

2 6 0 5 1 0

7.
SINIF

TÜRKİYE GENELİ DENEME SINAVI



SAYISAL BÖLÜM

Adı Soyadı:
Okulu:
Sınıfı / Şubesi:
Numarası:

ÖĞRENCİNİN DİKKATİNE! SINAVA BAŞLAMADAN MUTLAKA OKUYUNUZ.

Adınızı, Soyadınızı, Sınıfınızı, Okul Numaranızı, Kitapçık türünü mutlaka doğru kodlayınız.

Adını, sınıfını, okul numarasını kodlamayan öğrencilerimizin puanları sistem tarafından hesaplanmamaktadır.

2. OTURUM SAYISAL KİTAPÇIKTA: 20 Matematik, 20 Fen Bilimleri olmak üzere toplam 40 soru bulunmaktadır.

Tavsije edilen sınav süresi 80 dakikadır.

- ☞ Sözel ve sayısal kitapçıklar için ayrı optik kullanan öğrenciler her iki optiğe de **Adını, Soyadını, Sınıfını, Okul Numarasını veya T.C. kimlik numarasını** aynı şekilde kodlamaları gerekmektedir.
- ☞ Farklı kodlama yapıldığında cevap kâğıtlarınız eşleştirilmeyecek ve puanlarınız hesaplanmayacaktır.
- ☞ **Sınavı tek oturumda uygulayacak ve tek optik cevap kâğıdı kullanacak kurumlar her iki soru kitapçığını aynı gruptan vermelidir.**

Sınav sonuçlarına, sınav tarihinden sonraki hafta içerisinde yandaki QR kod üzerinden veya www.altinkarne.com/sonucbak linkinden ulaşabilirsiniz.



Sonuçlar için
karekodu okutunuz.

Dijital Kitap

Akıllı Tahta

Video Çözüm

www.altinkarne.com



MATEMATİK

TÜRKİYE GENELİ DENEME SINAVI



7. SINIF

Bu testte 20 soru vardır.
Cevaplarınızı, cevap kağıdına işaretleyiniz.

1.

$$\frac{(-2)^3 + (-3)^2}{1^4} = \frac{(-8) + (+9)}{1} = \frac{1}{1} = 1 //$$

işleminin sonucu kaçtır?

A) -17

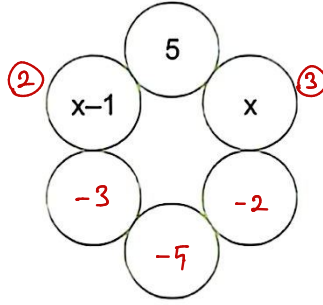
B) -1

~~1~~

D) 17

2. Birbirlerine ikişerli olarak değen altı adet çember verilmiştir. Bu çemberlerden üçünün üzerine aşağıdaki gibi $(x-1)$, (x) ve 5 yazılmıştır.

çemberde yazan
sayılar toplamı
0 (sıfır)



$$\begin{aligned}(x-1) + x &= 5 \\ 2x - 1 &= 5 \\ 2x &= 6 \\ x &= 3\end{aligned}$$

Her çemberin üzerindeki sayının, değdiği iki çember üzerinde yazan iki sayının toplamına eşit olmasını sağlayan x değeri için tüm çemberler üzerinde yazan sayıların toplamı kaçtır?

A) -3

B) 1

~~0~~

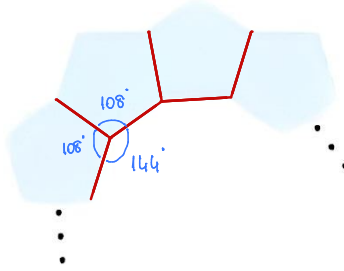
D) -2

3.

İç tarafta; iç açısı 144° , dış açısı 36° olan bir çokgen oluşur.

$$\frac{360}{n} = 36 \text{ ise } n = 10 \text{ kenar var.}$$

10 tane düzgün beşgen kullanılmalı.



Eş düzgün beşgenlerin kenarları çakıştırılarak yukarıda bir kısmı verilen şekil tamamlandığında iç kısımda da bir düzgün çokgen oluşmuştur.

Buna göre yukarıdaki yapı için kullanılan toplam düzgün beşgen sayısı kaçtır?

A) 9

~~10~~

C) 12

D) 15

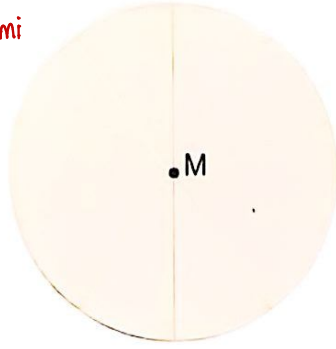


4. Necla Teyze daire şeklindeki tepsinde kek yaptıktan sonra keki tepsinin merkezinden Şekil-1'deki gibi 10 eş dilime ayırıyor.

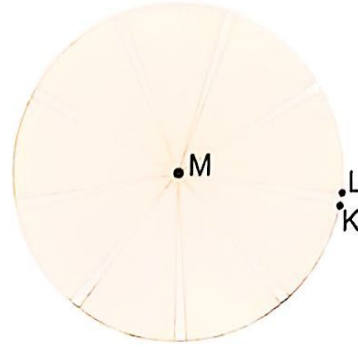
$$\frac{360}{10} = 36^\circ \text{ her kek dilimi}$$

bu 9 eş parçaya ayrılıyor.

$$\frac{36}{9} = 4^\circ //$$



Şekil-1



Şekil-2

Torunu Ece dilimlerden birini yedikten sonra, Necla Teyze kalan dilimleri Şekil-2'deki gibi iki kek arasında eş boşluklar olacak şekilde yeniden düzenliyor.

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

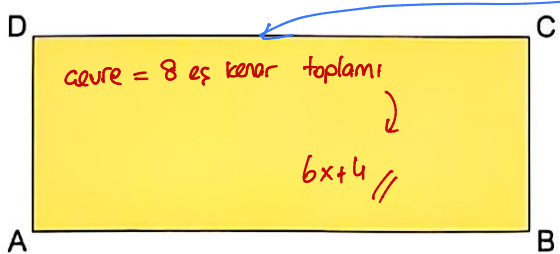
A) 2

~~4~~

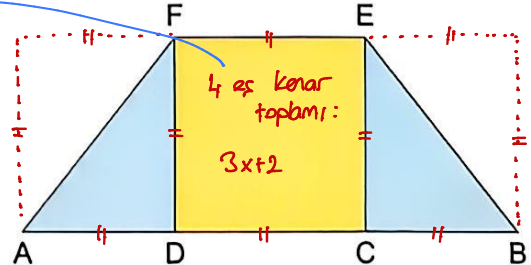
C) 6

D) 8

5. Şekil-1'de ön yüzü sarı arka yüzü mavi renk olan dikdörtgen şeklindeki bir karton veriliyor. Bu kartonun C ve D köşeleri [AB] üzerinde olacak biçimde Şekil-2'deki gibi katlanıyor.



Şekil-1



Şekil-2

Katlama sonunda çevresi $(3x + 2)$ cm olan Şekil-2'de gösterilen DCEF karesi elde ediliyor.

Buna göre başlangıçta verilen ABCD dikdörtgeninin çevresini santimetre cinsinden veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

~~6x + 4~~

B) 12x + 4

C) 6x + 8

D) 12x + 8

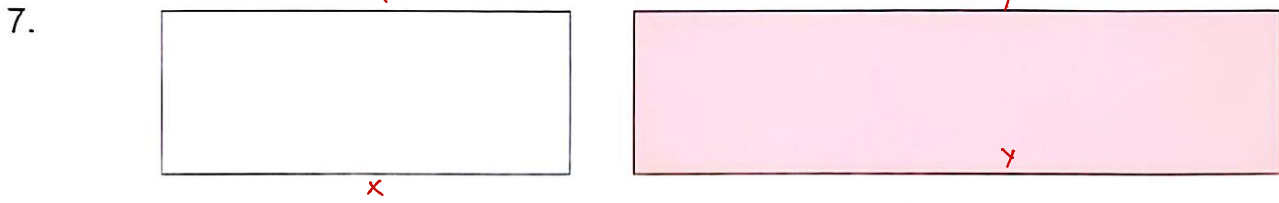
6. Eren, uzunlukları $6\frac{4}{5}$ cm olan eş dikdörtgen şeklindeki 25 adet eş şeritle üst üste gelen kısımlar birbirine eşit olacak şekilde aşağıdaki yapıyı oluşturuyor. Üst üste gelen kısımlardan her birinin uzunluğu $1\frac{1}{6}$ cm'dir.



Buna göre Eren'in oluşturduğu yapının uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 132 B) 132,6 C) 140,6 ~~D) 142~~

$$25 \cdot \frac{34}{5} - 24 \cdot \frac{7}{6} = 170 - 28 = 142 //$$



Kısa kenar uzunlukları aynı olan iki dikdörtgenin çevreleri farkı $\frac{16}{5}$ cm'dir.

Buna göre bu iki dikdörtgenin uzun kenar uzunluklarının farkı kaç cm'dir?

- A) $\frac{32}{5}$ B) $\frac{16}{5}$ ~~C) $\frac{8}{5}$~~ D) $\frac{4}{5}$

$$2y - 2x = \frac{16}{5} \quad \rightarrow \quad y - x = \frac{16}{5} : 2 = \frac{16}{5} \cdot \frac{1}{2} = \frac{8}{5} //$$

- 8.
- Toplam:
 $5x + 20 = 200$
 $5x = 180$
 $x = 36$
 $x + 8 = 36 + 8 = 44 //$
-

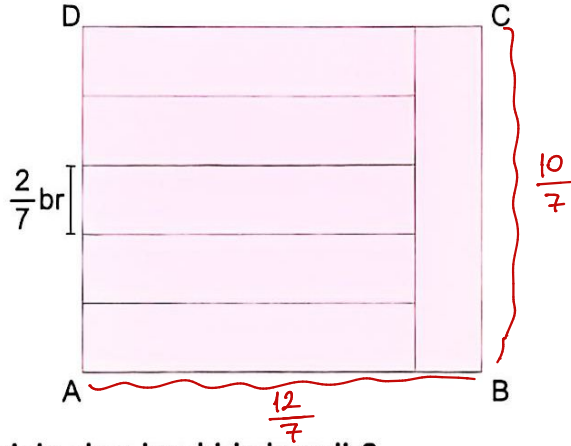
Yukarıda verilen dikdörtgen şeklindeki şeritlerden her şerit bir üstünde bulunan şeritten 2 cm daha uzundur.

Verilen bu beş şeridin uzunlukları toplamı 200 cm olduğuna göre 5. şeridin uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 38 B) 40 C) 42 ~~D) 44~~



9. Aşağıda verilen ABCD dikdörtgeni, kısa kenar uzunluğu $\frac{2}{7}$ birim olan eş dikdörtgenlerin kenarlarının çakıştırılması ile oluşturulmuştur.



alan:

$$\frac{10}{7} \cdot \frac{12}{7} = \frac{120}{49} //$$

Buna göre ABCD dikdörtgeninin alanı kaç birimkaredir?

- A) $\frac{100}{49}$ ~~B) $\frac{120}{49}$~~ C) $\frac{140}{49}$ D) $\frac{144}{49}$

10.

	Kız	Erkek
	Öğrenci Sayısı	Öğrenci Sayısı
	Yüzdesi	Yüzdesi
Futbol		
Basketbol	12	
Yüzme		
Tenis		8

%20 12 ise
%100 60 kız

%10 8 ise
%100 80 erkek

Tablo: Spor Kulübünün Dört daldaki Yaz okuluna Katılan Öğrenci Sayıları ile Yüzdeleri

Yukarıdaki tabloda bir spor kulübünün futbol, basketbol, yüzme ve tenis dalında yaz okuluna katılan kız ve erkek öğrencilerin sayıları ile yüzdeleri verilmiştir. Bazı kutucuklardaki bilgiler silinmiştir. Yüzdeler, kızlar için bu dört daldaki toplam kız öğrenci sayılarına göre, erkekler için de aynı şekilde bu dört daldaki toplam erkek öğrenci sayılarına göre.

