



İNERAKTİF

MÜFREDAT İZLEME

SORU KİTAPÇIK NUMARASI

0 1 4 7 4 8 0 8 0 3 1

SAYISAL

T.C. KİMLİK NUMARASI

ADI

SOYADI

SALON NO

3A

DERS ADI

SORU SAYISI

SÜRE (DAKİKA)

MATEMATİK

20

FEN BİLİMLERİ

20

80

ADAYIN DİKKATİNE

ÇÖZMEYE BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. T.C. Kimlik Numaranızı, Adınızı, Soyadınızı ve Salon Numaranızı Soru Kitapçığı üzerindeki ilgili alanlara yazınız.
2. Kitapçık turunu ve soru kitapçık numaranızı cevap kağıdınızdaki ilgili alana kodlayınız.



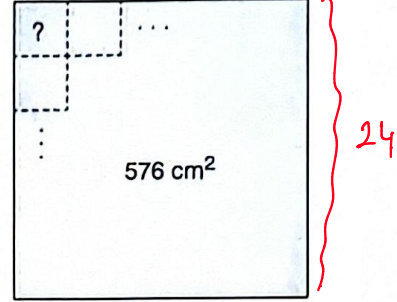
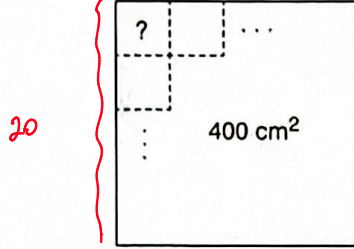
Hedefine Paraf At

SINAVLA ÖĞRENCİ ALACAK ORTAÖĞRETİM KURUMLARINA İLİŞKİN MERKEZİ SINAV

MATEMATİK

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdına işaretleyiniz.

1.



Yaren'in, birer yüzlerinin alanları 400 cm^2 ve 576 cm^2 olan kare şeklinde iki kartı vardır. Yaren, bu iki kartı; elde edilecek tüm parçalar eşit büyüklükte olacak şekilde kare şeklinde parçalara ayırmıştır.

Buna göre, parçalardan birinin bir yüzünün alanı en fazla kaç santimetrekaredir?

A) 4

B) 8

C) 12

16

$20 \cdot 24 = 480$

$480 \div 30 = 16$

alan = $4 \cdot 4 = 16$

PARAF YAYINLARI

2. Bir torbanın içinde 128 tane top vardır.

Bu torbadan rastgele alınan bir topun kırmızı renkli olma olasılığı 2^a dir.

Buna göre, a tam sayısı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

-8

B) -3

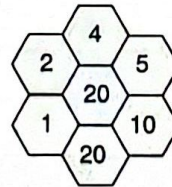
C) -1

D) 0

$2^{-8} = \frac{1}{256}$

elimide 128 top var!

- 3.

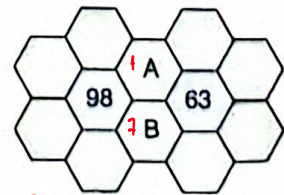


Bir modellemeye; altıgenlerle oluşturulan bir şeklin ortasındaki mavi altıgenin içine bir sayı yazılıp çevresindeki yeşil altıgenlerin içine, mavi altıgenin içindeki sayının tüm çarpanları yazılmaktadır. Yanda, bu modellemeye bir örnek gösterilmiştir.

Aşağıda, bu şekilde yapılan iki modellemenin, bazı bölümler ortak olacak şekilde birleştirilmiş hâli gösterilmiştir.

1.98
2.49
3.14

1.63
3.21
7.9



Buna göre, $A + B$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 7

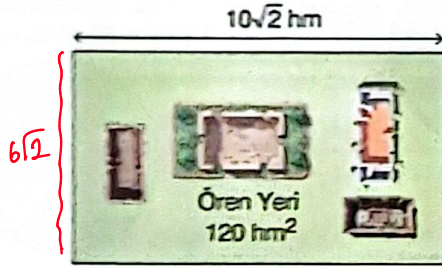
8

C) 9

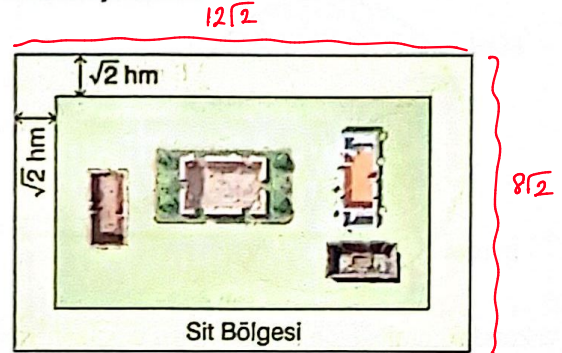
D) 10

4. Ören yerleri, geçmiş medeniyetlerden kalma, tarihi ve arkeolojik kalıntıların bulunduğu yerlerdir.

Arkeolojik sit bölgesi; ören yerlerinin çevresinde devlet tarafından korunan yerlerdir.



1. Şekil



2. Şekil

Yukarıdaki 1. şekilde, dikdörtgen şeklindeki bir ören yerinin uzun kenarının uzunluğu ve alanı gösterilmiştir. Bu alanın korunması amacıyla çevresine, 2. şekilde gösterildiği gibi her yönde eşit genişlikte bir sit bölgesi eklenerek daha büyük bir koruma bölgesi oluşturulmuştur.

Buna göre, eklenen sit bölgesinin alanı kaç hektometrekaredir?

72

B) 64

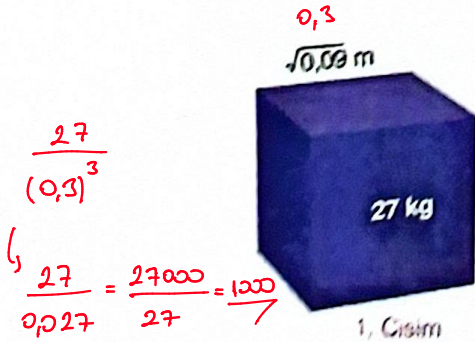
C) 56

D) 48

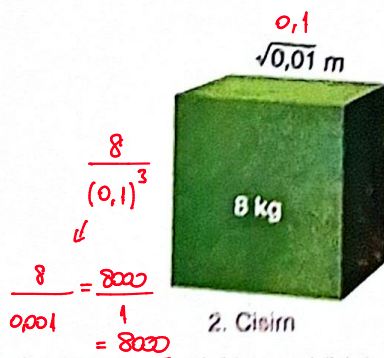
$$12\sqrt{2} \cdot 8\sqrt{2} - 120 = 192 - 120 = 72$$

5. • Ayırıt uzunluğu a olan küpün hacmi a^3 tür.

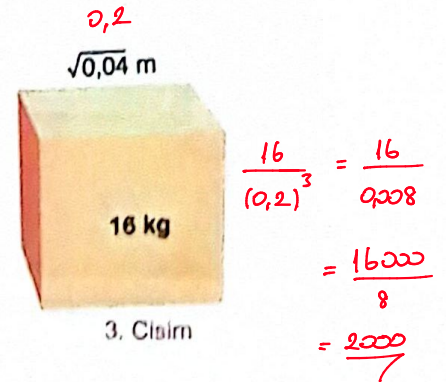
$$\text{Yoğunluk} = \frac{\text{Kütle (kg)}}{\text{Hacim (m}^3\text{)}}$$



1. Cisim



2. Cisim



3. Cisim

Yukarıda, küp biçimindeki üç metal cismin ayırıt uzunlukları ve kütleleri gösterilmiştir.

Buna göre bu cisimlerin, yoğunluğu küçük olandan büyük olana doğru sıralanışı aşağıdakilerin hangisindeki gibidir?

A) 1, 2, 3

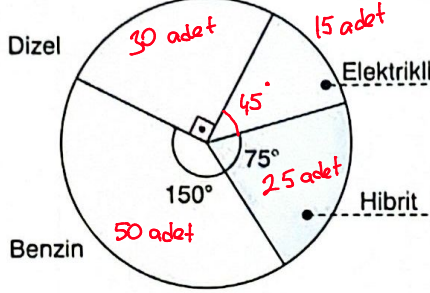
1, 3, 2

C) 3, 1, 2

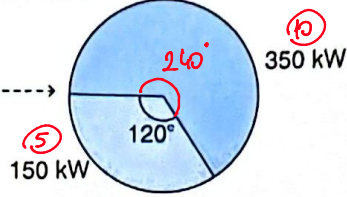
D) 3, 2, 1

6. Grafik: Galerideki Araçların Yakıt Türlerine Göre Sayılarının Dağılımı

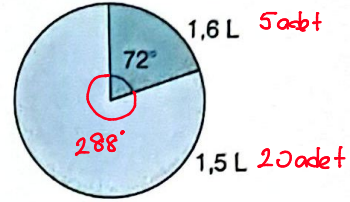
3' → 1 araç



Grafik: Elektrikli Araçların Motor Güçlerine Göre Sayılarının Dağılımı



Grafik: Hibrit Araçların Motor Büyüklüklerine Göre Sayılarının Dağılımı



Yukarıdaki grafiklerde bir galerideki araçların yakıt türlerine göre sayılarının dağılımı, elektrikli araçların motor güçlerine göre sayılarının dağılımı ve hibrit araçların motor büyüklüklerine göre sayılarının dağılımı gösterilmiştir.

Bu galeride motor gücü 350 kW olan 10 adet elektrikli araç bulunduğuna göre, motor büyüklüğü 1,6 L olan kaç adet hibrit araç vardır?

A) 4

~~5~~ 5

C) 6

D) 7

PARAF YAYINLARI

7. $20x^2y^3z^4$

Yukarıdaki cebirsel ifade

$$5xyz \cdot \boxed{} \rightarrow 4xy^2z^3 //$$

şeklinde de yazılabilir.

Buna göre, boş kutu yerine aşağıdakilerden hangisi yazılabilir?

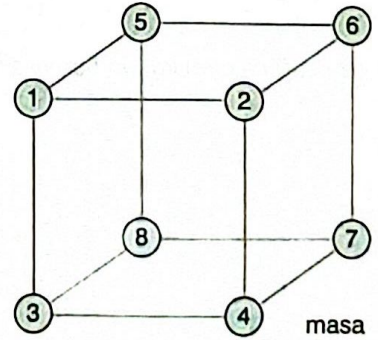
~~4xy^2z^3~~

B) $4xyz^2$

C) $2xy^2z$

D) $2xy^2z^3$

8.



Yukarıdaki küpün köşelerinde üzerlerinde birer sayı yazan toplar bulunmaktadır.

Bu küp, dört köşesi masaya temas edecek şekilde masanın üzerine rastgele atılıyor.

Buna göre, masaya temas eden köşelerde bulunan topların üzerindeki sayıların çarpımının çift olma olasılığı kaçtır?

A) $\frac{1}{2}$

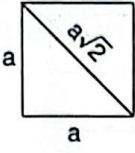
B) $\frac{2}{3}$

C) $\frac{5}{6}$

~~1~~
KESİN
OLAY

9.

Bilgi:

Kenar uzunluğu a olan karenin köşegen uzunluğu $a\sqrt{2}$ dir.

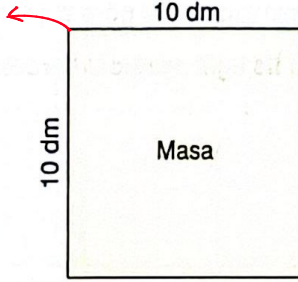
Aşağıda kare şeklinde bir masa ve masanın yanında bulunan çubuklar gösterilmiştir.

köşegen

$$10\sqrt{2} = \sqrt{200}$$

max.

mesafe



1. çubuk $6\sqrt{5}$ dm $\sqrt{180}$
2. çubuk $5\sqrt{7}$ dm $\sqrt{175}$
3. çubuk $8\sqrt{3}$ dm $\sqrt{192}$

hepsi

 $\sqrt{200}$ 'den

küçük

Buna göre, bu çubuklardan hangileri masanın üzerine masadan taşmayacak şekilde konulabilir?

A) Yalnız 2

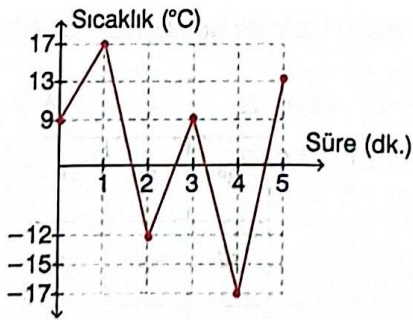
B) Yalnız 1 ve 3

C) Yalnız 2 ve 3

1, 2 ve 3

10.

Grafik: Metalin Sıcaklığındaki Değişim



Yukarıdaki grafikte bir metalin sıcaklığının, geçen süreye göre değişimi gösterilmiştir.

Buna göre, metalin sıcaklığı hangi ardışık iki dakika arasında diğerlerine göre daha fazla değişmiştir?

- A) 1 ve 2. $\xrightarrow{29}$ azalma
- B) 2 ve 3. $\xrightarrow{21}$ artma
- C) 3 ve 4. $\xrightarrow{26}$ azalma
- D) 4 ve 5. $\xrightarrow{30}$ artma

11.

Her 1 dakikada 5^{-3} metre kazılmaktadır.Tünelin uzunluğu $7,2 \cdot 10^3$ metre olacaktır.Yukarıda, inşaat aşamasındaki bir metro tüneli ile ilgili bilgiler verilmiştir. $1 \text{ gün} = 60 \cdot 24 \text{ dakika}$

Buna göre, bu inşaatla aralıksız çalışıldığına göre tünelin tamamı kaç günde biter?

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

$$\frac{7200 \cdot 125}{60 \cdot 24} = 5 \cdot 125 = 5^4 \text{ gün}$$

12.

