

Aşağıdaki cümlelerle anlam özelliklerini eşleştiriniz.

a.	Bu kadar başarılı olabileceğiniz aklımın ucundan geçmezdi.	<input type="checkbox"/>	Özlem
b.	Bodrum'da yaz mevsimi bir başka güzeldir.	<input type="checkbox"/>	Pişmanlık
c.	Artık kimse beni ne arıyor ne de soruyor.	<input type="checkbox"/>	Azımsama
ç.	Tatile gitmeden önce haber verseydim keşke.	<input type="checkbox"/>	Sitem
d.	Ailemi o kadar uzun zamandır görmüyorum ki hepsi burnumda tütüyor.	<input type="checkbox"/>	Kaygı
e.	Sokak hayvanlarına kötü muamele yapılması canımı çok sıkıyor.	<input type="checkbox"/>	Küçümseme
f.	Geri gelmezse ne yaparız biz?	<input type="checkbox"/>	Yakınma (şikayet)
g.	Bu kadar cık işi yaparak mı başarılı olacağını sanıyorsun?	<input type="checkbox"/>	Şaşırma
ğ.	Bir tanecik mi elbisen var?	<input type="checkbox"/>	Beğeni

Aşağıdaki cümlelerin başına cümleler neden-sonuç bildiriyorsa "N", amaç-sonuç bildiriyorsa "A" yazınız.

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Soğuk olduğu için kalın kazak giydim. | <input type="checkbox"/> Sinemaya gitmek üzere evden çıktık. |
| <input type="checkbox"/> Seni görebilmek için geldim. | <input type="checkbox"/> Sanatçı, konser vermek üzere sahneye çağrıldı. |
| <input type="checkbox"/> Çok yağmur yağdığından her yeri sel bastı. | <input type="checkbox"/> Geçinmekte zorlandıkları için ek iş yapmaya başladı. |
| <input type="checkbox"/> Sınava girebilmek için gitti. | <input type="checkbox"/> Sorduğun için anlatıyorum. |
| <input type="checkbox"/> Kaynakları bilinçsiz tükettiğimizden küresel ısınma başladı. | <input type="checkbox"/> Tüm sporcular yarış kazanmak için çalışıyor. |

Aşağıdaki atasözlerini açıklamalarıyla eşleştiriniz.

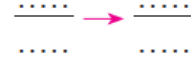
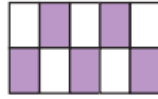
- | | |
|--|--|
| a. Körle yatan şaşı kalkar. | <input type="radio"/> Yardımcısı bulunmayan kişi, kendini tehlikeden koruyamaz. |
| b. Yalnız kalanı kurt yer. | <input type="radio"/> İyilik eden kimseye zamanı geldiğinde başkaları da iyilik eder. |
| c. Kaza geliyor demez. | <input type="radio"/> İnsanlar birbirinden etkilenecek değışirler. |
| ç. Adamın iyisi iş başında belli olur. | <input type="radio"/> Bir insanın gerçek değeri, iş başında gösterdiği yeterlilik ve başarı ile ölçülür. |
| d. İyilik eden iyilik bulur. | <input type="radio"/> Kaza, beklenmedik zamanda, ansızın olur. |

1. Aşağıda modellenen kesirleri bulunuz. Modellenen kesirlerin birim kesirlerini yazınız.

a.

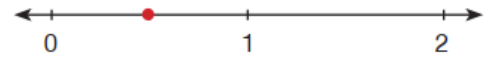


b.



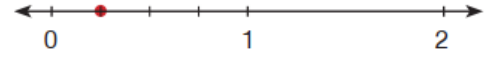
2. Aşağıda verilen sayı doğrularındaki birim kesirleri noktali yerlere yazınız.

a.



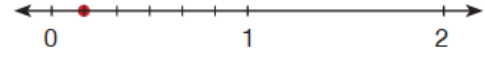
.....

b.



.....

c.



.....

KESİRLERİN BİRBİRİNE DÖNÜŞTÜRÜLMESİ

1.



Sayı doğrusunda pembe nokta ile gösterilen kesri, bileşik kesir ve tam sayılı kesir olarak ifade ediniz.