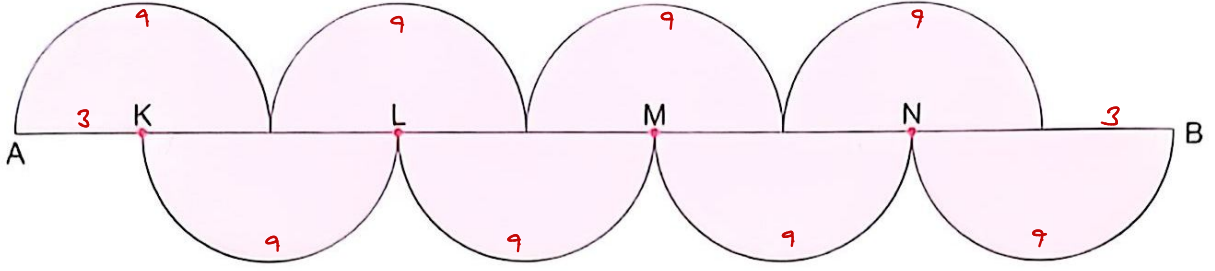
$$60 + 80 = 140 //$$

Buna göre, bu spor kulübünün tabloda belirtilen dört dalda yaz okuluna katılan toplam öğrenci sayısı kaçtır?

- A) 120 B) 130 C) 136 ~~D) 140~~



11. Aşağıdaki yapı eş yarım çemberlerden oluşmaktadır.



K, L, M ve N noktaları AB doğru parçasının üst kısmında bulunan yarım çemberlerin merkezleridir. $|AB| = 27$ cm olduğuna göre yukarıda verilen yapının çevresi kaç santimetredir? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 64 B) 72 ~~C) 78~~ D) 84

$$\frac{27}{9} = 3 \text{ cm yarıçap}$$

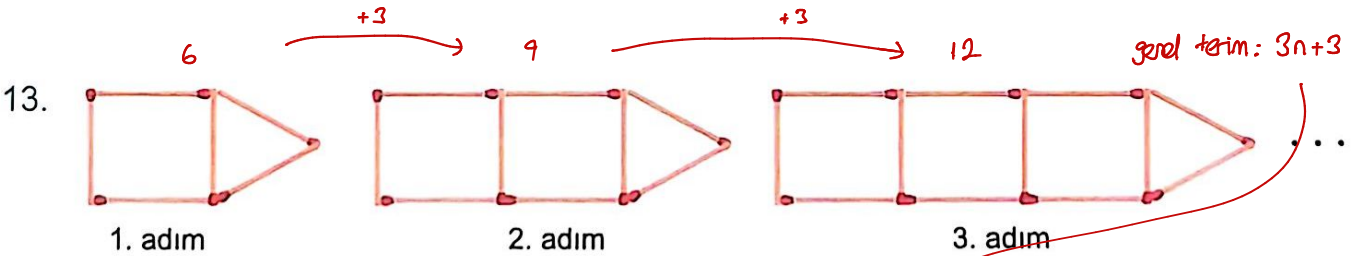
$$\frac{2 \cdot 3 \cdot 3}{2} = 9 \text{ cm yarım çember çevresi}$$

12. Aynı model bir A marka cep telefonunun, dört farklı mağazada da etiket fiyatları aynıdır. Dört mağazada bu ürüne aşağıdaki gibi indirimler uygulayarak satmaktadır.

MAĞAZA K	MAĞAZA L	MAĞAZA M	MAĞAZA N
%50 indirimden sonra %10 indirim	%40 indirimden sonra %20 indirim	%30 indirimden sonra %30 indirim	%20 indirimden sonra %40 indirim
70 → 47	60 → 48	70 → 49	80 → 48

Yukarıda verilen indirimlere göre hangi mağaza bu telefonu en ucuza satmaktadır?

- ~~A) K~~ B) L C) M D) N

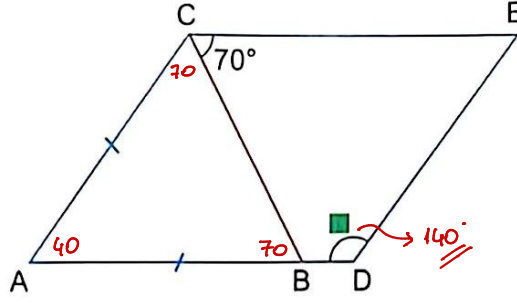


Yukarıda bir şekil örüntüsünün ilk üç adımı verilmiştir. Bu şekil örüntüsü eş kibrit çöplerinden oluşturulmuş, 1. adımında 6, 2. adımında 9 kibrit çöpü kullanılmıştır.

Buna göre bu şekil örüntüsünün **11. adımındaki** şekli oluşturmak için kaç adet kibrit çöpü kullanılır?

- A) 33 ~~B) 36~~ C) 39 D) 42

14.



ADEC paralelkenar ve ABC ikizkenar üçgendir. $|AC| = |AB|$ ve $m(\widehat{BCE}) = 70^\circ$ dir.

Buna göre, $m(\widehat{ADE}) = \blacksquare$ kaç derecedir?

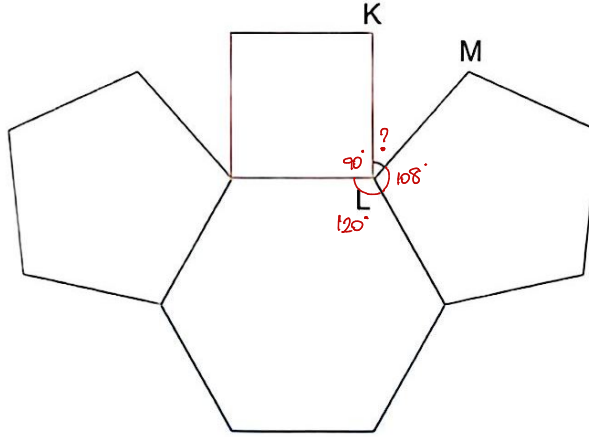
A) 70

B) 105

C) 110

~~D) 140~~

15.



Kenar uzunlukları aynı olan iki düzgün beşgen, bir kare ve bir düzgün altıgen, kenarları çakıştırılarak yukarıdaki şekil elde edilmiştir.

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

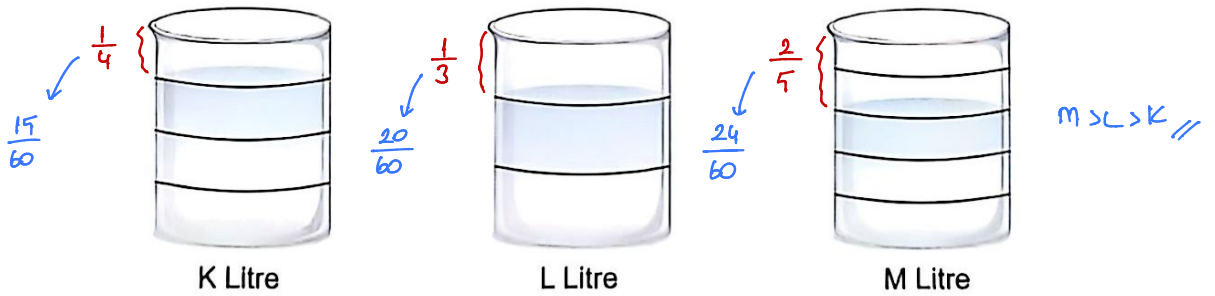
~~A) 42~~

B) 36

C) 24

D) 18

16. Üç öğrenci, her biri 1 litre su alan birer kabı eşit bölmelere ayırıyor ve içlerine bir miktar su koyuyor.



Bu üç öğrencinin kaplarını tamamen doldurabilmeleri için gerekli su miktarları kapların altlarına K, L ve M litre şeklinde yazılmıştır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi K, L ve M'nin doğru sıralanışıdır?

A) $K > L > M$ B) $K > M > L$ C) $M > K > L$ ~~D) $M > L > K$~~

17. Aşağıdaki görselde Cumhuriyet ve Ankara caddeleri birbirine paraleldir ve İzmir Caddesi ile bisiklet yolu dik kesilmektedir



Buna göre Ankara Caddesi ile bisiklet yolu arasındaki \square açısının ölçüsü kaç derecedir?

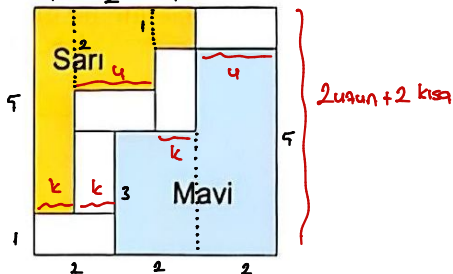
- A) 30 ~~B) 40~~ C) 50 D) 60

18. Aşağıdaki şekilde, karenin iç bölgesine beş adet eş dikdörtgen karenin kenarlarına paralel veya dik olacak şekilde yerleştiriliyor.

sarı alan : 10

mavi alan : 16

$$\frac{10}{16} = \frac{5}{8} //$$



Eş dikdörtgenlerin kenarları çakışık olan kısımlarda ikişerli olarak köşeler de çakışık.

Buna göre sarı alanın mavi alana oranı kaçtır?

- ~~A) $\frac{5}{8}$~~ B) $\frac{4}{7}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{7}{10}$

- 19.



Bir izci kampında 15 erkek öğrenciye 16 gün yetecek kadar yiyecek vardır. Bu izci kampına 10 kız öğrenci ve 5 erkek öğrenci katılıyor. Kız öğrenciler günlük, erkek öğrencilerin aldığı yiyecek miktarının yarısını alıyorlar.

Buna göre kamptaki yiyecek kampa katılan öğrencilere kaç gün yeter?

- A) 15 B) 16 ~~C) 24~~ D) 32

erkekler günde 2 ekmeğe yiyorlarsa, kızlar 1 ekmeğe yer diyelim.

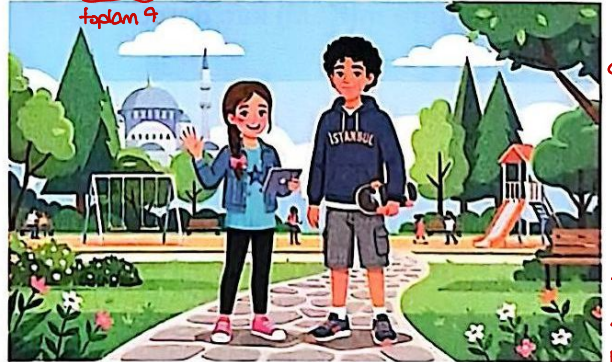
$$15 \cdot 2 \cdot 16 = 480 \text{ ekmeğe var kampta}$$

$$10 \text{ kız ve } 5 \text{ erkek varsa } \rightarrow 5 \cdot 2 + 10 \cdot 1 = 20 \text{ ekmeğe günlük ihtiyaç}$$

$$\frac{480}{20} = 24 \text{ gün yeter.}$$

- 20.

Buse \rightarrow 5 bilye
Berk \rightarrow 4 bilye } alır. $\frac{198}{9} = 22$ katını alalım \rightarrow Buse \rightarrow 110
Berk \rightarrow 88



Buse 12 ve Berk 15 yaşındadır. Berk ve Buse 198 bilyenin tamamını yaşları ile ters orantılı olacak şekilde paylaşıyorlar.

Daha sonra Buse bilyelerinden bir kaçını Berke verdiğinde ikisinin bilye sayısı birbirine eşit oluyor.