Tablo: Hastanenin Deposunda Bulunan Kan Torbalarının Kan Gruplarına Göre Sayıları

Kan Türü	A	B	AB	0
(Rh +) olanlar	12	16	22	15
(Rh-) olanlar	8	3	1	9

Yukarıdaki tabloda, bir hastanenin kan deposundaki kan torbalarının kan gruplarına göre sayıları gösterilmiştir.

Buna göre, bu depodan rastgele alınacak bir kan torbasının grubu ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

A) A (Rh +) olma olasılığı, 0 (Rh-) olma olasılığından azdır.

~~B) 0 olma olasılığı, AB olma olasılığından fazladır.~~

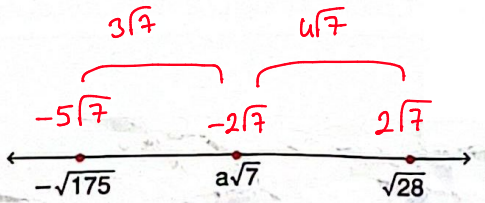
C) AB (Rh +) olma olasılığı, B olma olasılığından azdır.

D) A olma olasılığı ile B olma olasılığı eşittir.

$0 \rightarrow 24$ kişi

$AB \rightarrow 23$ kişi ✓

13.



Yukarıdaki sayı doğrusunda, $a\sqrt{7}$ sayısının $-\sqrt{175}$ sayısına uzaklığı, $\sqrt{28}$ sayısına uzaklığından azdır.

Buna göre, a tam sayısı en fazla kaçtır?

A) -3

~~B) -2~~

C) -1

D) 0

14.

$$2^{12} \cdot 2^{11} \cdot 2^{12} \cdot 2^{35} = 2^{70} //$$

$8^{12} = 2^{36}$	2^8	2^{11}
2^7	$2^{16} = 2^{16}$	$2^8 = 2^8$
$2^{32} = 2^{32}$	2^9	2^{11}

Yukarıda, 9 bölmesinin her birine birer üslü ifade yazılmış olan bir tablo gösterilmiştir.

Çağrı, ikisi aynı satırda olmak şartıyla bu tablodaki bölmelerden üçünü boyamıştır.

Buna göre, Çağrı'nın boyadığı bölmelerdeki üslü ifadelerin çarpımı en fazla kaçtır?

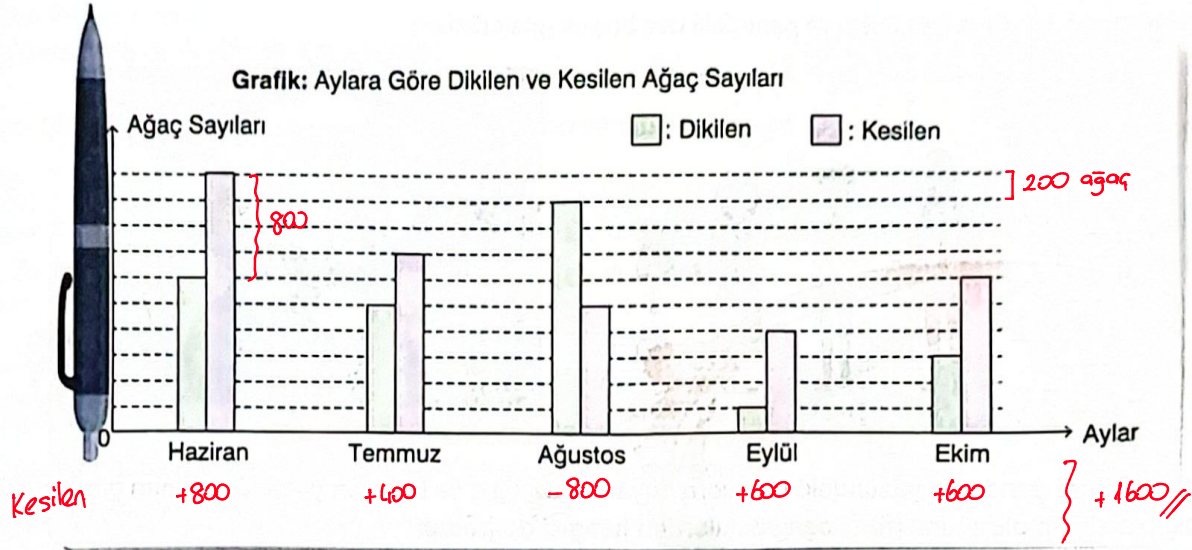
A) 2^{33}

B) 2^{34}

~~C) 2^{35}~~

D) 2^{36}

15. Orman İşletme Müdürü Halil Bey, sorumlu olduğu bölgeye dikilen ve bu bölgeden kesilen ağaç sayılarını aşağıdaki sütun grafiğinde göstermiştir. Sayıların olduğu yerler kaleminden dolayı görünmemektedir.



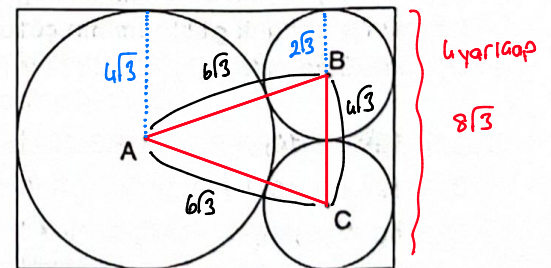
Halil Bey'in sorumlu olduğu bölgeden haziran ayında kesilen ağaç sayısı, bu bölgeye haziran ayında dikilen ağaç sayısından 800 fazladır.

Buna göre, beş ay boyunca bu bölgeden kesilen ağaç sayısı, bu bölgeye dikilen ağaç sayısından kaç fazladır?

16. Aşağıdakilerden hangisi bir bilimsel gösterimdir?

- A) $561,9 \cdot 10^{99}$ ~~X~~ B) $10,32 \cdot 10^{-100}$ ~~X~~
 C) $0,9308 \cdot 10^{-101}$ ~~X~~ ~~2,17 \cdot 10^{-102}~~

17.



Bir dikdörtgenin içine birbirlerine ve dikdörtgene temas edecek şekilde A, B ve C merkezli üç çember yukarıdaki gibi çizilmiştir.

Birbirine eş olan küçük çemberlerden her birinin yarıçapı $\sqrt{12}$ cm'dir. $2\sqrt{3}$

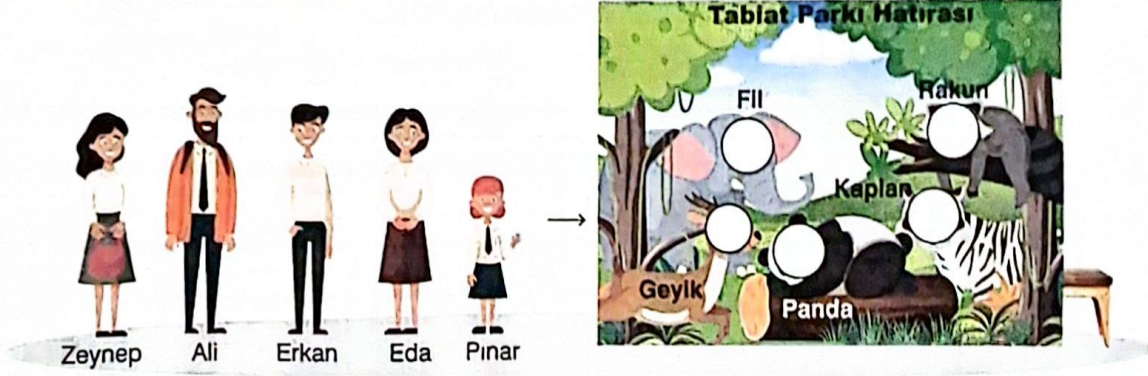
Buna göre, çemberlerin merkezlerinin birleştirilmesiyle oluşacak ABC üçgeninin çevre uzunluğu kaç santimetredir? $6\sqrt{3} + 6\sqrt{3} + 4\sqrt{3} = 16\sqrt{3}$

- A) $12\sqrt{3}$ B) $14\sqrt{3}$ ~~16\sqrt{3}~~ D) $18\sqrt{3}$

Diğer sayfaya geçiniz.

18. Yılmaz Ailesi'nin her bir üyesi, hayvanların yüzlerinin bulunmadığı bir panodaki boşluklara rastgele yüzlerini koyarak fotoğraf çektireceklerdir. Her seferinde ailenin sadece 1 üyesi fotoğraf çektirecektir.

Aşağıda Yılmaz Ailesi'nin beş üyesi ve panodaki beş boşluk gösterilmiştir.



Pinar'ın yüzünü pandanın yüzündeki boş yere koyma olasılığı a ve Erkan'ın yüzünü rakunun yüzündeki boş yere koyma olasılığı b olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

~~A) $a - b = 0$~~

B) $a \cdot b = 1$

C) $a \cdot b = \frac{1}{2}$

D) $a - b = \frac{1}{4}$

$a = \frac{1}{5}$ $b = \frac{1}{5}$ $a - b = \frac{1}{5} - \frac{1}{5} = 0$

19. Sağlıklı ve yetişkin bir insanın kilogram cinsinden kütlesinin ondalık gösteriminin çözümlenmiş hâli aşağıdakilerden hangisi olabilir?

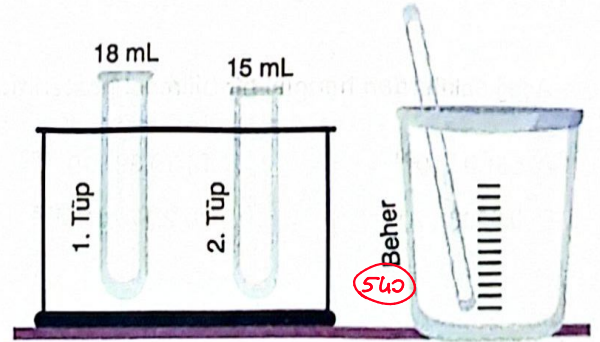
A) $7 \cdot 10^2 + 9 \cdot 10^1 + 2 \cdot 10^{-1} + 2 \cdot 10^{-2}$ 790,22

B) $2 \cdot 10^0 + 4 \cdot 10^{-1} + 8 \cdot 10^{-3}$ 2,408

C) $5 \cdot 10^{-1} + 3 \cdot 10^{-2} + 7 \cdot 10^{-3}$ 0,537

~~D) $8 \cdot 10^1 + 6 \cdot 10^0 + 1 \cdot 10^{-2} + 8 \cdot 10^{-3}$ 86,018~~

20.



Yukarıda kapasiteleri verilen tüplerden;

1. tüp her seferinde tamamen doldurulup behere boşaltılarak beher tamamen doldurulabilmektedir.

2. tüp her seferinde tamamen doldurulup behere boşaltılarak beher tamamen doldurulabilmektedir.

Beherin kapasitesi 500 ile 700 mL arasındadır.

Buna göre, başlangıçta boş olan beheri tamamen doldurmak için 2. tüp en az kaç kez kullanılır?

A) 30

~~B) 36~~

C) 48

D) 54

SINAVLA ÖĞRENCİ ALACAK ORTAÖĞRETİM KURUMLARINA İLİŞKİN MERKEZİ SINAV

FEN BİLİMLERİ

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdına işaretleyiniz.

1. Aşağıda iklim ve hava olayları hakkında hazırlanmış olan bir tablo verilmiştir.

Özellik	İKLİM	HAVA OLAYI
Tanımlamak için kullanılan ifadeler	Kurak, yağışlı, soğuk, sıcak	Güneşli, rüzgârlı, yağmurlu
Değişkenlik durumu	Az	Fazla

Buna göre,

Sevi bir bölgede uzun yıllar yaşanan hava olaylarının ortalamasıdır.

☒ I. K, dar bir alanda görülür ve kısa süre içinde değişkenlik gösterebilir.

☒ II. L, kesinlik bildirir. *Hava olayları değişkenlik gösterir.*

☒ III. K hakkında incelemeler yapan bilim dalı klimatolojidir. *İklim bilimi klimatolojidir. Hava olayları inceleyen meteorolojidir.*

yorumlarından hangileri doğrudur?

A) Yalnız II

☒ Yalnız III

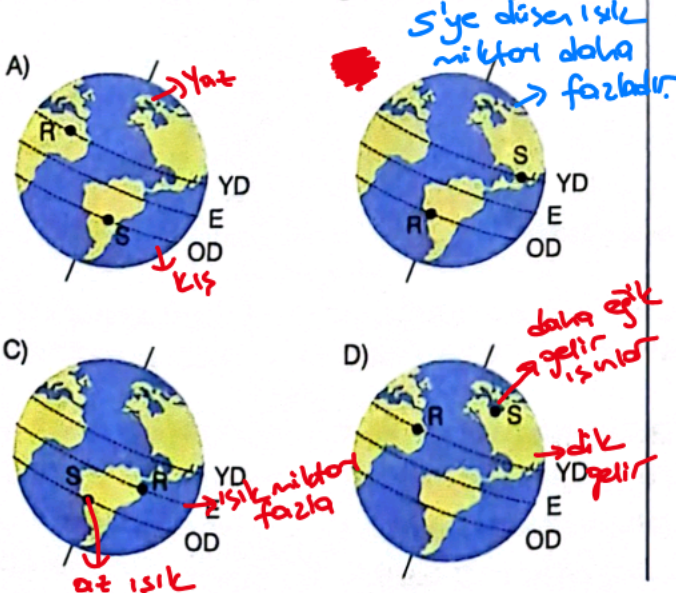
C) I ve III

D) I, II ve III

Kuzey Yaz, Güney Kış yaşanır.

2. Ağustos ayındaki bir günde R ve S şehirlerinde yatay birim yüzeye öğle saatinde düşen ışık miktarı ölçülüyor. R şehrinde birim yüzeye düşen ışık miktarının S şehrindekine göre daha fazla olduğu tespit ediliyor.

