

8. SINIF



SÜREÇ ODAKLI DEĞERLENDİRME

ADI SOYADI

SINIFI/ŞUBESİ

ÖĞRENCİ NO

MOZAİK TÜRKİYE GENELİ -5

SAYISAL
BÖLÜM



B KİTAPÇIGI

5. SAYI

B KİTAPÇIGI

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

ÖĞRENCİLERİN DİKKATİNE!

1. Sınıf öğrenci 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 sınav görevlilerine bildiriniz.
3. Kitapçık türünü cevap kâğıdındaki ilgili alana kodlayınız.
4. Cevap kâğıdı üzerindeki kodlamaları kurşun kaleme yapınız.
5. Bu sınavda doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının Üçte biri düşülecektir. (3 Yanlış, 1 Doğruyu Götürecek.)



6000123456789

1. Bu teste 20 soru vardır.

2. Cevaplarınızı cevap kağıdının Matematik Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdakilerden hangisi 302,405 ondalık gösteriminin 10'un tam sayı kuvvetleriyle çözümlemesinde yer almaz?

- A) $3 \cdot 10^2$ ✓ B) $2 \cdot 10^0$ ✓
 C) $4 \cdot 10^{-2}$ D) $5 \cdot 10^{-3}$ ✓

$$3 \cdot 10^2 + 2 \cdot 10^0 + 4 \cdot 10^{-1} + 5 \cdot 10^{-3}$$

3. $\frac{\sqrt{0,81}}{\sqrt{3,24}}$ İşlemiin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

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

$$\frac{0,9}{1,8} = \frac{9}{18} = \frac{1}{2}$$

2. Aşağıdakilerden hangisi 180 sayısının asal çarpanlarından biri değildir?

- A) 2 ✓ B) 3 ✓ C) 5 ✓ D) 7

$$180 = 2 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 5 = 2^2 \cdot 3^2 \cdot 5$$

4. Aşağıda verilen sayılardan hangisi irrasyonel sayıdır?

- A) $\sqrt{\frac{4}{9}}$ B) $0,\overline{81}$ C) $\sqrt{125}$ D) 0,6

$$\frac{2}{3}$$

$$\sqrt{5\sqrt{5}}$$

X

kütten kurtulmayı
↙

B

5. Aşağıda bir şirketin yıllara göre elde ettiği kâr tablo ile gösterilmiştir.

$$\text{ortalama} \rightarrow \frac{345 + 500 + 123 + 32}{4} = 250$$

Tablo: Şirketin Yıllara Göre Elde Ettiği Kâr

Kâr (TL)	2021	2022	2023	2024
$3,45 \cdot 10^8$	$0,05 \cdot 10^{10}$	$12,3 \cdot 10^7$	$320 \cdot 10^5$	

$345.000.000$ $500.000.000$ $123.000.000$ $32.000.000$

250 milyon

Şirket yetkilileri 2025 yılı kârinin son dört yıldaki kârin ortalamasından fazla, son dört yıldaki en fazla kârdan az olacağı tahmin etmektedir. $250 \sim 500$ milyon arası olmali

Buna göre şirket yetkililerinin tahmin ettikleri 2025 yılı kârinin TL cinsinden bilimsel gösterimi aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) $1,2 \cdot 10^8$

120 milyon

X

B) $2,84 \cdot 10^9$

X

C) $4,96 \cdot 10^8$

496 milyon

V

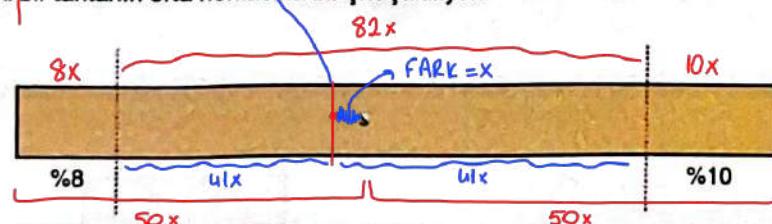
D) $5,2 \cdot 10^8$

520 milyon

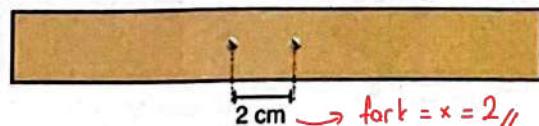
X

Mozaik
Yayınları
10X

6. Dikdörtgen şeklindeki bir tahtanın orta noktasına bir çivi çakılıyor.



Tahtanın sağ tarafından; tahtanın uzunluğunun %10'u, sol tarafından da tahtanın başlangıçtaki uzunluğunun %8'i kadar uzunlukta parça kesiliyor.



25 cm

Tahtanın son durumda orta noktasına diğer çivi ile aynı hızada olacak şekilde başka bir çivi daha çakılıyor.

İki çivi arasında 2 santimetre mesafe olduğuna göre tahtanın başlangıçtaki uzunluğu kaç santimetredir?

A) 160

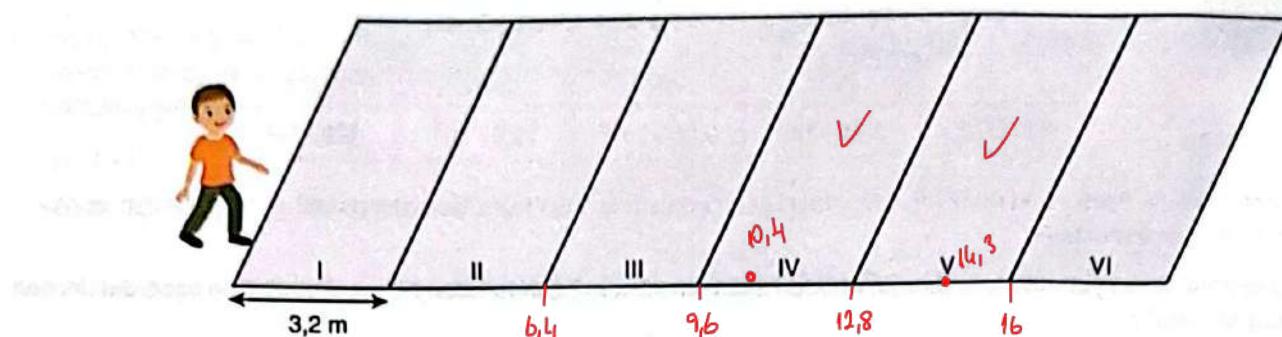
B) 180

C) 190

D) 200

$$100 \cdot 2 = \underline{\underline{200}}$$

7. Bir yola her biri 3,2 m genişliğinde numaralandırılmış şeritler birbirine paralel olacak şekilde aşağıdaki gibi çizilmiştir.



Bir adımının uzunluğu 0,8 m ile 1,1 m arasında değişen bir kişi yolun başından yürümeye başlayarak 13 adım atmış ve bölgelerin birinin üzerinde durmuştur.

Buna göre bu kişinın durduğu noktadaki bölgenin numarası aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) III veya IV B) IV veya V C) III, IV veya V D) IV, V veya VI

$$(0,8) \cdot 13$$

$10,4$ minimum
ilerleme

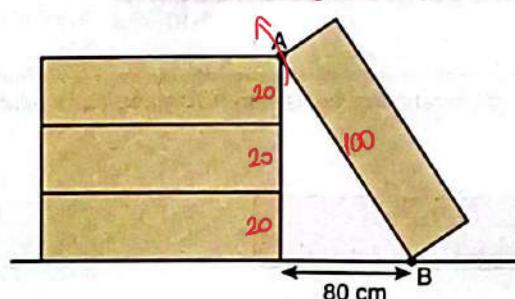
$$(1,1) \cdot 13$$

$14,3$ maximum
ilerleme

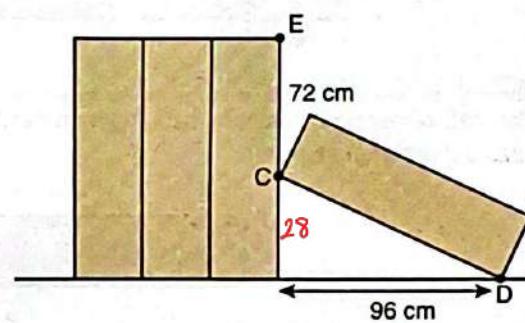
$$\frac{3}{4}$$

8. Dikdörtgen şeklindeki dört özdeş tahta blok, Şekil I'deki gibi yerleştirildiğinde AB kenarının eğimi %75 olmaktadır.

3-4-5 üçgeni



$$\text{Şekil I} \quad \text{eğim} = \frac{60}{80} = \frac{3}{4} \text{ olur.}$$



Şekil II

Tahta bloklar Şekil II'deki gibi yerleştirildiğinde $|EC| = 72$ cm oluyor ve CD kenarının eğimi $\frac{7}{24}$ olarak hesaplanıyor.

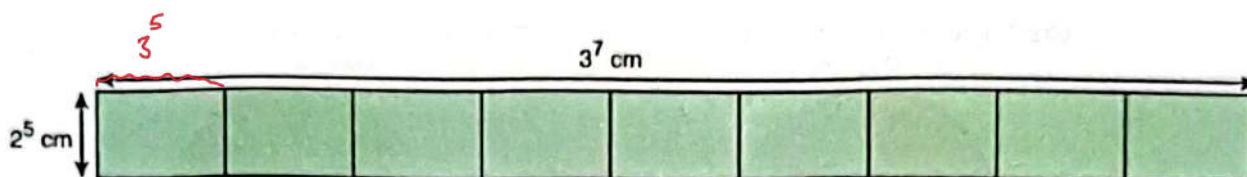
Buna göre tahta bloklardan birinin görünen yüzünün çevre uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 120 B) 240 C) 300 D) 360

$$20 \boxed{100} \rightarrow \text{çevre: } \frac{240}{7}$$

B

9. Kısa kenar uzunluğu 2^5 cm olan dikdörtgen şeklindeki özdeş dokuz kart kısa kenarları çakışacak şekilde aşağıdaki gibi yan yana dizildiğinde kartların toplam uzunluğu 3^7 cm olmaktadır.



Buna göre kartlardan birinin bir yüzünün alanı kaç santimetrekaredir?

A) 3^5

B) $2 \cdot 6^4$

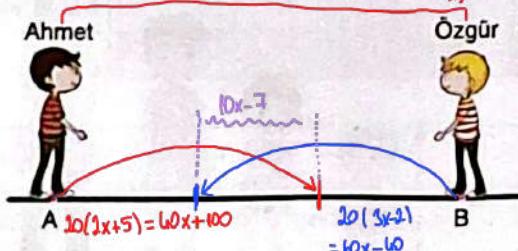
C) 6^5

D) $9 \cdot 6^5$

$$\frac{3^7}{9} = \frac{3^7}{3^2} = 3^5$$

$$2 \cdot 3^5 = 6^{11}$$

10. Ahmet ve Özgür, sırasıyla A ve B noktalarından başlayarak birbirine doğru doğrusal bir yolda hareket etmektedir. $10x+100 + 60x - 40 - (10x-7) = 90x + 67$



Ahmet $(2x + 5)$ m/sn, Özgür $(3x - 2)$ m/sn sabit hızla ilerlemektedir. İki arkadaşın harekete başladıkten 20 saniye sonra aralardaki mesafe $(10x - 7)$ m oluyor.

Buna göre A ile B noktaları arasındaki uzaklığı metre cinsinden veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisi olabilir?

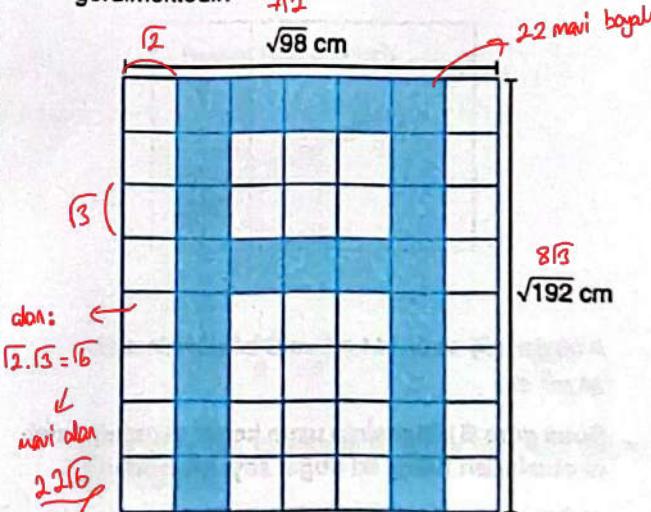
A) $90x + 53$

B) $90x + 67$

C) $100x + 60$

D) $100x + 67$

11. Şekilde eş dikdörtgenlere ayrılmış bir dikdörtgen tablo görülmektedir. $\sqrt{192}$



Tablonun içindeki dikdörtgenlerin bir kısmı maviye boyanmıştır.

Buna göre mavi boyalı dikdörtgenlerin alanları toplamı santimetrekare cinsinden aşağıdakilerden hangisine eşittir?

A) $22\sqrt{2}$

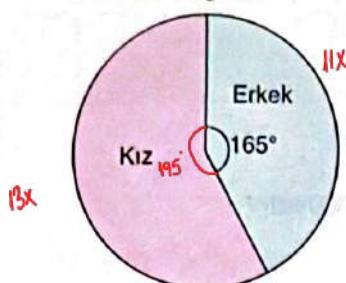
B) $22\sqrt{6}$

C) $24\sqrt{3}$

D) $24\sqrt{6}$

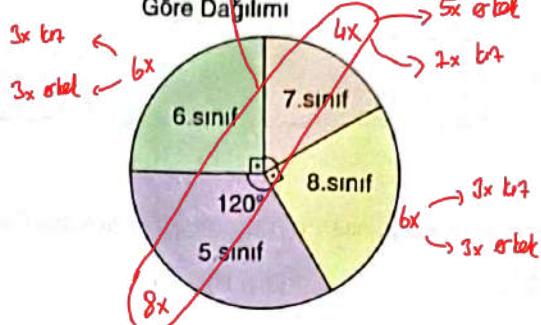
12. Mozaik Ortaokulunda kayıtlı öğrenci sayılarının cinsiyetlerine göre dağılımı Grafik 1'de, şubelerine göre dağılımı ise Grafik 2'de verilmiştir.