Buna göre Buse, Berk'e kaç bilye vermiştir?

- A) 9 ~~B) 11~~ C) 18 D) 22

FEN BİLİMLERİ

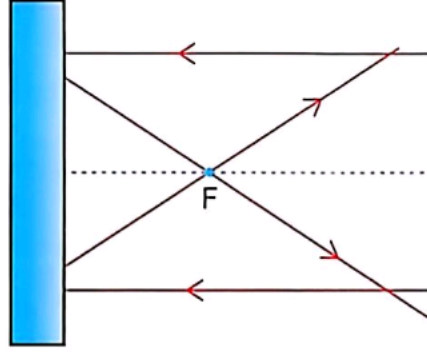
TÜRKİYE GENELİ DENEME SINAVI

A

7. SINIF

Bu testte 20 soru vardır.
Cevaplarınızı, cevap kağıdına işaretleyiniz.

1. Aşağıda bir kutu içerisine yerleştirilen aynanın asal eksenine paralel gönderilen ışık ışınlarının izlediği yol gösterilmiştir.



Asal eksenine paralel gelen ışınlar odakta toplanır. Çukur ayna özelliği taşır. Görüntü düz, büyük, ters, küçük - eşit - büyük olabilir.

Buna göre kutu içerisine yerleştirilen ayna türüne aşağıdaki aynalardan hangisi örnek verilebilir?



Boy Aynası

Düzlem Ayna

Görüntü düz ve cismin boyuna eşit



Mağaza güvenlik aynası

Temsel Ayna



Makyaj aynası

Çukur Ayna



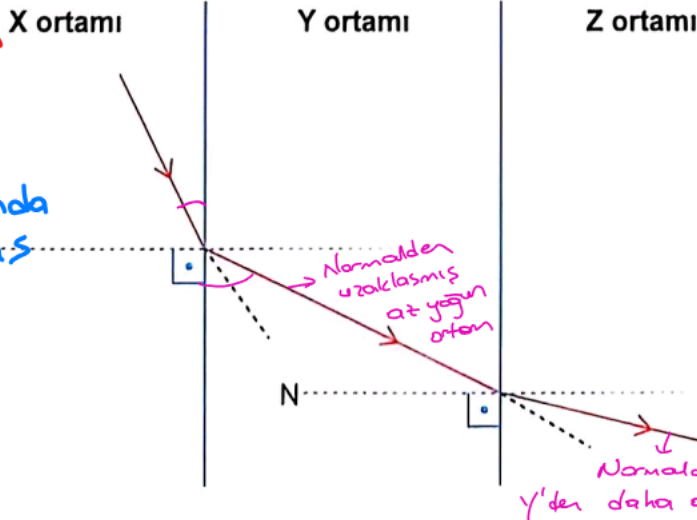
Araba yan aynası

Temsel Ayna

↓
Doğru düz ve küçük görüntü oluşturur.

2. Aşağıda bir ışık ışınının farklı saydam ortamlarda izlediği yollar gösterilmiştir.

Yoğunluk artarsa ışığın hızı azalır.
 $Hızlar = Z > Y > X$
↓
e yoğunlukta e yavaş
ortam yoğunlukları
 $X > Y > Z$



Buna göre ışığın bu ortamlardaki hızları arasındaki ilişki hangi seçenekte doğru verilmiştir?

A) $Y > X > Z$

B) $Z > Y > X$

C) $X > Y > Z$

D) $Z > X > Y$

3. Elif, Derya ve Fatih'in gerçek boyları ile farklı aynalarda oluşan görüntülerinin boyları tablodaki gibidir.

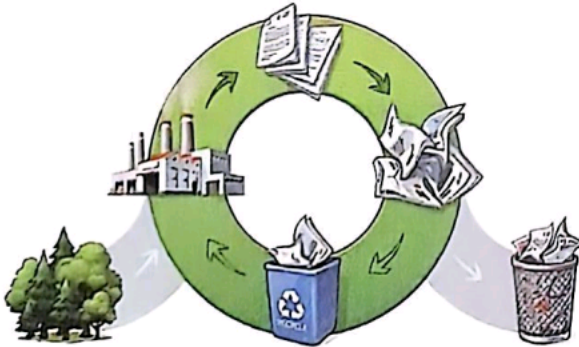
Kişiler	Gerçek boyut (cm)	Görüntü boyu (cm)
Elif	165	155
Derya	155	155
Fatih	160	155

Buna göre öğrencilerin görüntülerinin oluştuğu ayna çeşitleri aşağıdakilerden hangisindeki gibi olabilir?

	Elif	Derya	Fatih
A)	Tümsek ayna	Çukur ayna	Çukur ayna
B)	Çukur ayna	Düz ayna	Düz ayna
C)	Düz ayna	Çukur ayna	Tümsek ayna
D)	Tümsek ayna	Düz ayna	Düz ayna

- Çukur aynada görüntü, konuma göre cismin boyuna eşit ve ters olabilir
- Fatih düz ayna olmaz, görüntü küçülür tümsek veya çukur aynadır.

4. Yeniden değerlendirilmesi mümkün olan atıkların çeşitli yöntemler ile tekrar üretim sürecine dahil edilmesine geri dönüşüm denir.



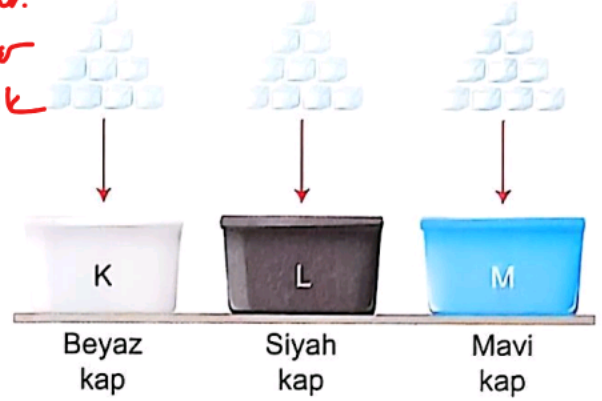
Geri dönüşümle ilgili;

- ✓ I. Doğal kaynakların korunmasını sağlar. *Hon madde ihtiyacını karşılayarak, kaynak tasarrufu sağlar*
- ✗ II. Atık yağların biyodizel dönüşürülmesi örnek olarak verilebilir. *Gerçek kazanıma örnek olur. Geri dönüşüm değildir.*
- ✓ III. Ülke ekonomisine katkı sağlar. *Buda ekonomiyi iyileştirir.*

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

5. Farklı renkteki özdeş kapların içerisine erime sıcaklığında eşit miktarda buz parçaları konularak aşağıdaki deney düzenekleri hazırlanıyor. Kaplar kendi rengindeki kapakları ile kapatılıp aynı ortamda bekletilerek kaplardaki buzların erime süreleri ölçülüyor.

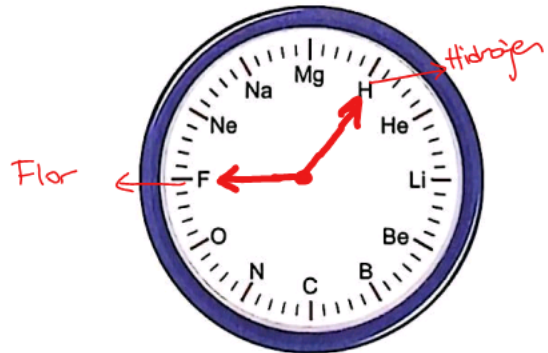


Buna göre yapılan deneyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Deneyin bağımsız değişkeni kapların rengidir. *Bağımsız değişkendir.*
- B) Buzların erime süreleri arasındaki ilişki $L > M > K$ şeklindedir. *$K > M > L$*
- C) Deneyin bağımsız değişkeni buzların erime süresidir. *Bağımlı değişkendir.*

En son K kabındaki buzların erimesi tamamlanmıştır. *Beyaz renk ışığı yansıtır ve ısınmasını sağlar, buzlar yavaş erir.*

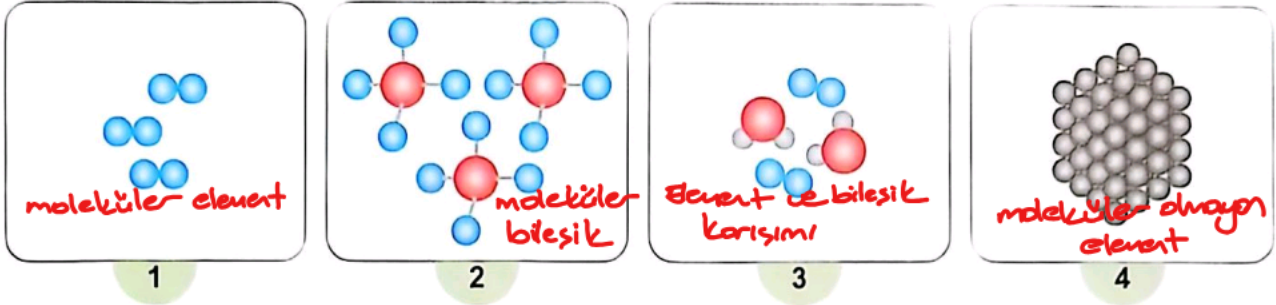
6. Aşağıda atom numaralarına göre sıralanmış ilk 12 element ile oluşturulmuş bir element saati verilmiştir.



Buna göre saat 09:05'i gösterdiğinde, akrep ve yelkovan aşağıdaki element çiftlerinden hangisini gösterir?

- A) Flor – Hidrojen
B) Fosfor – Hidrojen
C) Oksijen – Helyum
D) Sodyum – Lityum

7. Aşağıda bazı maddelere ait tanecik modelleri numaralandırılarak verilmiştir.



Buna göre verilen tanecik modelleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) 1 ve 4 numaralar ile element türleri modellenmiştir.
B) 2 numaralı model molekül yapılı bir bileşiktir.
C) 3 numaralı modeli oluşturan moleküller kendi özelliklerini göstermez.
D) 4 numaralı model demir elementine ait olabilir.

8. İnsan üreme sisteminde yer alan X, Y ve Z yapıları ile ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir.

X → Üreme hücrelerinin üretildiği organdır. *Yumurtalık veya Testis olabilir.*

Y → Döllenmenin gerçekleştiği yapıdır. *Yumurta kanalı*

Z → Embriyonun büyüüp geliştiği yerdir. *Döl yatağı (Rahim)*

Buna göre X, Y ve Z yapıları ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) X, Y ve Z yapıları erkeklerde bulunur. *Y ve Z bulunmaz.*
B) X yapısı sadece erkeklerde bulunur. *Kadınlarda da bulunur.*
C) X ve Y yapıları dişi ve erkeklerde ortak olarak bulunur. *Erkeklerde yumurta kanalı bulunmaz.*

Y yapısı yumurta kanalıdır. Döllenme dişi vücudu içinde yumurta kanalında gerçekleşir.

9. Bilim insanları gözlemevlerinin (rasathane) kurulacağı yerleri belirlerken; havadaki nem oranı, ışık kirliliği, bulutlu gün sayısı vb. gibi kriterleri değerlendirirler.

Ülkemizde kurulacak yeni bir gözlemevi için yetkililer K, L, M ve N bölgelerine ait kriterlerle aşağıdaki tabloyu oluşturmuşlardır.

Bölgeler	Havadaki ortalama nem oranı (%)	Bir yıldaki ortalama bulutlu gün sayısı	Işık kirliliği	Rakım (Yükselti)
K	3,8 <i>X</i>	142 <i>X</i>	yok <i>✓</i>	1300 m <i>X</i>
L	2,7 <i>✓</i>	84 <i>✓</i>	yok <i>✓</i>	2100 m <i>✓</i>
M	5,6	120	var	800 m
N	4,3	96	var	1800 m

Verilen kriterler değerlendirildiğinde hangi bölge gözlemevinin kurulması için en uygundur?

