C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük

8.

Avrupa'da geniş etkiler bırakan ve Yakın Çağ'ın başlangıcı kabul edilen Fransız İhtilali, Osmanlı Devleti'ni de etkiledi. Çok uluslu bir yapıya sahip olan Osmanlı Devleti'nde yaşayan Rum, Sırp, Bulgar, Ermeni gibi azınlıklar milliyetçilik düşüncesinin etkisiyle kendi devletlerini kurmak için ayaklandılar. Avrupalı devletler de, Osmanlı Devleti'ndeki azınlıkların haklarını bahane ederek iç işlerimize karışmaya başladılar. Osmanlı Devleti, bütünlüğünü korumak ve Avrupalı devletlerin iç işlerine karışmasını önlemek amacıyla bir takım önlemler almak zorunda kaldı.

Aşağıdakilerden hangisi Osmanlı Devletinin aldığı bu önlemlerden biri değildir?

- A) Tanzimat Fermanının ilan edilmesi
- B) Islahat Fermanının ilan edilmesi
- C) Düyun-u Umumiye Teşkilatının kurulması
- D) Meşrutiyet yönetimine geçilmesi

Genel Barolar İdaresi
Osmanlı Devleti iflasını açıkladığına kurulu.

9. Osmanlı Devletinin içinde bulunduğu durumu gören bazı Osmanlı aydınları, devletin yıkılmasını önlemek için meşrutiyet yönetimine geçilmesi gerektiğini savunuyorlardı. Bu aydınlara göre bir anayasa hazırlanmalı ve halkın temsilcilerinden oluşan bir meclis devlet yönetimine katılmalıydı. Böylece Müslümanlar ve gayrimüslimler arasında karşılıklı anlayış ve güven oluşacak, azınlık isyanları sona erecek ve Avrupalı devletler iç işlerimize karışmayacaktı. Genç Osmanlılar (Jön Türkler) adı verilen bu aydınların çalışmaları sonucu 1876'da Meşrutiyet ilan edildi.

Buna göre Genç Osmanlılar'ın bu düşünce ile aşağıdakilerden hangisini amaçladıkları söylenemez?

- A) Padişahın yetkilerini arttırmak ve otoritesini güçlendirmek
- B) Halkın yönetime katılmasını sağlamak
- C) Avrupalı devletlerin iç işlerimize karışmasını önlemek
- D) Azınlıkların devlete olan bağlılıklarını arttırmak

10. 19. yüzyılın sonlarına doğru Osmanlı Devleti'nin dağılma süreci hızlandı. Bu durum devlet adamlarını ve aydınları çeşitli arayışlara itti. Bunun sonucunda devleti dağılmaktan kurtarmayı hedefleyen bazı fikir akımları ortaya çıktı. Bunlardan İslamcılık (Ümmetçilik) akımı, Müslüman toplulukların devletten ayrılmasını önlemek için bütün Müslümanları halifenin etrafında toplamayı; Türkçülük akımı, Türk milletine millet olma bilinci vermeyi ve milletin kendi geleceğine sahip çıkmasını sağlamayı amaçlarken; Batıcılık akımı da Osmanlı Devleti'nin güçlenmesi için Batı'nın örnek alınması gerektiğini savunuyordu.

Bu bilgilere göre Osmanlı Devletinin son dönemlerinde ortaya çıkan fikir akımları için aşağıdakilerden hangisi en doğrudur?

- A) Sadece devlet adamları ve aydınlar arasında karşılık bulmuşlardır.
- B) Ortaya çıkmalarında Avrupalı devletlerin baskısı etkili olmuştur.
- C) Birlik ve beraberliği sağlayarak devletin dağılmasını önlemişlerdir.
- D) Özel amaçları farklı olsa da ortak amaçları aynıdır.

Alihan Karma Yayınları

T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK TESTİ BİTTİ.

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ TESTİNE GEÇİNİZ.

B

B

B

B

B

8. SINIF

SÖZEL BÖLÜM

DİN KÜLTÜRÜ VE
AHLAK BİLGİSİ

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1.

Evrendeki ölçü ve düzenin işleyişinde ve korunmasında insanoğlunun rolü hiç yoktur.



Davut

Allah, canlıları yaşadıkları çevreye uygun bir şekilde yaratmıştır.