Grafik 1: Öğrenci Sayılarının Cinsiyetlere Göre Dağılımı



Kızlar bu 2 şubede toplam $7x - 5x = 90$
90 kişi dört şubelere.
 $2x = 90 \rightarrow x = 45$

Grafik 2: Öğrenci Sayılarının Şubelere Göre Dağılımı



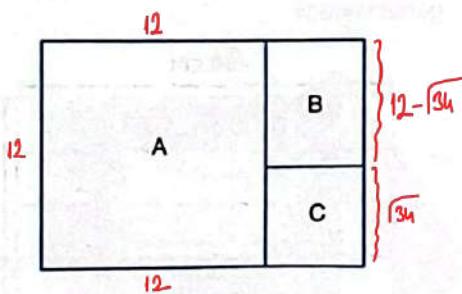
5. sınıfı kayıtlı kız öğrenci sayısı, 5. sınıfı kayıtlı erkek öğrenci sayısından 60 fazladır. 7. sınıfı kayıtlı kız öğrenci sayısı, 7. sınıfı kayıtlı erkek öğrenci sayısından 30 fazladır. Diğer tüm sınıf kademelerinde kız öğrenci sayısı, erkek öğrenci sayısına eşittir.

Buna göre Mozaik Ortaokulunda 8. sınıfta kayıtlı kız öğrenci sayısı kaçtır?

- A) 125 B) 135 C) 145 D) 165

Mozaiik Yayıncılık

13. Dikdörtgen şeklinde bir bahçe, A ve C bölgeleri kare, B bölgesi dikdörtgen olacak şekilde üç bölgeye ayrılmıştır.



A bölgesinin alanı 144 m^2 ve C bölgesinin alanı 34 m^2 dir.

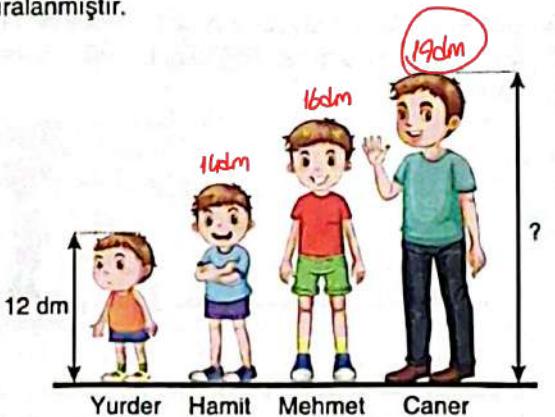
Buna göre B bölgesinin uzun kenar uzunluğu metre cinsinden hangi iki doğal sayı arasındadır?

- A) 3 ile 4 B) 4 ile 5
C) 5 ile 6 D) 6 ile 7

$$12 - (\sqrt{34})$$

$$12 - (\sqrt{34}) = 6\text{ n}^7 \text{ arası}$$

14. Boyları desimetre cinsinden birer tam sayı olan dört kardeş düz bir zemin üzerinde kısadan uzuna doğru sıralanmıştır.



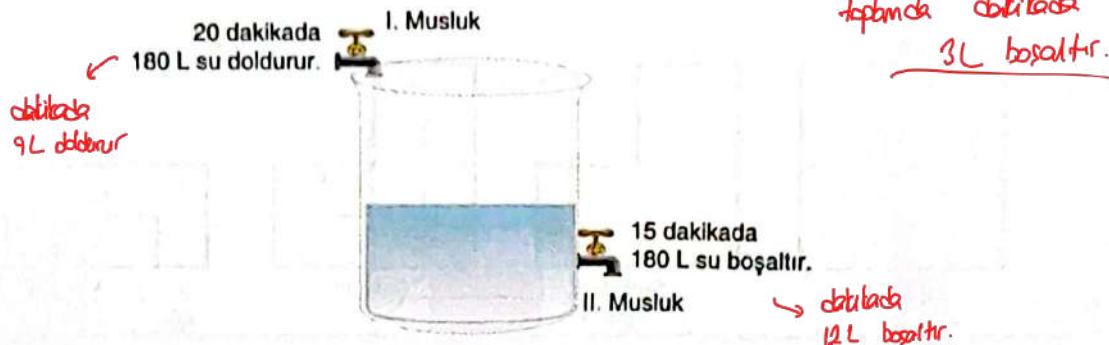
Mehmet ve Caner'in boyları desimetre cinsinden aralarında asal, Yurder ve Hamit'in boyları desimetre cinsinden aralarında asal değildir.

Yanyana duran her ikinci kardeşin boy farkı 1 desimetreden fazla olduğuna göre Caner'in boyunun desimetre cinsinden alabilecegi en küçük tam sayı değeri kaçtır?

- A) 15 B) 16 C) 18 D) 19

B

15. Yeteri kadar kapasitesi olan bir su deposuna bağlı iki musluk ile ilgili bilgiler aşağıda verilmiştir.



Depo boşken I. musluk 50 dakika boyunca açık kalmış ve 50. dakika sonunda I. musluk kapatılmadan II. musluk açılmıştır.

$$\hookrightarrow 50 \cdot 9 = 450 \text{ L doldurmuş.}$$

Buna göre II. musluk açıldığı andan itibaren litre cinsinden depodaki su miktarının (y) dakika cinsinden geçen süreye (x) bağlı değişimini veren doğrusal denklem aşağıdakilerden hangisidir?

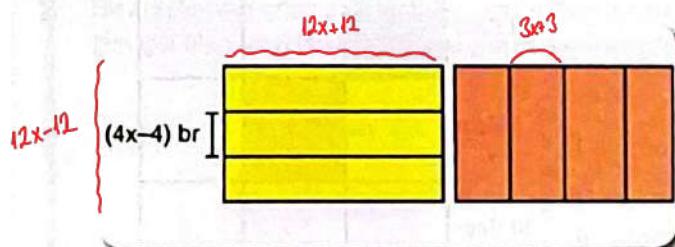
- (A) $y = 450 - 3x$ (B) $y = 450 + 3x$ (C) $y = 600 - 6x$ (D) $y = 600 + 3x$

$$(12x - 12)(12x + 12)$$

Mozak Yayınları

Yayınları

16. Şekilde her birinin bir yüzünün alanı $(144x^2 - 144)$ br² olan iki eş dikdörtgen görülmektedir.



Dikdörtgenlerden sarı olanı kısa kenar uzunluğu $(4x - 4)$ br olan üç eş dikdörtgensel bölgeye, kırmızı dikdörtgen ise dört eş dikdörtgensel bölgeye ayrılmıştır.

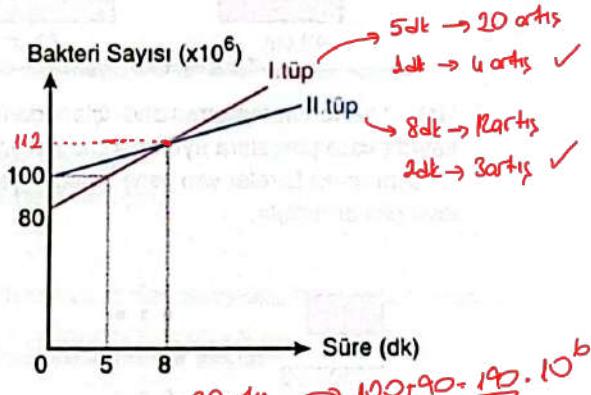
Buna göre kırmızı dikdörtgende oluşturulan dikdörtgensel bölgelerden birinin çevresini birim cinsinden veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $15x - 9$ B) $30x - 1$
 C) $30x - 18$ D) $30x - 30$

$$\begin{array}{c} 3x+3 \\ \hline 12x-12 \end{array} \quad \rightarrow \text{Çevre} = 2(12x-12 + 3x+3) \\ = 2(15x-9) \\ = 30x-18$$

17. Aşağıda iki deney tüpündeki bakteri sayılarının zamana bağlı değişimini gösteren doğrusal ilişkinin grafiği verilmiştir.

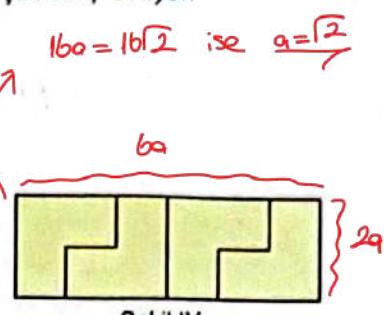
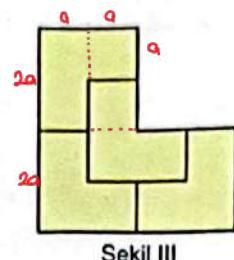
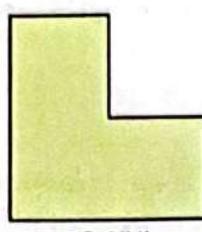
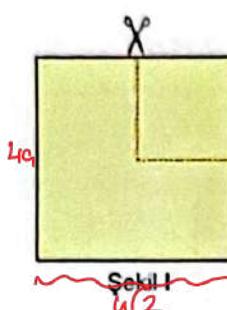
Grafik: Bakteri Sayılarının Zamana Bağlı Değişimi



Buna göre 60. dakikada II. tüpte bulunan bakteri sayısı kaçtır?

- A) $130 \cdot 10^6$ B) $170 \cdot 10^6$
 C) $190 \cdot 10^6$ D) $210 \cdot 10^6$

18. Kare şeklindeki kağıttan, kağıdın alanının çeyreği kadar alana sahip kare parça kesilip atılıyor.



Kağıdın kalan kısmı Şekil III'teki gibi dört eş bölgeye ayrılıyor. Daha sonra bu dört eş parça, kesilip çıkarılarak kenarları birbirineyle çakışıcak biçimde yapıştırılıyor ve Şekil IV'teki çevresi $16\sqrt{2}$ cm olan dikdörtgen oluşturuluyor.

Buna göre başlangıçtaki kağıdın bir yüzünün alanı kaç santimetrekaredir?

A) 32

B) $32\sqrt{2}$

C) 64

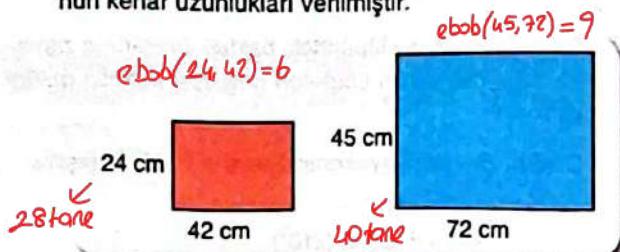
D) $64\sqrt{2}$

$$4\sqrt{2} \cdot 4\sqrt{2} = 32$$

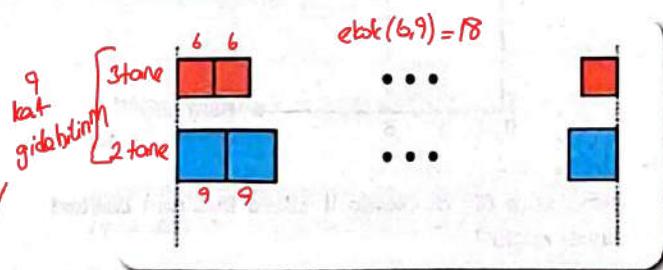


Yayınları

19. Aşağıda biri kırmızı diğeri mavi iki dikdörtgen kartonun kenar uzunlukları verilmiştir.



Her iki kartonun tamamı kendi içlerinde özdeş en az sayıda kare parçalara ayrılarak paralel iki çizgi arasına aynı renkli kareler yan yana gelecek şekilde aşağıdaki gibi dizilmiştir.



Buna göre artan kırmızı kare sayısı ile artan mavi kare sayısının toplamı en az kaçtır?

- A) 23 B) 24 C) 25 D) 26

27 kırmızı ve 18 mavi kullanılır.

$$28 - 27$$

$$40 - 18$$

(1)

(22)

23 tane artar

20. Aşağıdaki dokuz özdeş kareden oluşan şekildeki tüm kareler sarı, kırmızı veya maviye boyanacaktır.

Bos olabilir
j' i kırmızı
j' i sarı olmalı

I.Sütun	II.Sütun	III.Sütun
I.Satır	M	K
II.Satır	M	
III.Satır	M	

Karelerin tamamı boyandıktan sonra tablonun;

- I. sütundan rastgele seçilen bir karenin mavi olma olasılığı %100'dür.
- II. satırından rastgele seçilen bir karenin kırmızı olma olasılığı mavi olma olasılığından fazladır.
- III. sütundan rastgele seçilen bir karenin sarı, mavi veya kırmızı olma olasılığı birbirine eşittir.
- Tüm karelerden rastgele seçilen bir karenin sarı olma olasılığı hem kırmızı olma olasılığından hem de mavi olma olasılığından daha azdır.

Buna göre karelerin tamamı boyandıktan sonra tablodaki sarı kare sayısı en fazla kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

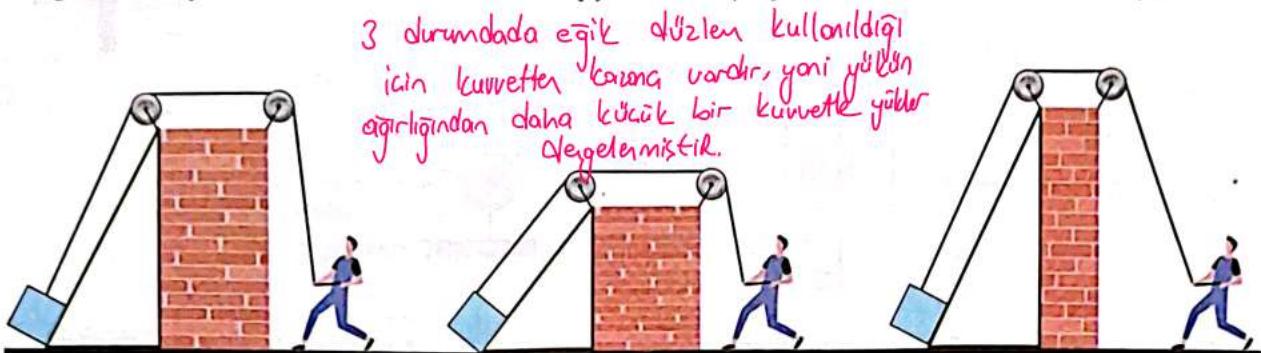
MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

B

1. Bu teste 20 soru vardır.

2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Bir öğrenci farklı yüksekliklerdeki duvar üzerine özdeş yükleri tahta parçası üzerinden hareket ettirerek taşıyacaktır.