A) K



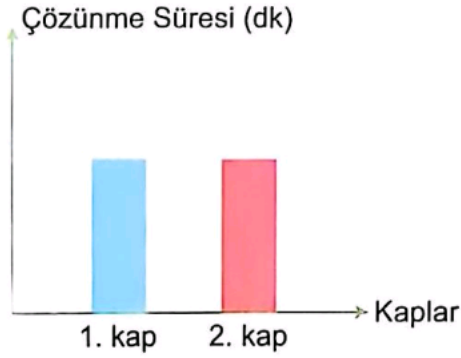
C) M

Gözlemevi için;

D) N

Bulutlu gün fazla, nem oranı az, rakım fazla, ışık kirliliği az, dursa rahatça gözlem yapılabilir.

10. Çözünme hızına etki eden faktörleri araştırmak için şeker ve su ile hazırlanan deney düzeneğinde 1. ve 2. kaplardaki şekerin suda çözünme süreleri grafikteki gibi ölçülmüştür.



Buna göre bu sonuçların elde edildiği deney kapları;

I

10 g pudra şekeri

100 ml su
30°C

1. kap

10 g küp şeker

100 ml su
50°C

2. kap

II

10 g toz şeker

100 ml su
40°C

1. kap

10 g pudra şekeri

100 ml su
40°C

2. kap

III

10 g toz şeker

100 ml su
40°C

1. kap

Karıştırma

10 g pudra şekeri

100 ml su
20°C

2. kap

*1. kabın sıcaklığı az tanecek boyutu küçük
2. kabın sıcaklığı yüksek tanecek boyutu büyük
çözünme hızları eşit olabilir.*

2. kabın tanecek boyutu daha küçük, çözünme hızı 1. kaptan fazladır.

1. kabın çözünme hızı daha fazladır

durumlarından hangilerindeki gibi olabilir?



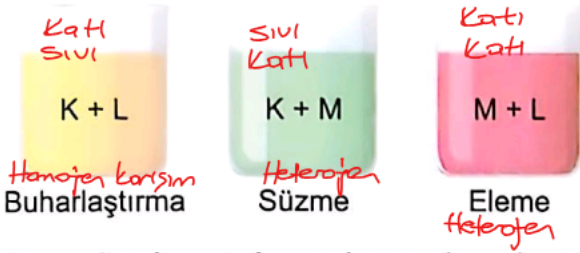
Yalnız I

B) I ve III

C) II ve III

D) I, II ve III

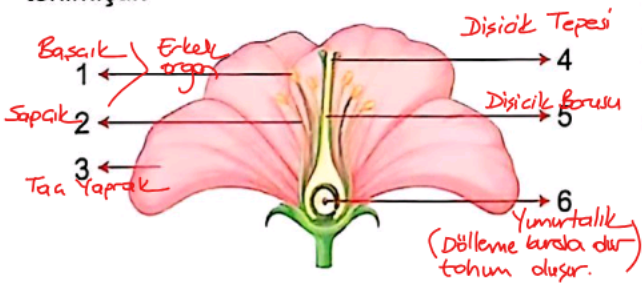
11. Aşağıda K, L ve M maddelerinden oluşan farklı karışımlar sembolik olarak gösterilmiş ve bu karışımları ayırmak için kullanılan ayırma yöntemleri verilmiştir.



Buna göre karışımlar ve karışımları oluşturan maddelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) K ve L'nin oluşturduğu karışım bir çözeltilidir.
 B) Tüm karışımlarda en az bir tane katı madde bulunur.
 C) M ve L tanecik boyutları farklı olan katı maddelerdir.
 D) K ve M'nin oluşturduğu karışım şekerli su olabilir. Şeker suda çözünür, süzme ile ayrılmaz.

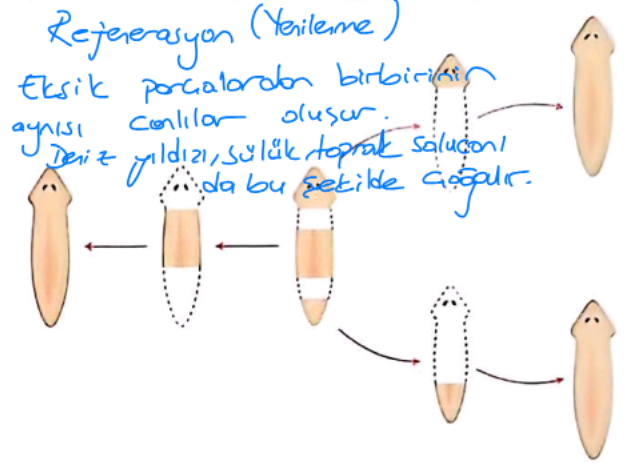
12. Çiçek bitkinin üreme organıdır. Aşağıda bir bitkiye ait çiçeğin bazı kısımları numaralarla gösterilmiştir.



Buna göre numaralı kısımlarla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) 3 numaralı yapı güzel görüntü ve kokusuyla diğer canlıların ilgisini çeker.
 B) 5 numaralı yapı döllenmenin gerçekleştiği yer olup adı dışiik borusudur. Tozlaşma 4 numarada Dölleme 6 numarada gerçekleşir.
 C) 6 numaralı kısım tohumun oluştuğu yer olup dışi organa ait bir yapıdır.
 D) Erkek organ 1 ve 2 numaralı yapıların bir araya gelmesiyle oluşur.

13. Aşağıda tek bir ata canlının kendine benzer yeni canlılar oluşturması gösterilmiştir.



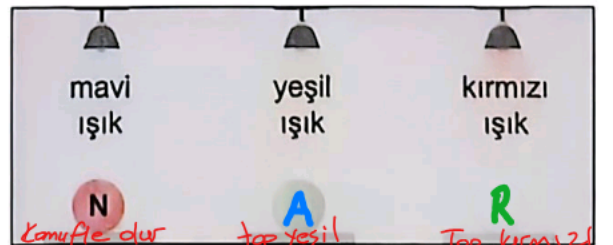
Görseli verilen canlı ve üreme çeşidi ile ilgili;

- I. Bölünerek üremiştir. Amip, öglena, bakteri örnek verilebilir.
 II. Oluşan yavrular kalıtsal olarak birbirinin aynısıdır.
 III. Denizyıldızı da aynı üreme çeşidi ile üreyebilir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

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

14. Kırmızı, yeşil ve beyaz toplara sırasıyla siyah kalem ile N, mavi kalem ile A ve yeşil kalem ile R harfleri yazılarak karanlık bir ortamda farklı renkteki ışıklarla aydınlatılmıştır.



Toplar sırasıyla mavi, yeşil ve kırmızı ışıklarla aydınlatıldığında hangi harfler okunabilir?

- A) Yalnız A
 B) N ve R
 C) A ve R
 D) N, A ve R

iki ana renk üst üste gelirse siyah görünür.

15. Çim adam, naylon çorap içerisine talaş/toprak ve çim tohumu konularak yapılan, sulandıkça saç gibi çimlerin uzadığı dekoratif bir oyuncaktır.

Fen bilimleri öğretmeni öğrencileriyle birlikte özdeş 4 adet çim adamı farklı ortamlara yerleştirerek çimlenme için gerekli koşulları belirlemeye çalışmıştır.

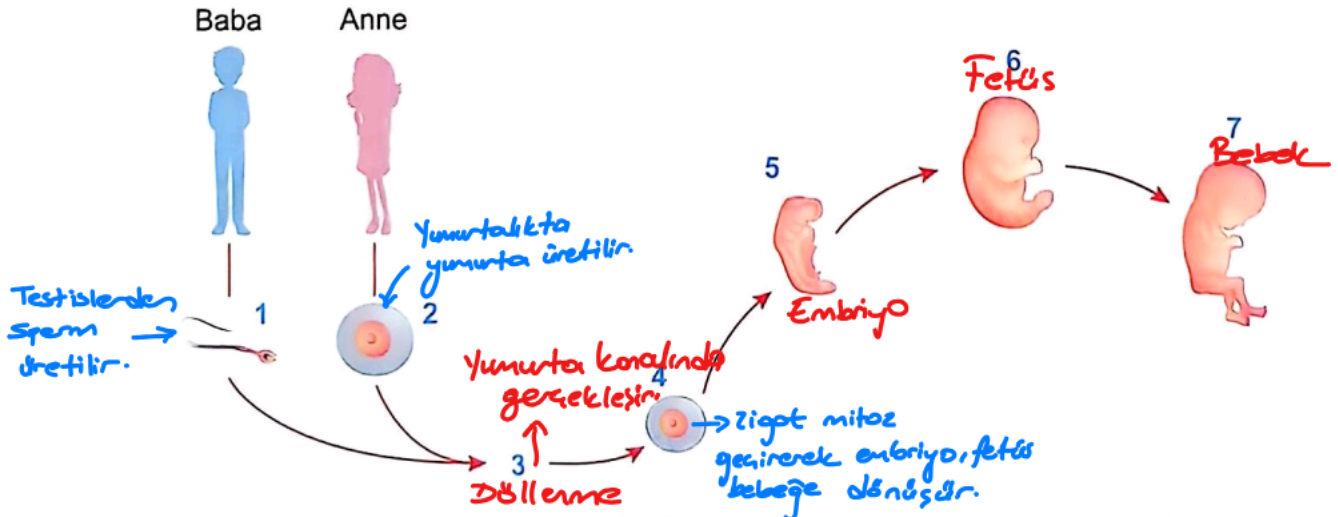
Yapılan etkinlik sonucunda elde edilen veriler aşağıdaki tabloya kaydedilmiştir.

Ortam koşulları	1. ortam	2. ortam	3. ortam	4. ortam
Sıcaklık (°C)	25	25	0	25
Su (mL)	50	0	50	50
Hava	Var	Var	Yok	Var
Işık	Yok	Var	Var	Var
Çimlenme	Gerçekleşti	Gerçekleşmedi	Gerçekleşmedi	Gerçekleşti

Buna göre tablodaki sonuçları inceleyen öğrenciler aşağıdaki çıkarımlardan hangisine ulaşamaz?

- A) 2. ve 4. ortamlardaki çim adamlar incelenerek çimlenme için suyun gerekli olduğu sonucuna varılabilir.
- B) 1. ve 4. ortamlardaki çim adamlar incelenerek çimlenme için ışığın gerekli olmadığı sonucuna varılabilir.
- C) 3. ortamdaki sıcaklık 25°C'ye çıkarılıp ortama hava eklenirse çimlenme gerçekleşebilir.
- D) 3. ve 4. ortamlardaki çim adamlar incelenerek sıcaklığın çimlenmeye etkisi incelenebilir.
- 3. ortamda hava olmadığından, çimlenme gerçekleşmez. Bağırsız olduğu için sayısı azaltılmalıdır.*

16. Aşağıda bir bebeğin oluşum sürecindeki olaylar ve bu olaylarda görev alan bazı yapılar numaralarla gösterilmiştir.

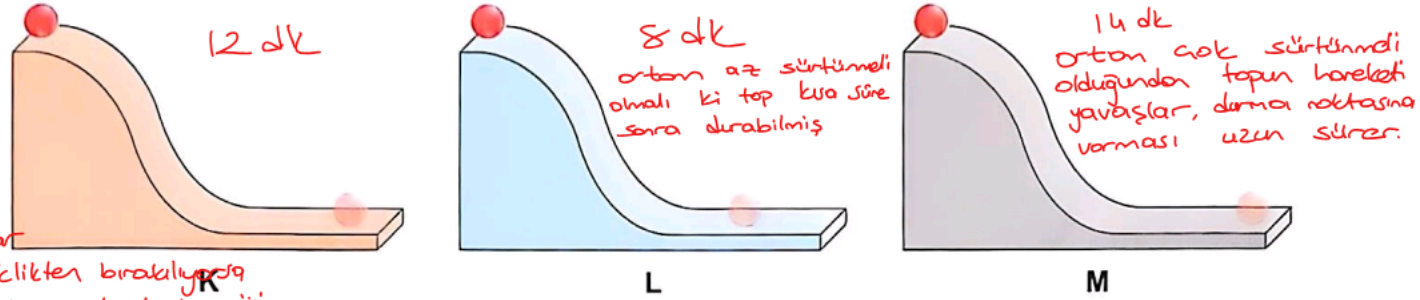


Buna göre numaralı yapı veya olaylarla ilgili verilen aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) 1 numaralı yapı testislerde, 2 numaralı yapı yumurtalıkta üretilir.
- B) 3 numaralı olay dişi vücudundaki döl yatağında gerçekleşir.
- C) 4 numaralı yapı mitoz bölünmeler geçirerek 5 numaralı yapıya dönüşür.
- D) 6 numaralı yapı fetüs, 7 numaralı yapı bebek olarak adlandırılır.

