



1



Yukarıdaki işaretler arasında aşağıdakilerden hangisi yoktur?

- A. Geri dönüşüm
- B. Yedi yaş ve üzeri izleyebilir
- C. Elektrik çarpabilir
- D. Genel izleyici kitlesi

2



Aşağıdaki cümlelerin hangisi gerçek unsur içeren bir cümledir?

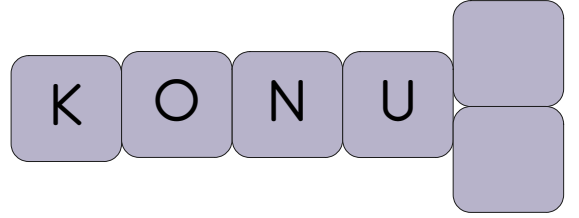
- A. Okyanusu 1 dakikada yüzerek geçti.
- B. Uçağın en arka koltuğunda oturuyordu.
- C. Kurbağanın sırtına çıkarak gökyüzüne uçtu.
- D. Sihirli değneği ile elmaları kitaba çevirdi.

3

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde tırnak işareti yanlış kullanılmıştır?

- A. "Otuz Beş Yaş" şiirini bayılarak okudum.
- B. Öğretmenimiz "kesirler" konusunu anlattı.
- C. Atatürk " Eğer bir gün benim sözlerim bilimle ters düşerse bilimi seçin." demiştir.
- D. Bu "hafta" Küçük Prens'i okumamız lazımmış.

4



Yukarıdaki şemaya göre boş bırakılan yerlere aşağıdaki harflerden hangilerini yazarsak misafir ve ev kelimelerinin eş anlamlarına ulaşırız?

- A. T- M
- B. K - M
- C. K - T
- D. R - T

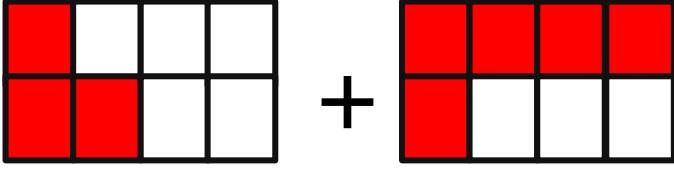
5

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sayıların yazımında yanlışlık yapmıştır?

- A. Okulda üçerli sıra olduk.
- B. Nazlı 3er 3er 30'a kadar saydı.
- C. Bu kitap altmış altı sayfamış.
- D. Nazlı, binanın 3'üncü katında oturuyor.



1



Yukarıda modellenen toplama işlemi ve sonucu hangi seçenekte verilmiştir?

A. $\frac{8}{3} + \frac{8}{5} = \frac{8}{8}$

B. $\frac{3}{8} + \frac{5}{8} = \frac{8}{16}$

C. $\frac{3}{8} + \frac{5}{8} = \frac{8}{8}$

D. $\frac{3}{5} + \frac{5}{8} = \frac{8}{13}$

2

$$3 \frac{6}{16} + 2 \frac{2}{16} = ?$$

Yukarıdaki toplama işleminin sonucu hangi seçenekte verilmiştir?

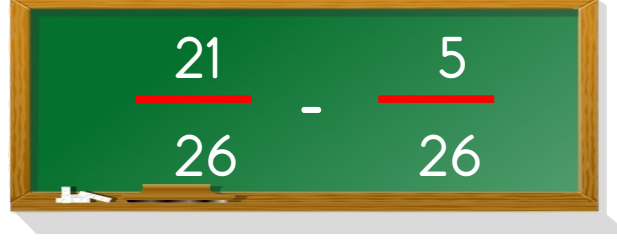
A. $5 \frac{8}{32}$

B. $\frac{8}{16}$

C. $\frac{8}{32}$

D. $5 \frac{8}{16}$

3



Tahtadaki çıkarma işleminin sonucu hangisidir?

A. $\frac{16}{0}$

B. $\frac{27}{26}$

C. $\frac{16}{26}$

D. $\frac{26}{16}$

4



Çiftçi tarlasının $\frac{9}{28}$ 'una mısır $\frac{7}{28}$ 'sine buğday ekmiştir.

Buna göre tarlanın kaçta kaç ekilmemiştir?