İp ağırlıkları ile sürtünmelerin ihmal edildiği düzeneklerle ilgili,

- I. Kurulan düzeneklerin tümünde uygulanan kuvvet yükün ağırlığından küçuktur.
- II. Tüm yükleri hareket etterecek en küçük kuvvet değerleri aynıdır. *Eğik düzlemin boyu ve yüksekliği bilinmediği için bu yorum yapılmaz.*
- III. Yükler tahta parçası üzerinde ilerlerken yüklerde uygulanan kuvvet değeri sürekli azalır.
yargılarından hangileri doğrudur? *1. durumda azalırken, 2. durumda artmış
3. durumda tekrar azalmış olabilir, bu yorum net sonucu ulaşılmaz*

A) Yalnız I

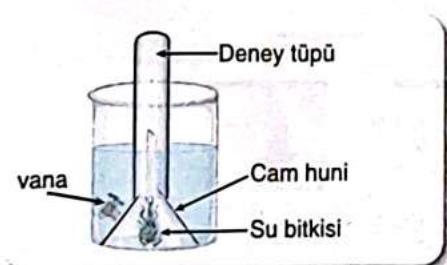
B) I ve III

C) II ve III

D) I, II ve III

Mozaik  Yayıncıları

2. Bir araştırmacı ortamındaki karbondioksit miktarının fotosentez hızına etkisini araştırmak için hazırladığı deney düzenini ışık alan bir ortama aşağıdaki gibi yerleştirilmiştir.



Daha sonra üç aşamada deneyini gerçekleştirmiştir.

- I. aşamada vanayı açıp suya 50 ml soda eklemiştir.
- II. aşamada suya 75 ml soda eklemiştir.
- III. aşamada suya 100 ml soda eklemiştir.

Her aşama sonunda tüpte beş dakikada biriken kabarcık sayısını gözlemlemiş ve verileri aşağıdaki tabloya not almıştır.

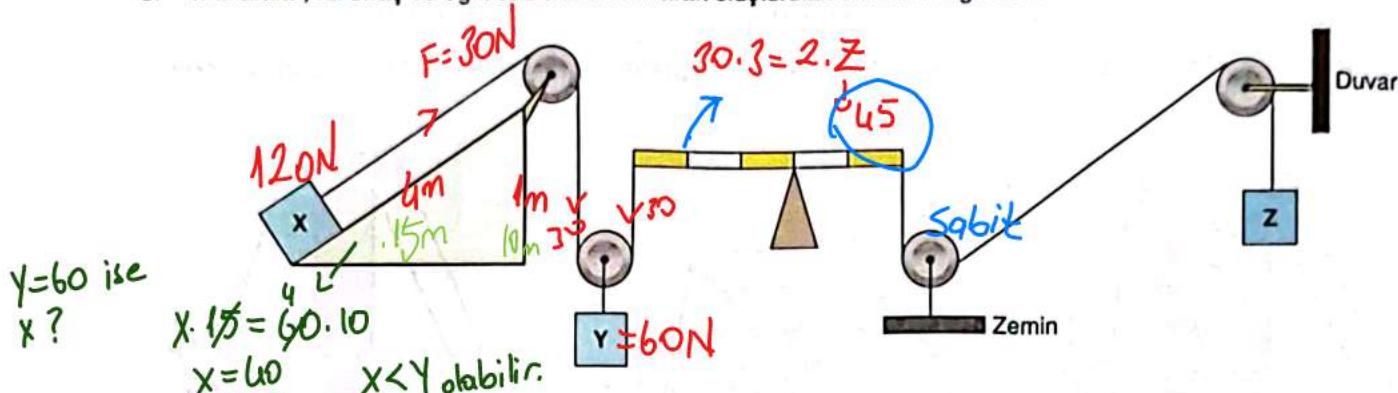
	Eklenen soda miktarı	Gözlenen kabarcık sayısı
Başlangıç	-	15
I. Aşama	50 ml	30
II. Aşama	75 ml	45
III. Aşama	100 ml	45

Soda miktarı ortsadıkabarcık sayısı sabit kalmış dikkat.

Deney süresince ortam koşullarının değişmediği bilindiğine göre aşağıdakilerden hangisi deneyden çıkarılacak sonuçlardan biri olamaz?

- A) Bu deneyde karbondioksit miktarının fotosentez hızına etkisi incelenmiştir. *CO₂ arttıkça kabarcık sayısı artmış fotosentez artmış.*
- B) II. aşamadan sonra karbondioksit miktarının artması fotosentez hızına etki etmemiştir.
- C) Deneyin bağımsız değişkeni deney tüpündeki biriken kabarcık sayısıdır. *Bağımsız değişken soda miktarı (CO₂), bağımlı değişken kabarcık sayısı*
- D) Deneyde beş dakikada üretilen oksijen gazı miktarı sadece ortamındaki karbondioksit miktarına bağlı değildir. *Başka birken soda eklermede de fotosentez olmuş kabarcık sayısı 15 olmuştur.*

3. Makaralar, kaldırıç ve eğik düzlem kullanılarak oluşturulan sistem dengededir.



Makara ağırlıkları ve sürtünmelerin önemsenmediği sisteme X, Y ve Z cisimlerinin ağırlıkları ile ilgili,

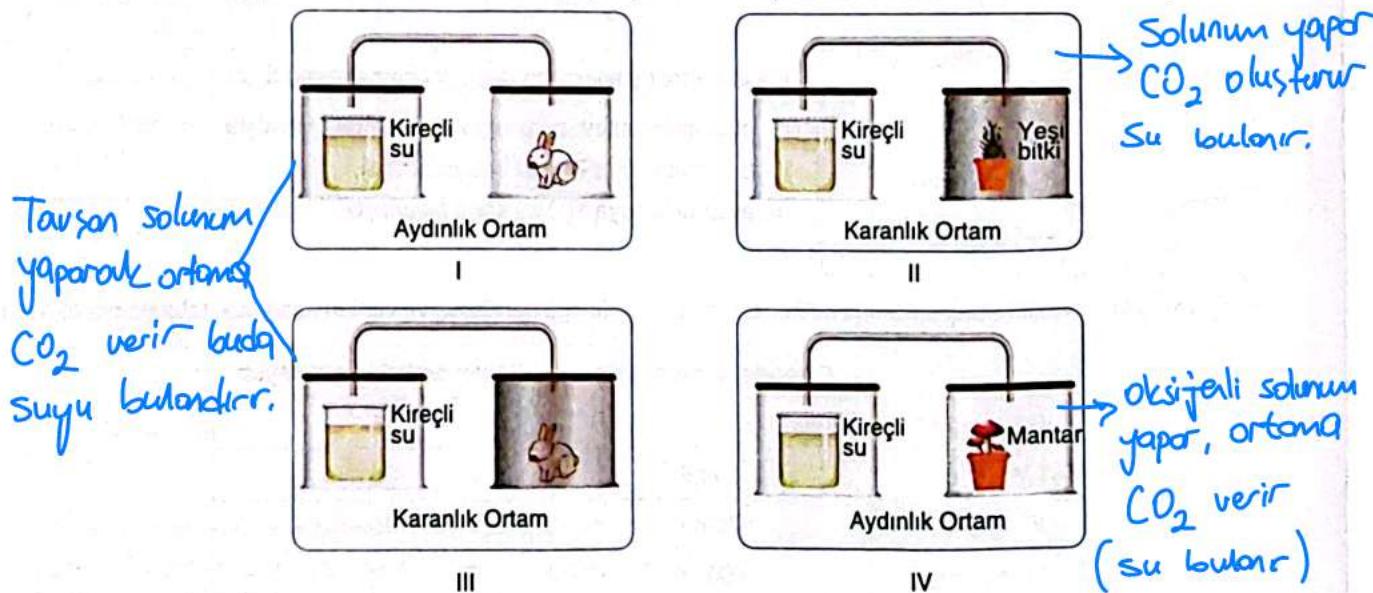
- I. X'in ağırlığı Y'den büyüktür ✓
 - II. X'in ağırlığı Y'den küçüktür. ✓
 - III. Z'nin ağırlığı Y'den büyüktür. ✗
- yargılardan hangileri doğru olabilir?

Eğik düzlemler
Kaldırıç
Hareketli makara } Kuvvetten kazanır.
Soğartır.

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



4. Bir araştırmacı aşağıdaki düzenekleri kurarak kireç suyunun bulanıp bulanmama durumunu kontrol ediyor.



Buna göre araştırmacının kireç suyundaki bulanmayı kesinlikle gözlemediği düzenekler aşağıdakilerden hangisidir? (Kireç suyu karbondioksit varlığında bulanır.)

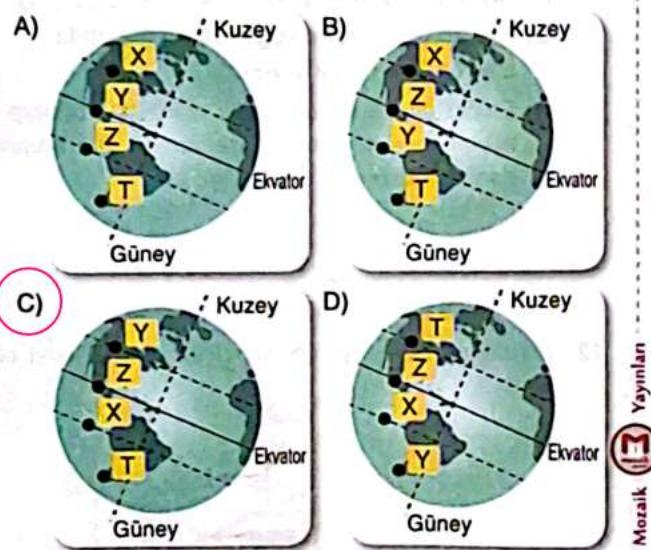
- A) I ve II B) III ve IV C) I, II ve III D) I, II, III ve IV

B

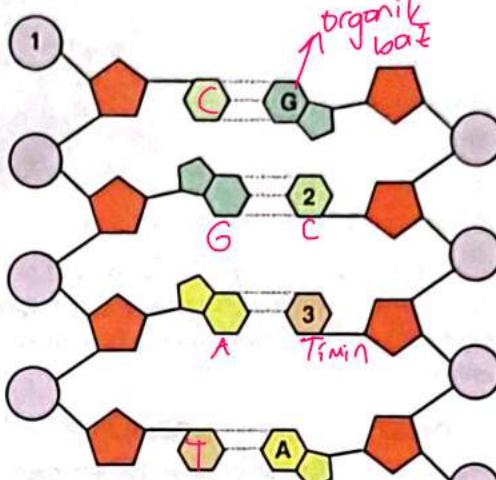
5. Eş yükseltiye sahip X, Y, Z ve T şehirlerine yıl içinde Güneş ışınlarının geliş açısı ile ilgili bazı bilgiler aşağı verilmiştir.

- Ocak ayında Z şehrine X şehrinde daha eğik açıyla gelmesi beklenir. *X Güneyde olabilir.*
- Temmuz ayında Z şehrine Y şehrinde daha eğik açıyla gelmesi beklenir. *Y Kuzeye olabilir.*
- Mart ayında Z şehrine X ve Y şehrinde daha büyük açıyla gelmesi beklenir. *Ekvatorda olmalı*
- Yıl boyunca T şehrine diğerlerinden daha eğik açıyla gelmesi beklenir. *Kutuplara yakın olacak (döneme dışındadır)*

Buna göre X, Y, Z, ve T şehirlerinin yerküre üzerindeki konumları aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?



7. Aşağıda DNA molekülünün bir kesiti verilmiş olup molekül üzerinde bazı yapılar numaralandırılmıştır.



Buna göre verilen DNA molekülü kesiti ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) 2 numaralı yapı sitozin nukleotididir. *Sitozin organik bazı*
- B) 1 numaralı yapı deoksiriboz şeker molekülüdür. *Fosfittir*
- C) Verilen DNA kesitinin kendini hatasız eşleyebilmesi için sitoplazmadan çekirdeğe 8 tane nukleotid girmelidir. *Aynı DNA molekülünden 1 tone yapılacağı*
- D) 3 numaralı yapı timin organik bazı ile eşleşir. *İçin doğru.*
Adenine eşlenir

6. Bezelyelerde çiçek renk bakımından yapılan bir çaprazlamada elde edilen 2. ve 4. bezelyelerin genotipleri şekildeki gibidir.

1.İhtimal Mm x mm	=	Mm	Mm
2.İhtimal Mm x Mm	=	MM	Mm

Çaprazlamalar 1 2 3 4

Bezelyelerde mor çiçek aleli beyaz çiçege baskınlığına göre çiçek renk bakımından çaprazlanan bezelyelerle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Her iki bezelyenin de genotipi melezdir. *olabilir*
- B) Bezelyelerden biri beyaz çiçeklidir. *olabilir, kesin değil*
- C) Bezelyelerin ikisi de homozigot çekinkin genotipe sahiptir. *öyle olsa melez mor olur hepsi, mm plus Mm*
- D) Bezelyelerden en az birinin çiçek renkli mordur. *iki bezelyeden biri mor (melez) olmalıdır
hem mor hem de beyaz renkler ortaya çıkabilsın*

8. Deinococcus radiodurans adlı bakteri, yüksek radyasyonlu ortamlarda bile DNA'sını hızla onarabilen özel enzimler (proteinler) üretir. Bu yeteneği sayesinde uzay araştırmalarında ve nükleer atık temizliğinde kullanılır. Ayçiçeği bitkisi ise topraktaki zehirli maddeleri (kurşun, cıva gibi) emerek temizleyebilir ancak radyasyonlu ortamlarda DNA'sı zarar gördüğü için yaşayamaz. Bilim insanları, bu iki canlıının avantajlarını birleştirerek bakterinin DNA onarım genini kopyalayıp ayçiçeğinin kök hücrelerine aktarmıştır.

Buna göre yapılan uygulama ve olası sonuçları ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi yanlışlıtır?