17. Sürtünme kuvvetinin mekanik enerjiye olan etkisini araştırmak isteyen bir öğrenci aşağıdaki deney düzeneğini hazırlıyor.

Deneyinde özdeş platformları farklı K, L ve M malzemeleri ile kaplayarak özdeş topları aynı yükseklikten serbest bırakıyor ve topların zeminlerde durması için geçen süreleri ölçerek tabloya kaydediyor.



Yüzeyde kullanılan malzeme	K	L	M
Topun durma süresi (s)	12	8	14

Buna göre toplar durduğunda yüzeylerde kaybedilen mekanik enerjiler arasındaki ilişki hangi seçenekte doğru verilmiştir?

A) $K = L = M$

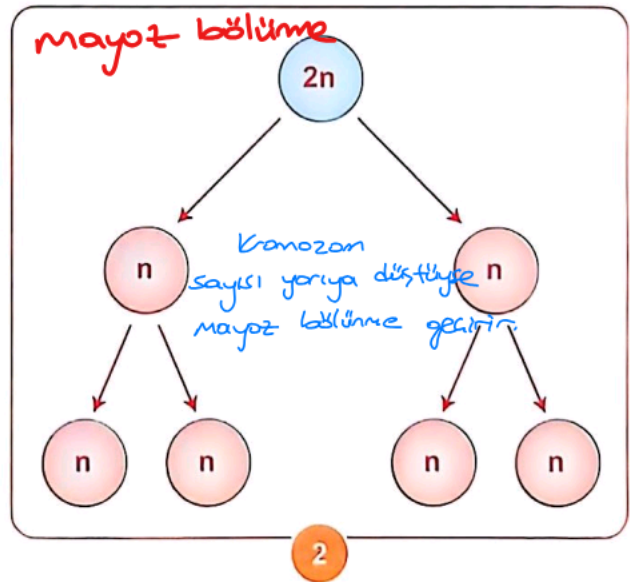
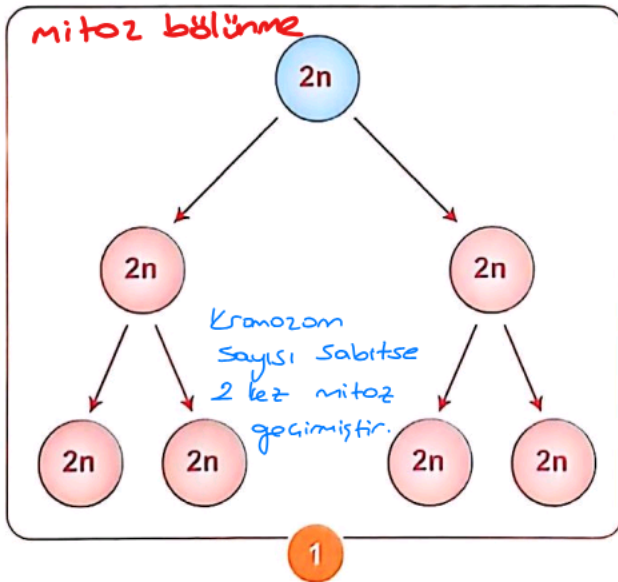
B) $M > K > L$

C) $L > K > M$

D) $K > L > M$

→ Kinetik + potansiyel enerji

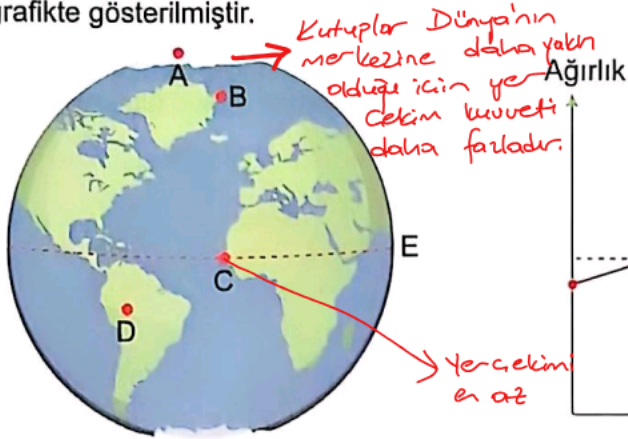
18. Aşağıda canlılarda görülen iki farklı hücre bölünmesi modellenmiştir.



Buna göre 1 ve 2 numaralı hücre bölünmeleriyle ilgili;

- ✓ I. Kuşların üreyebilmesi için 2 numaralı hücre bölünmesi gereklidir. → Kuşlar eşeyli üredikleri için mayoz bölünme geçirmelidir.
- ✗ II. 1 numaralı hücre bölünmesi sadece tek hücreli canlıların üremesini sağlar. → mitoz tek hücrelilerde üremeyi sağlar. Çok hücrelilikte büyüme gelişmeyi sağlar.
- ✓ III. Çiçekli bitkilerin üremesinde sadece 2 numaralı hücre bölünmesi etkilidir. → Çiçekli bitkilerden çilek, gül vs. vejetatif şekilde çoğalabilir.
- ifadelerinden hangileri doğrudur?
- A) Yalnız I B) I ve II C) II ve III D) I, II ve III

19. Dünya üzerindeki A, B, C ve D noktaları arasında hareket eden bir uçağın ağırlığında meydana gelen değişim grafikte gösterilmiştir.



Buna göre uçağın hareketi sırasında gerçekleşen durumlarla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?



Farklı yüksekliklerden uçtuysa sırasıyla C – B – A – D noktalarından geçmiş olabilir.

B) Hareketi sırasında kütlesi önce artmış sonra azalmıştır.

C) Aynı yükseklikten uçtuysa sırayla D – C – B – A noktalarından geçmiş olabilir.

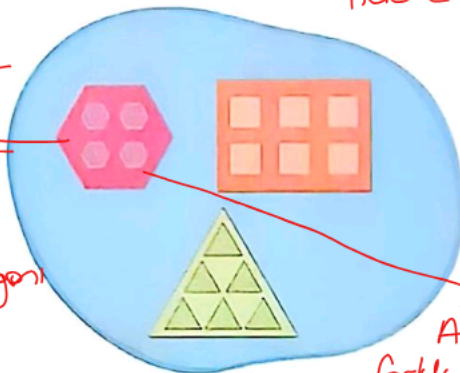
D) Uçuşu sırasında önce Dünya'nın merkezinden uzaklaşmış sonra Dünya'nın merkezine yaklaşmıştır.

20. Aşağıda bir canlıya ait farklı organları oluşturan dokular ve bu dokuları oluşturan hücreler farklı şekillerle şematize edilmiştir. Her şekil farklı bir yapıyı temsil ederken şekillerin büyüklüğü yapıların büyüklüğü ile uyumludur.

Hücre → Doku → Organ → Sistem → Organizma

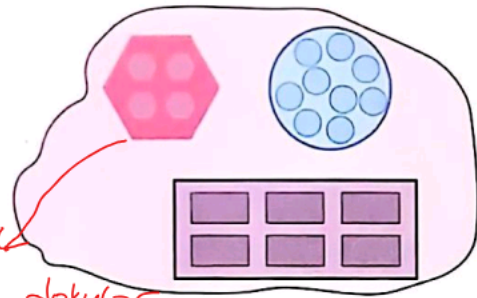
Benzer hücreler birleşerek altıgen dokusunu oluşturur.

Farklı dokular birleşerek X organı oluşturmuştur.



X organı

Aynı dokular farklı organların yapısında bulunabilir.



Y organı

Buna göre verilen görsellerden yararlanarak aşağıdaki çıkarımlardan hangisine ulaşamaz?

A) Aynı dokular farklı organların yapısında bulunabilir.

B) Dokular aynı hücrelerin bir araya gelmesiyle oluşur.

C) Farklı dokular bir araya gelerek organları oluşturur.

D) Aynı hücreler farklı dokuların yapısında bulunabilir.



TÜRKÇE

TÜRKİYE GENELİ DENEME SINAVI



7. SINIF

Bu testte 20 soru vardır.
Cevaplarınızı, cevap kağıdına işaretleyiniz.

1. Bir zamanlar bulunduğu çevrede sözü geçen, işleri yolunda giden bir ustanın hayatı beklenmedik gelişmelerle sarsılır. Üst üste yaşadığı aksilikler nedeniyle düzeni bozulur, kazancı düşer ve çevresine karşı eski neşesini kaybeder. Artık ne yapacağını bilemez, içinde bulunduğu durumdan çıkış yolu bulmakta zorlanır. Bu eser, onun bu karmaşık ve çaresiz hâlini konu edinir.

Bu metinde sözü edilen ustayı en doğru biçimde anlatan deyim aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Göze gelmek
B) İçine kapanmak
C) Yol bulmak
D) Eli kolu bağlanmak

Eli kolu bağlanmak : çaresiz kalmak
bir işi yapamaz, hareket edemez
duruma gelmek anlamına gelir.

Göze gelmek : Nazar değmek anlamına
gelen deyimdir

İçine kapanmak : Bir kişinin çevresiyle
olan iletişimini kesmesi, duygularını ve düşüncelerini dışarıya vurmasını demektir.

2. Proje sürecinde yaşanan aksaklıklar ve ekip üyeleri arasındaki iletişim kopukluğu, çalışmanın giderek çözümlenmesine yol açtı.

Altı çizili sözcüğün bu cümlede kazandığı anlam aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Anlaşılma
B) Dağılma
C) Hızlanma
D) Güçlenme

Ne demek
sırdığını
beğenmek
↓
sürecin sürat
kazanması

↓
Daha kuvvetli
vale
gelme

3. Bazı bilimsel çalışmalar, ortaya çıktıkları dönemde büyük ilgi görür; ancak kısa süre sonra yerini yeni bilgilere bırakır. Buna karşılık bazı çalışmalar vardır ki üzerinden yıllar geçse de değerini yitirmez, farklı dönemlerde de insanlara ışık tutmaya devam eder. Bu tür çalışmaların zamana karşı direnç gösterebilmesi, onların asıl gücünü ortaya koyar.

Bu parçada geçen "zamana karşı direnç gösterebilmesi" sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Farklı zamanlarda da geçerliliğini korumak
B) Sürekli yenilenecek varlığını sürdürmek
C) Yalnızca belli bir dönemde önem kazanmak
D) Herkes tarafından kolayca anlaşılma

Güncelliğini etkisini devam ettirmek tam olarak zamanla karşı direnmektir.

4. Bir resim, izleyende farklı duygular uyandırıp ona yeni bakış açıları kazandırıyorsa değer kazanır.

Aşağıdakilerden hangisi bu cümleye anlamca en yakındır?

