

8.

f a s i k ü l

YAZ

4. sınıf

→ TATILIM ←

10 hafta 10 fasikül

Bilmeceler Deneyler

Okuma Anlama Metinleri

Şifreli işlemler

Bulmacalar

Fıkralar

çalışkan
yayınları

Kayıp Kart

Çalışkan Dörtlü hep beraber eleştirmece oyunu oynuyorlar. Soru ve cevap kartlarını birbirleriyle eşleştiriyorlar. Ama soru kartlarından biri kaybolmuş. Kaybolan kartı bulun. Yeni bir kart yaparak oyuna devam etmelerini sağlayın.

En sert mineral

....Elmas.....

Üzerinde canlıların yaşadığı katman

....Taş küre.....

Verimli toprakların rüzgârın etkisiyle sürüklenip yok olması

....Erozyon.....

Dünyayı iki yarım küreye ayıran hayali çizgi

....Ekvator.....

Teleskobu bulan bilim insanı

....Galile.....

Dünya'nın şekli

....Küre.....

Dünya'nın en kalın sıcak katmanı

....Çekirdek.....

Dünya'nın etrafını saran gaz tabakası

....Ozon tabakası.....

Denizlerin buzulların okyanusların oluşturduğu katman

....Su küre.....

Dünya'yı Güneşin zararlı ışınlarından koruyan tabaka

....Atmosfer.....

Ekonomik değeri olan mineraller

....Maden.....

Taşlara parlak renklerini veren yapı taşları

....Mineral.....

Ateş kürenin diğer adı

....Manto.....

Türkiye'nin yer aldığı küre

....Kuzey yarım küre.....

En yumuşak mineral

....Talk.....

Eritilmiş kayalar nedir?

....Lav.....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Talk	Kuzey yarım küre	Maden	Su küre	Ekvator	Manto	Ozon Tabakası	Lav	Atmosfer	Erozyon	Elmas	Mineral	Çekirdek	Taş Küre	Galite	Küre



Şiir Dünyası

Oyun sonunda Buse arkadaşlarına Dünya ile ilgili bir şiir okuyor ve bazı sorular soruyor. Şiiri okuyun sorulara cevap verin.

DÜNYA

9 gezegenden biriyim
Sizin ise evinizim
Haydi tanışalım,
Dünyadır benim ismim.

İklim küreye benzer
Herkes beni çok sever
Nasıl oluyumu
Çocuklar merak eder.

Yüzde yetmi birim su
Yüzde yirmi dokuzum kara
Arkadaşlık yaparım
Güneş ile Ay'a.

Beş katmanım var benim
Hepsini çok severim,
Onları tanıyınca
Siz de seveceksiniz eminim.

AŞIR küredir adım
En içteki katmanım,
Olurum çok sıcak
Çekirdektir diğer adım.

Ben ATEŞ küreyim
Her şeyi eritirim
Bir özelliğim daha var
MANTO dur diğer ismim.

Diğer gezegenleri araştırıp isimlerini yazar mısınız?

Mars, jupiter, Satürn, Uranüs,

Neptün, Merkür, Venüs, Dünya

Dünyanın yuvarlak olmadığına inanmayan birine
dünyanın yuvarlak olduğunu kanıtlayıcı bir örnek
verin?

Gece ve gündüzün olması

Şiirde size TAŞ küre
Benzer yaşıyoruz eve
YER KABUĞU derler bana
Tüm canlılar üzerimde.

Sıra geldi bana
HAVA küreyim hava
Herkes beni tanır
Atmosfer derler bana.

Şiirde geldi sona
Göl, deniz, okyanusa
Tüm sular oradadır
SU küre derler ona.