- A) Ayçiçeği bitkisinin topraktaki ağır metallerle birlikte radyoaktif maddeleri de emerek çevre temizliğine katkı sağlanması hedeflenmiştir.
- B) Yapılan gen aktarımı ile radyasyona dayanıklı bakterilerin gen yapısı değişiklikle uğramıştır. *Ayçiçeğinin DNA'sı değiştirilmiş bakterilerde ayınlı.*
- C) Bazı biyoteknoloji uygulamaları çevre sorunlarına çözüm sunabilir. *Nükleer atıkları topraktan arındırması*
- D) Biyoteknolojik çalışmalarda farklı koşullara uyum sağlamış canlıların genlerinden faydalanabilir. *Yüksek radyasyonda DNA sin onarın bakteriler*

9. Bir araştırmacı bitkilerin ışığa duyarlığını test etmek için bir deney yapıyor. Deneyde, iki farklı ortam oluşturuyor:

Ortam 1: 24 saat boyunca ışık alan bir oda.



Ortam 2: Gündüz ışık alan, akşam tamamen karanlık olan bir oda.

İşik dışında tüm koşulların özdeş olduğu her iki ortama özdeş Akşamsefası bitkisi koyup gün içindeki değişimi gözlemliyor. Deney sonucunda şu verileri elde ediyor:

Ortam	Gözlem
Ortam 1	Bitkinin çiçekleri hiç açılmadı.
Ortam 2	Bitkinin çiçekleri akşam saatlerinde açıldı. <i>Karanlık ortamda çiçek açıyor</i>

Buna göre yapılan deneyin gözlem sonuçları değerlendirilirildiğinde aşağıdaki çıkarımlardan hangisi doğrudur?

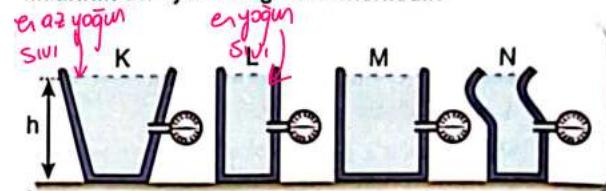
- A) Akşamsefası bitkisinin çiçek açıp açmamasında, genlerinde meydana gelen kalıcı bir değişiklik etkili olmuştur.
- B) Çiçeğin açılıp kapanması, çevresel koşullara bağlı geçici bir değişiklik olduğundan ışık miktarına göre değişir. *Modifikasiyon örneğidir, ışık varlığına göre değişir.*
- C) Akşamsefası çiçeği, genetik yapısı gereği her zaman aynı saatte açıldığı için ışık miktarının etkisi yoktur. *ışık varlığına göre gelen sonraki açılabilir.*
- D) Akşamsefası çiçeğinin ışıkta hiç açılmaması, gen yapısında bir mutasyon meydana geldiğini gösterir. *modifikasiyon: Çevresel faktörlerden dolayı gen ifleyişinin kısa süreliğine değişmesidir. Kalitsal değişildir.*

10. Periyodik sistemde aynı periyotta yer alan elementlerle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) Benzer kimyasal özellik gösterirler. *Aynı grupta olursa aynı olabilir.*
- B) Elektrik ve ışığı iyi iletirler. *metaller*
- C) Soldan sağa doğru atom numaraları ardışık artar.
- D) Aynı element sınıfında yer alırlar. *olabilir, olmaya bilirde*

Periyodik tabloda elementler orton atam numaralarına göre sıralanır.

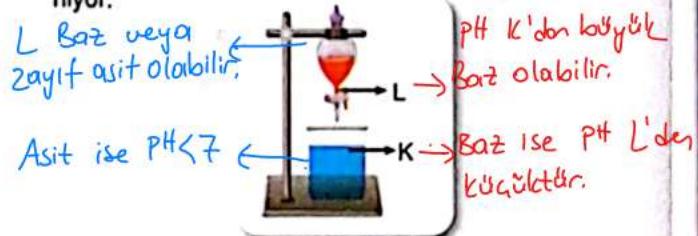
11. Bir öğrenci içinde aynı seviyede sıvı bulunan ve aynı yükseklikteki kapları kullanarak düzenekler hazırlıyor. Kaplara takılan basınçölçerlerin kap tabanlarına uzaklıklarının da aynı olduğu bilinmektedir.



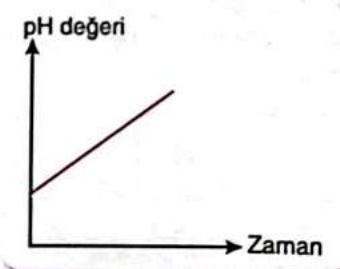
Düzeneklerdeki basınçölçerlerin gösterdiği değerler arasında $L > N > M > K$ ilişkisi bulunduğuna göre aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Sıvı basıncı sıvı miktara her zaman bağlıdır.
- B) Sıvı basıncı kabın şekline bağlıdır.
- C) Kaplardaki sıvıların yoğunlukları arasında $L > N > M > K$ ilişkisi vardır. *Sıvılar aynıken basınların formu olması yoğunluktadır.*
- D) Sıvılar özdeş kaplara aynı miktarda konulup deneyler aynı şartlarda tekrarlanırsa tüm basınçölçerlerin gösterdiği değer aynı olur.

12. pH değeri bilinmeyen K sıvısı Üzerine L sıvısı ekleniyor.



K sıvısının zamanla pH değerindeki değişim grafikteki gibidir.



Buna göre,

- I. K ve L sıvıları asit olabilir.
II. K mavı turuslu kağıdına, L ise kırmızı turuslu kağıdına etki eden bir sıvı olabilir.
III. K mermer yüzeylere, L ise cam yüzeylere etki eden bir sıvı olabilir.

Ifadelerinden hangileri doğrudur?

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

B

13. Etobur bir bitki olan Nepenthes hemşeyana ile yarasalar arasında karşılıklı yarar ilişkisi bulunmaktadır. Etobur bitkinin yarasaların sığabileceğin şekilde geniş ve kaygan olmayan bir yapıda sürüahlı şeklinde tüpleri bulunmaktadır. Tüpün iç yüzeyinde yarasaların tutunmasını sağlayan özel çıkışları bulunur. Yarasalar bu bitkiye ses dalgalarıyla yön bulma özellikleri sayesinde kolayca bulur ve bitkinin sürüahlı şeklindeki tüplerine girerek burada uyur ve korunur. Bitki ise yarasaların bıraktığı dışkılarından azot ve besin elde eder.

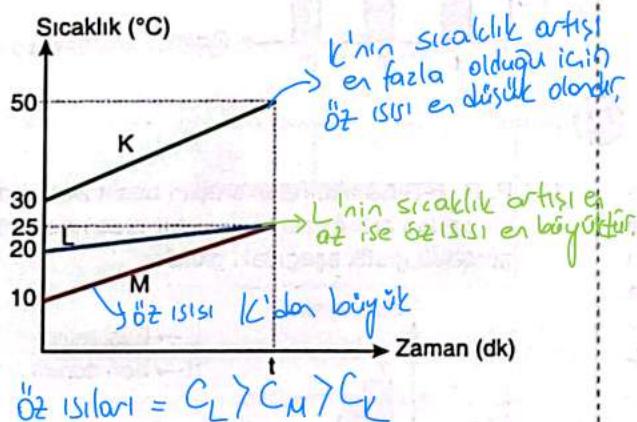


Buna göre,

- I. Etobur bitkinin yarasanın sığabileceğin şekilde geniş tüpe sahip olması üreme şansını artıran bir adaptasyondur. *Besleme şansını artırmış olur.*
- II. Ses dalgalarıyla yön bulabilme özelliği yarasalar için kalıtsaldır.
- III. Etobur bitki azot ihtiyacını tüpe giren yarasaları sindirerek karşılar. *Yarasayı değil, bıraktığı dışkıdan azot ve besinini karıştırır.*
- A) Yalnız II B) I ve II C) I ve III D) I, II ve III

Mozak  Yayıncıları

14. Eşit kütleyeli K, L ve M sıvıları özdeş ısıtıcılarla eşit süre ısıtıldığında aşağıdaki sıcaklık-zaman grafiği elde ediliyor.



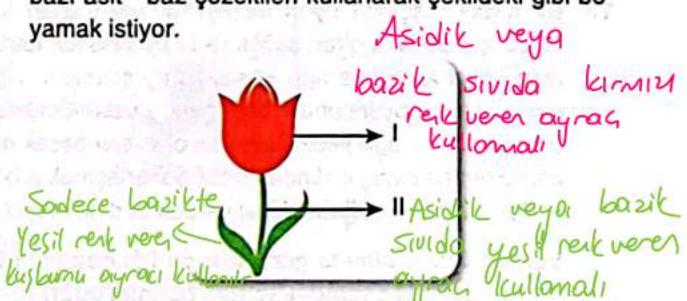
Buna göre K, L ve M sıvıları ile ilgili,

- I. Farklı cins sıvılardır.
- II. Öz ısları arasında $K > M > L$ ilişkisi vardır.
- III. Sıvıların başlangıç sıcaklıkları aynı olsaydı t süre sonunda K sıvısının son sıcaklığı en büyük olurdu. *Öz ıslısı düşük olduğundan sıcaklık artışı yavaşlardan hangileri doğrudur? fazla olacaktır.*
- A) Yalnız I B) I ve III
C) II ve III D) I, II ve III

15. Asit baz ayrıcı olarak kullanılan bazı maddelerin asit-baz çözeltilerine damlatıldıklarında oluşan renkler tablodaki gibidir.

Asit-Baz Ayracı	Asit Çözeltisi	Baz Çözeltisi
Kuşburnu	Kırmızı	Yeşil
Kongo kırmızısı	Mavi	Kırmızı

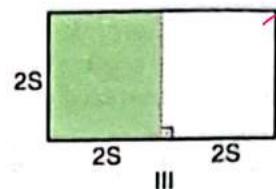
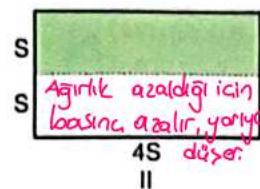
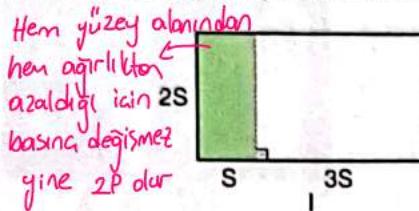
Bir öğrenci çizdiği lale resmini tablodaki ayraçlar ve bazı asit - baz çözeltileri kullanarak şekildeki gibi boyamak istiyor.



Buna göre öğrencinin lajenin belirtilen bölümleri için kullanması gereken çözelti ve ayraçlar aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?

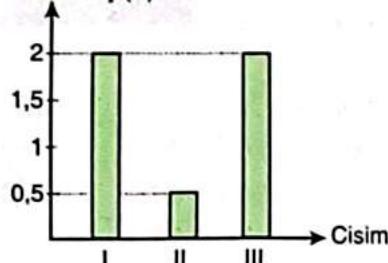
	I	II
A)	Asit Limon suyu - kuşburnu <i>Kırmızı</i>	Baz Sabunu su - kuşburnu <i>Yeşil</i>
B)	Asit Amonyak - kongo kırmızısı <i>Kırmızı</i>	Baz Sirke - kuşburnu <i>Kırmızı</i>
C)	Asit Domates suyu - kuşburnu <i>Kırmızı</i>	Baz Sodyum hidroksit (<i>Baz</i>) - kongo kırmızısı <i>Kırmızı</i>
D)	Asit Elma suyu - kongo kırmızısı <i>Mavi</i>	Bulaşık deterjanı - kuşburnu <i>Yeşil</i>

16. Düşey kesiti verilen özdeş cisimlerin taralı kısımları şekildeki gibi kesiliyor ve çıkarılıyor.

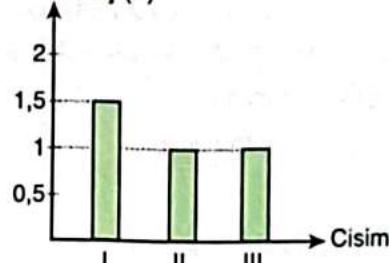


Cisimlerin kesilmeden önce zemine yaptığı basınç 2P olduğuna göre kesilme işlemi sonrasında kalan parçaların zemine uyguladıkları basınçları gösteren sütün grafları aşağıdakilerden hangisidir? (S: Yüzey alanı)

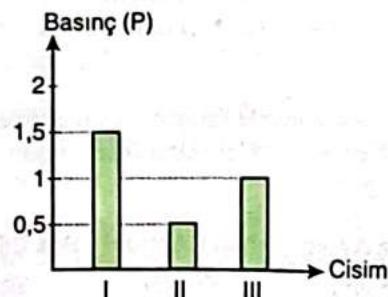
A) Basınç (P)



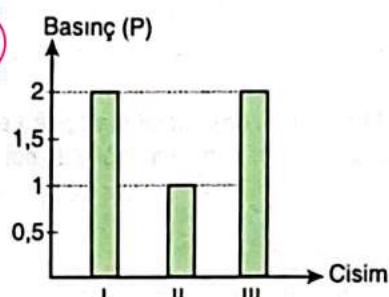
B) Basınç (P)



C) Basınç (P)



D)



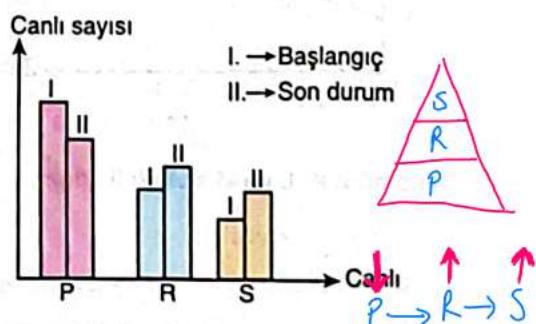
Mozaiik Yayınları

17. Bir futbol maçında oyun esnasında sakallanan futbolcu için sahaya giren sağlık ekibi oyuncunun darbe alan kaval kemiğine ağrı kesici sprey sıkmıştır. Ağrı kesici sprey oyuncunun bacağının püskürtüldükten sonra alkol ve ağrı kesici karışımı olan sıvı bacak derisi ile temas etmiş ardından hızla buharlaşarak o bölgedeki acayı ani soğuma hissi yaratarak dindirmiştir.