- A) Resimler, herkesin anlayabileceği biçimde yapılmalıdır. Anlaşılabilirlikte bahsedilen değer ilişkisi deptir
B) Bir eser, izleyicide etki bıraktığı ölçüde değerli sayılır.
C) Sanatçılar, eserlerinde kendi duygularını yansıtmalıdır. Sanatın ta doğasının edebiyatın, izleyiciye deptir
D) Görsel sanatlar, insanın hayal gücünü geliştirir.

Genel bir yargıdır, eserin değer kriterini acıtlamaz.

5. ----- . Kimi öğrenciler sabah erken saatlerde daha verimli çalışırken bazıları akşam saatlerinde daha iyi odaklanır. Aynı yöntem herkes için aynı sonucu vermez; bu nedenle kişi, kendine en uygun çalışma biçimini belirlemelidir. Başarı, çoğu zaman bireyin kendi özelliklerini tanımasıyla yakından ilişkilidir.

Düşüncenin akışına göre bu parçanın başına aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Verimli çalışmanın tek bir doğru yolu yoktur.
 B) Başarılı olmak için herkes aynı programı uygulamalıdır.
 C) Öğrenciler genellikle sabah saatlerinde ders çalışmayı tercih eder.
 D) Çalışma ortamının düzenli olması başarıyı artırır.

7. Bazı bölgelerde uzun yıllar boyunca sert kışlar yaşanırken son yıllarda bu bölgelerde kışların daha ılıman geçtiği gözlemlenmektedir. Benzer şekilde, geçmişte kurak olan bazı yerlerde yağış miktarının arttığı, buna karşılık yağışlı bölgelerde ise kuraklık dönemlerinin uzadığı görülmektedir. Uzmanlar, bu değişimlerin doğal dengeyi etkilediğini ve insanların yaşam biçimlerini yeniden düzenlemek zorunda kaldığını belirtmektedir. Tüm bu örnekler, iklim koşullarının sabit kalmadığını, zaman içinde farklılaşabildiğini açıkça göstermektedir.

Bu parçada vurgulanan düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İnsanlar, yaşadıkları çevreye uyum sağlamak zorundadır.
 B) Doğal denge, insan faaliyetlerinden etkilenmektedir.
 C) Farklı bölgelerde iklim koşulları birbirinden ayrılır.
 D) İklim koşulları zamanla değişebilir.

Paragrafın özellikle son cümlesi metnin yazılıs amacını yani ana düşüncesini net bir şekilde özetler. Bu yargı, iklimlerin zamanla değişime uğradığını depremden ortaya koyar.

Sırde konuşa varlık "yağmur" dir. İnsan dışı bir varlık olan yağmur kendisini birinci tekil şahıs ekigle (düşerim) anlatarak konuşmaktadır. İnsan dışı varlıkları konuşması

6. Damla damla düşerim toprağa *Konuşturma*
Çiftçileri sevindiririm. *(mitak) denir*
Bereket demişler adıma
Düşmemi beklemişler sabırsızca.

Bu dizelerde aşağıdaki söz sanatlarından hangisi vardır?

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

8. I. Bu çiçeği her gün sularsan çürütürsün.
 II. Haftaya geri getirmek üzere bu romanı alabilirsin.
 III. Her neyse, biz işimize bakalım.
 IV. Şimdi güzel bir yağmur yağsa.. *(istek - temenni dile petir - mütir)*

Numaralanmış cümlelerin hangilerinde koşula bağlı bir durumdan söz edilebilir?

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

yağmur

İstet

Sort anlamı katmış

(istek - temenni dile petir - mütir)

9. Hayıflanma, yapılamayan bir şey için üzüntü duymak anlamına gelir.

Buna göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde hayıflanma anlamı vardır?

- A) Benim de böyle geniş bir kütüphanem olsaydı.
 B) Acaba köye gitmiş midir?
 C) O kadar sert konuşmasaydın iyiydi. (sitem)
 D) Keşke güneş gözlüklerimi yanıma alsaydım.

Geçmişte yapılmayan bir eylem-
den (gözlüğü yanına almayı)
dolayısıyla net bir ezelti hayıflan-
ma vardır.

A → Bir istek, özlem bildirir.

B → Bir merak veya ihtimal (olasılık)
anlamı taşır.

C → Kısımdeki kâhnik yaptığı bir eylem-
e yönelik sitem anlamı taşır.

Sitem: Bir kimseye duyulan kâhnikliği
üzüntüye veya kırılmışlığı dile
getirme durumudur.

10. (I) Şehrin merkezinde kurulan bu pazarda, farklı bölgelerden getirilen ürünler sergilenir. (II) Tezgâhlarda taze sebzeler, meyveler ve el emeği ürünler yer alır. (III) Satıcıların müşterilerle kurduğu samirni iletişim, ortama ayrı bir sıcaklık katar. (IV) Pazar, haftanın belirli günlerinde kurulup gün boyu hizmet verir.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangisinde kişisel bir görüşe yer verilmiştir?

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

11. Bir müzik grubu, uzun süredir üzerinde çalıştığı albümünü tamamlamak için aylarca stüdyoda prova yaptı. Şarkıların düzenlemeleri defalarca gözden geçirildi, kayıtlar sırasında küçük hatalar düzeltilerek en iyi sonuç elde edilmeye çalışıldı. Albüm tamamlandıktan sonra İzmir'de bir konser düzenlendi ve grup, yeni parçalarını ilk kez dinleyicilerle paylaştı. Konser boyunca seyirciler şarkılara eşlik etti, zaman zaman alkışlarla performansla destek verdi. Gecenin sonunda grup üyeleri, gördükleri ilgiden memnun olduklarını dile getirdi.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Albümün hazırlık sürecine
 B) Konserdeki izleyici tepkilerine
 C) Albümde yer alan şarkı sayısına
 D) Konserin nerede gerçekleştiğine

A → Aylarca stüdyoda hazırlık yaptı.

B → Seyirciler şarkılara eşlik etti

C → Şarkı sayısına dair bir bilgi bulunmamaktadır

D → İzmir'de

12. Erken yaşlardan itibaren düzenli uyku, dengeli beslenme ve fiziksel etkinlik, bireyin hem bedensel hem de zihinsel gelişimi üzerinde belirleyici rol oynar. Özellikle büyüme döneminde kazanılan alışkanlıklar, ilerleyen yıllarda yaşam kalitesini doğrudan etkiler. Uzmanlar, bu dönemde edinilen sağlıklı yaşam düzeninin uzun vadede kalıcı sonuçlar doğurduğunu belirtmektedir. Bu nedenle çocukluk çağında kazanılan bu alışkanlıkların önemi büyüktür.

Bu parçayla ilgili,

- I. Açık ve anlaşılır bir dil kullanılmıştır.
 II. Tanımlamadan yararlanılmıştır. -Bu nedir? sorusu!
 III. Betimleyici öğelere yer verilmiştir. cevap
 IV. Bilgilendirici bir metinden alınmıştır. tanımın

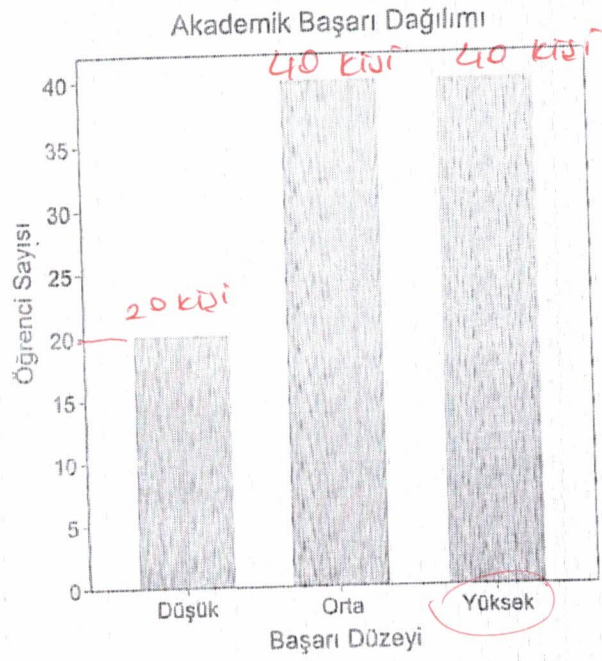
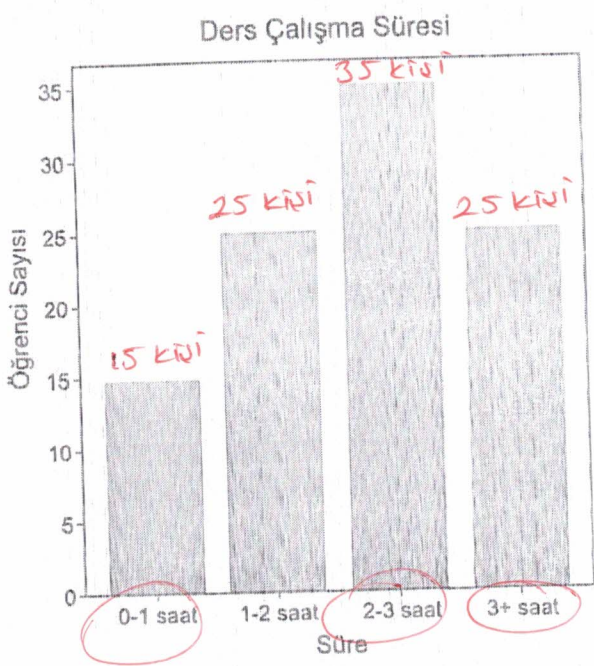
yargılarından hangileri doğrudur? İleri bulen

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

Betimleme: Metinde kişi veya mekan anlatılması yapılmıyor

13 ve 14. soruları aşağıdaki görsele göre cevaplayınız

Ders Çalışma Süresi ve Akademik Başarı İlişkisi



Bir okulun rehberlik servisi okuldaki 100 öğrenciye bir anket düzenleyip öğrencilerin ders çalışma sürelerini sormuştur. Aynı zamanda öğrencilerin bu çalışma sürelerine sahip oldukları zaman yapılan okul sınavlarındaki başarı düzeylerini de üç kategoriye ayırıp grafik hâline getirmiştir.

13. Buna göre aşağıdakilerden hangisi okul rehberlik servisinin çıkarımlarından biri olamaz?

- A) Başarıyı yalnızca ders çalışma süresi belirlemez. *Doğru bir çıkarım olabilir çünkü 3 saatte fazla 25 kişi varken yüksek başarı 40 kişi var.*
- B) Aynı başarı düzeyine sahip öğrenciler farklı sürelerde çalışmış olabilir.
- C) Daha az çalışan bazı öğrenciler, daha çok çalışanlardan daha başarılı olabilir.

D) Ders çalışma süresi arttıkça başarı da artmaktadır.

Ders çalışma süresi
 $15 + 25 + 35 + 25 = 100$ öğrenci

Akademik Başarı Dağılımı
 $20 + 40 + 40 = 100$ kişi

Eğer süre arttıkça başarı her zaman artıyorsa en yüksek süre olan 3+ saat çalışılan sayı ile "yüksek" başarıdaki kişiler arasında doğru bir ilişki göstermesi gerekirdi.

14. Bu grafiklere bakarak aşağıdaki yargılardan hangisinin doğruluğu kesin olarak kanıtlanamaz?

- A) Ankete katılan öğrencilerin en fazla işaretlediği çalışma süresi 2-3 saattir. *35 kişi en fazla*
- B) Orta ve yüksek başarı düzeyindeki öğrenci sayıları eşittir. *40 kişi eşit*
- C) Ders çalışma süresi ile başarı arasında doğrudan bir ilişki vardır.
- D) Ankete katılan öğrencilerin en az işaretlediği çalışma süresi 0-1 saattir. *15 kişi ile en az işaretledir.*

15.