Meryem

Evrendeki ölçü ve düzen gözlemlenemeyecek kadar karmaşık bir yapıya sahiptir.



Vildan

Öğrencilerin evrendeki ölçü ve düzen ile ilgili söyledikleri hakkında aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Davut'un söylediği söz doğru, Meryem'in söylediği söz ise yanlıştır.
- B) Hem Meryem, hem de Davut'un söyledikleri yanlıştır.
- C) Hem Davut hem de Vildan'ın söyledikleri doğrudur.
- D) Vildan'ın söylediği söz yanlıştır, Meryem'in söylediği söz ise doğrudur.

EVRENDE MÜKEMMEL BİR DÜZEN VARDIR, İNSANIN KORUMASI SORUMLULUĞUDUR

2.

Evrende gözlemlenen mükemmel düzen ve uyum, her şeyin belirli yasalar çerçevesinde işlediğini gösterir. Bu yasalar, gözle görülemeyen en küçük atomlardan en büyük galaksilere kadar uzanan tüm varlıklar aleminde kusursuz bir ahenkle çalışır. Gezegenlerin yörüngelerindeki hareketleri, canlıların yaşamsal döngüleri ve doğadaki ekosistem dengesi, rastgele değil, bir iradenin planı ve tasarımı doğrultusunda işleyen bir düzene işaret eder. Bu düzen, sebep-sonuç ilişkileri ile desteklenir ve varlıkların yaşamını sürdürebileceği en uygun koşulları sağlar.

Verilen metne göre;

- I. Evrendeki mükemmel düzen ve işleyiş bir yaratıcının varlığını zorunlu kılar.
- II. Evrendeki her şey canlıların yaşamına uygun bir şekilde yaratılmıştır.
- III. Evrendeki ölçü ve düzenin bozulmasına en fazla etki eden varlık insandır.

EVRENİN VARLIĞI, YARATICININ, DÜZEN YARATICININ BİRLİĞİNE İŞARET EDER

verilen yargılardan hangilerine ulaşılabilir?

A) I ve II

B) I ve III

C) II ve III

D) I, II ve III

İngilizce

3. Yağmur yağarken gökyüzünde şimşek çaktığını görmeyen yoktur herhâlde. Şimşek çakması gerçekten çok hayret edilesi bir olaydır. Zira rutubetli buharlardan bir araya gelen yaş ve soğuk buluttan, gayet sıcak bir ateş çıkması, iki zıddın bir arada bulunmasını gerektirir. Bu ise imkânı pek mümkün olmadığından, şimşeği yaratmanın gücünü gösterir. Çünkü su içinden, zıddı olan ateşi yaratmak elbette sonsuz ve sınırsız bir güce sahip olmaya bağlıdır. Suyun, kuvvetli ateşleri bile söndürme özelliği varken suyla dolu buluttan, ateşi yaratan Allah Teala'nın şanı pek yücedir.

Bu metinde Allah'ın (c.c.) kaderle ilişkili sıfatlarından hangisine vurgu yapılmıştır?

- A) İlim B) Kudret C) İrade D) Rezzak

ALLAH'IN GÜCÜ HER ŞEYE YETER

4. Takvim yapraklarını karıştıran Ayşe, aşağıdaki bilgiyi okudu.

18 Eylül
2024

KANLI AY TUTULMASI

Süper Kanlı Ay tutulması, 17-18 Eylül 2024 gecesi Dünya, Güneş ile Dolunay arasından geçecek ve gölgesi Ay'ın yüzeyine düşecek. Bu nadir gök olayı Türkiye'nin birçok yerinden gözlemlenebilecek.

Bu bilgi aşağıdaki kavramlardan hangisi ile ilişkilendirilebilir?

- A) Kader B) Kaza C) İrade D) Sorumluluk

GELECEKLE İLGİLİ OLAYLAR, KADER
EVRENSEL BİR OLAYDA KADER

5. Şüphesiz biz ona (insana) doğru yolu gösterdik. İster şükredici olsun ister nankör.

(İnsan Suresi, 3. Ayet)

Yukarıda yer alan ayete göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Allah, insanı neyin faydalı neyin zararlı olduğunu bilebilecek şekilde yaratmıştır. ✓
 B) Allah, kendisi için hangi hayat tarzının doğru olacağını insanlara bildirmiştir. ✓
 C) İnsan daima iyi ve güzel olanı seçecek ve doğru bir şekilde yaşayacak yapıda yaratılmıştır.
 D) İnsan kendisi için güzel olanı seçebileceği gibi kötü olanı da seçebilecek yetenekle donatılmıştır.