Verilen örnek olayda gerçekleşen hâl değişimiyle etkileri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Sprey içerisinde kaynama noktası yüksek olan maddeler tercih edilmiş ve hızlı buharlaşma sağlanmıştır.
- B) Sprey içerisinde kullanılan sıvının molekülleri arasındaki bağlar zayıf olduğundan buharlaşma ısısı düşüktür. *Vücut ısısını kullanarak kolayca buharlaşmış bu da bacağın hızlı soğumasını sağlar.*
- C) Ani soğuma hissi oluşmasının sebebi sprey içindeki gazın yoğunlaşmasıdır.
- D) Gerçekleşen hâl değişimi sırasında sıvı futbolcuğun bacağına ısı vermiştir.

18. P, R ve S canlılarından oluşan besin zincirinde belirli bir zaman aralığında bu canlılar arasındaki etkileşimi gösteren grafik aşağıdakilerden hangisidir.



Bu besin zinciri ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- X A) Besin zinciri S → R → P şeklindeki.
- X B) R, ikinci dereceden tüketici bir canlıdır. (1. Dereceden tüketici)
- X C) P canlısının sayılarındaki azalma ortamındaki S canlısının sayılarındaki artıştan kaynaklanır. *R ortasından kaynaklı*
- D) S canlısında görülen biyolojik bliktirilim diğer canlılara göre daha fazladır. *Besin zincirinde üst katende doğru, biriken zehirli madde miktarı artar!*

B

19. Bir araştırmacının laboratuvar ortamında yaptığı deneye ait bilgiler aşağıdakiler gibidir.

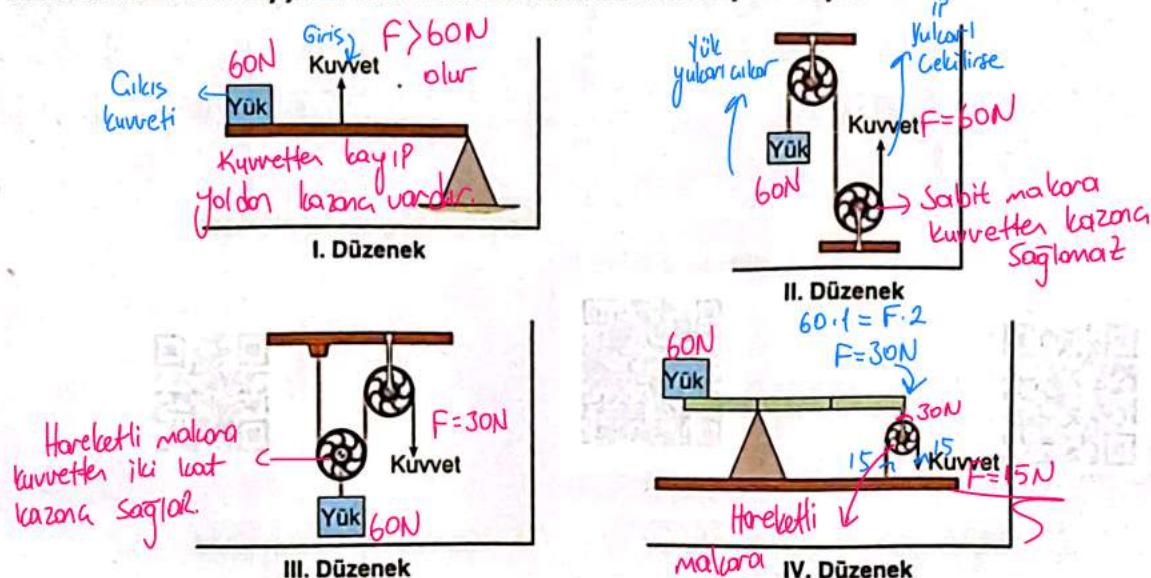


Buna göre deney sonucu ile ilgili aşağıda verilen yargılardan hangisi yanlışır?

- A) Deneyin sonunda kabın ısnadığı ve kapta kabarcıkların oluşması kimyasal tepkimelerde yeni atomların oluştuğunu göstergesidir. *Yeni atom oluşmaz, var olan atomlardan yeni bileşikler oluşmuştur.*
- B) Tepkimede kütlenin korunduğu gözlemlenmiştir. *Giren madde (15+25) 40g, oluson yıtları 40g'dır.*
- C) Tepkime sonucu açığa çıkan gaz, hidroklorik asit ve kalsiyum karbonattan farklı kimyasal özellik gösterir.
- D) Hidroklorik asit ve kalsiyum karbonat atomları arasındaki bağlar kopmuş, yeni bağlar oluşarak yeni ürünler meydana gelmiştir. *Kimyasal tepkime sonucu yeni maddeler oluşmuştur. Giren maddeler kendi özelliğini kaybeder, yeni özellikte maddeler oluşturur.*

Mozaik Yayıncılık

20. Basit makineler ve özdeş yükler kullanılarak dört farklı düzenek oluşturulmuştur.



Buna göre dengede olan düzeneklerle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi yanlışır? (Düzeneklerde sürütmeler, makara ve kaldırıcı ağırlıkları ihmal edilmiştir.)

- A) I. düzenekte uygulanan giriş kuvveti çıkış kuvvetinden daha büyuktur.
- B) II. düzenekte kuvvetin yönü değişmemiştir.
- C) III. düzenekte elde edilen kuvvet kazancı IV. düzenekteden fazladır.
- D) I. düzenekte yükü dengeleyen kuvvetin değeri en büyuktur.

$$F_1 > F_2 > F_3 > F_4$$

3. düzenekteki kuvvet kazancı daha azdır. (30N)

4. düzenekte 4 kat kazancı vardır.

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

TÜRKÇE

B

- 1. Bu teste 20 soru vardır.**

2. Cevaplarınızı cevap kağıdının Türkçe Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Bir manav təzgahında yer alan meyve türleri ilə ilgili bilgiler aşağıdakılardan verilmiştir:

Meyve Türü	Meyve Boyutu	Önerilen Tüketim Şekli
Elma	Büyük	Dilimleyerek
Muz	Büyük	Bütün
Çilek	Küçük	Bütün
Erik	Küçük	Bütün
Armut	Büyük	Dilimleyerek

Manavdan alışveriş yapan Ayşe, Bekir, Cem ve Ebru'nun aldığı meyvelerle ile ilgili sunlar bilinmektedir:

- Her biri diğerlerinden farklı bir meyve türü satın almıştır ve aldığı meyveleri önerilen tüketim şekline uygun tüketmişlerdir.
 - Ayşe ve Bekir'in aldığı meyvelerin boyutu farklıdır ancak tüketim önerisi aynıdır.
 - Ebru, meyvesini bütün olarak tüketmiştir.

Bu bilgilere göre,

- I. Cem, meyvesini dilimleyerek tüketmiştir.

II. Ayşe, çilek almıştır.

III. Ebru'nun aldığı meyvenin boyutu küçüktür.

IV. Bekir, muz almıştır.

yargılarından hangileri kesin olarak söylenebilir?

Cilek küçük ve bütün olarak tüketilir. Ama Ayşe'nin Bektırı boyutları çoklu önce tüketim oynadır. Küçük sadece cilek ve etek var. Ayşe'nin cilek aldığı kesin değildir, Bektırıde almış olabilir.

- A) I ve II B) I ve III

- ### C) II ve IV

- DV III vs DV

Ebru meyvesini biten olarak tüketmiş. Biten tüketilebilen meyveler muz, üzüm, erik gibi oldupinden dolayı, ve Ebru meyvesini biten yediğinde püre deşifre boyutunu kaybetmemek için Ebru keşmeli krem k

2. Kuşlar(,) sabahın erken saatlerinde neşeyle şarkı söylemeye başladığında güneş ışığının zarifçe süzüldüğü görülebiliyordu. Birkaç dakika boyunca yalnızca kuşların sesi ve rüzgârin uğultusu() Fakat kısa bir mesafe ilerledikten sonra eski taşlardan birinin üzerinde bir yazı fark etti(-) Üzerinde şu yazıyordu(“) “Zamanın sonsuzluğunda kaybolmamak için sabırla bekle(-)”

Bu metinde yay ayrıyla boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdaki noktalama işaretlerinden hangisi getirilmelidir?

- A) (,) (...) (.) (:) (.)
B) (;) (...) (:) (,) (!)
C) (,) (...) (.) (:) (.)
D) (,) (,) (:) (:) (.)

3. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde anlatım bozukluğu yoktur?

- A) Karadeniz'i çok beğendim, yaz boyunca kafa dinledim.
 - B) Takımıydırları, gökyüzüne bakan herkesi hayran bırakırlar.
 - C) Okuldan gelir gelmez yüzünü yıkadı ve sofraya oturuldu.
 - D) Ağlamamak için ağabeyine söz verdi ama sözünü tutamadı.

- yer Tomlayıcı Eksiblîpî
- Cattı uyusmazlıpî
- Öze - yiciklem uyusmazlıpî

B

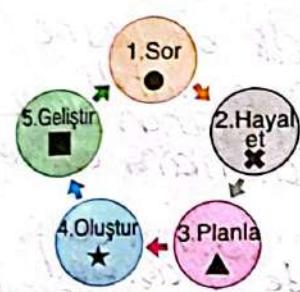
4. Tasarım döngüsü, yeni bir ürün veya proje oluştururken takip edilen aşamalarдан oluşur. Bu aşamalar sırasıyla "Sor, Hayal Et, Planla, Oluştur, Geliştir" şeklinde sıralanır.

Aşağıda sembollerle gösterilen metinlerde bir robot kolunun yapım aşamaları karışık olarak verilmiştir:

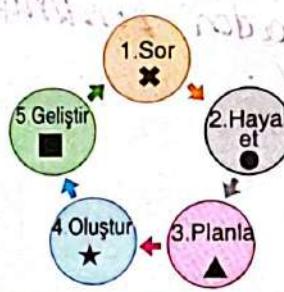
- Robot kolunun işlevlerini ve kullanım alanlarını düşünüyorum. Hangi malzemeleri kullanabileceğimi belirliyorum. Robot kolunun hangi hareketleri yapması gerektiğini zihnimde tasarılayıp canlandırıyorum.
- ★ Robot kolunun dayanıklı ve işlevsel olması için gerekli parçaları ve tasarım detaylarını belirliyorum. Kullanacağım malzemeleri ve yapım aşamalarını planlıyorum. Robot kolunun tasarımını çiziyorum.
- ▲ Robot kolunu planladığım şekilde meydana getiriyorum. Parçaları birleştirerek çalışmasını sağlıyorum. Yapım sürecinde plana sadık kalıyorum.
- Robot kolunun günlük hayatı ne işe yarayacağına, işlevsel olup olmayacağına cevap arıyorum. Hangi açılarda hareket edebildiğini ve ne kadar yük taşıyabileğini kontrol ediyorum. Karşılaştığım sorunları belirliyorum ve not alıyorum.
- ✖ Test sonuçlarına göre robot kolunun eksik yönlerini tespit ediyorum. Daha iyi çalışması için gerekli iyileştirmeleri yapıyorum ve tasarımını geliştirdiyorum.

Buna göre sembollerle gösterilen robot kolu yapım aşamaları aşağıdakilerin hangisinde verilen tasarım döngüsünde doğru eşleştirilmiştir?

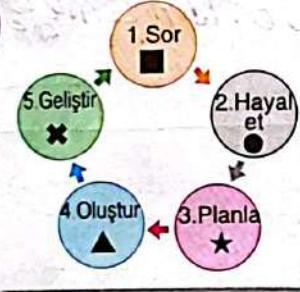
A)



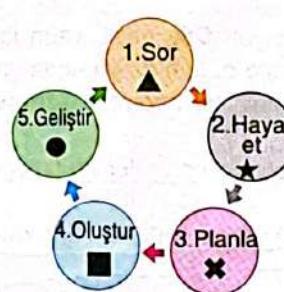
B)



C)



D)



Mozaik



Yayınlar

*Edilen fil; Gerçek öneşi belli
olmayan eylemin bildirdiği.
Yapın depli, füzet etkilenen denmiş
Yıkattım, kuruttum çarşafı, serdim ipek yorgaşı.
Bu cümlede, altı çizili fillerin ortak özelliği aşağıdakilerden hangisidir?*

- (A) Etken ve geçişli olmaları

- (B) Etken ve geçişsiz olmaları

- (C) Edilgen ve geçişsiz olmaları

- (D) Edilgen ve geçişli olmaları

*Etken fil; Yükleme belirtileri iki
gerçeklettiren öneşini açık bir
şekilde ortada olduğu cümlelerin
altı özellikleri ifade eder.*

Geçinli; Neşre aktarıcı fillerden

5. Aşağıdaki cümlelerden hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) Dolmabahçe Sarayı, 1843-1856 yılları arasında İstanbul Beşiktaş'ta inşa edilmiştir.
- B) Köpekbalıkları, vücut kaslarından gelen ısının gözlerine aktarıldığı bir ısıtma sistemine sahiptir.
- C) Okulun açıldığı ilk gün art arda sıralanan öğrenciler, sevinçli bir şekilde İstiklal Marşını okuyordu.
- D) Bizi çeveçevre saran dağlar, geçit vermeyen ormanlar önemizde aşılmaz bir engel gibi duruyordu.

Köpek balıklı (ayı yazılır)

7. Aşağıdakilerden hangisinde altı çizili söz grubu cümleye "belli bir sır Gözlemezsizin, karışık olarak" anlamını katmıştır?

- A) Masamın çekmeceleri oradan buradan kırılmış, ka-
pağı ise yarı açık duruyor.
B) Yağmurda oradan oraya koşutan, telaşları insanla-
rı pencereden seyrettim.
C) Herkese orada burada bir şeyler anlatıp insanları
boş yere telaşlandırmış.
D) Üniversite yıllarında oralı buralı çok değişik karakterde insanlar tanımış.