Buna göre R ve S şehirlerinin Dünya üzerindeki konumları aşağıdakilerden hangisi olamaz? (YD: Yengeç Dönencesi, E: Ekvator, OD: Oğlak Dönencesi)



3. Katı basıncı ile ilgili bir deneyin yönergesi aşağıda verilmiştir.

- Bir kaba kum döküp, kumun yüzeyini düzgün hâle getiriniz.

- Özdeş küplerden ikisini ayrı ayrı kum yüzeye düzgün şekilde bırakınız.

- Küplerden birinin üzerine özdeş başka bir küp daha koyunuz. *ağırlık arttığı için basınç artar*

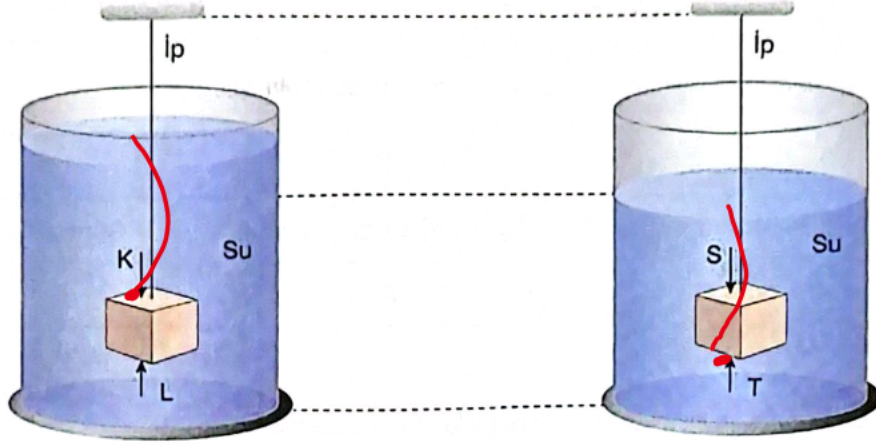
- Küplerin kumdaki batma miktarlarını cetvelle ölçerek karşılaştırınız.

Buna göre, deneyle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- ☒ Deneyin bağımlı değişkeni küplerin kum yüzeye batma miktarıdır. *Bağımsız değişkenlerde ağırlıktır.*
- ☒ Deneyin amacı, katı basıncının temas yüzeyi ile ilişkili olup olmadığını görmektir. *Yüzey esittir.*
- ☒ Deneyin bağımsız değişkeni temas yüzey alanıdır. *ağırlık*
- ☒ Deneyin kontrol edilen değişkenlerinden biri küp sayısıdır. *Yüzey alanıdır.*

Diğer sayfaya geçiniz.

4. Eşit uzunluktaki ip ile tavana bağlanan özdeş küpler, içinde farklı miktar su bulunan özdeş kapların içine şekildeki gibi daldırılmıştır.



Buna göre, aşağıdakilerden hangisinde verilen yüzeylere yapılan sıvı basınçları eşit olabilir?

A) K - L

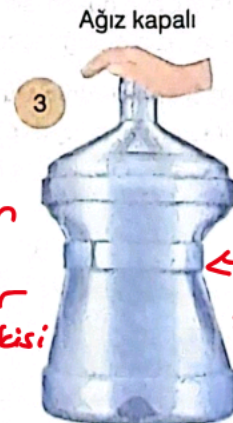
B) K - S

C) K - T

D) L - S

Sıvı derinliği fazla olan kapta yüzeye yakın olan K sıvı derinliği az olan kapta derinde olan T noktasının basınçları eşit olabilir.

5. Bir araştırmacı, küçük bir kağıt parçasını yakıp plastik damacananın içine atıyor(1). Ardından damacananın ağzını eliyle kapatıp bekliyor (2). Damacananın içindeki kağıt bir süre yanıp sonra sönüyor ve hemen sonrasında damacana şekildedeki gibi büzülüyor (3).



Yanan kağıt, içinde ısınan gazların dışarı çıkmasını sağlar, iç basınç azalır. Dışık hava basıncının etkisi daha fazla hissedilir.

Dışık hava basıncının etkisi ile damacana bükülür.

Buna göre bu deney sonucunda,

- ☒ I. Kapalı kaptaki gazlar, kabın iç yüzeylerine basınç yapar.
- ☒ II. Açık hava, temas ettiği yüzeylere basınç yapar.
- ☒ III. Açık hava basıncı cisimlerin şeklini değiştirebilecek etkiye sahiptir.

çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

A) Yalnız II

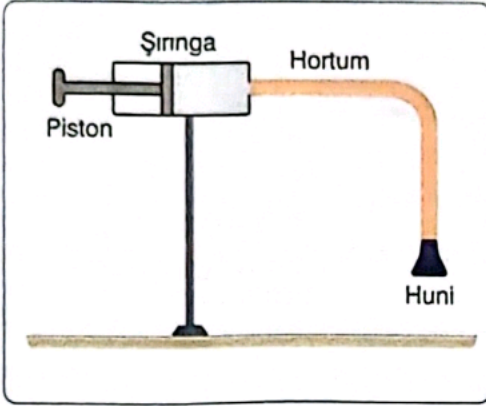
B) I ve II

C) I ve III

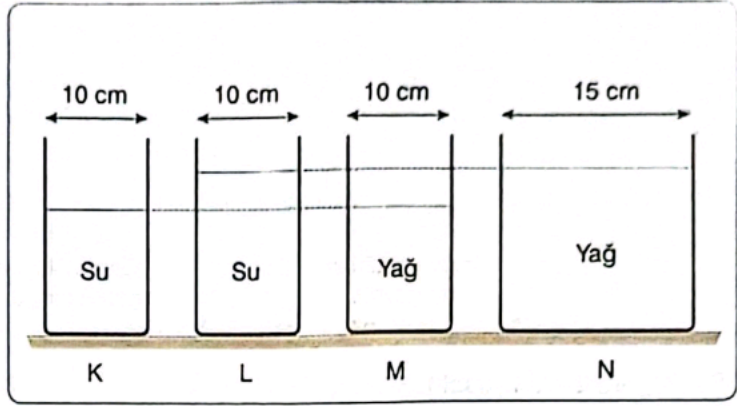
D) I, II ve III

6. Hortum, huni ve şırınga ile Şekil - 1'deki düzenek oluşturuluyor. Genişlikleri belirtilen kapların içine Şekil - 2'deki gibi su veya yağ konuluyor. Huni her bir kabın tabanına kadar batırılıp şırınga pistonunun hareket miktarı gözleniyor.

Şekil - 1



Şekil - 2



Su yağdan daha yoğun olduğuna göre, huni aşağıdaki kaplardan hangisinin tabanına kadar daldırıldığında pistonun hareket miktarı en fazla olur? (Pistonun şırıngadan çıkacak kadar itilmediği varsayılıyor.)

A) K

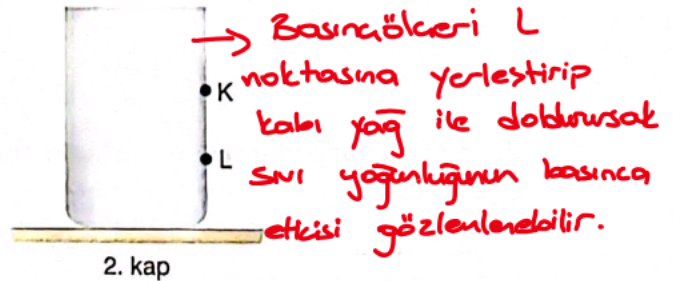
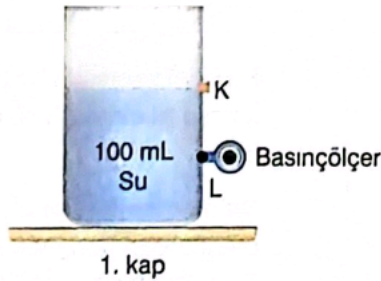
L

C) M

D) N

Suyun yoğunluğu yağdan fazla ve en fazla su bulunan kap L kapa olduğundan en fazla basınç L de olur.

7. Sıvının yoğunluğunun sıvı basıncına etkisini belirlemek amacıyla yapılan bir deneyde 180 mL su alabilen özdeş kaplar kullanılarak iki düzenek hazırlanacaktır. Bunun için üzerinde K ve L delikleri bulunan özdeş iki kap kullanılıyor. Bu deliklerden biri tıpa ile kapatılacak, diğerine basınçölçer yerleştirilecektir. 1. kabın K deliği tıpa ile kapatılıyor ve L deliğine basınçölçer yerleştiriliyor. Ardından bu kaba 100 mL su konuluyor. Kaplar aşağıda gösterilmiştir.



Buna göre, 2. kapta tıpa ile kapatılacak ve basınçölçer yerleştirilecek delikler ile bu kaba konulacak sıvı cinsi ve sıvı miktarı aşağıdakilerden hangisi gibi olduğunda sıvının yoğunluğunun sıvı basıncına etkisi belirlenebilir?

- A) L deliği tıpa ile kapatılmalı, K deliğine basınçölçer yerleştirilmeli ve kaba 100 mL su konulmalıdır.
 B) L deliği tıpa ile kapatılmalı, K deliğine basınçölçer yerleştirilmeli ve kaba 50 mL sıvı yağ konulmalıdır.
 C) K deliği tıpa ile kapatılmalı, L deliğine basınçölçer yerleştirilmeli ve kaba 100 mL sıvı yağ konulmalıdır.
 D) K deliği tıpa ile kapatılmalı, L deliğine basınçölçer yerleştirilmeli ve kaba 150 mL sıvı yağ konulmalıdır.

Diğer sayfaya geçiniz. 11

11. Aşağıda bazı maddelerde meydana gelen olaylar numaralandırılarak gösterilmiştir.

1. olay



Hamurun kabarması

2. olay



Suyun kaynaması

3. olay



Göl yüzeyinin buz tutması

4. olay



Elmanın çürümesi

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) 1. olayda maddenin iç yapısı değişmez.

B) 2. olayda yeni maddeler oluşur.

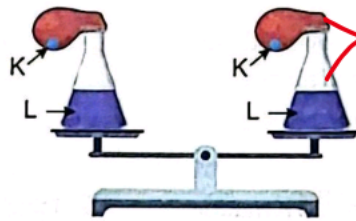
3. olayda maddenin sadece dış görünümü değişir.

D) 4. olayda maddenin tanecik yapısı değişmez.

Hamurun kabarması (mayalanma) ve elmanın çürümesi kimyasal değişimdir. Maddenin iç yapısı değişir. Yeni madde oluşur.

Suyun kaynaması, gölün buz tutması fiziksel değişimdir. Maddenin sadece dış görünüşü değişmiştir.

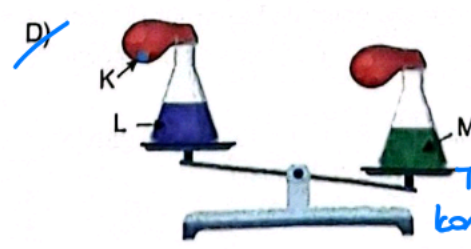
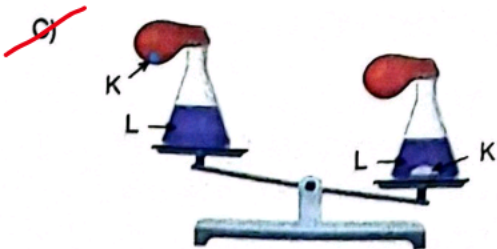
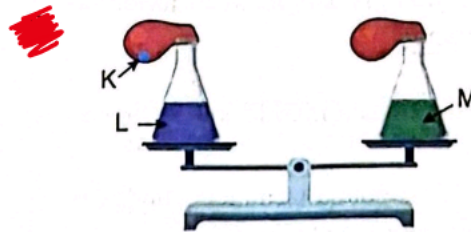
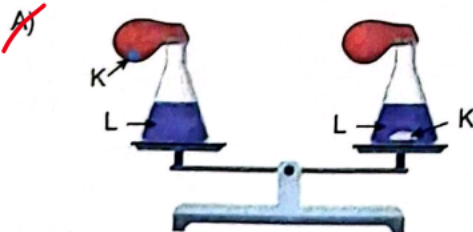
12. Özdeş cam kaplar, özdeş balonlar, eşit kollu terazi, eşit miktar saf K katısı ve eşit miktar saf L sıvıları ile şekildeki düzenek hazırlanıyor.



K ve L kimyasal tep. girerek M maddesi oluşturur. Kütle korunacağı için denge bozulmaz.

Terazinin sağdaki kefesinde bulunan balonun içindeki K katısı, L sıvısının içine düşürülüyor. K katısı sıvının içine düştüğü anda K ve L maddeleri arasında kimyasal tepkime gerçekleşmeye başlıyor. Tepkimede maddelerin tamamı kullanılıyor.

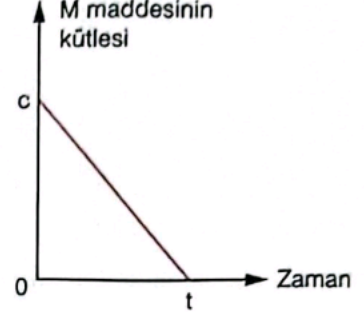
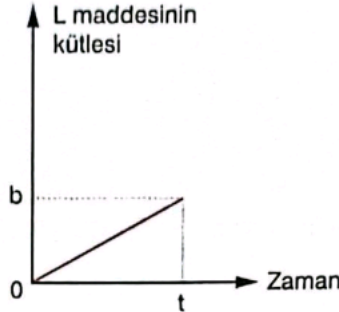
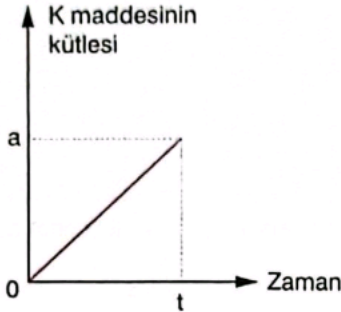
Buna göre, tepkime sonunda eşit kollu terazinin görünümü ve kaplardaki maddeler aşağıdakilerden hangisi olabilir? (M, K ve L'den farklı bir saf maddedir.)