2. Aşağıda verilen tam sayılı kesirleri, bileşik kesirlerle dönüştürerek noktali yerlere yazınız.

a. $2\frac{3}{4} = \frac{\dots}{\dots}$

b. $1\frac{1}{13} = \frac{\dots}{\dots}$

c. $7\frac{7}{8} = \frac{\dots}{\dots}$

ç. $2\frac{3}{21} = \frac{\dots}{\dots}$

d. $8\frac{12}{17} = \frac{\dots}{\dots}$

e. $2\frac{2}{5} = \frac{\dots}{\dots}$

f. $5\frac{1}{7} = \frac{\dots}{\dots}$

g. $1\frac{1}{4} = \frac{\dots}{\dots}$

3. Aşağıda verilen bileşik kesirleri, tam sayılı kesirlerle dönüştürerek noktali yerlere yazınız.

a. $\frac{8}{3} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

b. $\frac{71}{17} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

c. $\frac{9}{2} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

ç. $\frac{52}{11} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

d. $\frac{6}{5} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

e. $\frac{82}{15} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

f. $\frac{14}{3} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

g. $\frac{18}{7} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

ğ. $\frac{80}{9} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

h. $\frac{27}{13} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

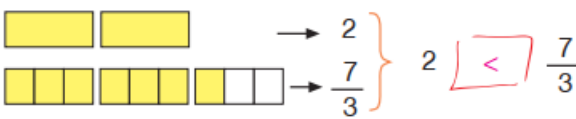
ı. $\frac{72}{10} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

i. $\frac{19}{5} = \dots \frac{\dots}{\dots}$

BİR DOĞAL SAYI İLE BİR BİLEŞİK KESİRİN KARŞILAŞTIRILMASI

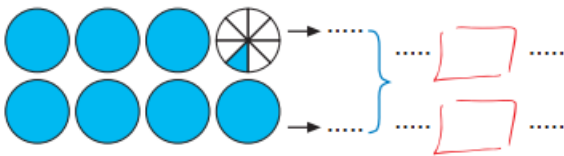
1. Aşağıda modellenen kesirlere göre, noktali yerleri ve kutuları örnekteki gibi doldurunuz.

Örnek:



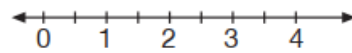
$2 < 2\frac{1}{3}$

a.



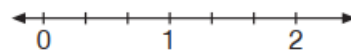
2. Aşağıda verilen sayı doğrularını kullanarak noktali yerleri ve boş kutuları doldurunuz.

a. 4 ile $\frac{7}{2}$



$4 < \frac{7}{2}$ \dots \dots

b. $\frac{4}{3}$ ile 1



$\frac{4}{3} < 1$ \dots \dots

A Aşağıda verilen kelimeleri uygun boşluklara yerleştiriniz.

Tavananna tekerlek Ziggurat Kral Midas
fabl Pankuş Kadeş anallar

1. Hititlerde ana kraliçeye adı verilirdi.
2. Sümerler denilen tapınaklar yapmışlardır.
3. Tarafsız tarih yazıcılığının ilk örneği olan Hititler tarafından yazılmıştır.
4. Frigler denilen ilk hayvan öykülerini yazmışlardır.
5. Hititler Meclisi denilen kurulda devlet işlerini görüşürdü.
6. Bugünkü ulaşımın kolaylaşmasını sağlayan Sümerler tarafından icat edilmiştir.
7. Tarihte bilinen ilk yazılı antlaşma olan Antlaşması Hititler ile Mısırlılar arasında imzalanmıştır.
8. Friglerin en önemli hükümdarı tır.



Eskiden ülkemizde Sümerler yaşamış. Sümerler çok tanrılı dinlere inanmışlar ve yaşadıkları bölgelerde Ziggurat adı verilen tapınaklar inşa etmişlerdir. Ayrıca bu tapınakların üst katlarını rasathane olarak kullanmışlar ve gök cisimlerinin hareketlerini incelemişlerdir. Ay ve Güneş tutulmalarını hesaplamışlardır.