ALLAH İNSANA SEÇME
YETENEĞİ OLAN İRADE
VERMİŞTİR.

6.

Meyve ve sebzelelerin bozulmasına bazı bakteriler neden olur. Bakteriler, bu gıdaların içerdiği suyu kullandığı için onların üzerinde kolaylıkla gelişip çoğalabilir. Bu durumda meyve, sebzelerin içeriğinde ve görünüşünde birtakım değişikliklere yol açacak bozulmalara neden olur. Ancak meyve ve sebzeler kurutulursa bozulmalarının önüne geçilebilir. Çünkü kurutulan meyve ve sebzelerin su miktarı önemli ölçüde azalır. Bakteriler de yeterince su bulamazsa gelişemez.

"Şifalı Hayat" internet sayfasından yukarıdaki bilgileri okuyan Kadriye, bu bilgileri hangi evrensel yasaya örnek verebilir?

- A) Fiziksel yasalara
 B) Biyolojik yasalara
 C) Psikolojik yasalara
 D) Toplumsal yasalara

BITKİ, HAYVAN VE İNSANIN CANLILIĞI BİYOLOJİK YASALARLA İLGİLİDİR

7. İnsanın cinsiyeti, ırkı, göz ve ten rengi Allah'ın küllî iradesinin bir sonucu olup insanın cüz'î iradesinin bir etkisi yoktur. Ancak kişinin sözleri, tercihleri ve davranışları cüz'î iradesinin bir sonucudur ve insan bu fiillerinin sonuçlarını üstlenmek zorundadır.

Bu metinde aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) İnsan maddî ve manevî ihtiyaçları olan doğal bir varlıktır.
 B) İnsan, iradesin esiri, davranışlarının ise sorumlusudur.
 C) İnsanı diğer varlıklardan ayıran en temel özellik, akıl ve irade sahibi olmasıdır.
 D) Özgür iradeyle alınan kararların sorumluluğu bireye aittir.

HEM İRADE HEM DE SONUCUNDA SORUMLULUK

8. Akıl sahibi bir insan, bu özelliği sayesinde neyin doğru neyin yanlış, neyin iyi neyin kötü, neyin faydalı neyin de zararlı olduğunu tespit edebilir. (I.) Baskı altında olmaksızın özgür iradesiyle de aklıyla tayin ve tespit ettiği durumlardan herhangi birini tercih edebilir. (II.) Yanlış ve hatalı bir tercih neticesinde karşılaştığı olumsuz durumda, sorumluluğun kendisinde olduğunu bilmelidir. (III.) Bu nedenle, "Kendim ettim, kendim buldum." şeklinde bir tutum yanlış bir kader anlayışıdır. (IV.) Kişi kendi hatasının ve yanlış tercihin sorumluluğunu başkalarına, hele hele kadere hiç yüklemelidir.

Bu paragrafın numaralanmış cümlelerinden hangisinde yanlış bir bilgi vardır?

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

SORUMLULUĞU KENDİ ÜSTÜNE ALMASI DOĞRU KADER ANLAYIŞIDIR

İngilizce

9.

Evrende var olan yasaları ne kadar çok keşfedebilirsek, evrendeki ölçü ve düzeni o kadar çok iyi anlar ve yorumlarız. Böylece yasalarla konulmuş olan ölçü ve düzeni korumanın aslında canlıları korumak olduğunu görür ve bu konuda önlemler alırız. Hem fiziksel hem de biyolojik yasaların birbiriyle iç içe geçmiş olduğunu ve birbirinden bağımsız değerlendirilemeyeceğini bilimsel çalışmalar sonucu fark ederiz. Örneğin fay hatlarının nerelerden geçtiğini bilmemiz, bize depreme dayanıklı zemini sağlam yerleri tercih etmemizi ve depreme karşı önlem almamızı sağlar. Yine insan ve hayvan anatomilerinin incelenmesi özellikle hastalıkların tedavisinde bizlere kolaylıklar sağlar. İnsanlar; eğer evrende ölçü ve düzen bozulursa, bundan en çok etkilenecek canlı türünün insan olacağını asla unutmamalıdır.