Tepkime sonucu kütle korunur denge bozulmaz.

Diğer sayfaya geçiniz.

13. Bir kimyasal tepkimenin gerçekleştiği kapalı bir kaptaki maddelerin t süresi boyunca değişimi aşağıdaki grafiklerle gösterilmiştir.



Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

☒ Tepkime denklemi "K + L → M" şeklindedir. *→ Tepkime denklemi M → K + L*

☒ M maddesinin yapısında, K ve L maddelerinin atomları bulunur.

☒ Grafiklerdeki a ile b'nin toplamı, c'ye eşittir. *→ Kütleye korunur.*

☒ K ve M maddelerinin kimyasal özellikleri birbirinden farklıdır.

K ve L kendi özelliklerini kaybederek M'yi oluşturacağı için M ve K farklı yapıdadır.

14. Bir deneyde boş bir cam deney tüpüne renkli K maddesi konuluyor ve tüpün ağzı tıpa ile kapatılıyor. Daha sonra bu deney tüpü ısıtılıyor. Bir süre sonra tüpün içinde aynı renkte gaz oluşuyor. Deney tüpü soğutulduğunda tüpün iç yüzeyinde K maddesinin katı hâlinin oluştuğu gözlemleniyor.

hal değişimi olmuş ise fizikselidir.

Buna göre, bu deneyle ilgili aşağıdaki değerlendirmelerden hangisi yanlıştır?

A) Deney tüpünün ısıtılması K maddesinin iç yapısını değiştirmemiştir. *Fiziksel değişimlerde iç yapı korunur.*

B) Isıtılan K maddesi ile soğutma işlemi sonucunda oluşan K maddesi aynı tür atomlar içerir. *Aynı cinsi korunur.*

C) K maddesinde meydana gelen değişimin türü ile sütten peynir elde edilmesinde meydana gelen değişimin türü farklıdır. *Sütten peynir olması kimyasal değişim K maddesi fiziksel değişim geçirir.*

☒ Deney tüpünün soğutulması sırasında renkli gazda kimyasal değişim meydana gelmiştir. *Fiziksel değişim meydana gelmiştir.*

15. İçinde K ve L sulu çözeltileri bulunan kaplara ayrı ayrı turnusol boyası damlatılıyor. Sıvıların renkleri aşağıdaki gibi değişiyor.

Turnusol boyası

↓

Renksiz → Kırmızı

K sulu çözeltisi

Tadı ekşidir. Meme ve metalidir. Asit

Turnusol boyası

↓

Renksiz → Mavi

L sulu çözeltisi

Tadı acıdır. Temizlikte kullanılır. Baz

Buna göre, K ve L sulu çözeltileriyle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) K, ilmonlu su olabilir. *asitlidir*

B) L, temizlik işlerinde kullanılıyor olabilir. *Temizlik ürünleri bazik*

☒ K'nin sulu çözeltisi ele kayganlık verir. *Asitler ele kayganlık vermez*

D) L'nin tadı acıdır. *Bazların tadı acıdır. vemet*

16. Özdeş kapların içine pH değerleri belli olan farklı tür maddelerin renksiz çözeltileri konuluyor. Her bir çözeltiye adı bilinmeyen bir sıvı damlatılıyor. Bu sıvının damlatıldığı çözeltilerin son durumdaki renkleri gözlemleniyor. Oluşan durumlar aşağıdaki gibi bir tabloya aktarılıyor.

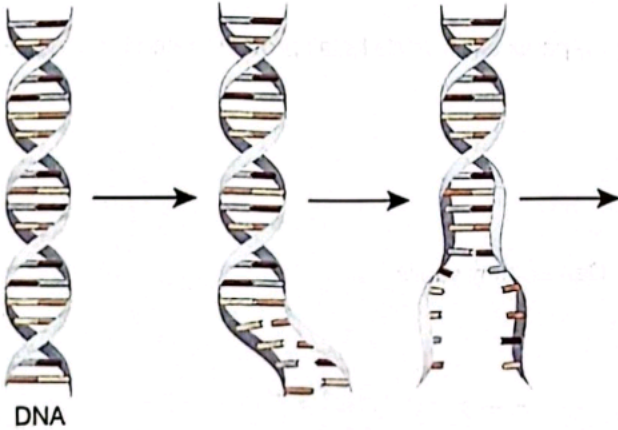
Çözeltinin adı	K	L	M	N	P	R	S
pH değeri	1	2	3	4	5	6	7
Oluşan renk	Kırmızı	Kırmızı	Kırmızı	Kırmızı	Kırmızı	Kırmızı	Renksiz

Çözeltinin adı	X	V	Y	Z	T	W	Q
pH değeri	8	9	10	11	12	13	14
Oluşan renk	Yeşil	Yeşil	Yeşil	Yeşil	Yeşil	Yeşil	Yeşil

Buna göre, bu sıvı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- Asitlerde kırmızı, bazlarda yeşil renk olarak çözeltileri ayırır.*
- A) Asit-baz ayracı olarak kullanılabilir.
- B) Turnusol kağıdını maviye dönüştüren çözeltiye eklenirse çözelti yeşil renge dönüşür. *Bazik çözeltilerde yeşil renk alır.*
- C) Eklenildiğinde kırmızı renge dönüştürecek çözelti elektrik akımını iletir. *Asit ve bazların sulu çözeltisi elektriki iletir.*
- D) Tadı ekşi olan bir çözeltiye eklenirse, çözeltinin rengi yeşile döner. *Asite damlatılırsa kırmızı renk alır. Bazda yeşil renk alır.*

17. Bir DNA'nın kendini eşlemesinin bazı aşamaları aşağıda verilmiştir.

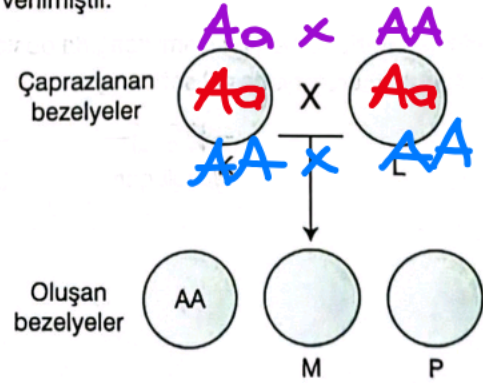


Eşlenme hasarsız gerçekleştiğine göre bu aşamalardan sonra;

- I. Sitoplazmadaki serbest nükleotid sayısının azalması
- II. DNA'daki nükleotidlerin karşısına uygun nükleotidlerin bağlanması
- III. Eski ve yeni DNA zinciri içeren iki DNA'nın oluşması
- olaylarından hangileri meydana gelir?

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

18. Bezelyelerde çiçek rengiyle ilgili bir çaprazlamada oluşan üç bezelye ve bu bezelyelerden birinin genotipi aşağıda verilmiştir.

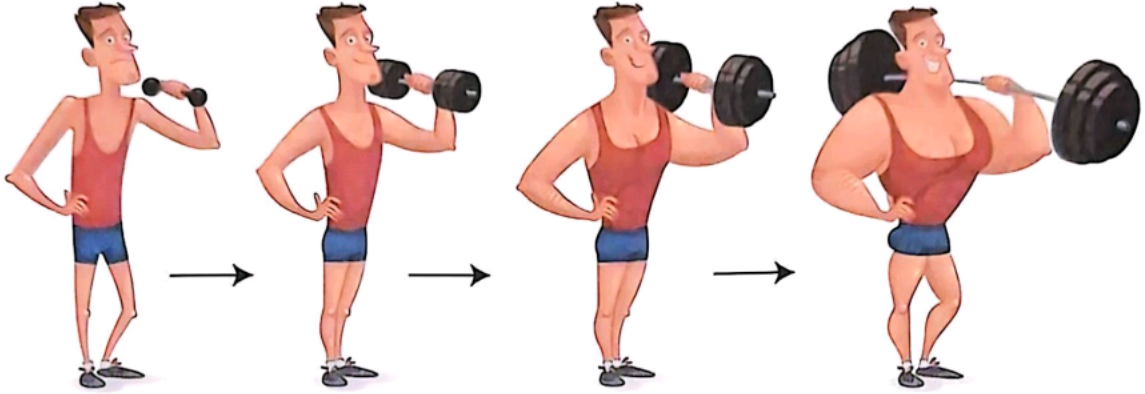


Bezelyelerde mor çiçek özelliği baskın olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) M bezelyesi aa genotipine sahipse, K ve L bezelyesinin genotipi aynıdır. *evet ikisinde melez olur*
- B) M ve P bezelyesi AA genotipine sahipse, K ve L bezelyesi homozigot olabilir. *olabilir.*
- C) K ve L bezelyesi mor çiçekliyse, M veya P bezelyesi beyaz çiçekli olamaz. *iki bezelye melez mor olursa beyaz bezelye oluşabilir.*
- D) K, L, M ve P bezelyesinin genotipi aynı olabilir.

Diğer sayfaya geçiniz. 15

19. Düzenli olarak spor yapan ve dengeli beslenen bir kişinin kaslarında zamanla aşağıda gösterilen değişim meydana gelmiştir.



Buna göre bu bireyde görülen değişimle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi söylenemez?

A) DNA'sındaki bazı genlerin işleyişinin değişmesiyle oluşmuştur.

☒ B) Kaslarındaki gelişim kalıtsal olup üremeyle nesilden nesile aktarılır.

C) Spor yapma ve beslenme kas gelişimini uyaran etken olmuştur.

D) Kaslarının fenotipinde değişim meydana gelmiştir.

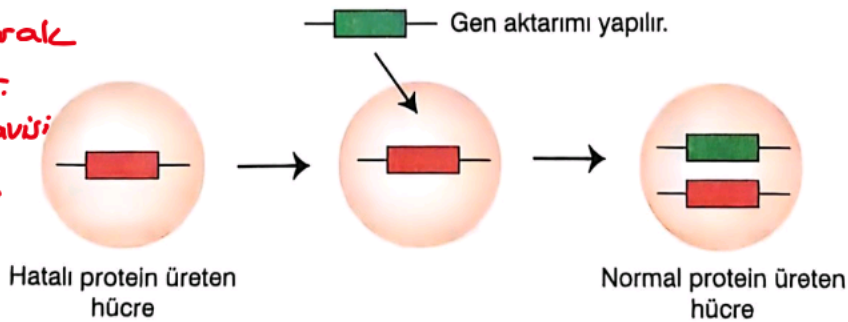
→ modifikasyon gen işleyişinin kalıtsal olarak değişmesidir. Kalıtsal olmadığı için sonraki nesillere aktarılmaz.

20. Genetik mühendisleri bir kısmı aşağıda gösterilen uygulamayı yaparak eksik ya da hatalı protein üreten bir hücrenin normal protein üretebilmesini sağlamıştır.

Bozuk gen

İşleyen gen

Bozuk genin yanına sağlıklı gen aktarılacak şekilde iyileşmesi sağlanmıştır. Bu yöntem gen tedavisi olarak isimlendirilir.



Buna göre bu uygulama ile aşağıdakilerden hangisi gerçekleşir?

☒ A) Hücrede gen tedavisi

B) Hücrenin klonlanması

C) Farklı bir türe ait bireylere genetik madde aktarılması

D) Canlıdaki varyasyonun azaltılması

SINAVLA ÖĞRENCİ ALACAK ORTAÖĞRETİM KURUMLARINA İLİŞKİN MERKEZİ SINAV

TÜRKÇE

1. Bu testte 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdına işaretleyiniz.

1. "Düşünmek" sözcüğü, aşağıdaki cümlelerin hangisinde "bir şeye karşı ilgili ve titiz davranmak" anlamında kullanılmıştır?

- A) Final maçını cuma günü oynamayı düşünüyoruz.
- B) Usta, sorunumuza bir çare düşünmüş ama çok para harcamak gerekiyormuş.
- C) Boş vakitlerinde hep bilgisayar oyunu oynuyorsun, biraz da derslerini düşün. (dersleriyle ilgili)
- D) Balığa çıktığımızda yağmur yağma ihtimalini düşünmüştük.

Burnundan kıl aldırıyor; Kendini beğenmiş, kibirlili ve gururlu olmak anlamına gelir.

2. Türkçemiz, içinde "burun" sözcüğü geçen deyimler cennetidir. Kendini beğenmişler için "burnu havada", bir konuya gereken önemi vermeyen kişiler için ise "Burnundan kıl aldırıyor." deriz. Her konuda bildiğini okuyanlar için "burnunun dikine girmek", kişilerin beklenmedik bir anda karşılaşp birbirlerine çok yaklaştıklarını ifade etmek için de "burun buruna gelmek" deyimini kullanırız.

Bu parçada numaralanmış deyimlerden hangisinin açıklaması yanlış verilmiştir?

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

3. Bir eğitimci olarak kimi zaman öz eleştiri yapmamız gerektiğini düşünüyorum. Söz gelişi her çocuğun güçlü ve zayıf yönlerinin olduğunu kabul etmemiz gerekiyor. Zayıf olanın o yönünü güçlendirmek, daha iyisinin güçlü yanını geliştirmek gerektiğine inananlardanım. Bazen çocuğun istekli ve meraklı olduğu alanlar es geçilip toplumda o dönem genelgeçer değerler yönünde baskılar yapıyor. Bu da çocuğun gelişimini sekteye uğrattır.

Bu parçada altı çizili sözlerle anlatılmak istenenler aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) Üzerinde durulmamak - kolay öğrenilip çabuk unutulmuş
- B) Seçme hakkı verilmemek - herkesi baskı altına alan
- C) Faydalı görülme - kıymet verilmeyen
- D) Önemsenmemek - hemen herkesçe benimsenen

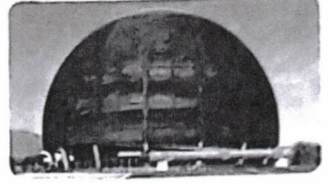
es geçilip genelgeçer

4. Bana "Hayatım ters yüz oldu." diyenlere "Hayatın tersinin yüzünden daha iyi olmadığını nereden biliyorsun?" derim.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümleyi söyleyen kişinin duygu ve düşüncesiyle örtüşür?