Melih Kaan Özkardeşler

Dünya'nın katmanlarını içten
dışa doğru sıralayın.

ağır küre

ateş küre

hava küre

su küre

yer kabuğu

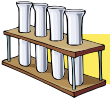


Fen Eñlencesi



Garip Ama Gerçek

- ✓ Dünya'nın yaşı yaklaşık olarak 5 milyar yıl olarak hesaplandı.
- ✓ Güneş ışınları Dünya'ya 8 dakika 3 saniye içinde ulaşmaktadır.
- ✓ Dünya, suyun her üç durumda - katı (buz), sıvı (ırmak, deniz v.s.) ve gaz (bulut) olarak bulunduğu Samanyolu'ndaki tek gezegendir.
- ✓ Dünya'nın kuru yüzeyi 511 milyon kilometre karedir.
- ✓ Dünya kuru yüzeyinin yalnız % 11'i tarım için kullanılmaktadır.
- ✓ Dünya yüzeyinin %71'i su ile kaplıdır.
- ✓ Dünya tatlı su rezervlerinin % 70'i buzul olarak bulunmaktadır.



Deney Zamanı

Bizim Dünyamız

Malzemeler: Plastik deniz topu ya da balon, gazete, un, su

Bir miktar unla suyu kıvama getirip, tutkal elde edelim. Uzun şeritler hâlinde kestiğimiz gazete kâğıtlarını tutkala batırıp, topun (balonun) tüm çevresini gazete ile kaplayalım. Daha sonra gazetenin her tarafını maviye boyayalım. Kopyasını çıkardığımız kıta isimlerini dünyamıza yapıştıralım.



Haftanın Bilim İnsanı

Galileo Galilei (1564 - 1642)

İtalyan fizikçi, gök bilimci ve yazar. Bütün cisimlerin yere aynı hızda düştüğünü keşfetti. Eylemsizlik ilkesini ilk kez formüle etti. Dünya'nın Güneş çevresinde döndüğünü söyledi. Ama Engizisyon'un baskısı altında bu görüşünü geri almak zorunda kaldı.



4. Sınıf Yaz Tatilim / 8. fasikül



Kurum Bulmaca



Bade bulmacayı çözmeye çalışıyor. Bakalım doğru çözebilecek mi?

1. Sigara, alkollü içki, uyuşturucu ve diğer kötü alışkanlıklarla mücadele eder
2. Devlet tarafından verilen eğitime katkıda bulunmak amacıyla kurulmuştur. 7-16 yaş çocuklara yönelik projelerle eğitime hizmet vermektir.
3. Lösemili çocukların sağlıkla ilgili her tür ihtiyacına çözüm yaratmaya çalışarak hasta ailelerine maddi ve manevi destek olur.
4. Ülkemizde doğal varlıkların korunması, erozyonla mücadele ve toprağı koruma amacıyla kurulmuştur.
5. Doğal afetlerde de arama ve kurtarma çalışmalarına katılmaktadır.
6. Savaşta ve barışta, yurt içi ve yurt dışında meydana gelen felaketlerde insanlara yiyecek, giyecek, battaniye, çadır yardımında bulunur.
7. Birleşmiş Milletler Eğitim, Bilim ve Kültür Örgütü.
8. Çocuklara yönelik davranışları uluslar arası standartlara kavuşturmak için çaba gösteren uluslararası sivil toplum örgütüdür.
9. Anne çocuk eğitimi alanında projeler geliştiren, uygulayan ve danışmanlık hizmetleri veren bir vakıftır.
10. Sosyal Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumunun kısaltması.

4. Sınıf Yaz Tatilim / 8. fasikül



Sosyal Eylem

Haftanın İli: EDİRNE

Trafik Plaka Kodu	22
Bölgesi	Marmara Bölgesi
İklimi	Karasal İklimi
Yemekleri	Badem ezmesi, tava ciğer, beyaz peynir
Doğal Güzellikleri	Gökçetepe, Söğütlük, Karaağaç
Tarihi Yerler	Selimiye Camii, Meriç Köprüsü, Kırkpınar Güreşleri



Meriç Köprüsü



Selimiye Camii

Haftanın Ülkesi: İSVİÇRE

Bayrağı	
Dili	Almanca, Fransızca, İtalyanca, Romans olmak üzere dört ana dili vardır.
Bulunduğu Kıta	Avrupa
Başkenti	Bern
En Meşhur Üç Şeyi	Saat Üretimi, Çikolata Üretimi, Alp Dağları
Ünlü Kişileri	Guillaume Tell (Tarihi kahraman), Roger Federer (tenisçi)



Alp Dağları



Bern



Tarihçe Bu Hafta

- 03.08.1924 yılında, Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk madeni parası bronz 10 kuruşluklar tedavüle çıktı.
- 10.08.1990 yılında Macellan uzay sondası, Venüs'e ulaştı.
- 10.08.1994 yılında Türkiye'nin ilk uydusu Türksat 1B'nin uzaya fırlatılmasıyla Türkiye, uzayda uydusu olan 18 ülke arasına girdi.