A. $\frac{16}{28}$

B. $\frac{12}{28}$

C. $\frac{17}{28}$

D. $\frac{15}{28}$

5

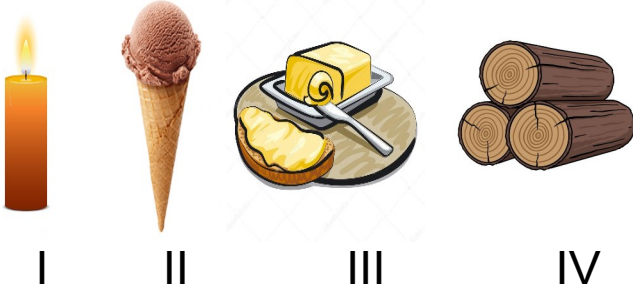
Bir yılın $\frac{1}{5}$ 'ini köyde geçiren Aslı kaç gün köyde kalmış olur?

A. 73
C. 72

B. 74
D. 71



1



Yukarıda verilenlerin hangilerinde ısıнын etkisi ile erime olayı gerçekleşebilir?

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

2

Aşağıda verilen hal değişimlerinden hangisi yanlış verilmiştir?

- A.  Altın $\xrightarrow{\text{Isı alırsa}}$ erir
- B.  çikolata $\xrightarrow{\text{Isı alırsa}}$ erir
- C.  su $\xrightarrow{\text{Isı verirse}}$ donar
- D.  limonata $\xrightarrow{\text{Isı alırsa}}$ donar

3

Sıvı hâldeki bir maddenin ısı alarak gaz hâle geçmesine ne denir?



- A. Erime
- B. Donma
- C. Buharlaşma
- D. Sıvılaşma

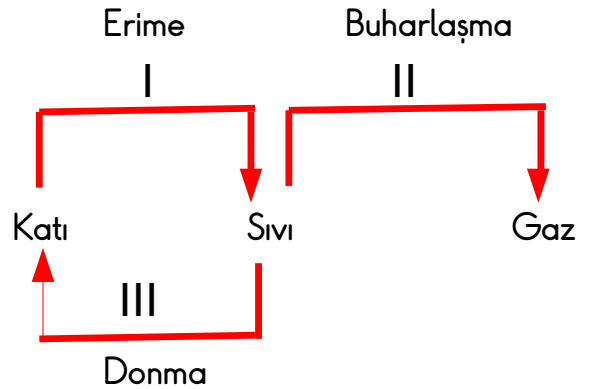
4

Katı hâldeki bir maddenin ısı alarak sıvı hâle geçmesine denir.

Yukarıdaki ifadede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A. Erime
- B. Donma
- C. Buharlaşma
- D. Katılaşma

5



Yukarıda maddelerin hâl değişimleri verilmiştir.

Buna göre numaralandırılmış yerlerin hangilerinde maddeler ısı alır?

- A. I - II
- B. II - III
- C. I - II - III
- D. I - III



1

Yeni bir ürün tasarlamak istiyorum.



Eren'in dediğine göre, yeni bir ürün tasarlamak için Eren'in aşağıdaki özelliklerden hangisine sahip olması beklenemez?

- A. Meraklı
C. Plansız
B. Araştırmacı
D. Disiplinli

2

Aşağıdaki icatlardan hangisi evdeki ihtiyaçlarımızı kolaylaştıran araçlardan biri değildir?

A.



B.



C.



D.



3

Teknolojik ürün tasarlamak isteyen birinin aşağıdakilerden hangisine önem vermesi beklenmez?

- A. İhtiyaçlarımızı karşılamasına
B. Ürünün ne işe yaradığından çok görüntüsünün güzel olmasına
C. Ürünün ekonomik olmasına
D. Ürünün çevre kirliliğine sebep olmamasına

4

İcat ve buluşların temel nedeni nedir?

- A. Bilim insanlarının zengin olmak istemesi
B. Temel ihtiyaçlarımızı gidermek
D. Can sıkıntısının giderilmesi
D. Diğer insanlara karşı gösteriş yapmak

5

Daha önceden olmayan bir ürünün tasarlanıp yapılmasına, bu işi yapan kişiye ise denir.



Öğretmenin söylediği ifadede boş bırakılan yerlere sırası ile hangileri yazılmalıdır?

- A. icat, mucit
B. teknoloji , mimar
C. mucit, buluş
D. icat, ressam