- A) Hayatta başınıza gelen kötü olayların iyi yönleri olabileceğini de göz önünde bulundurun.
- B) Değişime karşı koymak yerine değişimin heyecanına kendini kaptırmak gerekir.
- C) Hayatta sana sunulan fırsatlara karşı koymayıp bütün fırsatları değerlendirmeyi düşünmelisin.
- D) Hayatta sürprizlerle karşılaşmanın, insanı hayata daha sıkı bağladığını görmelisin.

5. • CERN, 1954 yılında Avrupa'daki bilim çalışmalarını tek bir çatı altında toplamak amacıyla kuruldu.
- CERN'de aralarında Türklerin de bulunduğu bilim insanları kâinatın Büyük Patlama'dan sonra nasıl şekillendiğini anlamaya çalışıyor.



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

- A) Avrupa'daki bilim çalışmalarını 1954 yılında tek bir çatı altında toplayan CERN'de aralarında Türklerin de bulunduğu bilim insanları gezegenin Büyük Patlama'dan sonra nasıl şekillendiğini anlamaya çalışıyor.
- B) Avrupa'daki bilim çalışmalarını tek bir çatı altında toplamak amacıyla 1954 yılında kurulan CERN'de aralarında Türklerin de bulunduğu bilim insanları, kâinatın Büyük Patlama'dan sonra nasıl şekillendiğini anlamaya çalışıyor. ✓
- C) 1954 yılında aralarında Türklerin de bulunduğu bilim insanları, Avrupa'daki bilim çalışmalarını tek bir çatı altında toplamak amacıyla CERN'i kurarak kâinatın Büyük Patlama'dan sonra nasıl şekillendiğini anlamaya çalışıyor.
- D) 1954 yılında kurulan CERN'de Avrupa'daki bilim çalışmalarını tek bir çatı altında toplamak amacıyla çalışan ve aralarında Türklerin de bulunduğu bilim insanları kâinatın nasıl şekillendiğini araştırıyor.

Tanım; Bir kavramın ya da varlığın ne olduğunu açıklayan açık ve kesin biçimde belirtme yoludur.

6. (I) Organik tarım, üretimden tüketime kadar her aşaması kontrollü ve sertifikalı yürütülen, kimyasal girdi kullanılmadan yapılan üretim biçimidir. (II) Bu tarım, insan sağlığını korumak ve hava, su, toprak gibi yaşam kaynaklarını sürdürülebilir bir şekilde kullanmak için tercih edilir. (III) "Organik, ekolojik" ve "biyolojik" tarım gibi kavramlarla da anıldığı olmuştur. (IV) Organik tarımda güvenilirliği sağlamak adına üretimin her aşaması kayıt altına alınır ve sertifikalandırılır.

Organik tarımdan söz edilen bu parçadaki numaralanmış cümleler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, tanımına yer verilmiştir. ✓
- B) II. cümlede, hangi amaçla kullanıldığından söz edilmiştir. İnsan sağlığını korumak amacıyla ✓
- C) III. cümlede, farklı isimlerle de bilindiğine vurgu yapılmıştır. Organik, ekolojik ve biyolojik kavramlarla anılır. ✓
- D) IV. cümlede, üretimin hangi koşullarda ve kimler tarafından gerçekleştirildiğine değinilmiştir. ✗

Her yıl 20 Mart günü, "Dünya Mutluluk Günü" olarak kutlanıyor. Birleşmiş Milletler tarafından 2011 yılında ilan edilen bu günü, neredeyse bütün ülkeler benimsedi. Ülkelerde bugüne özel çeşitli etkinlikler yapılıyor. Aslında bu günün en önemli özelliği; her ülkedeki vatandaşların nelerden mutlu olduğunu hatırlaması, insanların mutlu olmak için nelerin değişmesi gerektiğini düşünüp raporlar hazırlaması. Yetkililerin derlediği bu raporlar, - - -

Bu metnin sonuç bölümünde boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) dünyanın daha güzel bir yere dönüşmesi ve herkesin mutlu olması için rehber oluyor.
- B) bir süre gündemde olsa da kısa süre sonra unutulup gidiyor.
- C) uygulanabilir reçeteler içermediği için çoğu zaman faydalı olmuyor.
- D) sunduğu çözümler göz önüne alındığında tüm ülkeler için geçerli içerikler barındırmıyor.

Diğer sayfaya geçiniz. 13

8. Dünyanın hemen hemen her yerinde ev hanımları; çalışan ve para kazanan kadınları daha değerli, kondillerini ise değersiz hissederek. Her gün yaptıkları gündelik işlerinin kimse tarafından takdir edilmediğini düşünürler. Aslında sadece ev kadınları değil, istisnasız hepimiz yaptığımız ufak bir iş olsa da takdir edilmek isteriz. Aslında onlar her gün, gözümüze küçük gelebilen ancak son derece önemli işlere imza atarlar. Onların bu yönünü görmezden gelmemek gerekir. Ünlü bilgisayar firması HP'nin kurucularından David Packard da "İnsanlara kendilerini değerli hissettirmek, en önemli hayat prensiplerinden biridir." diyerek bu konuya dikkat çekmiştir.

Bu parçada David Packard'ın sözlerine yer verilmesinin nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bir anıya yer vererek olay üzerinden öğretici bir sonuca gitmek
 B) Ele alınan konuyu ünlü bir insanın sözleri üzerinden destekleyerek açıklamak
 C) Aynı konuyla ilgili birden fazla görüş sunarak karşılaştırmalar yapmak
 D) Önemli bir kişiyi tanık göstererek bir fikri çürütmeye çalışmak

Anahtar kelime! Bir metnin konusunu ve ana düşüncesini en iyi yansıtan, metni anlamayı kolaylaştıran temel sözcük ya da sözcük grubudur.

9. İklim, Dünya üzerindeki yaşamın düzenini belirleyen en önemli doğal olgulardan biri. Bitkilerin çiçek açma dönemleri, bir bölgede yaşayan canlı türleri ve içinde yaşadığımız yapıların özellikleri büyük ölçüde o bölgenin iklimine göre şekilleniyor. İklimdeki değişimleri ise en kolay mevsim sıcaklıklarındaki farklılıklardan anlayabiliyoruz. Bu sıcaklıkların her geçen yıl artması gezegenimizin hem iklimi hem de bitki örtüsü üzerinde büyük değişimler meydana getiriyor.

Aşağıdakilerden hangisi bu parçanın anahtar kelimelerinden biri değildir?

- A) Değişim
 B) İklim
 C) Bölge
 D) Gezegen

10. Bir zamanlar bir çiftlikle yaşayan güvercinleri sürekli rahatsız eden bir atmaca varmış. Atmaca, ne zaman güvercinlere saldırsa onlar hemen yuvalarına kaçıp saklanıyorlarmış. Atmaca bakmış güvercinler hep tetikte olduğu için onları yakalayamayacak, bir plan düşünmüş. Güvercinlerin yuvasına gelmiş:

— Güvercin kardeşler, neden benden kaçırıyorsunuz? Ben size zarar vermek için değil sizinle arkadaş olmak için her gün buraya geliyorum. Aslında beni kendinize kral seçerseniz ben sizi diğer tüm yırtıcı kuşların tehlikesinden korurum, demiş.

Atmacanın bu sözleri üzerine güvercinler bir toplantı düzenlemişler, atmacyı kral olarak seçmişler.

Bu metinle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Öyküleyici metne örnektir. ✓
 B) Anlatıcı, olayın kahramanlarından biri değildir.
 C) Olağanüstülüklere yer verilmiştir.
 D) Yer unsuru belirsizdir.

Öyküleyici metni yaşamış ya da yaşanması mümkün olayların kişiler, yer, zaman ve olay örgüsü tainde akış halinde anlatıldığı metin türüdür.

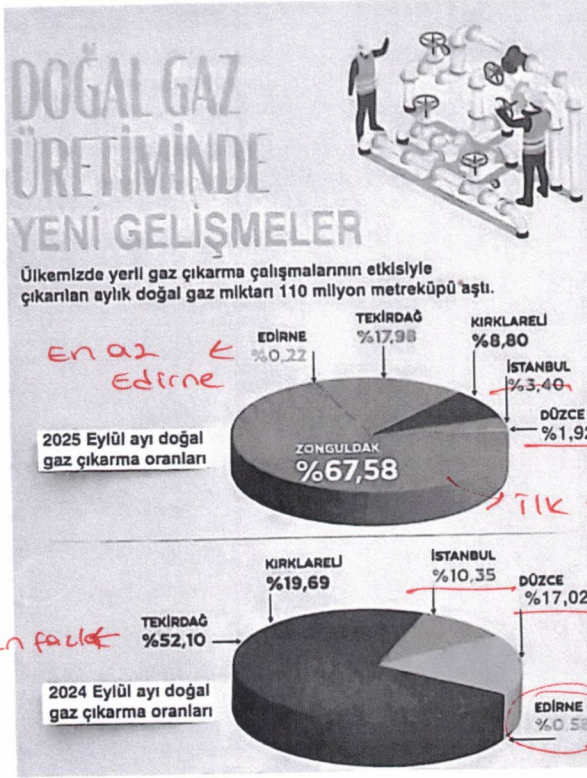
11. Selin, Tarık, Umut, Vildan ve Yavuz bir ay boyunca harçlıklarından para biriktirmiştir. Bu kişiler ve biriktirdikleri para miktarıyla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Bu kişilerden hiçbiri aynı miktarda harçlık biriktirmemiştir.
- Umut, gruptaki en az harçlığı biriktiren kişi değildir.
- Selin, Tarık'tan daha az para biriktirmiştir.
- Vildan, Umut'tan daha fazla ancak Tarık'tan daha az biriktirmiştir.
- Yavuz, grupta en çok harçlığı biriktiren kişi değildir.
- Selin, grupta en az harçlığı biriktiren kişi değildir.

Bu bilgilerden hareketle aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Umut, Yavuz'dan daha az harçlık biriktirmiştir.
 B) Vildan, harçlık biriktirmede üçüncü olmuştur.
 C) Selin, en çok harçlık biriktiren ikinci kişidir.
 D) Tarık, en çok harçlık biriktiren kişidir.

12. Aşağıdaki grafiklerde Türkiye'nin 2024 ve 2025 Eylül aylarında çıkardığı doğal gaz ile ilgili dağılım verilmiştir.



Bu grafikler aşağıdaki haber metinlerinden hangisini desteklemez?

- A) 2024 ve 2025 yıllarında en az doğal gaz çıkarılan yer Edirne oldu. 2025 yılında İstanbul ve Düzce'den çıkarılan miktarda 2024'e göre azalma yaşanırken İstanbul Düzce'den daha önde yer aldı.
- B) 2024 Eylül ayında en çok doğal gaz çıkarılan il Tekirdağ olurken 2025 itibarıyla listenin ilk sırasında %68'e yakın oran ile Zonguldak yer aldı.
- C) 2024'te Düzce, Adıyaman, Çanakkale, İstanbul, Kırklareli ve Tekirdağ'daki faaliyetlerden elde edilen doğal gaz 30 milyon metreküpken 2025'te Zonguldak'ın dahil olmasıyla üretim 110 milyon metreküp oldu.
- D) 2025 yılı Eylül ayında Tekirdağ %17,98'lik pay ile yurt genelinde en çok doğal gaz çıkarılan ikinci il oldu. Ardından %9'a yakın pay ile Kırklareli geldi. ✓

13. Dil; zamana, çağın getirdiği şartlara göre değişen, gelişen canlı bir varlıktır. Bu gelişmenin yönü, son zamanlarda tersine işleyerek kitle iletişim araçları ve sosyal medyadan yazı diline doğru olmaktadır. İnsanların haber, bilgi ve eğlence ihtiyacını televizyon, internet ve sosyal medya kanallarıyla karşılaması sonucunda dil; bir kısmı yabancı, bir kısmı eğretici, bir kısmı sevimsiz pek çok yeni kelime, yapı ve ifade biçimiyle karşı karşıya kalıyor. Okuma yerine seyretmenin, görme yerine bakmanın egemen olduğu günümüzde görüntülü yayın organlarının, sosyal ve dijital mecraların dil ve kültür üzerindeki yıkıcı etkisi her geçen gün artıyor.