Büyük Yarış

Berk ile Batu büyük yarış içinde. Bakalım aşağıdaki tabloyu kim daha önce dolduracak? Sen de doldurmaya başla ve ne kadar sürede bitirdiğini yaz.

Virgülle Yazılışı	Kesir	Okunuşu
0,3	$\frac{3}{10}$	üç bölü on
3,18	$3\frac{18}{100}$	üç tam yüzde onsekiz
5,005	$5\frac{5}{1000}$	Beş tam binde beş
4,3	$4\frac{3}{10}$	dört tam onda üç
15,15	$15\frac{15}{100}$	onbeş tam yüzde onbeş
0,68	$\frac{17}{25}$	on yedi bölü yirmibeş
2,7	$2\frac{7}{10}$	iki tam onda yedi
3,45	$3\frac{45}{100}$	üç tam yüzde kırkbeş
12,183	$12\frac{183}{1000}$	on iki tam binde yüz seksen üç
1,01	$1\frac{1}{100}$	Bir tam yüzde bir
4,015	$4\frac{15}{1000}$	Dört tam binde on beş
6,006	$6\frac{6}{1000}$	Altı tam binde altı

Batu'nun süresi

7 dakika 30 saniye



Berk'in süresi

7 dakika 10 saniye



Benim sürem



Uzayda Matematik

Gezegenlerde yazan ondalık sayılara göre aşağıdaki işlemleri yapın.



Merkür 2,4



Venüs 4,12



Dünya 6,375



Jüpiter 8,3



Satürn 5,21



Uranüs 3,09



Neptün 7,125



Mars 11,1



Pluto 0,75

$$\begin{array}{r} \text{Neptün} + \text{Satürn} \\ 7,125 + 5,21 \\ = 12,335 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Dünya} + \text{Mars} \\ 6,375 + 11,1 \\ = 17,475 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Jüpiter} + \text{Uranüs} \\ 8,3 + 3,9 \\ = 12,2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Merkür} + \text{Dünya} \\ 2,4 + 6,375 \\ = 8,775 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Merkür} - \text{Pluto} \\ 2,4 - 0,75 \\ = 1,65 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Neptün} - \text{Venüs} \\ 7,125 - 4,12 \\ = 3,005 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Jüpiter} - \text{Dünya} \\ 8,3 - 6,375 \\ = 1,925 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Mars} - \text{Neptün} \\ 11,1 - 7,125 \\ = 3,975 \end{array}$$

- Hangi iki gezegenin toplamı Neptün'e eşittir.
- Hangi iki gezegenin farkı Uranüs'e eşittir.

$$\begin{array}{r} \text{Dünya} + \text{Pluto} \\ 6,375 + 0,75 \end{array}$$

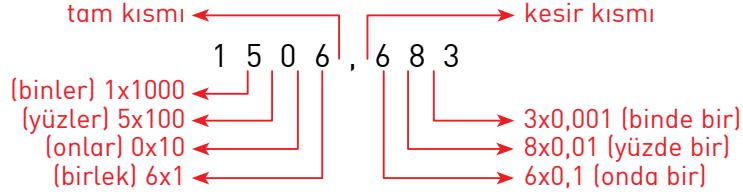
$$\begin{array}{r} \text{Jupiter} + \text{Satürn} \\ 68,3 - 5,21 = 3,09 \end{array}$$





Problem Çözüyorum

1. Aşağıdaki ondalık kesrin kısımlarını ve basamaklarını yazın.



2. Ondalık kesirleri büyükten küçüğe doğru sıralayın.

- 7,04 -- 7,9 -- 7,595 -- 7,286 -- 7,89
- 16,31 -- 16,37 -- 16,393 -- 16,35 -- 16,386

$$7,9 > 7,89 > 7,595 > 7,286 > 7,04$$
$$16,393 > 16,386 > 16,37 > 16,35 > 16,31$$