1935
Ali Ekber Çiçek, Erzincan'ın Ulular Köyü'nde dünyaya geldi.

1939
Babasını Erzincan Depremi'nde kaybeden sanatçı, ilkokuldan sonra maddi olanaksızlıklar yüzünden öğrenimini sürdüremedi.

Küçük yaşlarda bağlama çalmayı öğrendi.

1961
TRT'nin açtığı sınavı kazanan Çiçek, İstanbul Radyosu'na ses ve bağlama sanatçısı olarak girdi.

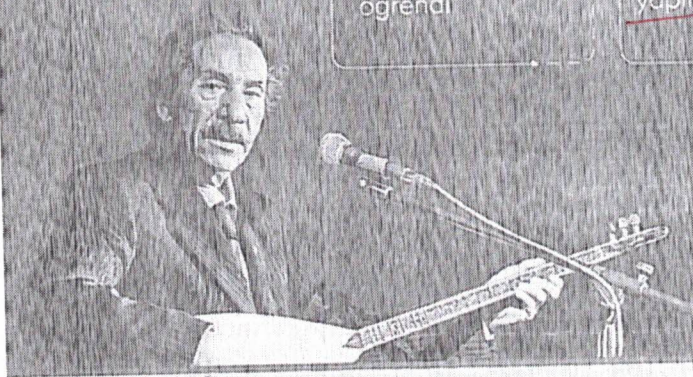
Muzaffer Sarısözen döneminde TRT Ankara Radyosu'na ve Yurttan Sesler Korosu'na girdi.

2003
Çiçek'in hayatını konu alan "Cahilden Uzak Dur, Kemale Yakın" adlı belgesel yapıldı.

TRT'den emekli olduktan sonra birçok ülkede konser verdi ve üniversitelerdeki konferanslar aracılığıyla bu toprakların müziğini dünyaya anlatmaya çalıştı.

2006
71 yaşındayken 26 Nisan'da hayatını kaybetti. Usta sanatçı, vasiyeti üzerine Edremit'e bağlı Tahtakuslar'a defnedildi.

Sanat yaşamı boyunca 400'den fazla türküyü derleyip Türk Halk Müziği'ne kazandıran Çiçek, halk müziğini geniş kitlelere ulaştırarak unutulmazlar arasına girdi.



Ali Ekber Çiçek

TÜRK HALK MÜZİĞİ
SANATÇISI

26.04.2026

ALİ EKBER ÇİÇEK'İN DERLEDİĞİ
BAZI TÜRKÜLER

- "Haydar Haydar"
- "Gönül Gel Seninle Muhabbet Edelim"
- "Derdim Çaktır Hangisine Yandım"
- "Yolumuz Gurbete Düştü"



Bu bilgi metninden Ali Ekber Çiçek ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Öğrenim durumuna *Sanatının ilkokuldan sonra öğrenimini sürdüremediği*
- B) Bazı türkülerinin adlarına *(Haydar haydar, Gönül gel seninle sohbet edelim)*
- C) Türk halk müziğindeki yerine *Halk müziğini geniş kitlelere ulaştırmıştır.*
- D) Yaptığı belgeselin adına

Belgesel kendisi tarafından yapılmamış aksine onun hayatını konu almak üzere başkası tarafından yapılmıştır.

16. Ayla Öğretmen zarflar konusunu anlattıktan sonra öğrencilerinden "güzel" sözcüğünün zarf görevinde kullanıldığı cümleler istemiştir.

Buna göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde "güzel" sözcüğü zarf görevinde kullanılmamıştır?

A)



↑ zarf
Nasıl oynuyor
(Durum zarfı)

B)



Sıfat

C)



↑ zarf

↑ Durum zarfı
(Nasıl okudu)

D)



↓ Durum zarfı
(Nasıl görür)

17. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde virgülün (,) kullanımıyla ilgili bir yanlışlık yapılmıştır?

A) Adana'yı, çocukluğumun geçtiği o güzel kenti, çok seviyorum.

B) Sözlerime Selin de, Mustafa da hak verdi.

↑ Başkalarda sonra virgül gelmez.

C) Her sıranın 7, 8 ve 9. öğrencileri bir adım öne çıksın.

D) Mutlu; Hasan, Ergin ve Kubilay'ın yanına geçsin.

18. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde eylem zaman bildirmemektedir?

- A) Vakit kaybetmeden ders çalışmaya başla. (Emir)
- B) Hemen hemen her akşam çay İçerim. (Geniş zaman)
- C) Telefonu bir anda yüzüne kapattı. (Görülen Geçmiş zaman)
- D) Bize doğru hızlı hızlı geliyor. (Şimdiki zaman)

Fiillerde zaman bildirme durumu haber (bildirme) kipleri ile olur. Haber kipleri

- Şimdiki zaman (yor)
- Geniş zaman (r)
- Gelecek zaman (ecek / acak)
- Görülen G. Zaman (DI - di - du)
- Öğrenilen G. Zaman (miş / mis)

Dilek kipleri

- zaman bildirmez.
- Bereketlilik (me/r/malı)
- İstek (e - a)
- Şart (se - sa)
- Emir (ek yok)

19. I. Doğum günümü herkesten önce sen kutladın.

- II. Bir anlık dikkatsizliği sonucu bardağı kırdı.
- III. Elbette başına gelecekleri biliyor.
- IV. Bugünlerin geleceğini o zamandan tahmin etmiş. (Birleşik)

Numaralanmış cümlelerin hangilerinde basit fiile örnek vardır?

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

I → kut - la - mak (Türemiş)
yapım eki

II → kır - dı (Basit)
Görülen Geçmiş Z. eki

III → bil - i - yor (Basit - yardımcı ses şimdiki zaman)

IV → isim + yardımcı fiille kurulmuş birleşik fiildir. (et kul ol ey)

Türemiş / yapım eki almış olan sözcüklerdir.
Basit: yapım eki alınmış sözcüklerdir

20. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde büyük harflerin kullanımı ile ilgili bir yazım yanlışı vardır?

- A) Ahmet Hamdi Tanpınar'ın "Saatleri Ayarlama Enstitüsü"nü okudun mu?
- B) Bu yörede bu çiçeğe "Karyağdı" adı verilir. → küçük yazılır.
- C) Bugünkü yazısına "Ben ve Sen" başlığını koymuş.
- D) Tanju "Niye her işime karışyorsun?" dedi.

SOSYAL BİLGİLER

TÜRKİYE GENELİ DENEME SINAVI



7. SINIF

Bu testte 10 soru vardır.

Cevaplarınızı, cevap kağıdına işaretleyiniz.

1. Dijital teknolojilerin gelişmesi; üretim, dağıtım ve tüketim alanlarında önemli değişikliklere yol açmıştır. Günümüzde yapay zekâ, robotik sistemler ve veri analizi gibi alanlardaki hızlı ilerleme; drone pilotluğu, yazılım geliştiriciliği, 3D tasarım uzmanlığı ve e-ticaret lojistik yönetimi gibi yeni meslek dallarını ortaya çıkarmıştır. Bu değişim, geleneksel iş kollarının yerini dijital yetkinlik gerektiren yeni alanlara bırakmasına neden olmaktadır.

Bu bilgilerden hareketle gelecekteki mesleki tercihlerini planlayan bir öğrencinin;

- I. dijital teknolojileri kullanma ve yönetme becerisi geliştirmesi, *değis*
II. geleneksel üretim yöntemlerinde uzmanlaşması, *yokluk*
III. veri analizi, yazılım ve tasarım gibi yenilikçi alanlara ilgi duyması *değis*

yaklaşımlarından hangilerini benimsemesi beklenir?

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

2. Osmanlı Devleti'nde farklı meslek gruplarının ve esnafın kendilerine ait loncaları bulunurdu. Loncalarda ürün ve üretim faaliyetleri denetlenir, devlet tarafından konulan düzenlemeler esnafa bildirilirdi. Loncalarda, ürün ve hizmet kalitesinin korunması amacıyla kararlar alınır ve uygulanırdı. Esnafa gerekli ham madde ve ürünlerin temini için yardımcı olunurdu. Ayrıca loncalar aracılığıyla yeni eleman kabul edilir ve onların eğitim süreci takip edilirdi.

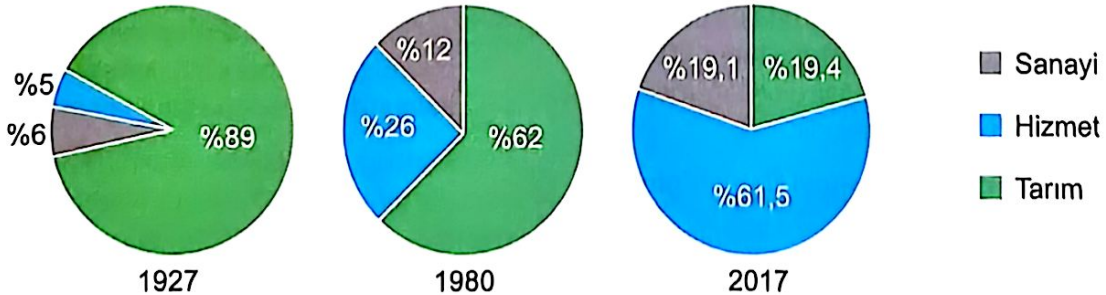
Buna göre lonca teşkilatının aşağıdaki işlevlerinden hangisine ulaşamaz?

- A) Meslek eğitiminin yürütülmesinde görev almıştır. *✓*
B) Resmi bir devlet kurumu olarak faaliyet yürütmüştür. *✓*
C) Meslek grupları arasında iş birliğini geliştirmiştir. *✓*
D) Tüketicilerin haklarını güvence altına almıştır. *✓*

Resmi kurum değildir.

3. Gelişmiş ülkelerde hizmet ve sanayide çalışanlar çok, tarımda çalışanlar azdır. Az gelişmiş ülkelerde ise tarımda çalışanlar fazla, sanayi ve hizmette çalışanlar azdır.

Yıllara Göre Türkiye'de Çalışan Nüfusun İş Kollarına Dağılımı

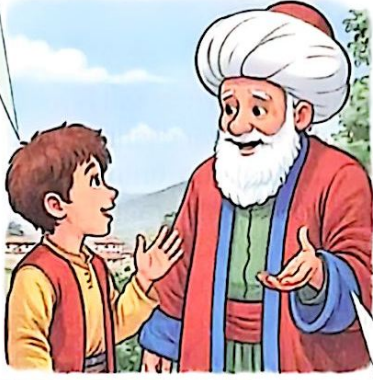


Verilenlere göre Türkiye'nin gelişim süreciyle ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılabilir?

- A) Tarım sektöründe üretim miktarı zaman geçtikçe azalmıştır. *✗*
B) Hizmet sektörünün yükselişi sanayide gerilemeye neden olmuştur. *✗*
C) Ekonomik yapı, gelişmiş ülkelere benzer bir dönüşüm göstermiştir. *✓*
D) Günümüzde en çok iş gücünü bünyesinde barındıran alan, tarımdır. *✗*

4.

Hocam, bilge bir insan olmanın en önemli sırrı nedir?



Bileni can kulağıyla dinleyeceksin. Söylerken de ağızından çıkanı kulağın duyacak.

Nasreddin Hoca'nın bu öğüdünden yola çıkarak, sağlıklı bir iletişim süreciyle ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Dinlemeyi bilmek ve sözlerinin farkında olmak iletişimin temelidir.
- B) Etkili iletişimde konuşmacı, dinleyicinin hatalarını anında düzeltmelidir.
- C) İletişimde mesajın netliği, dinleyicinin eğitim seviyesine bağlıdır.
- D) İletişimin başarısı için tarafların her zaman aynı fikirde olması zorunludur.