Bu metinde asıl yakınılan durum aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dildeki değişim ve bozulmanın insanların gündeminde olmaması
- B) Görüntülü yayın organlarını kullanan kişilerin dilin doğru kullanımını basılı kaynaklardan öğrenmemesi
- C) Dilin ifade biçimlerinin bozulmasında sosyal medya ve teknolojik haberleşme araçlarının etkili olması ✓
- D) Sosyal ve dijital yayın organları yöneticilerinin, dilin kirlenmesi karşısında bir çözüm üretmemesi

14. Gözümde tütüyor bıraktığım yerler

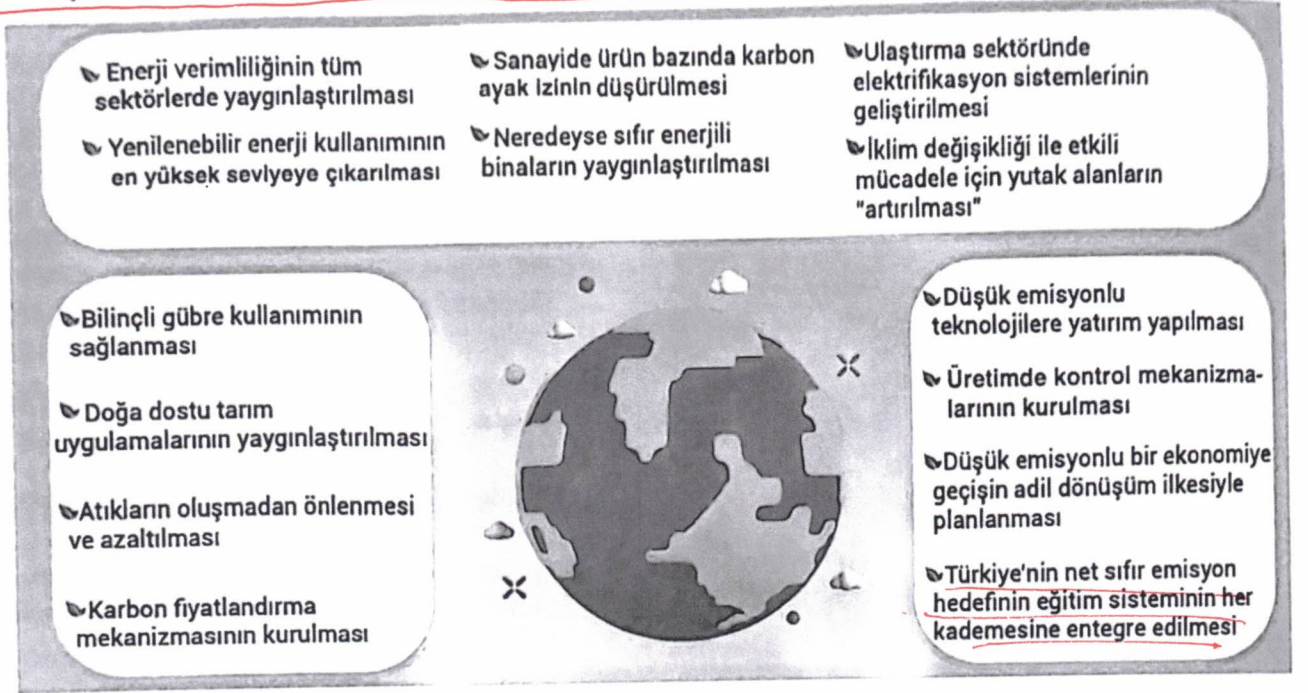
Bir kuş sesi bile bana seslenir
Her köşebaşında bekler dururum
Matemle doludur boş kalan ömrüm
Ne zaman uyusam hayalini görürüm
İşte o an, bütün uzaklık erir
Ama uyanınca duvarlar soğuk
Yokluğu, ruhumda açan bir kırık

Bu dizelerde aşağıdaki temalardan hangisine yer verilmiştir?

- A) Özlem
B) Çaresizlik
C) Mutluluk
D) Sevgisizlik

Diğer sayfaya geçiniz. 13

15. "Net sıfır", insan etkinliklerinden kaynaklanan sera gazı salımını azaltmak amacıyla ortaya konulan bir hedeftir. Bu hedefe ulaşmak için ülkemizde yapılması planlananlar aşağıdaki görselde verilmiştir.



Bu görselde net sıfır hedefine ulaşmak için yapılması gerekenler arasında,

- I. Teknik anlamda gelişim ve değişimlere gitmek
- II. Otomasyon işlemlerini artırmak için gayret gösteren işletmeleri desteklemek ✓
- III. Daha az enerji kullanmak için fazla üretimi kısıtlamak ✓
- IV. Konuyla ilgili herkesi aydınlatıcı şekilde bilgilendirme çalışmaları yapmak

faaliyetlerinden hangileri yoktur?

A) I ve II

B) I ve III

C) II ve III

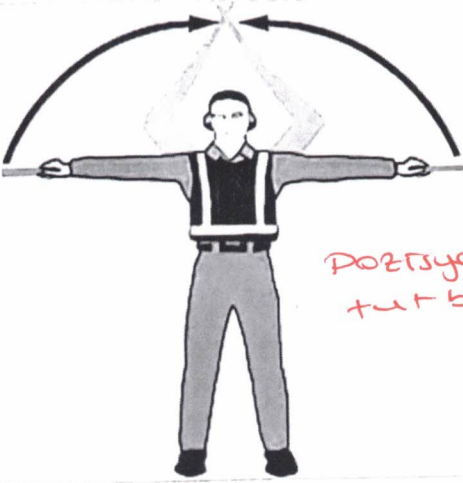
D) III ve IV

16. Uçakların iniş ve kalkış sırasında bazı kurallara uyması gerekir. Bu aşamalarda kullanılan yol gösterme işaretleri ve anlamları şöyledir:

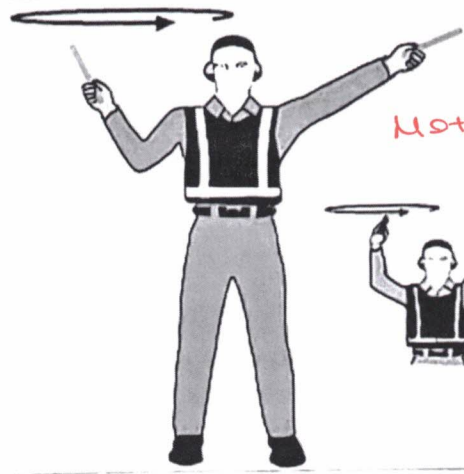
- **Motoru çalıştır:** Sağ kolunuzu baş hizasına kaldırın ve çubuğu yukarı doğru tutun ve elinizle dairesel bir hareket başlatın. Aynı anda sol kolunuzu baş hizasından yukarı kaldırarak çalıştırılacak motoru işaret edin.
- **Pozisyonu tut/bekle:** Kolları ve çubukları 45 derecelik bir açıyla yanlara doğru tamamen uzatın. Uçak bir sonraki manevra için hazır olana kadar duruşunuzu değiştirmeyin.
- **Normal dur:** Kollarınızı ve değneklerinizi 90 derecelik bir açıyla yanlara doğru tamamen uzatın ve değnekleriniz çaprazlanana kadar yavaşça başınızın üstüne doğru hareket ettirin.
- **Rehber:** Sağ elinizi baş hizasından yukarı kaldırın ve işaret çubuğunu yukarı doğru çevirin; sol elinizdeki çubuğu aşağıya vücudunuza doğru hareket ettirin.

Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kullanılan yol gösterme işaretleri arasında değildir?

A)

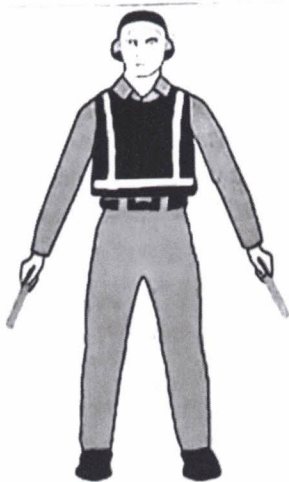


B)

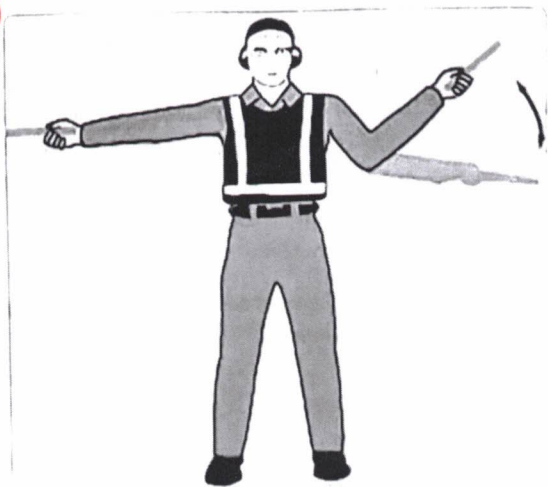


PARAF YAYINLARI

C)



D)



TÜRKÇE

17. Karaca Mağarası, Özne milyonlarca yılda oluşmuş muhteşem bir doğa harikasıdır. Yüklem

Aşağıdaki cümlelerden hangisinin öge dizilişi bu cümleinkile aynıdır?

- A) Karaca Mağarası, Gümüşhane'nin Torul İlçesine bağlı Cebeli köyünün sınırları içerisinde yer alıyor.
 B) Özne Mağaranın girişi Yüklem bir insanın boyu yüksekliğindedir.
 C) İçeriye doğru ilerledikçe mağara bir huni gibi genişliyor.
 D) Mağaranın toplam iç alanı yaklaşık 1.500 metrekare olarak ölçülmüş.

Özne : Yüklem bittirdiği işi yapan ya da olay ögedir.

Yüklem : Cümlede işi, oluşu, durumu bildirir ögedir.

Filimsi
 İsim FİL
 ma
 FİL + is mak
 Sıfat FİL
 an
 FİL + an aji
 me? or
 dik
 ecek
 Zarf FİL
 ke
 FİL + ke olu
 esile
 ip
 PARAF YAYINLARI
 orak
 dikce
 a fında
 cesine

18. (I) İlk kadın tarih öğretmenimiz Fatma Refet Angin'in, öğretmenlik kararında Atatürk'ün vizyonu belirleyici oldu. (II) Angin, binlerce öğrenci yetiştirerek tarih bilincini geleceğe taşıdı. (III) Öğrenmeye meraklı bir çocuk olan Refet, harfleri ve heceleri annesinden öğrendi. (IV) Öğretme aşkıyla dolu bir ömür süren bu öncü eğitimciyi yakından tanıyor musunuz?

Bu parçadaki numaralanmış cümleler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede, fiilimsi yoktur. ✓
 B) II. cümlede, zarf-fiil kullanılmıştır. ✓
 C) III. cümlede, sıfat-fiile yer verilmemiştir. (an)
 D) IV. cümlede, isim-fiil eki alan bir sözcük kalıplaşarak eylem anlamını kaybetmiştir.

19. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) Turistler Beyazıt Kulesi'nin yapılış mimarisine hayran kaldı.
 B) Yalova-Pendik vapur seferlerinin iptal olduğunu mu söylüyorsunuz?
 C) Unutmayalım ki her başarının arkasında disiplin ve gayret vardır.
 D) Akşam Büşra teyzelere geç geleceğini haber vermemende büyük bir ayıp.

↓
 Bağlau olai delda ayı
 yalır.

20. Okçuluğun tarihimizde köklü bir geçmişi vardır. Endam, okun şekline verilen isimdir. Germe yay kirisinin gerilmesi, kirisin yüzde sabit bir noktaya çekilmesine çapa adı verilir. Çapa pozisyonu; elin çene altında, kirisin çene ucunda ve elin üst kenarının çene ile temas hâlinde olmasıdır. Dayanak noktası, elin çene üzerinde olduğu ve kirisin okçunun yüzüne değdiği yeri ifade eder.

Bu metinde virgül (,), aşağıdaki görevlerinden hangisiyle kullanılmamıştır?

- A) Birbiri ardınca sıralanmış cümleleri birbirinden ayırmak için konur.
 B) Anlama güç kazandırmak için tekrarlanan kelimeler arasına konur.
 C) Uzun cümlelerde yüklemden uzak düşmüş olan özneyi belirtmek için konur.
 D) Birbiri ardınca sıralanan eş görevli kelime ve kelime gruplarının arasına konur.

SINAVLA ÖĞRENCİ ALACAK ORTAÖĞRETİM KURUMLARINA İLİŞKİN MERKEZİ SINAV

T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdına işaretleyiniz.

1. Balkan Savaşları'ndan sonra Türkler, çeşitli baskılara uğradıkları için kaybedilen bölgelerden Anadolu'ya göç etmek zorunda kalmışlardır. Ayrıca savaşta yaşanan yenilgiler, Osmanlı ordusunda köklü bir yenileme yapılması ihtiyacını ortaya çıkarmıştır.

Bu metinde Balkan Savaşları'nın hangi alanlara yansımalarından bahsedilmektedir?

- A) Siyasi - Eğitim
- B) Askerî - Kültürel
- C) Askerî - Toplumsal
- D) Diplomatik - Toplumsal

2. Halil (Kut) Paşa, Kut'ül Amâre zaferinden sonra komuta ettiği birliklere gönderdiği genelgede şunları ifade etmiştir:

"Bugün Türklere şan ve şeref, İngilizlere ise kara meydandan olan şu kızgın toprağın güneşli semasında şehitlerimiz ruhları sevinç içinde uçarken ben de hepinizin pak alınlarından öpüyor ve hepinizi tebrik ediyorum. Bize iki yüz yıldan beri tarihimize bulunmayan bir olayı kaydettiren Cenab-ı Hakk'a hamd ve şükür ederim. Allah'ın büyüklüğüne bakınız ki bin beş yüz yıllık İngiliz devletinin tarihine böyle büyük bir olayı ilk defa yazdıran Türk süngüsü oldu. İki yıldır süren Dünya Savaşı, böyle parlak bir olayı daha göstermemiştir. Tarih, bu olayı yazmak için kelime bulmakta zorluk çekecektir. İşte Türk sebatının İngiliz inadını kırdığı birinci olayı Çanak-kale'de, ikinci olayı da burada görüyoruz. Yalnız süngü ve göğsümüzle kazandığımız bu zafer, yeni olgunlaşan savaş durumumuz karşısında gelecekteki başarımızın da parlak bir başlangıcıdır."

M. Emin Dinç, Kut'ül Amâre'nin
Muzaffer Komutanı Halil Kut Paşa

Buna göre, Kut'ül Amâre'de kazanılan zaferin Türk askerine aşağıdaki duyguların hangisini yaşattığı söylenemez?

- A) Gurur
- B) Kaygı
- C) Güven
- D) Umut

3. Amasya Genelgesi, Kurtuluş Savaşı'nın gerekçesi, yöntemi ve amacının belirlendiği bir yol haritasıdır.

Genelgenin aşağıdaki maddelerinden hangisi bir yöntem olarak gösterilemez?