3. 5, 9, 7 sayıları birer kez kullanılarak yazılabilen en büyük ve en küçük ondalık sayıların toplamı kaçtır?

$$97,5 + 5,79 = 103,29$$

4. 3, 6, 8 sayıları birer kez kullanılarak yazılabilen en büyük ve en küçük ondalık sayıların farkı kaçtır?

$$86,3 - 3,68 = 82,62$$

5. $(3,7 - 1,39) + 6,46 = ?$ işleminin sonucu kaçtır?

$$3,7 - 1,39 = 2,31$$

$$2,31 + 6,46 = 8,77$$



Matematik Eklencesi

1. Babası, çocuğunun her doğum gününde evdeki kumbaraya 1 TL atar. Çocuk 12 yaşına geldiğinde kumbarayı açarlar. Kumbaradan 3 TL çıkar. Üstelik kumbara daha önce hiç açılmamıştır. Peki, bu nasıl olmuştur?

Çocuk 29 şubatta doğmuştur. 4 yılda bir 1 tl kumbaraya atıldığından kumbarada 3 tl birikmiştir.

2. 2 ile 3 arasında öyle bir aritmetiksel işaret koyun ki meydana gelecek sayı 2'den büyük 3'den küçük olsun

$2 < 2,3 < 3$

3. $244 + 2 + 2 = 244$ sadece bir çizgi ekleyerek bu işlemin doğru olmasını sağlayabilir misin?

2'nin önündeki (+)'lardan birini (-) yaparız.

SUDOKU

- 1'den 6'ya kadar rakamları karelere yerleştirin. Soldan sağa ve yukarıdan aşağıya her rakamı 1 kez yazabilirsiniz.



2	4	5	1	3	6
6	3	1	2	5	4
3	2	4	6	1	5
1	5	6	3	4	2
5	1	2	4	6	3
4	6	3	5	2	1





Okuma Saati

Siyah Nokta

Beyaz bir tahtaya küçük bir siyah nokta koyar ve sorarım:

"Ne görüyorsunuz?"

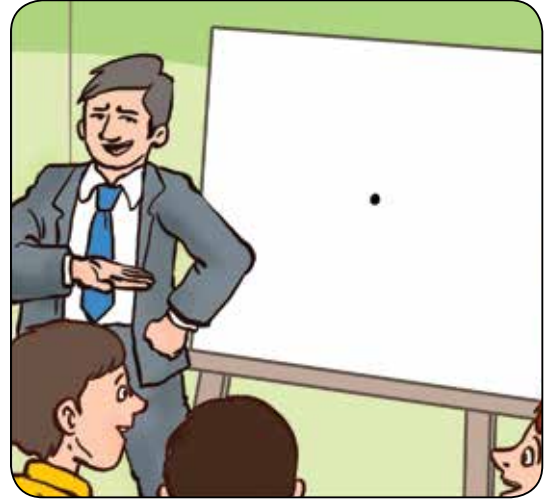
İnsanlar genelde derler ki:

"Küçük siyah bir nokta"

"Aşk olsun!" derim,

"Koskoca beyaz sayfa dururken bir siyah noktayı mı gördünüz?"

Dostlarımızın, etrafımızdaki insanların o kadar güzel tarafları varken genelde üzerlerindeki birkaç siyah noktayı görürüz. 99 tane çok güzel yönü varken bir tane iyi olmayan yönü vardır ve biz insanların çoğunlukla zayıf noktalarına, olumsuz yönlerine odaklanırsınız. Sürekli oraya odaklandığımız için siyah noktalar büyür büyür ve tüm beyazlıkları kaplar. Bu da bizim mutsuz olmamızı sağlar. Ama insanların ve olayların güzel taraflarına odaklandığımızda, beyaza odaklanıp beyazı büyütmeye çalıştığımızda bir bakarsanız ki siyah noktalar beyazların içinde yok olur.