5. Doğu medeniyetinin batıdaki uzantısı niteliğinde olan Endülüs Emevi Devleti, 711 yılından itibaren yüksek ve parlak bir medeniyet oluşturmuştur. Bu dönemde Endülüs'ün Kurtuba şehrinde 300 hamam, 50 hastane, 80 ilkokul, 17 yüksekokul bulunması ulaşılan medeniyet seviyesinin bir göstergesidir.

Buna göre Endülüs Emevi Devleti'nin;

- I. mimari,
- II. sağlık,
- III. eğitim

alanlarından hangilerinde ilerleme kaydettiği söylenebilir?

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

6.

Anadolu'daki beyliklerin çoğu birbirine komşu olduğundan, topraklarını genişletmek için birbirleriyle mücadele etmek zorunda kalmışlardır. Osmanlı Beyliği ise daha çok komşusu Bizans ile savaşmıştır. "Cihat" olarak görülen bu mücadele, diğer beylikler arasında Osmanlı Beyliği'ne duyulan sempatiyi artırmıştır. Bu durum, doğudan gelen konargöçer Türklerin yerleşim için Osmanlı topraklarını tercih etmelerine yol açmıştır.

Metinde verilenlerden hareketle Osmanlı Beyliği'nin diğer Anadolu beyliklerine göre daha hızlı büyümesinde aşağıdakilerden hangisinin etkili olduğu söylenebilir?

- A) Anadolu'daki beyliklerle sürekli savaşması
- B) Bizans'ın Anadolu'daki beyliklerle iş birliği yapması
- C) Doğudan gelen göçleri engellemesi
- D) Konargöçer Türklerin iskanıyla insan gücünün artması

7.

Laiklik, din ve devlet işlerinin birbirinden ayrılmasının yanı sıra, tüm vatandaşların din, vicdan ve ibadet özgürlüğünün güvence altına alınmasını ifade eder. Laik devlette, farklı din ve mezheplere mensup bireyler arasında kanun önünde ayırım yapılmaz. Bu durum, Anayasa'nın 10. maddesinde yer alan "Herkes, dil, ırk, renk, cinsiyet, siyasi düşünce, felsefi inanç, din, mezhep ve benzeri sebeplerle ayırım gözetilmeksizin kanun önünde eşittir." ifadesiyle güvence altına alınmıştır.

Metne göre laiklik ilkesiyle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Devlet yönetimi, toplumdaki çoğunluğun inancına göre şekillenir.
- B) Bireylerin inançları nedeniyle farklı muamele görmesi engellenir.
- C) Dini kurallar, devlet yönetiminde belirleyici hale getirilir.
- D) Toplumun ortak bir inanç etrafında birleşmesi hedeflenir.

8. Demokrasinin bazı gelişim evreleri kronolojik olarak şöyle özetlenebilir:

- ❖ **İlk Çağ:** Antik Yunan'da doğrudan demokrasi uygulanmış ancak sadece hür erkek yurttaşlar yönetime katılabilmştir.
- ❖ **1215:** Magna Carta ile kralın yetkileri ilk kez sınırlandırılmıştır.
- ❖ **1789:** Fransız İhtilali ile eşitlik, özgürlük ve millî egemenlik kavramları yayılmış ve halkın seçtiği temsilciler aracılığıyla yönetime katıldığı sistemler yaygınlaşmaya başlamıştır.
- ❖ **Günümüz:** Çok partili hayat, insan hakları, eşitlik, hukukun üstünlüğü ve katılımçılık gibi ilkelerin benimsendiği demokratik sistemler uygulanmaktadır.

Buna göre demokrasinin gelişim süreciyle ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisine ulaşılabılır?

- A) Zamanla daha kapsayıcı bir hale dönüşmüştür.
- B) İlk Çağ'dan itibaren değişmeden devam etmiştir.
- C) Fransız İhtilali'yle birlikte tüm dünyada uygulanmıştır.
- D) En gelişmiş haliyle Antik Yunan'da yaşanmıştır.

9. Aşağıdaki tabloda dijital teknolojilerin ekonomik faaliyetler üzerindeki etkilerine bazı örnekler verilmiştir:

Alan	Değişim Örnekleri
Üretim	<ul style="list-style-type: none"> • Tarladaki ürünlerin gübrelenmesi, sulanması gibi işlemlerin tarlaya gitmeden yapılabilmesi • Akıllı sensörlerle üretim süreçlerinin otomatikleştirilmesi
Dağıtım	<ul style="list-style-type: none"> • İnsansız hava araçlarıyla kargo teslimatı yapılması • Lojistikte otomatik depolama ve robotik sistemlerin kullanılması
Tüketim	<ul style="list-style-type: none"> • Genel ağ üzerinden alışveriş yapılması • Film, müzik ve kitaplara dijital platformlardan erişilmesi

Verilenler dikkate alındığında, dijital teknolojilerin ekonomik hayat üzerindeki etkisiyle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?

- A) İnsan gücüne olan ihtiyacın biçim değiştirerek otomatik sistemlere devredildiği
- B) Dağıtım süreçlerinin daha hızlı, izlenebilir ve denetlenebilir hale geldiği
- C) Tüketicilerin fiziksel mekanlara olan bağımlılığının arttığı
- D) Teknolojik gelişmelerin hem üreticiye hem de tüketiciye zaman avantajı sağladığı

→ İnternet alışverişi sayesinde azalmıştır.

10. 1926 yılında kabul edilen Türk Medeni Kanunu, resmi nikah zorunluluğunu getirmiş; kadınlara miras, boşanma, evlenme gibi konularda erkeklerle aynı hakları tanımıştır.

Bu bilgiye göre Türk Medeni Kanunu'nun kabulü ile Türkiye'de demokrasinin gelişimi arasında nasıl bir ilişki kurulabilir?

- A) Çok partili hayata geçişi zorunlu kılmıştır.
- B) Halkın, yöneticilerini belirlemesini sağlamıştır.
- C) Eşitliğin sağlanması adına önemli bir adım atılmıştır.
- D) Hukuk sistemini, dini kurallara dayalı hale getirmiştir.

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

TÜRKİYE GENELİ DENEME SINAVI



7. SINIF

Bu testte 10 soru vardır.

Cevaplarımızı, cevap kağıdına işaretleyiniz.

1.



İslam düşüncesindeki farklı yorumlar, İslam dininin düşünce ve ifade özgürlüğüne verdiği önemin bir sonucu olarak ortaya çıkmıştır. Din anlayışında farklı yorumların ortaya çıkması, bir zenginlik olarak algılanmalıdır. İslam tarihi boyunca ortaya çıkan farklı yorumlar hayatı kolaylaştırmıştır. Bu durum aynı zamanda İslam dininin farklı kültürlerle sahip milletler arasında yayılmada da etkili olmuştur.

Bu metne göre,

- I. Farklı dini yorumlar yaşamı kolaylaştırmıştır. ✓
- II. Düşünce ve ifade özgürlüğü, farklı dini yorumları ortaya çıkarmıştır. ✓
- III. Farklı dini yorumlar toplumsal bölünmeleri hızlandırmıştır. ✗

yargılarından hangileri söylenemez?

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

ZENGİNLİK OLARAK ALGINDIĞI İÇİN
BÖLÜNME OLMAMIŞTIR

2. İslam düşüncesindeki yorum biçimleri üç farklı alanda ortaya çıkmıştır.

Aşağıdakilerden hangisi bunlardan bir tanesi değildir?

- A) İmni yorumlar
B) İtikadi yorumlar
C) Fıkhi yorumlar
D) Tasavvufi yorumlar

İNANÇ
İBADET
AHLAK

3.



Kâfirun suresi

Rahman Rahim Allah'ın adı ile

1. De ki: Ey Kâfirler!
2. Ben sizin kulluk ettiklerinize kulluk etmem.
3. Siz de benim kulluk ettiğime kulluk edecek değilsiniz.
4. Ben de sizin kulluk ettiklerinize kulluk edecek değilim.
5. Siz de benim kulluk ettiğime kulluk edecek değilsiniz.
6. Sizin dininiz size, benim dinim de banadır.

Aşağıdakilerden hangisi Kâfirun suresinden çıkarılamaz?

- A) Hz. Muhammed'in (sav) peygamber olduğu dönemde İslam'ı seçmeyen kişiler vardı.
- B) Müslüman şaka olarak bile olsa putlara tapmaz.
- C) Herkesin inancını yaşama özgürlüğü olmalıdır.
- D) Allah (cc) bazı insanları diğer insanlardan üstün yaratmıştır.

SİZİN DİNİNİZ SİZE BENİM DİNİM BANA:
İNANÇ ÖZGÜRLÜĞÜ

4. Peygamberlerin Allah'ın (cc) kendilerine indirmiş olduğu vahiyleri insanlara eksiksiz olarak bildirmesine denir.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) Tebliğ B) Risalet
C) Fetanet D) Nübüvvet

PEYGAMB
ERLİK

5. Allah (cc), İslam dinini insanlara bildirmek için Hz. Muhammed'i (sav) son peygamber olarak görevlendirmiştir. İslam dininin doğru bir şekilde anlaşılıp yaşanabilmesi için Hz. Muhammed'i (sav) tanımak gerekir. Hz. Peygamber'in iki yönden çok iyi bilinmesi gerekir: Biri onun insani yönü, öteki de peygamberlik yönü.

Bu metinden;

- I. Allah (cc) artık peygamber göndermeyecektir.
 II. Hz. Muhammed'i (sav) tanımak, İslam dinini tanımaktır. **METİNDE YOK**
 III. Son ilahi kitap Hz. Muhammed'e (sav) gönderilmiştir.

yargılarından hangileri çıkarılabilir?

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

6. İslam dininde kurban kesilecek hayvanlar bellidir. Eti yenen her hayvandan aynı zamanda kurban kesilemez.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki hayvanlardan hangisi İslam dinine göre kurban olarak kesilebilir?

- A) Tavuk
 B) Hindi
 C) Horoz
 D) Keçi

KÜMES HAYVANLARI KURBAN EDİLEMEZ

7. "Sûra üflenir ve Allah'ın dilediği kimseler dışında göklerdeki herkes ve yerdeki herkes ölür. Sonra ona bir daha üflenir, bir de bakarsın onlar kalkmış bekliyorlar."

(Zümer suresi, 68. ayet.)

Bu ayette altı çizili kısımda görevi anlatılan meleik aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İsrail
 B) Mikail
 C) Kiramen katibin
 D) Cebrail

8. Kur'an-ı Kerim'de özellikle peygamberler ve tarihî kişilerle olaylara dair yer alan haberler ve bunlardan bahsedilen ilme kıssa denir.

Bu tanıma göre aşağıdakilerden hangisi kıssa olamaz?

- A) Hz. Adem'in başından geçenler.
 B) Kanuni Sultan Süleyman'ın hatıraları.
 C) Hz. İsa'nın yaşadıkları.
 D) Hz. İbrahim'i ateşin yakmaması olayı.

9. "Allah'a ibadet edin ve ona hiçbir şeyi ortak koşmayın. Ana babaya, akrabaya, yetimlere, yoksullara, yakın komşuya, uzak komşuya, yanınızdaki arkadaşına, yolcuya, elinizin altındakilere iyilik edin. Şüphesiz, Allah kibirlenen ve övünen kimseleri sevmez."

(Nisa suresi, 36. ayet.)

Bu ayetin asıl konusu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Tövbenin önemi
 B) Komşuluk hakları
 C) Ahlaki davranışlar
 D) Allah'ın (cc) kudreti

GÜZEL DAVRANIŞLAR

10. Hac ibadetinin Allah (cc) tarafından kabul görülebilmesi için, haccın farzlarının mutlaka yerine getirilmiş olması gerekmektedir.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki ibadetlerden hangisi eksik olursa hac ibadeti yapılmış sayılmaz?

- A) Say yapmak ✓
 B) Arafat'ta vakfe yapmak ✓
 C) Şeytan taşlamak **VACİP**
 D) Kurban kesmek ✓