- A) Vatanın bütünlüğü, milletin bağımsızlığı tehlikededir.
- B) Milletin bağımsızlığını yine milletin azim ve kararı kurtaracaktır.
- C) Her türlü etki ve denetimden uzak millî bir kurul oluşturulmalıdır.
- D) Anadolu'nun her bakımdan en güvenilir yeri olan Sivas'ta millî bir kongre yapılmalıdır.

4. TBMM başkanlığına seçilen Mustafa Kemal Paşa'nın, hükûmeti kurmak amacıyla Meclise sunduğu önergede şu maddeler yer almıştır:

- Hükûmet kurmak zorunludur.
- Geçici bir hükûmet başkanı tanımak veya padişah vekili atamak doğru değildir.
- Büyük Millet Meclisinin üstünde bir kuvvet yoktur.
- Mecliste toplanan millî iradeyi vatanın geleceğine egemen kılmak esastır.
- Büyük Millet Meclisi yasama ve yürütme yetkilerini kendisinde toplamıştır.
- Meclis içinden seçilecek ve vekil olarak görevlendirilecek bir kurul hükûmet işlerini yürütür. Meclis başkanı aynı zamanda bu kurulun da başkanıdır.

Bu maddelerden hareketle, aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılamaz?

- A) Kabine sistemine geçilmiştir.
- B) İstanbul Hükûmeti yok sayılmıştır.
- C) Güçler birliği ilkesi benimsenmiştir.
- D) TBMM'nin bağımsız bir siyasi güç olduğu vurgulanmıştır.

Diğer sayfaya geçiniz.

T.C. İNKILAP TARİHİ VE
ATATÜRKÇÜLÜK

5.

Cemiyet	Kurucu Azınlık	Amacı
Etniki Eterya 1814 y.h	Rumlar	İstanbul ve Batı Anadolu'yu alarak Megali İdea'yı (Büyük Yunanistan'ı kurma düşüncesi) gerçekleştirmek
Mavri Mira 1819 y.h	Rumlar	İstanbul, Batı Anadolu ve Trakya'yı alarak Bizans İmparatorluğu'nu canlandırıp Büyük Yunanistan'ı kurmak
Pontus Rum 1919 y.h	Rumlar	Batum'dan İnebolu'ya kadar Karadeniz kıyılarında bir Rum devleti kurmak
Taşnak Sütyun 1887 y.h	Ermeniler	Doğu Anadolu ve Çukurova'da bağımsız bir Ermeni devleti kurmak
Hinçak 1887 y.h	Ermeniler	Ermenileri silahlandırmak, Ermeni milliyetçisini yaymak, Doğu Anadolu ve Çukurova'da bağımsız bir Ermeni devleti kurmak
Alyans İsrailit 1860 y.h	Yahudiler	Osmanlı toprağı olan Filistin topraklarında bir İsrail devleti kurmak
Makabi 1913 y.h	Yahudiler	Filistin'de İsrail devleti kurmak ve Yahudilerin Osmanlı Devleti'nde sahip oldukları ayrıcalıkları korumak

Tabloda verilen bilgilerden hareketle, azınlıkların kurduğu cemiyetlerle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Osmanlı Devleti'ni parçalamak istediklerine ✓
 B) Toplumsal barışa yönelik tehdit oluşturdıklarına ✓
 C) Mondros Ateşkes Antlaşması'ndan sonra kurulduklarına
 D) Milliyetçi duygularla hareket ettiklerine

Kurulan cemiyetlerin bazıları
kurulma tarihleri Mondros
Ateşkes Antlaşmasından
öncedir.

Mondros Ateşkes Antlaşması
30 Ekim 1918 imzalandı.

6. İtilaf Devletleri, 30 Ekim 1918'de imzalanan Mondros Ateşkes Antlaşması'na Ermeniler lehine 24. maddeyi ekleyerek Anadolu'nun doğusunu Ermenilere vermeyi planlamışlardı. Ancak ABD'li General James Harbord başkanlığında bir heyetin hazırladığı rapor ile Ermenilerin Anadolu'nun doğusunda çoğunlukta olmadıkları ve iddia edildiği gibi haksızlığa uğramadıkları belgelenmiştir.

General Harbord Raporu bu yönüyle Wilson İlkeleri'nde yer alan aşağıdaki kararlardan hangisi ile ilişkilendirilebilir?

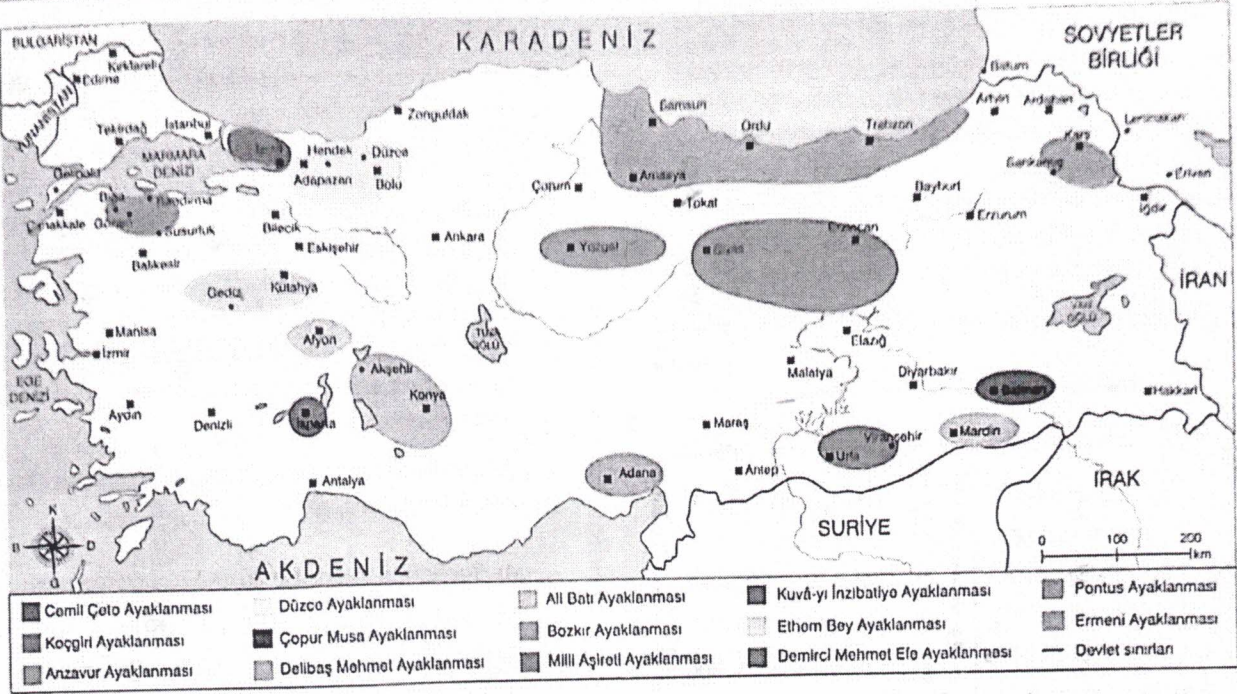
- A) Devletler arasında gizli antlaşmalar yapılmayacak.
 B) Osmanlı Devleti'nin Türklerin çoğunlukta olduğu bölgelerine kesin egemenlik hakkı tanınacak.
 C) Yenilen devletlerden savaş tazminatı alınmayacak.
 D) Devletler arasındaki anlaşmazlıkları barış yolu ile çözmek için uluslararası bir teşkilat kurulacak.

7. Mustafa Kemal Paşa, Türk milletinin bağımsızlık mücadelesinin en zor döneminde bile eğitim meseleleriyle yakından ilgilenmiş, bu nedenle Ankara'da bir Maarif Kongresi'nin toplanmasını istemişti. Kongre, Kütahya-Eskişehir Muharebeleri sürerken ve Yunan birlikleri Ankara'ya yaklaşmışken düzenlenecekti. Dönemin Maarif Vekili Hamdullah Suphi Bey, savaş nedeniyle toplantının ertelenmesini önerdi. Ancak Mustafa Kemal, kongrenin yapılmasında ısrar etti. Cehaletle mücadelenin düşmanla savaş kadar önemli olduğunu vurgulayarak toplantıya bizzat katılacağını bildirdi.

Aşağıdakilerden hangisi, metindeki durumu yansıtan en kapsamlı ifadedir?

- A) Ya istiklal, ya ölüm!
 B) Hâkimiyet kayıtsız şartsız milletindir.
 C) Hattı müdafaa yoktur, sathı müdafaa vardır.
 D) Türk milletinin geleceği için cephede istiklâl Ordusu, Ankara'da ise irfan ordusu mücadele etmiştir.

8.



Harita: Türkiye Büyük Millet Meclisine Karşı Ayaklanmalar

Haritadan hareketle aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılamaz?

- A) Azınlık isyanları hedefine ulaşmıştır. ✓
 B) Anadolu'da iç güvenlik sorunları artmıştır. ✓
 C) Toplumun bazı kesimleri Türkiye Büyük Millet Meclisine tepki göstermiştir. ✓
 D) Boğazlara yakın alanlar gibi Anadolu'nun bazı stratejik yerleri iç isyanlardan etkilenmiştir. ✓

PARAF YAYINLARI

9. Maraş'ın Fransız işgalinden kurtarılması Millî Mücadele'nin ilk zaferi olmuştur. Henüz Büyük Millet Meclisinin açılmadığı ve düzenli ordunun kurulmadığı bir dönemde kazanılan bu zafer, ülke içinde sevinçle karşılanmıştır.

Buna göre, Maraş'ta elde edilen başarının öncelikli aşağıdakilerden hangisine katkı sağladığı söylenebilir?

- A) Güney Cephesi'nin kapanmasına
 B) Kuvâ-yı Millîye'den düzenli orduya geçilmesine
 C) Teşkilat-ı Esasiye Kanunu'nun kabul edilmesine
 D) Türk milletinin bağımsızlığını koruyacağına dair inancının güçlenmesine

10. Birinci İnönü Savaşı'nın ulusal sonuçları şunlardır:

- Meclis, "Teşkilat-ı Esasiye Kanunu" adıyla yeni Türk Devleti'nin ilk anayasasını kabul etti. *ulusal*
- Çerkez Ethem Ayaklanması tamamen bastırıldı.
- İstiklal Marşı mecliste millî marş olarak kabul edildi.
- Askere alma işleri kolaylaştı ve hızlandı.

Buna göre, Birinci İnönü Savaşı'nın aşağıdakilerden hangisi üzerinde etkili olduğu söylenemez?

- A) İç güvenliğin sağlanması
 B) Millî duyguların güçlenmesi
 C) Yeni Türk Devleti'nin örgütlenmesi
 D) Heyet-i Temsiliyenin yetkilerinin genişletilmesi

Diğer sayfaya geçiniz. 13

SINAVLA ÖĞRENCİ ALACAK ORTAÖĞRETİM KURUMLARINA İLİŞKİN MERKEZİ SINAV

İNGİLİZCE

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdına işaretleyiniz.

1. Kate is throwing a birthday party on Sunday and invites her friends. One of her friends, Pam accepts the invitation and asks about the place and time to meet.

According to the information above, which of the following is Pam's speech?

A) Thank you, but I am very busy at the weekend. I hope you have great fun.

B) Oh, that's very nice. I'll be there. Where and what time will we meet?

C) That would be awesome. Can I take my friend with me?

D) It sounds great. Do you want me to bring some music CDs?

2. Jane is going to the cinema now. Before she watches the film, she wants to eat something at a café. Jane has \$50. She will pay \$20 for a cinema ticket and \$10 for some popcorn.

MAIN DISHES

Hamburger.....\$12
Chips.....\$5
Fish.....\$11
Soup.....\$6

DESSERTS

Cake.....\$7
Ice cream.....\$3
Apple pie.....\$8

DRINKS

Water.....\$2
Orange juice.....\$4
Apple juice\$3

What can she buy with the rest of her money?

- A) Fish, chips, orange juice
B) Hamburger, cake, apple juice
C) Soup, fish, cake, water
D) Chips, fish, ice cream, orange juice

3. Look at the invitation card and answer the question below.

Dear friends,

I'm giving a movie night party tomorrow and you are invited. I am sure we are going to have great fun.

Starts: At 9 p.m. D

At my house: Kennedy Street, Flower Apt. No 16

I hope you can come!

Cheers,

Alice A

Which one is NOT mentioned in the invitation card?

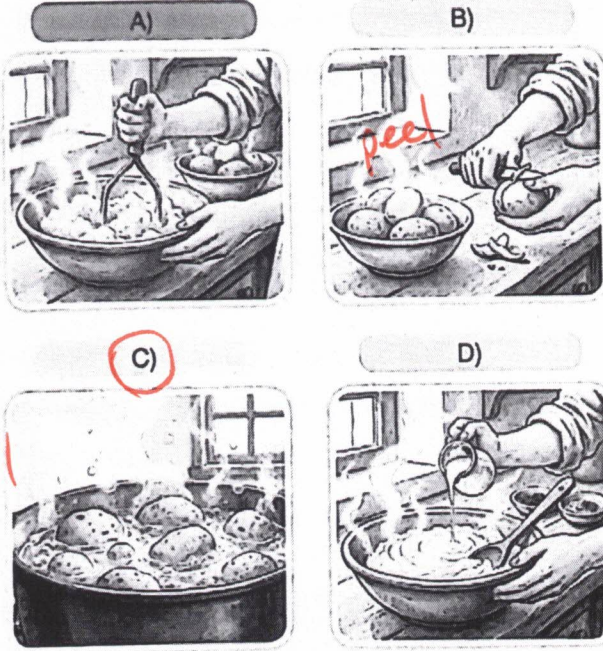
- A) Sender gönderen (B) Date tarih
C) Event etkinlik (D) Time saat

4. Read the dialogue and answer the question below.

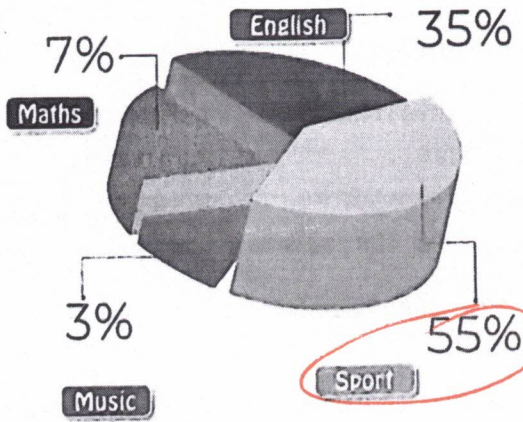
Brad: Can you tell me how to make potato purée?