9. Annelerin çocuklarını uyutmak için belli bir ezgiyle söylediği şiirlere ninni denir. Ninniler, sözlü kültür geleneğinin eski ürünlerindendir. Ninniler, çeşitli toplumlarda değişik isimlerle anılmıştır. Örneğin Azerbaycan'da "tayga", Kazakistan'da "eldiy", Kırım Türklerinde "ayya", Özbekistan'da "alla" gibi isimlerle kullanılmıştır. Çocuklarla ilgili güzel temenniler ve dualar ninnilerde sıkça kullanılır. Ninnilerin önemli özelliklerinden biri de belli bir ezgi ile söylemenesidir.

Bu metinde aşağıdaki düşüncelere gellştirme yollarından hangilerine başvurulmuştur?

- A) Öneklenme – Benzelme
B) Tanık Gösterme – Karşılaştırma
C) Tanımlama – Tanık Gösterme
D) Öneklenme – Tanımlama

*Tanımlama: Belli bir nesne
ve konunun ayrıntılı
olarak ne olduğunu açıklamak
loncağına tanıklama, denetlemek
tedir.*

- Öneklenme: Konunun da
bu bir şekilde onaylanabile-
meli içeri, perçin olası önek
lenen verildiği cümlelerdir.*
10. Zaman, su misali akıp gidiyor. Dün geçti, yarın ise belirsiz. Peki, ya bugün? İşte o, tam da şu anda yaşıdığımız mukaddes (önemli) bir hediye. Geçmişin
pişmanlıklarıyla ya da geleceğin endişeleriyle (kaygı)
meşgul olmak (oyalanmak) yerine "an"ın tadını çıkar-
maliyiz. Uzak hedefler peşinde koşarken, göz ardi-
ettiğimiz (gereken önemi vermemek) küçük anılar as-
lında hayatın ta kendisi. Uhutmayalım, hayat anılarından ibaret. Ve her an, yaşanmaya değer.

Bu parçada numaralanmış sözlerden hangisinin anlamı, yay ayrıç () içinde verilen açıklamayla uyuşmamaktadır?
 A) I
 B) II
 C) III
 D) IV

*Mukaddes: Kutsal, kutsalı, saygıdeğer
anılarında kullanılır.*

B

- 11.** Mantıksal tutarsızlık, bir düşüncenin veya ifadenin kendi içinde çelişkili olması durumudur. Yani birbirile uyumsuz veya çelişen önermelerin bir arada bulunmasıdır. Bu tür çelişkiler genellikle yanlış akıl yürütümler, hatalı çıkarımlar veya eksik bilgiden kaynaklanır.

Buna göre aşağıdaki metinlerin hangisinde mantıksal tutarsızlık vardır?

- A) Ülkemizin insanı o kadar yardımsever ki birine yardım etmek için âdetâ kendini paralar. Örneğin mutlaka birilerine adres sormuşuzdur. Çoğu zaman, soruyu sorar sormaz etrafımızdaki birkaç kişi birden seferber olur. Kimi tarif etmeye başlar, kimi "Ben de o tarafa gidiyordum, gel seni götüreyim." der, kimi de telefonundan haritayı açıp en kısa yolu bulmaya çalışır.

- B) Ben dâhil sokaktan herhangi birine sorsak kitabı
öncemi hakkında saatlerce konuşur, bu konuda
gençlere nasihat verir. 2024 kitap okuma istatistikleri
bunu doğrular niteliktedir. Bizde haftadaortalama 1 saat kitap okunurken Japonya'da haftada
ortalama 10 saat kitap okunmaktadır.

- C) Fanatik insanlar arasında yaşanan maç muhabbetlerini bilmeyen yoktur. Her iki taraf da takımlarını delice savunur, karşı tarafı olabildiğince eleştirir hatta kırar. Günün sonunda biri çıkar ve "Yirmi iki kişi bir topun peşinden koşuyor, siz de onları haklı çıkarmak için birbirinizi yiyorsunuz." der.

- D) Bazen insanlarla hayat tecrübemizi paylaşmak, onlara doğrulu gösternmek, insanların kendimizce yanlış olan davranışlarını düzeltmek isteriz. Bunu yaparken iyi niyetli olsak da bazen haddimizi aşabilir, karşımızdakının bakış açısını ve içinde bulunduğu durumu göz ardı edebiliriz.

İnsanlar kitapların ne kadar çok konuşuyor ama buna rağmen

Deneme: Küçük görevlerin ifade edildiği keşin bilgi verme amacı pütmeyen yazılardır.

12. Bir zamanlar insanlar her şeyi birbirine karşı görmekteydi. Oysa huzurun, mutluluğun yolu başkalarının iyiliğini istemekten, kendini aşmaktan geçer. İnsanlar birbirlerine karşı değil, birlikte olmak için çabalamalıdır. Bu, bana göre büyük bir erdemdir. Her insan, çevresindekilerin mutluluğuna katkı sağlamakla sorumludur; kendisi ne kadar acı çekse de başkalarının acılarını dindirebilecek bir güç bulmalıdır içinde.

Bu parça aşağıdakilerden hangisine örnek olabilir?

13. Hasan Dağı'nın volkanlarının çıkardığı tüsflerin zamanla akarsular tarafından aşındırılmasıyla oluşan İhlara Vadisi, muhteşem bir doğal güzelliğidir. Vadide Hristiyanlığın İlk zamanlarında korunma amaçlı oluşturulmuş mağaralar ve ibadet amaçlı oluşturulmuş kilise kalıntıları bulunmaktadır. Burada yaşayan halk, zamanla şehir merkezlerine yonelmiş, böylece bu güzel vadide insan yaşamı son bulmuştur.

Bu parçayla ilgili,

- 8.** Niteleyici sözcükler kullanılmıştır.
Öznel yargılarla yer verilmiştir.
Koşul cümlesine yer verilmiştir.
Öyküleyici anlatım biçimini kullanılmıştır.
yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) I ve II
 C) II ve IV

Öyküleyici Anlatım: Olay zaman
ve konüle dayalıdır. Personen
olay akışı ve kinstsel yarantılı
yoktur.

Müktevem bir deşifre şeritler.
↳ Özet.

بِسْمِ اللّٰہِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

emli olduprun bilme ve uan uan
haftada dadece l saat kef top
keyvel or
kelebek barda

14. Edebiyat türlerinin sınırları günümüzde giderek belirsizleşiyor. Şiir, bazen anlatıcı özellikleriyle romanı andırıyor; bazen ise öyküdeki kısa anlatım biçimlerine benzıyor. Öykü de bazen şairsel bir dil ve anlatım tarzı kullanarak sınırları zorlayabiliyor. Metin türleri arasındaki geçişler, eserlerin tanımlarını zorlaştırmak. Hangi metnin ne türde olduğunu belirlemek bazen imkânsız hale geliyor. Bu durum, metinlerin sınırlarını belirsizleştiriyor.

Bu metinde yazarın eleştirildiği durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Metin türlerinin kesin çizgilerle ayrılamaması
 - B) Türlerin birbirine karışmasının bir gereklilik olması
 - C) Edebiyat türlerinin çok katmanlı hâle gelmesi
 - D) Türler arasındaki geçişlerin kolay anlaşılabilir olması

15.

2022

Mayıs Ayı Alansal Yağış Durumu

TÜRKİYE GENELİ ORTALAMA YAĞIŞLAR, MAYIS

2022

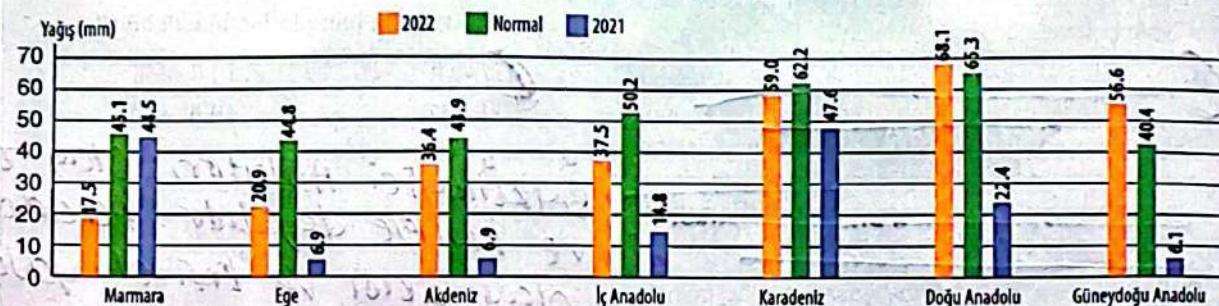
1991-2020 (Normal)

2021

YAĞIŞLARIN NORMALLERİ İLE KARŞILAŞTIRILMASI, MAYIS



BÖLGESEL YAĞISLAR, MAYIS



Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Marmara Bölgesi'nde yağışlar, 2021'de normal yağışlara yaklaşmıştır.

B) İç Anadolu Bölgesi'nde 2021 ve 2022 yağışları, normal yağışların üstünde bir orana sahiptir.

C) Normal yağışlar, 1991-2020 yılları arasında %50'den fazla bir orana sahiptir.

D) Karadeniz Bölgesi'nde 2021 ve 2022 yağışları normal yağışların altında kalmıştır.

16. İnsan psikolojisi, pek çok şeyden etkilenmektedir.

Mevsimler de bunlardan biri. Mevsimlerin sadece in-sanda değil, doğadaki bütün canlıların üstünde etkisi vardır. Yaz ve İlkbahar aylarında insanlar daha mutlu, daha güler yüzlü ve daha yardımseverdir. Bu mevsim-lerde pozitif ve negatif yüklü iyonlarda artış gözlenir. Pozitif yüklü iyonlar insanlarda enerjiyi artırıp insan-ların daha neşeli olmasını sağlarken negatif iyonlar insanların mutsuz ve huzursuz olmasına neden olur. Sonbahar ve kış aylarına geçerken gün ışığının azal-ması, gündüzlerin kısalıp gecelerin uzaması ve sürekkili kapalı ortamda vakit geçirmek ruhsal bazı olumsuz etkilere neden olabilir.

Bu metnin konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Canlılardaki ruhsal değişimlerin nedenleri
 - B) İnsanların duygusal durumlarındaki değişiklikler
 - C) Mevsimlerin insan psikolojisini üzerindeki etkileri
 - D) Mevsim değişikliğinin insanlara zararları

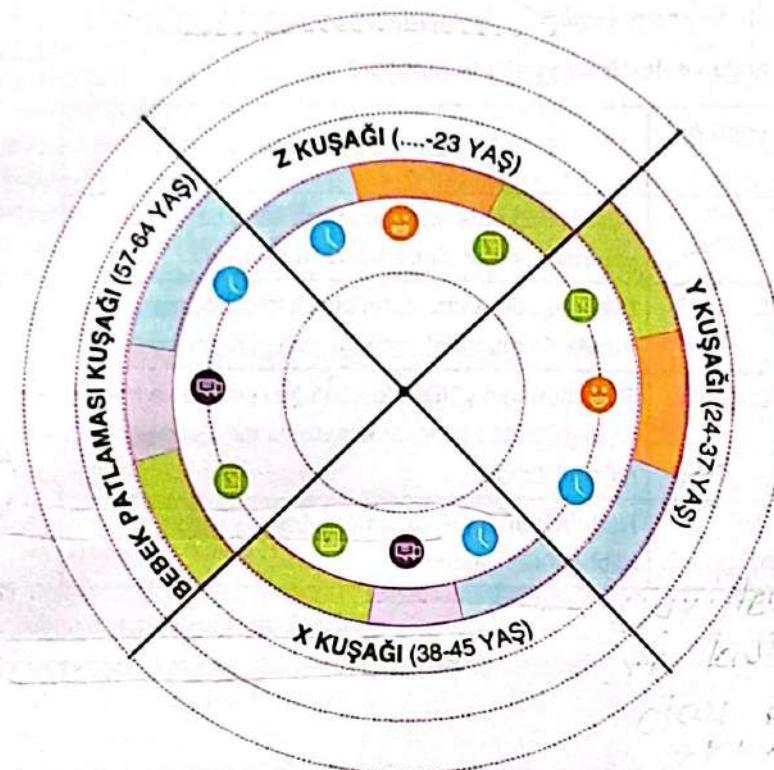
17. Birçok yazar için yazma amacı, başkalarına kendince doğruyu göstermektir. Fakat benim yazarken amacım genellikle okurun düşünmesini sağlamak, kendi iç yolculuğuna çıkışmasına yardımcı olmaktadır. Kitaplarında kimin doğru, kimin yanlış olduğunu dair kesin yargılar yer vermem. İnsanlar bir hikâyeyin içinde kendi doğrularını bulmalı, kendi anlamını keşfetmelidir. Bu yüzden yazarlık; başkalarına bir şeyle öğretmekten çok, bir okuru araya da davet etmektedir.

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

- A) Yazarlık, başkalarına doğruyu öğretmek amacını taşımaz.
 - B) Yazar, okurun kendi anlamını keşfetmesine yardımcı olmayı amaçlar.
 - C) Yazar, kitaplarında kesin yargılar vermek yerine sorular sorar.
 - D) Yazar, okurlarını belirli doğrulara yönlendirmeyi hedefler.

B

18. Aşağıdaki görselde küresel çapta internet kullanıcılarının kuşaklara göre sosyal medyayı en çok kullanma nedenlerinden üçü verilmiştir.



- Boş zamanları değerlendirmek
- Eğlenceli ve komik içerikler izlemek
- Haberler ve güncel olaylar hakkında bilgi sahibi olmak
- İletişim kurmak

Bu görseldeki bilgilere göre aşağıdakilerden hangisine kesinlikle ulaşılabilir?

- A) X ve Y kuşağının sosyal medya kullanım amaçları birbirine benzemektedir.
 B) Y kuşağı, sosyal medyayı iletişim kurmak için hiç kullanmamaktadır.
 C) Bebek patlaması kuşağı ile X kuşağının sosyal medyayı kullanma nedenleri farklıdır.
 D) Z kuşağı sosyal medyayı iletişim kurmaktan çok, eğlenceli içerikler izlemek için kullanmaktadır.

19. Bazı insanlar var ki her olayda sorun ararlar. "—" dev bir felakete dönüştürürler. Diğer yandan bazı insanlar vardır ki hayatın getirdiği zorluklara, karşı hep pozitif düşünürler. "—" çözümü olan bir sorundur. Bu insanlara bazen dünyada hiç dertleri yokmuş gibi bakılır. Bir de bir şey olursa hemen "—" diyen insanlar vardır. Onlar, ne yaşansınsa yaşasın umudunu kaybetmezler. Her şeyin üstesinden gelebilecek güçle oldukları söylerler.