Buna göre Sümerler ile ilgili;

- I. Astronomi bilimine önem vermişlerdir.
- II. Yaşadıkları bölgelerde dinî amaçlı eserler yapmışlardır.
- III. İlk Çağ'ın en gelişmiş medeniyetidir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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

Çatalhöyük Antik Kenti Konya ili sınırları içerisinde yer almaktadır. Anadolu'daki en eski yerleşim yerlerinden biridir. Kazılarda ok uçları, ayna, boncuklardan ve deniz kabuklarından yapılmış kolye, seramik kaplara rastlanmıştır. 2012 yılında UNESCO tarafından Dünya Miras Listesi'ne alınmıştır.

Verilen bilgilerden hareketle Çatalhöyük ile ilgili;

- I. Bulunan kalıntılardan bazıları doğal varlık olarak kabul edilmiştir.
- II. Tarihi nesnelere bulunmuştur.
- III. Türkiye'deki tarihi mekânlardan biridir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

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



Sivas ve Şanlıurfa ile özdeşleşmiş halk oyunudur. Genellikle davul eşliğinde oynanır.

Yukarıda açıklaması verilen halk oyunu hangisidir?

- A) Horon B) Atabarı
C) Halay D) Zeybek

Aşağıdaki öğrencilerden hangisinin açıklaması kültürel özelliklerden mimari ile ilgilidir?

- A) **Can:** Trabzon çevresinde horon oynanır.
B) **Beste:** Kars çevresinde et yemekleri yenir.
C) **Sude:** Konya ve çevresinde kerpiç evler yaygındır.
D) **Hazal:** Gaziantep çevresinde halay çekilir.

MADDENİN HÂL DEĞİŞİMİ

A Aşağıda verilen ifadeleri uygun kavramlar ile tamamlayınız.

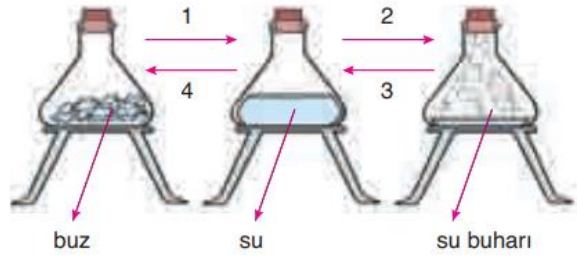
- Katı bir maddenin ısı sıvı hâle geçmesine erime denir.
- Maddelerin etkisiyle hâl değiştirmesine erime örnektir.
- Bir maddenin bulunduğu hâlden başka bir hâle geçmesine denir.
- Buz tutmuş suyun ısının etkisiyle belirli bir süre sonra sıvı hâle geçmesi olayına örnektir.
- Çamaşırların kuruması sayesinde gerçekleşir.
- Sıvı hâldeki bir maddenin katı hâle geçmesine denir. Bu olay maddenin ısı sonucu oluşur.
- Havadaki su buharının sıvı hâle geçmeden doğrudan katı hâle geçmesine denir.
- su buharı sıvı hâle geçer.

Gülçin, hâl değişimiyle ilgili aşağıdaki deneyi yapıyor.

Deney: Hâl Değişimi

Deneyin Yapılışı: Cam bir kaba resimdeki gibi buz parçaları koyuldu, buz parçalarının tamamı su buharı olana kadar ısıtıldı.

Gülçin, buzun geçirdiği hâl değişimlerini yukarıdaki gibi oklarla gösteriyor.



Buna göre gerçekleşen değişimlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

1. değişimde ortamdaki ısı alınmıştır.
2. değişimde ortama ısı verilmiştir.
3. değişimde ortamdaki ısı alınmıştır.
4. değişimde ortamdaki ısı alınmıştır.



I. Buzun erimesi



II. Suyun donması



III. Su buharının yoğuşması



IV. Suyun kaynaması



Verilen su döngüsünde numaralandırılmış olarak verilen olaylarla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- I numaralı buharlaşmadır.
- I numaralı olay çevreden ısı alarak gerçekleşir.
- II numaralı olay yoğuşmadır.
- II numaralı olay çevreden ısı alarak gerçekleşir.

Yukarıdaki numaralandırılmış olayların hangilerinde madde çevresinden ısı alır?

- I ve II.
- I ve III.
- I ve IV.
- II ve IV.