Rachel: Sure. First, ^{hasla} ^{soğulması} ^{pot.} boil the unpeeled potatoes in salted water for about 40 minutes.

Which picture shows the step that Rachel gives?



5. The pie chart below shows the results of club preferences among the students at Oxford Secondary School.



Alice is a student at this school and she wants to join the most popular club.

Which of the following clubs should Alice choose?

- A) Maths B) English C) Music D) Sport

6. Read the text and answer the question.

Sue: I don't like using technology or online communication. I prefer meeting up and talking face to face.

Which picture shows the way of communication that Sue prefers?



7. The table below shows the types of books that Alice and her friends bought and the amount of money they spent for each book.

People	Type of Book	Price
Alice	Biographical	\$12
Max	Science Fiction	\$5
Kate	Travel	<u>\$7</u>
Paul	Football	\$10

Which of the following is **WRONG** according to the table above?

- A) Paul is interested in sports. ✓
 B) Max wants to learn about technology and doing experiments. ✓
 C) Alice is keen on reading the past lives of people. ✓
 D) Kate spent the highest amount of money among them. ✗

Diğer sayfaya geçiniz. ➡

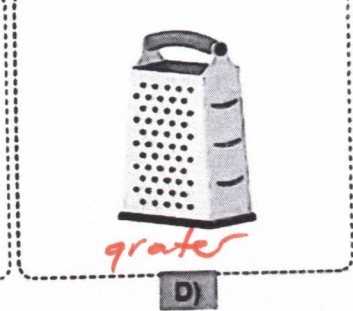
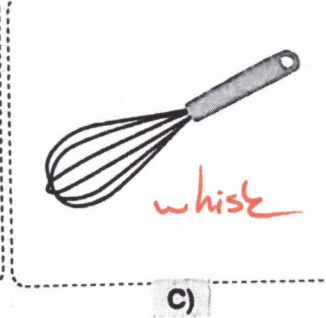
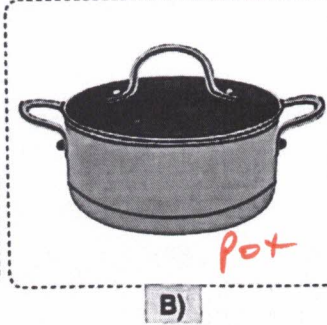
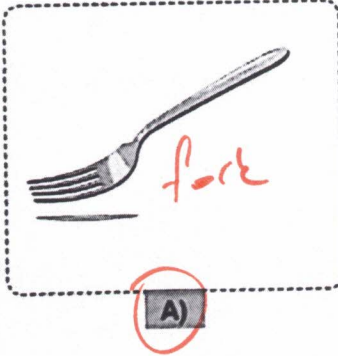
8. Read the recipe and answer the question below.

How to Make Mushroom Soup

Directions:

- Cut the onions and mushrooms into small pieces with a knife.
- Cook the onions over medium heat in a pot. ^B
- Add the mushrooms and cook for five minutes.
- Add some salt and soy sauce.
- Combine the corn starch and almond milk in a bowl. Then, mix it with a whisk. ^C
- Add the mixture to the soup. Cook for fifteen minutes.
- You can grate some cheese with a grater. Serve it hot. Enjoy it!

Which of the following cooking tools is NOT mentioned in the recipe above?



9. Below, you see a conversation between a teacher and her students.

Teacher: ---?

- Sam** It's so useful for my homework.
- Lily** I use it every day to talk to my friends.
- Ben** I think it wastes too much time.
- Maya** I learn new things from it all the time.

Which of the following CAN'T be the teacher's question?

- A) What is your opinion about the Internet?
- B) What do you think about using the Internet?
- ^{hakkında plan?}
C) What are your plans for the weekend?
- D) How do you feel about smartphones?

10. Below, you see some parts of four different phone conversations.

Phone Conversations	
I A: Can I leave a message for Mr. Alex?	B: Alright, I'm ready to take your message.
III A: Hello, Ted is calling.	B: Hello, Ted. This is Jack. What's up?
III A: Could I talk to Lucy?	B: Sorry, she is not here right now.
IV A: Thank you for calling. See you later.	B: Hi, Jane. This is Alice speaking.

Which phone conversation is NOT meaningful?

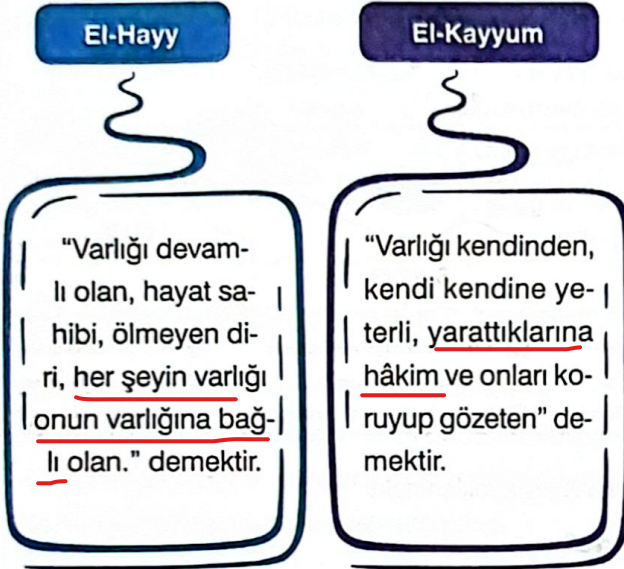
- A) I B) II C) III ^{anlamli} **D) IV** ^{değil}

SINAVLA ÖĞRENCİ ALACAK ORTAĞRETİM KURUMLARINA İLİŞKİN MERKEZİ SINAV

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

1. Bu testte 10 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdına işaretleyiniz.

1. Aşağıdaki şemada Ayetelküsi'de geçen esmayihüsna-lardan ikisi hakkında bilgi verilmiştir.



Bu esmayihüsna-lardan hareketle Allah ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Evreni yarattıktan sonra onu kendi hâline bıraktığına
- ☒ B) Tüm varlıkların hayatını sürdürebilmesi için gerekli kudrete sahip olduğuna
- C) İnsanları, kendi iradeleriyle her şeyi kontrol edebilecek şekilde yarattığına
- D) Evrenin varlığının korunmasını, maddi sebeplere bağladığına

TÜM VARLIĞI İDARE EDEN VE KORUYAN: HAY, KAYYUM

2. I. Serbest bırakılan bir cismin yer çekiminin etkisiyle yere doğru hareket etmesi
II. Isıtılan metallerin genleşmesi
III. İnsanların kalp atış hızının egzersiz sırasında artması
IV. Bir gezegenin Güneş çevresinde elips biçimindeki bir yörüngede hareket etmesi

Evrendeki yasalarla ilgili numaralanmış örneklerden hangisi, konusu bakımından diğerlerinden farklıdır?

- A) I
- B) II
- ☒ C) III
- D) IV

DENEME - 3

3. Zekât, toplumdaki ekonomik dengeyi korumaya yardımcı olan önemli bir ibadettir. Bu ibadet sayesinde ihtiyaç sahiplerinin durumu gözetilir, zenginler ise sahip oldukları malı paylaşarak sorumluluklarını yerine getirirler. Böylece toplumda dayanışma duygusu güçlenir, sosyal huzur artar ve insanlar birbirlerine karşı daha du-yarlı bir yaklaşım sergiler.

Bu metinde zekât ile ilgili asıl aşağıdakilerden han-gisi vurgulanmaktadır?

- ☒ A) Toplumda paylaşma kültürünü canlı tuttuğu
- B) İbadetlerin uygulanış şeklini belirlediği
- C) Bireyleri ahlaki yönden olgunlaştırdığı
- D) Ekonomik kaynakların kullanımını düzenlediği

4. Eda Öğretmen dersinde Kur'an-ı Kerim'de adı ge-çen peygamberlerden biri hakkında şu bilgileri verir: "Medyen halkına gönderilmiştir. İnsanlara adaletli dav-ranmayı ve ticarete dürüst olmayı öğütlemiştir. Halkı-na, ölçü ve tartıda hakkaniyetli olmalarını, kimseye za-rar vermemelerini söylemiştir. Ancak Medyenlilerin çoğu bu uyarılara karşı çıkmış, haksız kazanç peşinde koş-maya devam etmiştir. Bunun üzerine Allah, onun çağ-rısına uyanları ödüllendirmiş, inkâr edenleri ise ceza-landirmiştir."

Buna göre Eda Öğretmen'in, hakkında bilgi verdiği peygamber aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hz. Yusuf
- B) Hz. İsa
- ☒ C) Hz. Şuayb
- D) Hz. İbrahim

5. Aşağıdakilerden hangisi Maun suresinde verilen me-sajlardan biri değildir?

- ☒ A) Müslüman bir kişinin çalışması ve üretmesi farzdır.
 - B) Namaz, gösteriş için kılınmamalıdır.
 - C) İyilik ve yardım faaliyetleri engellenmemelidir.
 - D) Yetim ve yoksullar hor görülmemelidir.
- yetimi acımasızca itip kalkan, yoksulu doyurmaya (kimseyi) üzendirmeyen, kendi namazlarını kıldırma (namazı önemsemeyen, kandırmak için namaz kılan ve riya eden münafıklar gibi) gâfil eden ve zekât vermeyen; yani ceza ve mukâfat gününü inkâr eden kimselerden söz etmektedir

6. Din, bireyin hem bu dünyada huzur bulmasını hem de ahirette mutluluğa ulaşmasını amaçlar. Bu nedenle, insanın Allah'a bağlı bir yaşam sürmesini; diğer insanlara karşı adaletli, merhametli ve sorumlu davranmasını ister. Din aynı zamanda aile bağlarını korumayı, komşularla iyi iletişim kurmayı ve toplumda sevgi ile yardımlaşmayı teşvik eder. Böylece kişi, manevi yönünü geliştirirken sosyal hayatında da güçlü ve sağlıklı ilişkiler kurar.

Bu metin aşağıdaki ayetlerin hangisi ile desteklenemez?

- A) "Allah'a kulluk edin ve O'na hiçbir şeyi ortak koşmayın. Ana babaya, akrabaya, yetimlere, yoksullara, yakın komşuya, uzak komşuya ... iyilik edin." (Nisa suresi, 36. ayet)
- B) "İyilikle kötülük bir olmaz. Sen kötülüğü en güzel olanla sav." (Fussilet suresi, 34. ayet)
- C) "Kim zerre kadar hayır işlerse onun karşılığını görür." (Zilzal suresi, 7. ayet)
- D) "O, gökleri ve yeri altı günde yaratandır; sonra Arş'ın üzerine kurulmuştur." (Hadid suresi, 4. ayet)

7. Zaruratıhamse ile ilgili,

- I. Bireyin, dünya ve ahiret mutluluğunun sağlanmasında etkilidirler.
- II. Güvenli bir toplumun oluşturulmasına katkı sağlarlar.
- III. İslam toplumunda ilk dönemlerden itibaren benimsenmiş ve uygulanmış temel ilke ve hükümlerdir.

Bilgilerinden hangileri doğrudur?

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

CAN, AKIL, MAL, NESİL VE DİNİN KORUNMASI

8. İslam'da savaş hâlinde bile insanın yaşama hakkı korunması gereken temel bir değerdir. Bundan dolayı savaşta ----, ----, ---- ve ---- dokunulması yasaklanmıştır.

Bu metinde boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi yazılamaz? CANIN KORUNMASI

- A) çocuklara
B) kadınlara
C) askerlere
D) yaşlılara

9. Hz. Talha, Medine'nin en zengin Müslümanlarındandı. Mescid-i Nebevi'nin karşısında değer verdiği bir bahçe si vardı. "Sevdiğiniz şeylerden infak etmedikçe iyiliğe ulaşamazsınız." (Al-i İmran suresi, 92. ayet) ayeti inince, Hz. Talha bu bahçeyi Allah yolunda bağışlamak istedi. Bunun üzerine Hz. Peygamber, bahçeyi akrabaları arasında dağıtmasını uygun gördü. Hz. Talha da hiç tereddüt etmeden bu isteği yerine getirdi.

Bu olayda, aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Emekle kazanılan malların korunması
B) Sevilen ve değer verilen malların, Allah rızası için paylaşılması
C) Sadakanın sadece yoksullara verilmesi
D) Malın artması için ticaret yapmanın teşvik edilmesi

İNAK: ALLAH RIZASI İÇİN MADDİ HARCAMA

10.

Genel Ağ Haberi

Gümüşhane'de şarbon hastalığı nedeniyle 6 köye giriş çıkış yasaklandı

"Gümüşhane'nin Kürtün ilçesinde şarbon hastalığı şüphesi nedeniyle 6 köyde hayvan giriş ve çıkışı yasaklandı. İlçeye bağlı Söğüteli köyünde iki büyükbaş hayvanın ölmesi üzerine alınan numuneler laboratuvara gönderildi. Hastalığın yayılma riskine karşı Tarım ve Orman İlçe Müdürlüğü, Söğüteli'nin yanı sıra Ekinçler, Arpacık, Yaylalı, Sarıba ve Kuşluk köylerini kontrol altına aldı..."

Bu haberde bahsedilen uygulamalar, İslam dininin korunmasına önem verdiği temel haklardan hangisiyle doğrudan ilgilidir?

- A) Can
B) Nesil
C) Mal
D) Din

Diğer sayfaya geçiniz. 13