Aşağıdakilerden hangisi bu metinde boş bırakılan yerlerden herhangi birine getirilemez?

- A) Her şey olacağına varır.
 B) Küçük bir olayı bile
 C) Her şeyin bir çaresi vardır.
 D) Onlar için her sorun

20. Bir milleti yücelten unsurlardan biri olan vatan sevgisi; aynı toprak parçası üzerinde yaşayan, aynı acıları ve mutlulukları paylaşan insanlarda bulunan bir duygudur.

Bu cümleyle ilgili aşağıdakilerden hangisi söyle-nemez?

- A) Yüklenin yerine göre kurallı bir cümledir.
 B) Anlamına göre olumlu bir cümledir.
 C) Yapısına göre içinde filimsi bulunan bir cümledir.
 D) Yüklenin türüne göre fil cümlesiidir.

cümpledə olmazlıklı enləm
yoktur.
yüklem jonda bulunur. yəni
kirallı cümlədir.

TÜRKÇE TESTİ BİTTİ.

T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK
İJİM CİMLƏRİ
TESTİNƏ GEÇİNİZ.
SÖZEL BÖLÜM —

T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK

1. Bu teste 10 soru vardır.

2. Cevaplannızı cevap kağıdının T.C. İnkilap Tarihi ve Atatürkçülük Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıda tabloda Atatürk ilke ve İnkılaplarının dayandığı temel esaslar ile Atatürk'ün sözleri eşleştirilmiştir.

Buna göre, aşağıdakilerin hangısında yapılan eşleştirme yanlış verilmiştir?

	Atatürk İlke ve İnkılaplarının Dayandığı Temel Esaslar	Atatürk'ün Sözleri
A)	Millî tarih bilinci	Türk çocuğu atalarını tanıdıkça daha büyük işler yapmak için kendinde kuvvet bulacaktır. ✓
B)	Türk milletine inanmak ve güvenmek	Daha az zamanda, daha büyük işler başaracağız. Bunda da muvaffak olacağımıza şüphem yoktur. ↘
C)	Türk toplumunun çağdaş uygarlık düzeyinin üstüne çıkarılması	Türk milletinin yürümekte olduğu ilerleme ve medeniyet yolunda elinde ve kafasında tuttuğu meşale müspet ilimdir. ↙
D)	Egemenliğin millete ait olması	Hatti müdafaa yoktur, sathi müdafaa vardır. O satılık, bütönen vatandır. <i>Vatan hukukları</i>

*Halka dayalı yorefim
Halkın kendisi kendini yaratması*

Konumak.

2. 1929 Dünya Ekonomik Krizi'nin Türkiye'de hissedildiği 1929 ile 1933 yılları arasında hükümet bir dizi önlem alarak krizin etkilerini hafifletmeye çalıştı. Alınan önlemlerden bazıları şunlardır: *Türkçe önemlər qayıd*

- Çok sayıda büyük sanayi atılımı devlet tarafından gerçekleştirildi.
- 1930 yılında Merkez Bankası kurularak Türk parasının değeri korunmaya çalışıldı.
- Osmanlı Devleti'nden kalan dış borçlar için yeni anlaşmalar yapılarak ödemeye devam edildi.

Bu önlemlerden hareketle aşağıdaki yargılarından hangisini söylenebilir?

- A) Liberal ekonomik sistem uygulanmıştır.
 B) Osmanlı borçları 1933 yılında tamamen ödenmiştir. *1954*
 C) Küresel sorunlarla devlet kontrolünde mücadele edilmiştir.
 D) Sanayi yatırımlarına kriz bitene kadar ara verilmiştir.

Sanayi yatırımları devam ettiyi

3. "... Bu yol, büyük Türk kadınına çalışmamıza ortak yapmak, yaşamımızı onunla birlikte yürütmek, Türk kadınına bilimsel, ahlaksal, sosyal, ekonomik yaşamda erkeğin ortağı, arkadaşı, yardımçısı ve destekleyicisi yapmak yoludur."

Bu metinde, halkçılık ilkesinin dayandığı aşağıdaki esaslardan hangileri üzerinde durulmuştur?

- A) Dinamiklik
 B) Barışçılık
 C) Millilik
 D) Eşitlik

(D)

*Halkçılık ilkesi
Barışçılık
Millilik
Eşitlik
Bütçeli bütçeli para
kurbanı bahsedilen ekatdır.*

B

4. Osmanlı Devleti'nin dağılma sürecinde art arda bağımsızlıklarını kazanan Balkan devletleri, Avrupa devletlerinin de kıskırmalarıyla topraklarını genişletmek için Osmanlı Devleti'ne karşı harekete geçti. Rusya başta olmak üzere büyük Avrupa devletleri, Osmanlı Devleti'nin Balkanlardaki varlığına son vermek için Balkan devletlerini cesaretlendirdi. Ayrıca Osmanlı Devleti'nin Trablusgarp Savaşı'nda gücsüzlüğünün anlaşılması üzerine Yunanistan, Sırbistan, Karadağ ve Bulgaristan ittifat yaparak 1912 yılı ekim ayında Osmanlı Devleti'ne karşı saldırıyla geçmesiyle Birinci Balkan Savaşı başladı.

Bu metne göre aşağıdaki yargılarından hangisine ulaşılabilir?

- A) Osmanlı Devleti'ndeki ayrılıkçı isyanlar, Avrupalı devletlerce desteklenmiştir.
- B) Balkan devletleri, Osmanlı Devleti'ne karşı birlikte mücadele etmişlerdir.
- C) Trablusgarp Savaşı, Osmanlı Devleti'nin çatalları doğrultusunda sonuçlanmıştır.
- D) Rusya ve Avrupalı devletler Osmanlı Devleti'ne karşı benzer emellere sahiplerdir.

↳ Osmanlı Devleti
Trablusgarp Savaşının
yazbetmemiştir

6. Millî Mücadele'de millî bütünlüğün sağlanması ve halkın bir bayrak altında toplanması konusunda Mustafa Kemal Paşa olağanüstü bir çaba göstermiştir. Kendisine ve arkadaşlarına bu konuda Anadolu basını ve zaman zaman İstanbul basını kamuoyunun oluşması ve bilinçlenmesi bakımından büyük yardım sağlamıştır. Mustafa Kemal Paşa, bu arada halkın moralinin bozulmaması ve doğru bilgilendirilmesi için zararlı yawnarda bulunan bazı İstanbul gazetelerinin ve azınlıklara ait basın organlarının Anadolu'ya sokulmaması için tedbirler almıştır. Başarıda yer almamış

Bu metne göre aşağıdaki yargılarından hangisine ulaşılabilir?

- A) Millî Mücadele'ye basın organlarının olumlu ve olumsuz etkileri olmuştur.
- B) Azınlıklara ait zararlı yawnlar Mondros Ateşkes Antlaşması sonrasında kurulmuştur.
- C) Mustafa Kemal, basın özgürlüğünün sağlanması için yasal düzenlemeler yapmıştır.
- D) İstanbul medyasının tamamı İstanbul Hükümeti'nin kontrolü altındadır.

5. Aşağıda Birinci Dünya Savaşı'nın sebepleri verilmişdir. Bu sebepler arasında:

- 1789 Fransız İhtilali ile dünyaya yayılan milliyetçilik akımının etkisi,
- Sanayi İnkılabı'nın sonucunda ham madde ve pazar arayışının artması ve sömürgecilik yarışı,
- Devletler arası bloklaşma ve silahlanma yarışı yer almaktadır.

Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılabilir?

- A) Avrupalı devletler, sömürgecilik düşüncesi etrafında birleşmişlerdir.
- B) Siyasi, ekonomik ve askeri faktörler savaşa ortam hazırlamıştır.
- C) Sömürgecilik yarışı Birinci Dünya Savaşı ile sona ermiştir.
- D) Milliyetçi isyanlar ilk defa Fransa'da görülmüştür.

7. "...Sonbahar, Anadolu'yu kurşun yüklü bulutlar ve ürpertici rüzgarlarla tariyor. Bütün Anadolu'nun üstünden o bulutlardan başka bulutlar geçiyor, o rüzgarlardan başka rüzgarların sürüklendiği bulutlar geçiyordu. Şimdi düşman endişesine vatanı, istiklali ve yaşama hakkını kaybetme endişesine bir de tedirginlik eklenmiştir..." Unkapanı hapsizlikla
koran soruları var

Tarık Buğra'nın "Küçük Ağa" adlı romanındaki bu bölümde hareketle aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Türk halkın bağımsızlığının tehlike altında olduğunu
- B) Millî egemenliğe dayalı yeni bir devletin kurulduğu
- C) Anadolu'da Sevr Antlaşması'na karşı mitinglerin yapıldığı
- D) Osmanlı Devleti'nin İtilaf Devletleri ile uzlaşmaya çalıştığı

Halk tedirgin ve endişeli

8. Teşkilat-ı Esasiye Kanunu'nun bazı maddeleri aşağıda yer almaktadır.

- Egemenlik kayıtsız şartsız milletindir. Yönetim şekli, milletin geleceğini doğrudan kendisinin belirlemesi esasına dayanır.
- Yürütme gücü ve yasama yetkisi milletin tek ve gerçek temsilcisi olan Büyük Millet Meclisinde belirir ve toplanır.
- Türkiye Devleti, Büyük Millet Meclisince yönetilir ve hükûmeti Türkiye Büyük Millet Meclisi Hükûmeti adını alır.
- Büyük Millet Meclisi seçimleri iki yılda bir yapılır. Seçilen üyelerin görevde kalma süresi iki yıldır.

Bu maddelere göre,

- I. Millî egemenlik ilkesi kabul edilmiştir.
 II. Meclis hükûmeti sistemi hayata geçirilmiştir
 III. Milletvekillerinin demokratik yöntemlerle belirlenmesi amaçlanmıştır

yargılarından hangileri söylenebilir?

A) Yalnız I

B) I ve II

C) II ve III

D) I, II ve III

9. Atatürk milliyetçiliği dış politikada barışa dayalı ilişkilerin kurulmasını amaçlar. Saldırgan, yayılmacı politikaları benimsenez ve gerçekçi bir siyaset izlenmesini tercih eder.

Barışçılık

Buna göre aşağıdakilerden hangisinin milliyetçilik ilkesine uygun olduğu söylenebilir?

- A) Ölçü birimlerinde değişikliklerin yapılması
 B) Londra Konferansı'na heyet gönderilmesinin
 C) Tekke ve zaviyelerin kapatılmasının
 D) Kadınlara seçme ve seçilme hakkının verilmesinin

Milletçilik

10. Sultanatın kaldırılmasından sonra halife seçilen Abdülmejid Efendi sadice Müslümanların halifesi ünvanını kullanacaktı. Fakat halife bir süre sonra devlet başkanı gibi davranışa başladı. Cuma selamlıkları düzenliyor ve yabancı devlet temsilcileriyle iletişim kurmaya çalışıyordu. Hatta bazı milletvekilleri Rauf Bey başkanlığında halifeyi ara sıra ziyaret ediyorlardı. Bu nedenle 3 Mart 1924 tarihinde TBMM'de kabul edilen bir kanunla halifelik kaldırıldı.

Bu gelişmenin aşağıdakilerden hangisine katkı sağladığı söylenebilir?

- A) Laik devlet anlayışının pekişmesine
 B) Ekonomik bağımsızlığın sağlanması X
 C) Devlet başkanlığı sorununun çözülmesine X
 D) Ankara'nın başkent seçilmesine X

Once sultana sonra halifeye kaldırılması laik devlet anlayışının gecelerdir.

T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK TESTİ BİTTİ.
 DIN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ
 TESTİNE GEÇİNİZ.

B

1. Bu teste 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının İngilizce Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Look at the poster and answer the question.

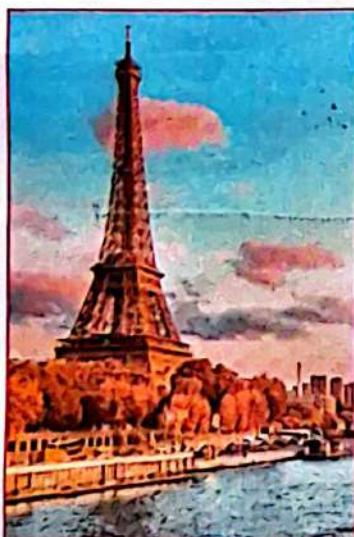
Which of the following is NOT correct according to the poster above?

- A) You don't have to bring equipment with you. ekipman getirmene gerek yok.
- B) There are ~~any~~ any air sports in the camp. hava sporu ~~değil~~ paragliding (yanan paraşüt)
- C) You can't join the camp if you're under 17.
- D) The camp takes place in summer.

July

Mozaik  Yayınları

2. Read the postcard and answer the question.



Dear Mary,

Greetings from Paris, the City of Light! It's as beautiful as everyone says. I've been to the Eiffel Tower and got the best view of the city, and I also visited the Louvre Museum. It's huge and there are many incredible art pieces in it. Walking along the Seine River was so peaceful, and I even explored the lovely Montmartre district with its charming streets.

I'm staying in a bed and breakfast hotel right in the heart of the city. It's nice and comfortable. The weather's been lovely, sunny and warm during the day, but cool in the evenings.

Everything I've tasted here is delicious. I really liked the croissants, and I had the best crêpes for breakfast today.

I can't wait to tell you all about it when I get back.

Wish you were here to explore with me!

Loves,
Clara

bahsedildi.

Which of the following is NOT mentioned in the postcard above?

- A) Transportation
Üzülmek
- B) Accommodation
Konaklama
- C) Local Dishes
Yerel yemekler
- D) Attractions
T. yerler

3. Read the recipe and answer the question.

APPLE PIE



First, mix flour, butter and a pinch of salt in a - - - B
Second, add eggs, sugar, lemon juice and grated lemon peel into the mixture.

Then, wrap the dough with plastic and put it in the fridge for one hour. After that, stretch the dough with a - - D
Peel and cut the apples. Then, fill the dough with marmalade and apple slices. Finally, bake it in the preheated - A - at 180°C for 50 minutes.

