

Adı Soyadı:

Öğrenci No.:

...../...../..... - Öğretmen İmzası:

Büyük kentlerde yaşayanlar, kışın şehre çöken kirli havayı solumak zorunda kalıyorlar. Asfalt ve betonla kaplı kentlerde oturanlar hep yeşil alanlara özlem duyuyorlar. Doğa; yalnızca nefes aldığımız ortam, deniz veya kır manzarası değildir. Küçük canlılardan dev ağaçlara, hayvanlara, insanlara kadar tüm canlılarıyla bir bütündür. İşte bu bütünü tanımaya çalışmalıyız.

Doğayı tanıdıkça onu korumanın, temiz tutmanın önemini anlayacağız.

1. Yukarıdaki metnin konusu nedir?

- A. Kirli hava B. Büyük kentler
C. Doğa D. Canlılar

2. Aşağıdakilerden hangisi metne uygun bir başlık olamaz?

- A. Bizi Yaşatan Doğa B. Doğanın Önemi
C. Küçük Canlılar D. Doğayı Korumak

3. "Pilavdan dönenin kaşığı kırılsın." atasözünün konusu nedir?

- A. Kararlılık
B. Önlem anlamının önemi
C. Pişmanlık
D. Korkusuzluk

4. ★ Yağmur birden coştı.
▲ Tatlı bir sözle gönlümü aldı.
♥ Ahmet'in kolu kırıldı.
◆ Çok acı sözleri vardı.

Yukarıdaki cümlelerde verilen altı çizili kelimelerden hangisi mecaz anlamda kullanılmıştır?

- A. ★ B. ▲ C. ♥ D. ◆

5. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "bırakmak" kelimesi mecaz anlamda kullanılmıştır?

- A. Elindeki tabakları masaya bıraktı.
B. Babam sporu bıraktı.
C. Elindeki kâğıtları dolaba bıraktı.
D. Bardak sıcak olduğu için elinden bıraktı.

KIRIK

6. Yukarıdaki kelime hangi cümlede mecaz anlamda kullanılmıştır?

- A. Bardak kırıldı.
B. Kalbim sana çok kırık.
C. Bu sandalye kırık.
D. Camdaki kırık elini kesti.

7. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "de/-de"nin yazımında bir yanlışlık yapılmıştır?

- A. Telefonda arkadaşım ile konuştum.
B. Saatlerce kapıda bekledim.
C. Ağaçta üç kuş var.
D. Kırmızıda sevdiğim renklerdenidir.

➤ Aşağıdaki atasözlerinin anlamlarını yazınız.

İyilik eden iyilik bulur.

Taşıma suyla değirmen dönmez.

Pekiştirmeli Kelimeler

Kelime

Pekiştirilmiş Hâli

düz



düpedüz

temiz



?

bütün



?

karışık



?

kırmızı



?

sağlam



?

MATEMATİK

➤ Aşağıda verilen kesirleri örnekteki gibi modelleyiniz.

$$\frac{3}{7}$$



$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{8}{5}$$

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

MINİ PROBLEM

★ en büyük basit kesir, ▲ en küçük bileşik kesir ise ★ + ▲ kaçtır?

$\frac{8}{5}$ kesrinin model ile gösterimi aşağıdakilerden hangisinde doğru gösterilmiştir?

A.



B.



C.



D.



KESİRLERİ SIRALA

Küçükten büyüğe

$$\frac{1}{2}, \frac{1}{6}, \frac{1}{3} \rightarrow$$

Büyükten küçüğe

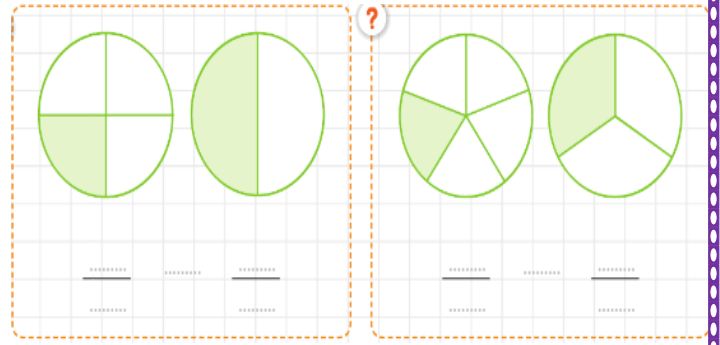
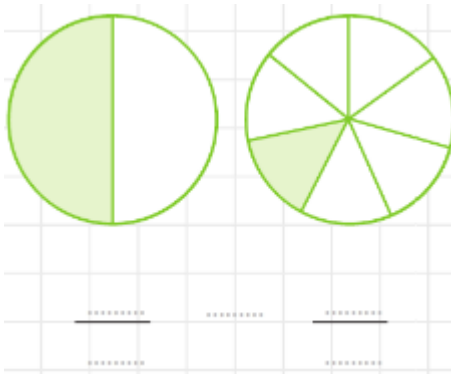
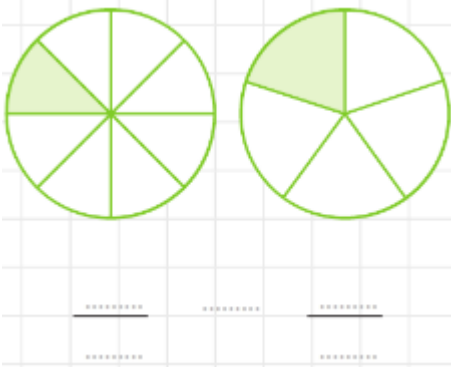
$$\frac{1}{8}, \frac{1}{7}, \frac{1}{5} \rightarrow$$