Bu metinde aşağıdaki sorulardan hangisine cevap verilmiştir?

- A) Fiziksel ve Biyolojik yasaların farkları nelerdir?
B) Evrende değişmez evrensel yasalar var mıdır?
C) Evrensel yasaları bilmenin insanlığa ne gibi faydaları vardır?
D) Fiziksel ve Biyolojik yasalar arasındaki benzerlikler nelerdir?

10. Selman Öğretmen, öğrencilerinden evrensel yasalar ile ilgili örnekler vermelerini istemiştir. Öğrencilerin verdiği örnekler şu şekildedir:



Hangi öğrencinin verdiği örnek, konusu bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) Yasemin B) Fatih C) Hülya D) Neşet

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ TESTİ BİTTİ.

İNGİLİZCE TESTİNE GEÇİNİZ.

8. SINIF

SÖZEL BÖLÜM

İNGİLİZCE

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının İngilizce Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Four friends of Sheila are talking about her. Read their opinions below and answer the question.



Judy

She is a great student. She always does her duties on time.

A

All of our classmates love her. She has a lot of close friends.

B



Ted

She often breaks her promise. We don't get along well with each other.

sözünden döner

41 yanlış



Sally

She always backs her friends up when they need her help.

D



David

Which of the following is ~~NOT~~ **CORRECT**?

A) Judy thinks Sheila is a self-disciplined girl.

B) Ted thinks Sheila is an outgoing person.

C) Sally thinks Sheila is a respectful friend.

D) David thinks Sheila is a supportive girl.

505401

2. Ashley and Sandra are close friends. They want to join a weekend club together. Here are their interests:

Ashley	Sandra
Going camping	Playing volleyball
Buying trendy clothes	Scuba diving
Playing the guitar	Reading newspaper
Surfing the Internet	Going hiking

Which of the following is suitable for both Ashley and Sandra?

A) FASHION CLUB

B) MUSIC CLUB

C) WATER SPORTS CLUB

D) NATURE CLUB

doğru

ingllize

3. Six friends are talking about their hobbies and interests. Read the speech bubbles below and answer the question.



Rita

I attend an art club on Fridays. I also like playing chess with my friends.

I go to the gym and do exercises in my free time. My favorite sport is tennis.



John



Lisa

I enjoy outdoor activities. I'm crazy about going camping and fishing.

I love playing computer games with my buddies. I think it is terrific.



Sam



Stacy

I enjoy going to the movie theater at the weekend. I also like reading books.

To me, board games are amazing. I love drawing and painting, too.



Henry

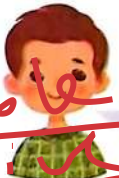
Which two people have similar interests?

best 1/9

- A) Rita and Henry
- C) Lisa and Sam

- B) John and Stacy
- D) Henry and John

4. Read the speech bubble below and answer the question.



Martin

In my opinion, having a true friend is a priceless treasure. Friendship means mutual respect, trust and loyalty to me. That's why Oliver is my best friend. I can always count on him because he never shares my secrets with other friends. He is always there when I need his help. We back each other up all the time. We have lots of things in common. We cycle to the lake after school and talk about our day there. At weekends, we play basketball and walk in the park. We also chat online in the evenings. It is fun to spend time with him.

reliable supportive

Which of the following is **CORRECT** about Martin and Oliver?

- A) They only spend time together at school.
- B) Oliver likes telling Martin's secrets to his classmates.
- C) They have different hobbies and interests.
- D) Martin thinks Oliver is reliable and supportive.

5. Mrs. Black asks her students about their favorite weekend activities. Look at the table below and answer the question.

Activities	Number of boys	Number of girls
Going hiking	28	13
Staying at home	16	21
Riding a bike	32	17
<u>Meeting friends</u>	15	8
Going shopping	9	41

Which of the following is CORRECT?

- A) ~~More~~ boys prefer spending time at home than girls.
- B) Cycling is ~~more~~ popular than nature walking among students.
- C) Hanging out with friends is the least popular activity among boys. *en az*
- D) Girls are not interested in going to malls and buying new things.

the least

6. Read the messages below and answer the question.



KOGIRMAN

Who accepts Linda's invitation?

