

Adı:
Soyadı:

3.SINIF
ÇALIŞMA YAPRAKLARI

Tarih
...../...../2021

Sayıların belirtilen kesir kadarını bulalım.

30'un $\frac{1}{3}$ 'i kaçtır?

| | | | |
|---------------|--|--|--|
| $\frac{1}{3}$ | | | |
|---------------|--|--|--|

60'in $\frac{1}{4}$ 'i kaçtır?

| | | | |
|---------------|--|--|--|
| $\frac{1}{4}$ | | | |
|---------------|--|--|--|

100'ün $\frac{1}{5}$ 'i kaçtır?

| | | | | |
|---------------|--|--|--|--|
| $\frac{1}{5}$ | | | | |
|---------------|--|--|--|--|

96'nın $\frac{1}{2}$ 'i kaçtır?

| | | | |
|---------------|--|--|--|
| $\frac{1}{2}$ | | | |
|---------------|--|--|--|

80'in $\frac{1}{4}$ 'i kaçtır?

| | | | |
|---------------|--|--|--|
| $\frac{1}{4}$ | | | |
|---------------|--|--|--|

96'nın $\frac{1}{6}$ 'i kaçtır?

| | | | | | |
|---------------|--|--|--|--|--|
| $\frac{1}{6}$ | | | | | |
|---------------|--|--|--|--|--|

1 $\frac{9}{20}$ kesrinin birim kesri kaçtır?

- A) $\frac{1}{9}$ B) $\frac{1}{20}$ C) $\frac{3}{20}$

2 16'nın yarısı kesir olarak nasıl ifade edilebilir?

- A) $16 \div 2$
B) Bir bölü on altı
C) $\frac{16}{2}$

3 80'nin sekizde biri hangi sayının $\frac{1}{2}$ 'sine eşittir?

- A) 20 B) 30 C) 32

4 $\frac{5}{6}$ kesrini gösteren model aşağıdakilerden hangisidir?

- A)

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

B)

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

C)

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

5 26 tane yarım ekme, 6 tane tam ekme toplam kaç bütün ekme eder?

- A) 19 B) 16 C) 13

6 $\frac{1}{8}$ 'i 10 olan sayı ile $\frac{1}{2}$ 'si 15 olan sayı toplanırsa sonuç kaç olur?

- A) 80 B) 100 C) 110

7 $\frac{8}{23}$ kesri kaç birim kesrin bir araya gelmesiyle oluşur?

- A) Yirmi üç
B) Sekiz
C) On beş



8 Ahmet pastanın 4, Ayça 5 ve Elif 3 parçasını yemiştir.

Pasta 12 eşit parçadan oluştuğuna göre Elif'in yediği pasta miktarı aşağıdakilerden hangisi ile gösterilir?

- A) $\frac{3}{12}$ B) $\frac{4}{12}$ C) $\frac{5}{12}$

FEN BİLİMLERİ

Ses Şiddetinin İşitmedeki Önemi

Aşağıdaki anlatımda boşluklara gelmesi gereken sözcükleri verilenler arasından bulup yazınız.

kepçesi

titreşim

uzaklaştıkça

telin

beyin

kulak

havanın

yarasalar

yunuslar

Ses _____ sonucu oluşur.

Bir gitarın sesini _____ titreşmesi sonucu, bir flütün sesini _____ titreşmesi sonucu duyarız. Havada titreşimler kulak _____ tarafından _____ zarına iletilir. Kulak içindeki diğer yapılar ve _____ tarafından sesleri algılarız. Ses, kaynağından _____ sesin şiddetinin azaldığını görürüz. İnsan kulağının duyamayacağı bazı sesleri _____, köpekler ve _____ duyabilir.

MİNİ TEST

Hareket hâlindeki ambulansın sesini, ambulans bizden uzaklaştıkça duymakta zorluk çekeriz.

Bunun nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sesin hızının azalması
B) Sesin enerjisinin artması
C) Sesin şiddetinin azalması

Zaman Ölçme - Saatler

Zamanı ölçmek için kullanılan birim **saattir**. Bir gün 24 saatten oluştuğu için 1 saat günün $\frac{1}{24}$ 'üne eşittir.



Yelkovan = Saatte dakikayı gösterir.

Akrep = Saati gösterir.

Yukarıdaki vakit dijital saatin ekranında **02.00** diye görünür.

1 saat = 60 dakika

1 dakika = 60 saniye

1 gün = 24 saat

1 yıl = 365 gün 6 saat = 52 hafta

1 hafta = 7 gün

✓ Öğlene kadar yarım gün olduğu için, saat günü tamamlamak için 2. turunu atar.

✓ Öğleden sonraki saatler okunurken, 12'nin üzerine akrebin üzerinde olduğu sayı toplanarak söylenir.

✓ Yandaki vakit öğleden sonra $12 + 4 = 16$ 'dır. Saat **16.00** diye okunur.



Sesimiz kısıldığında insanlar bizi duyarken zorlanabilir.

Bunun sebebi nedir?

- A) Sesin şiddeti azalır, duyulabilirliği de azalır.
B) Sesin titreşimler sonucu oluşması
C) Sesin doğal ses kaynağından çıkması

I. Her sesin şiddeti farklıdır.

II. Ses kaynağından uzaklaştıkça sesi duymamız zorlaşır.

III. Ses şiddeti ile uzaklık arasında bir ilişki yoktur.

Yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

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

Aşağıdakilerden hangisi kulak sağlığımızı korumak için yapmamız gerekenlerdendir?

- A) Kulaklıkla müzik dinlemek
B) Şiddetli seslerin olduğu ortamlarda bulunmamak
C) Yüksek sesle konuşmak

I. Kalkış yapan uçağın sesi

II. Ormandaki kuşların sesi

III. Asfalt kırma makinesinin sesi

Yukarıdakilerden hangileri şiddetli seslere örnektir?

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

Aşağıdakilerden hangisi işitme kaybına uğrayanların kullandığı araçtır?



Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

- A) Toprak → Canlı
B) Ot → Cansız
C) Hava → Cansız

● Çocukların etkinlikleri yaptığı saatler ile doğru saatleri eşleştirelim.



Saat 8'i çeyrek geçe okula giderim.



Saat 10 buçukta teneffüse çıkıp arkadaşlarımla oynarım.



Saat 5'e çeyrek kala eve giderim.



Saat 17.15'te arkadaşlarımla oyunlar oynarım.



Saat 19.00'da akşam yemeğimizi yeriz.