Which of the following DOES NOT complete the recipe above?

- A) oven firen
C) strainer suggey
B) bowl vase
D) rolling pin oldava

for shop writing
subway stop

4. Helen, Sam, Jenny and Kevin gave the following answers to their teacher's questions:

C) Helen: I guess I do it very often.

A) Sam: I make phone calls and text messages.

B) Jenny: My best friend, Sue.

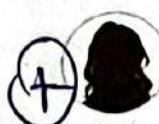
Kevin: I prefer texting messages to making phone calls. X

Which of the following CANNOT be one of the questions that the teacher asked?

- A) How do you keep in touch with people? nasıl (fizik)
B) Who do you call the most? en çok kim cəsəd
C) How often do you make a phone call? nesil hərəkət ətraf
D) Why do you prefer making phone calls? yaxşı ətraf

Order aramaya təcəhhəm edərsin!

5. The students below share their ideas about the Internet. Read their speeches and answer the question.



Jane

faydalı
The Internet is incredibly useful for daily life. I use it to find information quickly, shop online and check my bank accounts. It makes my life easier. cole



Alex

For me, the Internet is the easiest way to contact people. I use social media to chat with friends, share photos and learn about the events around the world.



Mia

önemli
The Internet is very important to me because I see it as a learning tool. I use it to watch educational videos, take online courses and do research for my studies.



Jordan

I don't think the Internet is as great as people say. It affects people in a bad way. People spend too much time online instead of talking to each other in real life.

According to the speech bubbles above, who is talking about the disadvantages of the Internet?

- A) Jane de avantajlı
B) Alex (-)
C) Mia (-)
D) Jordan (-)

6. Read the conversation and answer the question.

- I. OK! I'm taking your note. Is there anything else?
- II. I'm sorry, but he is not available at the moment.
Would you like to leave a message?
- III. That's all. Thanks.
- IV. Hello, this is Nick calling. May I talk to George, please?
- V. Yes. Please, let him know I will meet Harry at the library tomorrow, so I can't come to the basketball match.

Which of the following is the CORRECT order of the conversation above?

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

B

7. Sally and her friends are playing a game. Sally describes some extreme sports and her friends try to guess them. Here are some of the descriptions she has made:

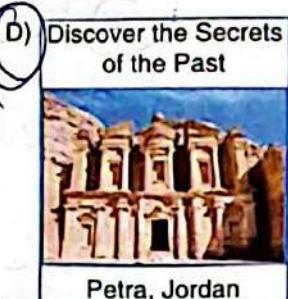
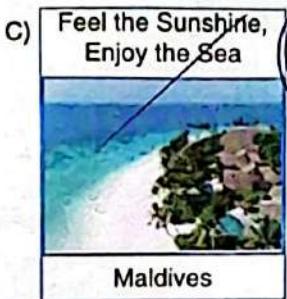
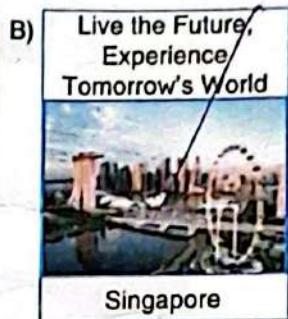
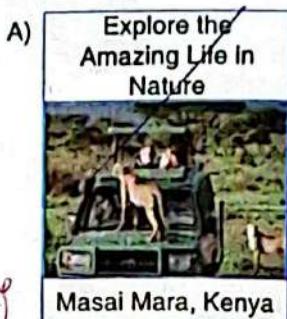
- C) You travel on rough water in a rubber boat.
 D) You jump from a high place with a long elastic rope tied to your legs. ağzına bağlı ip
 E) You swim underwater with special breathing equipment.
 A) You fly by using an unpowered aircraft.

Which of the following extreme sports is NOT described above?



9. John is planning to go on a holiday next month. He dislikes seaside holidays. He prefers visiting historic sites to going to modern cities. Because he thinks they are more interesting. He also doesn't enjoy spending time in nature and exploring the wildlife.

According to the information above, which of the following destinations SHOULD John choose for his holiday?



8. Read the conversation and answer the question.

Nick: Hey, Ben! Are you an adrenaline lover?

Ben: Exactly! I like taking risks.

Nick: ----? C

Ben: I prefer rock climbing.

Nick: Oh, nice! ----? D

Ben: Because it is exciting and challenging. Everytime I climb, I feel like I'm testing my limits, and also, it is amazing to see the view from the top.

Nick: Wow, that's really cool. ----?

Ben: Climbing shoes, a harness, a rope and a helmet.

Which of the following questions DOES Nick NOT ask Ben?

- A) What do you think about rock climbing?
 B) Which equipment do you need for rock climbing?
 C) Which extreme sport do you prefer doing? hang gliding?
 D) Why do you prefer rock climbing?

ne deşert?

Yayınları
Mozaik

10. David has conducted a survey among his friends to find out their Internet habits. Here are the results:

Activities	Names
Use social networking sites	B <u>George</u> , Mary, Kate
Watch videos and films	Jack
Do online shopping	Mary
Play online games	George, Jack D
Do research for homework	A <u>Amanda</u> , Kate
Read e-books	A <u>Amanda</u>

Which of the following is NOT correct according to the chart above?

- A) Amanda uses the Internet for educational purposes. *edükatif amaçlı*
 B) George enjoys communicating via the Internet. *iletişim*
 C) Mary can't stand buying things online. *satın almayı seven*
 D) Jack only uses the Internet for fun. *çılgınca*

TEST BİTTİ.

CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.

SÖZEL BÖLÜM

B

1. Bu teste 10 soru vardır.

2. Cevaplarınızı cevap kâğıdının Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Testi kısmına işaretleyiniz.

1. Asr Suresi, bir Müslüman'ın sahip olması gereken temel özelliklerini vurgulayarak bireysel ve toplumsal gelişim için kılavuz niteliğinde önemli mesajlar sunmaktadır. Bu özellikler, samimi bir imanla birlikte salih amellerde bulunmayı, hakki ve sabrı tavsiye etmeyi içermektedir.

Bu metin aşağıdakilerden hangisile ilişkilendirilemez?

- A) "Ey iman edenler! Sabır ve namazla yardım dileyin. Şüphesiz Allah sabredenlerin yanındadır."

(Bakara suresi, 153. Ayet)

- B) "Ey iman edenler! Mallarınızı aranızda haksızlıkla yemeyin; ancak karşılıklı rızâniza dayanan ticaret böyle değildir ve kendinizi öldürmeyin. Şüphesiz Allah size karşı çok merhametlidir."

(Nisâ suresi, 29. Ayet)

- C) "...İnsanların mallarını eksik teslim etmeyin, değerlerini düşürmeyin, bedellerini eksik ödemeyin, mallarını kötülemeyin..."

(Hadis-i Şerif)

- D) "Başınıza gelen her musibet kendi yapıp ettiğiniz yüzündendir; kaldı ki Allah birçoğunu da bağışlar."

(Şûrâ suresi, 30. Ayet)

Salih amel: iyilikler

sabır: Ba imza gelen olumsuz bir durumdan sonra Allah'ın iyilik verece inen inanmak

2. "Medyen'e de kardeşleri Şuayb'ı gönderdik. Onlara şöyle dedi: Ey kavmimi! Allah'a kulluk edin, O'ndan başka tanrıınız yoktur. Ölçüyü, tartayı eksik tutmayın. Ben siz maddî bakımdan iyi bir durumda görüyorum; ama doğrusu hakkınızda kuşatıcı bir azap gününden de korkuyorum. Ey kavmimi! Ölçüyü, tartayı adaletle tam yapın; İnsanların mallarının değerini düşürmeyin, yeryüzünde bozgunculuk yaparak karışıklık çıkarmayı."

(Hud suresi, 84-85. ayetler)

Verilen ayetlerden hareketle;

- I. Tevhit inancına davet ettiği,
- II. Düzeni bozacak unsurlardan uzak durmalarını istediği,
- III. Eğer iman etmezlerse helak olacakları konusunda uyardığı

Hz. Şuayb'in (a.s.) kavmlini konularından hangileri hakkında uyardığı söylenebilir?

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

tevhid: ondan ba ka ilahiniz yoktur
düzeni bozmak: bozgunculuk

3. Şahin Bey büyük bir kuruyemiş firması olan Oavruc Kuruyemiş'in sahibidir. Her Müslüman gibi yeterli koşullar ortaya çıktıktan sonra malının zekatını vermekle sorumludur. Bunun bilincinde olan Şahin Bey, zekatını kime vereceği konusunda bir kararsızlığa sahiptir. Bu konu üzerine lyice düşündükten sonra zekatını ihtiyacı olabileceğini düşünerek annesine vermeye, karar verir. Ancak eş, kendisini bu konuda Şahin Beyi uyarmak zorunda hisseder.

Bu metinden hareketle eşinin Şahin Bey'i uyarma nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Malının üzerinden bir yıl geçmemesi
B) Malının nisap miktarına ulaşmamış olması
C) Zekatın bakmakla yükümlü olunanlara verilemeyecek olması
D) Zekat verilecek malın zekat verilebilecek mallar kategorisinde yer almaması

bakmakla yükümlü olunan ki iler: anne, baba, dede, nine, çocuklar ve torunlar

Yayınlanan
Mozaiik

4. İnsanın, çalışması ile elde edeceğii sonuç arasında güclü bir ilişki vardır. Örneğin derslerinde başarılı olmak için sadece dua eden bir kişiye "Duana çalışmayı da ekle." diyerek onu yönlendirmek gereklidir. Çünkü İslam öncelikle çalışmayı, sonra Allah'tan (c.c.) yardım istemeyi tavsiye eder.

Bu metinde kaderle ilgili;

- I. emek, ✓
 - II. başarı, ✓
 - III. tevekkül ✓
- ba ari: sonuç

kavramlarından hangilerine ulaşılabilir?

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

5. "Her zaman doğruluktan ayrılmayan bir insan olunuz. Zira doğruluk, hayra (iyiliğe) götürür ve hayır da cennete götürür."

(Hadis-i Şerif)

Bu hadis aşağıdakilerden hangisiyle anlaşılmaktadır?

- A) "Merhamet etmeye merhamet edilmez."
- B) Müslüman, insanların elinden ve dilinden emin olduğu kimsedir."**
- C) "Güneş'i sağ elime, Ay'ı da sol elime verseler yine de yolumdan dönmem..."
- D) "Bir kişiye bulunan huyların en kötüsü, aşırı cimrilik ve şiddetli korkaklıktır."

emin olmak: güvenilir ve dürüst olmak demektir

6. Hz. Muhammed (s.a.v.) İslam'ı anlatmak için bir gün Taife'ye gitmişti. Ancak Mekke müşriklerinin kıskırtma-
sıyla Taifliler, Hz. Muhammed'e (s.a.v.) beklenmedik
bir tepki göstererek taş fırlatmış, gececeği yollara da
diken atmışlardı. Hz. Muhammed (s.a.v.) buna çok
üzülmüşü ve onlar için "Rabbim, halkımı bağısla, on-
lar ne yaptıklarının farkında değiller." diye dua etmiştir.

Bu metin Hz. Muhammed'in (s.a.v.);

- I. merhametli olması,
- II. istişare yapması,
- III. akıllı olması

Özelliklerinin hangileriyle ilişkilendirilebilir?

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

merhamet: affetmek, sevmek ve dua etmek

7. Akabe Biatları, İslam'ın erken dönemlerinde Müslümanların Medine'ye hicret etme kararını içeren önemli bir olaydır. Müslümanlar, Medine'ye hicret etme kararını ve sonrasında Medine'de topluluk oluşturma stratejisini, Ensar kabilesiyle yapılan bu biatlar sayesinde birlikte kararlaştırıp uygulamışlardır.

Bu metin Hz. Muhammed'in (s.a.v.) ashabına katkıları
ile ilişkilendirilebilir?

- A) Her zaman dürüst ve güvenilir olmaları
- B) Bir karar almadan önce danışma meclisi kurmaları**
- C) Davalarını savunmada cesur ve kararlı tavırlar sergilemeleri
- D) Kin tutmayıp insanlara karşı merhametli ve affedici tutum sergilemeleri

birlikte kararla tırmak isti are danı ma

8. İnsan, akıllı ve bilgili olmasının yanında aynı zamanda irade sahibi bir varlıktır. Irade, seçmek, istemek, yönelmek, tercih etmek ve karar vermekdir. Bununla birlikte Allah (c.c.) Insana irade vermiş ve iradesi neticesinde yapmış olduklarıdan hesaba çekileceğini belirtmiştir.

Bu metinden;

- I. Başa gelen şeylerin kadere bağlanması gerekliliğinden bahsedilmiştir.
- II. Her şeyi yaptıktan sonra tevekkül edilmesi gerekliliğinden bahsedilmiştir.
- III. İnsanın tercihleri neticesinde yaptıklarından sorumlu olduğundan bahsedilmiştir.

Ifadelerin hangilerine ulaşılabilir?

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

irade: tercih etmek

sorumluluk: hesaba çekilmek

9. Aşağıda dinin insan yaşantısına katkılarından bazlarına yer verilmiştir.

Buna göre,

- I. İnsanı bencil düşüncelerden uzak tutar.
- II. Ahlaklı bir toplum oluşmasına vesile olur.
- III. Zengin ile fakir arasında bir köprü oluşmasına vesile olur.

Ifadelerinden hangileri dinin toplumsal yönüyle ilişkilendirilebilir?

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

1. madde, bireysel

10. Alkol ve uyuşturucu merkezi sinir sisteme zarar vererek kişinin karar verme becerisini ortadan kaldırır. Bu tarz durumlarda kazalar olabilir, maddi ve manevi hasar meydana gelebilir. Ayrıca boşanmaların, aile içi şiddet olaylarının en önemli sebebidir alkol. Alkol; kanser, kalp damar rahatsızlıklarını ve siroz gibi hastalıklara da sebep olur.

Bu metinde İslam diniñin korunmasına önem verdiği ilkelerden hangisine değinmemiştir?

- A) Aklın korunması
- B) Canın korunması**
- C) Diniñ korunması**
- D) Neslin korunması

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ TESTİ BİTTİ.

İNGİLİZCE TESTİNE GEÇİNİZ.