Büyükten küçüğe

$$\frac{1}{47}, \frac{1}{9}, \frac{1}{19} \rightarrow$$

Küçükten büyüğe

$$\frac{1}{36}, \frac{1}{12}, \frac{1}{42} \rightarrow$$



➤ Aşağıdaki doğal sayıların belirtilen kesir kadarını bulunuz.

?

18 sayısının $\frac{1}{6}$ 'i kaçtır?

?

32 sayısının $\frac{2}{4}$ 'ü kaçtır?



$$\frac{1}{7} \text{ 'i} =$$

$$\frac{5}{7} \text{ 'i} =$$

Maddeyi Niteleyen Özellikler

Aşağıdaki varlıkların en belirgin özelliklerini işaretleyiniz.



?

- ☐ Suda batar.
- ☐ Suyu emer.
- ☐ Mıknatıs çeker.
- ☐ Yumuşaktır.



?

- ☐ Suda batar.
- ☐ Suyu emer.
- ☐ Mıknatıs çekmez.
- ☐ Serttir.



?

- ☐ Suda batar.
- ☐ Suda batmaz.
- ☐ Suyu emer.
- ☐ Suyu emmez.



?

- ☐ Suda batmaz.
- ☐ Suyu emmez.
- ☐ Mıknatıs çekmez.
- ☐ Yumuşaktır.



?

- ☐ Suda yüzer.
- ☐ Suyu emmez.
- ☐ Mıknatıs çeker.
- ☐ Serttir.



?

- ☐ Suda batar.
- ☐ Suyu çekmez.
- ☐ Mıknatıs çeker.
- ☐ Yumuşaktır.



?

- ☐ Suda batar.
- ☐ Suyu emmez.
- ☐ Mıknatıs çekmez.
- ☐ Yumuşaktır.



?

- ☐ Suda yüzer.
- ☐ Suyu emer.
- ☐ Mıknatıs çeker.
- ☐ Serttir.



?

- ☐ Suda batar.
- ☐ Suyu çekmez.
- ☐ Mıknatıs çeker.
- ☐ Yumuşaktır.

- Bazı maddeler ve kütlelerinin ölçüm sonuçları aşağıda verilmiştir. Buna göre "?" ile belirtilen yerleri bularak yazınız.

	Dara (g)	Net Kütle (g)	Brüt Kütle (g)
	150 g	600 g	?
	?	500 g	600 g
	200 g	?	2000 g
	125 g	950 g	?
	122 g	4800 g	?

➤ Aşağıda verilen tanımlarla ilgili kavramları eşleştiriniz.

1	Belirli bir büyüklükteki madde miktarına denir.	?	Brüt kütle
2	Maddelerin kütleleri ölçülürken boş kabın kütlesine denir.	?	Net kütle
3	Net kütle ve daranın toplamına denir.	?	Dara
4	Brüt kütle ile daranın farkı sonucunda bulunur.	?	Kütle ve hacim
5	Kütle ölçü birimidir.	?	Terazi
6	Kütleyi ölçtüğümüz araçlardan biridir.	?	Kilogram
7	Maddenin ölçülebilir özellikleridir.	?	Kütle

➤ Aşağıdaki verilen cümlelerden doğru olanlara "D", yanlış olanlara "Y" yazınız.

- ☐ İhtiyaçlar icatların temelini oluşturmuştur.
- ☐ Kuduz aşısını Edison bulmuştur.
- ☐ Bulaşık makinesini icat eden bir erkektir.
- ☐ İcatlar ihtiyaçları karşılamak amacı ile yapılmaktadır.
- ☐ Doğadan esinlenerek tasarlanmış buluşlar vardır.
- ☐ Televizyonu, John Logie Baird icat etmiştir.
- ☐ Yeni bir buluş ortaya koyan, icat eden kimseye mucit denir.
- ☐ Genellikle buluş ve tasarımlar bir sorunla karşılaşınca ortaya çıkmaktadır.