- A) Bill B) Sandra C) Kevin D) Megan

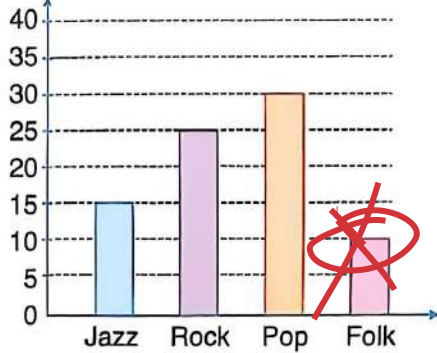
İngilizce

7. A researcher asked 100 teenagers about their favorite music types. Here are the results:

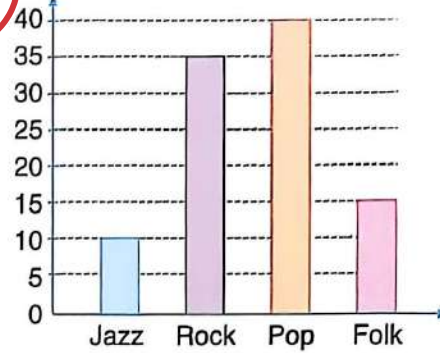
- Teens prefer rock music to jazz music.
- Folk music is not the least popular music type.
- Pop music is the most popular type among teens.

Which of the following is CORRECT?

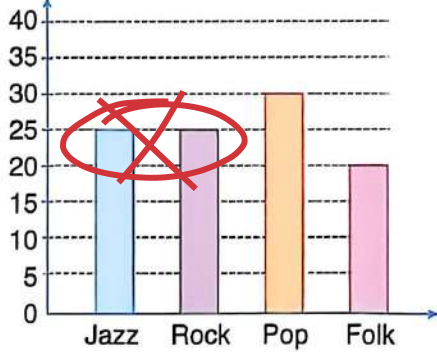
A) Number of students



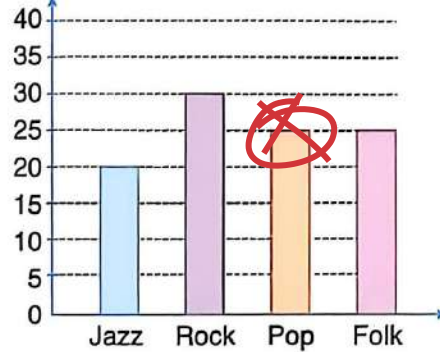
B) Number of students



C) Number of students



D) Number of students



başka teklif yapamaz çünkü 70c

8. Sally invites her best friend Mary to a rock concert. Mary is not fond of rock music, so she refuses the invitation by making another offer to spend time together.

Which of the following can be Mary's message?

A)

A rock concert sounds awesome.
Can I invite my sister, too?

B)

Thanks for your nice invitation, but
I have to visit my grandparents.

C)

Thanks, but I can't stand loud music.
Why don't we watch a comedy movie
instead?

D)

I'd love to, but I have an important exam
on Monday. Maybe next time.

Orn ye ne comedy?

9. Read the conversation below and complete the blank.

Henry: Hi, Jason. This is Henry. How are you doing?

Jason: Hi, Henry. I'm very well. What about you?

Henry: Me too, thanks. I read your message about the weekend picnic.
I have nothing to do on Sunday, so I want to join you. ✓

Jason: Perfect! I hope we will have great fun together.

Henry: I hope so. What time shall we meet?

Jason: We will meet in front of our school at 11 a.m.

Henry: Shall I bring anything?

Jason: It would be great if you can bring some cookies.

Henry: Of course, I can. See you on Sunday.


Jason: Thanks. See you.


Henry calls Jason to - - - - .


- A) accept his offer and ask for more details
C) apologize for not attending his activity


- B) refuse his invitation and make an excuse
D) organize a party for their close friends

10. Jeremy invites his friends to an online game tournament on Saturday. Here are his friends' responses:

 Sarah: Thanks for the invitation, but I will join my cousin's birthday party on Saturday. ✗

 Brad: I don't have any plans, so I'll definitely be there to have fun together. ✓

 Emily: I promised to help my dad with the gardening that day. Thanks anyway. ✗

 Jason: I'm sure it will be great fun, but I can't join you this time. ✗

ma zere tisi: 2

Who refuses Jeremy's invitation without an excuse?

A) Sarah

B) Brad

C) Emily

D) Jason

İNGİLİZCE TESTİ BİTTİ.
CEVAPLARI KONTROL EDİNİZ.