Eğitici Hikâyeler

1. Hikâyeye uygun bir başlık bulalım.

Bakış Açısı

2. Bu hikâyede verilmek istenen mesaj nedir?

Hayatta olumlu yönden bakışının yararları anlatılmış.

3. Dost başa, düşman ayağa bakar atasözünü araştırıp, açıklayınız.

Düşüncelere düşman ise görünüşe bakar.

4. Bardağın dolu tarafına bakmak sözünü açıklayınız.

Dolu tarafına bakan mutluluğu seçendir. Olumluyu görüp mutlu olmanın yolunu arayandır.

4. Sınıf Yaz Tatilim / 8. fasikül



Ön Ad Tamamlamaca

Aşağıdaki ön adlara uygun isimler yazın.

..... zayıf	adam
..... kısa	sandalye
..... büyük	vazo
..... mor	çanta
..... siyah	kedi
..... bodur	ağaç
..... yeşil	okul
..... tatlı	erik
..... aç	su

Aşağıdaki isimlere uygun ön adlar yazın.

soğuk	hava
tatlı	biber
hangi	meslek
siyah	göz
kolay	lokma
kaç	araba
bazı	evler
mavi	boncuk
büyük	dondurma
kaçıncı	sıra

Aşağıdaki cümlelerdeki ön adları bulup, yandaki kutucuğa yazın.

Soğuk kış günlerinde <u>sıcak çay</u> içerim.	soğuk kış, sıcak çay
<u>Büyük havuzda</u> bir saat yüzdüm.	büyük havuz
<u>Kaçıncı katta</u> oturuyorsun?	kaçıncı kat
Birkaç <u>öğrenci</u> , <u>kırmızı kalemini</u> unutmuş.	kırmızı kalem / birkaç öğrenci
<u>Küçük çocuk</u> , <u>ihtiyar adama</u> , yardım etti.	küçük çocuk, ihtiyar adam
<u>Damdaki kedi</u> iki gündür aşağıya inmiyor.	damdaki kedi
Bazı insanlar yazın tatile gidiyor.	bazı insanlar
<u>Şu çocuk</u> , oradaki apartmanda oturuyor.	şu çocuk
Dedemin <u>kalın bir kitabı</u> var.	kalın kitap
<u>Yaramaz çocuklar</u> , <u>küçük kuşlara</u> taş atıyorlar.	yaramaz çocuk, küçük kuşlar





Adıl Bulmaca

Aşağıdaki cümlelerde varlıkların adı yerine kullanılan sözcüklerin altlarını çizerek karşılarındaki kutulara yazın.

→ Sen istersen, ben hemen alırım.

Sen

→ Onlar bizi tanımadı.

Onlar

→ Ben, sizi önceden görmüştüm.

Ben

→ Onlar şurada kalıyorlar, biz burada kalıyoruz.

Onlar, şurada, burada

→ O okul sizinki mi?

O

→ Onlar başardılar, biz de başarmalıyız.

Onlar

→ Yarın onları da bize çağırın.

Onları

→ Sen, o kitabı okuyunca bana anlat.

Sen

→ Kendimi senin yerime koyup düşündüm.

Senin

→ Sinemanın yerini sen gösterir misin?

Sen

Aşağıdaki cümlelerde altı çizilmiş kelimeler sıfatı S kutucuğunu, zamir Z kutucuğunu boyayın.

Bu adam, bizim yan komşumuz.

S Z

Dün hangi filmi izlediniz?

S Z

Bazıları okula yine geç kalmış.

S Z

Sen olsan hangisini seçerdin?

S Z

Bu, benim aldığım değil.

S Z

Şu elbisenin fiyatı ne kadar?

S Z

Bazı insanlar kravat takmayı sevmiyor.

S Z

O gün çok yağmur yağdı.

S Z

4. Sınıf Yaz Tatilim / 8. fasikül



Türkçe Eñlencesi

Haftanın Atasözü

Üzüm üzümüne baka baka kararır.

Her zaman bir arada bulunan, arkadaşlık eden, bir çevrede yaşamaya çalışılan kimseler birbirlerinden etkilenirler; birbirlerinin özelliklerini, huylarını ve alışkanlıklarını kaparlar.



Haftanın Deyimi

Bir kulağından girip öbür kulağından çıkmak

Söylenen söze önem vermemek, kulak asmamak, umursamamak.



Haftanın Fıkrası

Yağmur Bağlayınca

Temel, Dursun'a misafirliğe gitmiş. Gece saatınak hâlde yağmur bağlayınca; Dursun konukseverlik göstermiş:

- Temel çok fena yağmur yağıyor, eve gitme, burada kal. Temel kabul etmiş, ama ansızın ortadan kaybolmuş. Aradan epeyce zaman geçtikten sonra kapı çalmış, bakmışlar kapıda sıırsıklam Temel:
- Neredesun ula Temel, merak ettik?
- Eve cittum pijamamı aldum da.



Haftanın Tekerlemesi



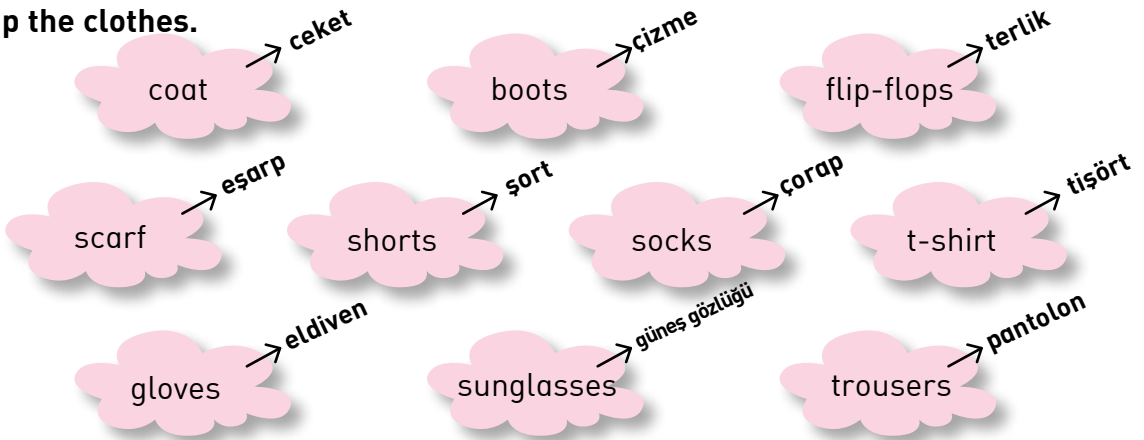
Masal masal martladı
İki fare atladı
Kurbağa kanatlandı
Tos vurdu bardağa
Çocuk çıktı çardağa

Masal masal maliki
Kuyruğu var on iki
Kuyruğunda beni var
Kulağında çanı var.



My Clothes

Group the clothes.



Write the names of the seasons.



SUMMER



AUTUMN



WINTER



SPRING



ÇALIŞKAN DÖRTLÜ

Uzay Rüyası



Berk: Yıldızlara bakın, ne güzel parlıyor.

Buse: Evet çok güzeller.

Bade: Siz bir de şu Ay'ın güzelliğine bakın arkadaşlar.

Batu: Dünya'da 60 kg olan bir kişi ayda 10 kg geliyormuş. Ne kadar ilginç değil mi?

Buse: Nasıl yani? Ben 36 kiloyum. Şimdi burada tartılsam kaç kg gelirim?

Batu: Hemen hesaplayalım. 36 bölü 6, eşittir 6 yani 6 kilogram gelirsin Buse.

Berk: Evet en güzel zayıflama yöntemi Ay diyeti.

Bade: Dünya'ya bakar mısınız? Mavi gezegen Dünya, evimiz, yuvamız.

Berk: Neden mavi gezegen diyorlar?

Bade: $\frac{3}{4}$ 'ü su olduğu için.

Berk: Buradan anneme el sallasam görür mü acaba? Merhaba anne, uzaydan bir şey lazım mı?

Buse: Çok komiksin Berk.

Batu: Ben duydum Berk, annen uzay manavından iki kg domates ile üç tane uzay yumurtası istiyor.

Berk: Galiba kahvaltıda uzay menemeni var. 😊

