

4. SINIF



1.
HAFTA

- * **Okuyalım:** Süper Gazeteciler-1
- * **Matematik:** Rakamlardan Sayılara
- * **Alıştırma-Bulmaca:** Bulmaca
- * **Gezelim-Görelim:** Çanakkale Şehitliği
- * **Alıştırma-Bulmaca:** Sözcük Avı
- * **Doğa:** Küresel Isınma
- * **Akil Oyunları:** Kürem Nerede?
- * **Akil Oyunları:** Sudoku
- * **Yemek Yapalım:** Reçelli Krep
- * **Bilim ve Teknoloji:** Bilgisayar Nedir?
- * **Sağlık:** Spor ve İnsan
- * **Drama-Oyun:** Üç Doğru, Üç Yanlış Oyunu
- * **İlkler-Buluşlar:** Ateşin Keşfi



Süper Gazeteciler - 1

Bir pazar sabahı Yener annesiyle birlikte salonda pencere önüne kurdukları kahvaltı sofrasında otururken, annesi "Ne şanslıyız! Herkesin penceresi çöplüğe ya da betona bakar, biz kuş sesleriyle dolu bir bahçeye bakıyoruz. Bunun değerini bilmeliyiz oğlum. Acaba mahallemizde oturan kaç kişi şu güzel bahçedeki kuşların sesini duymuştur?" demişti.

Yener'le annesi havalar ısır ısırılmaz masayı balkona çıkarır, yaz boyunca balkonda yemek yerlerdi. Henüz mart ortasındaydılar. Bu yüzden o gün salonun bahçeye bakan penceresinin önünde yiyorlardı kahvaltılarını. Yener o sabah kalınca bir dilim ekmeğe üzerine fındık ezmesi sürmüştü, tam ısırılmak üzereyken annesinin bu sözleri üzerine duralanmıştı:

"Acaba mahallemizde oturan kaç kişi şu güzel bahçedeki kuşların sesini duymuştur?"

Yener kahvaltı boyunca annesinin bu sözlerini düşünmüştü. Belki de yalnız kendi değil, bu sokakta, bu mahallede, bu kentte, hatta bu ülkede yaşayan herkes bunu düşünmeliydi. Acaba kaç kuşun sesini duyabiliyoruz? Kaç kuşu tanıyoruz? Konu giderek şekillenmişti kafasında. Bu harika bir haber konusu olabilirdi. Annesi kuşların birçoğunu tanıyordu. Ona sorabilirdi. Ayrıca ansiklopedileri karıştırıp çevrelerinde yaşayan kuşlarla ilgili bilgiler edinir, resimlerini tarayıcıyla ilk sayfaya koyabilirlerdi. Evet evet, bu ancak ilk sayfa haberi olurdu. Düşündürücü, bir o kadar da uyarıcıydı.

Bir Dilek Tut
Miyase Sertbarut
(Tudem)

Aşağıdaki soruları parçaya göre yanıtlayın.

1. Yener'in annesi niçin şanslı olduklarını düşünüyor?

.....

.....

2. Yener, hangi konu ile ilgili haber hazırlamak istiyor? Neden?

.....

.....

3. Siz de bir haber hazırlayacak olsaydınız hangi konuyu seçerdiniz? Neden?

.....

.....



Rakamlardan Sayılara

Rakamlar, sayıları yazmak için kullanılan sembollerdir. Rakamlar kullanılarak basamak sayıları farklı birçok sayı yazılabilir.

0, 1, 2, 3, 4 ve 5 rakamlarını seçtiğimizi düşünün. Bu rakamların tümüyle yazılabilen sayılardan bazıları aşağıda gösterilmiştir:

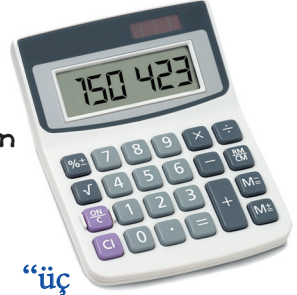


Bu gruptaki sayılar 4 basamaklıdır. İki bölükten oluşur. Birler ve binler bölüğü. Rakamları toplamı 6, çarpımı ise 0'dır.

Bu gruptaki sayılar 5 basamaklıdır. Birler bölüğünde aynı rakamlar vardır. Bu rakamların toplamı 9'dur. Binler bölüğünde aynı sayı vardır.



Bu gruptaki sayılar 6 basamaklıdır. İki sayının rakamları toplamı birbirine eşittir. İki sayıda da basamak değeri en küçük rakam 0'dır.



Yandaki toplama işleminde toplam “**üz** **üz on iki bin dokuz yüz otuz yedi**” şeklinde okunur. Sayıda basamak değeri en büyük olan rakam **3**, en küçük rakam **7**'dir.

Sayının onlar ve yüz binler basamaklarında aynı rakamlar bulunur.

$$\begin{aligned} & \text{3 rakamlarının basamak değerleri toplamı} \\ & 300\ 000 + 30 = 300\ 030 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 302\ 514 \\ + 10\ 423 \\ \hline 312\ 937 \end{array}$$



Yandaki çıkarma işleminde fark “**üz kırk yedi bin dört yüz on bir**” şeklinde okunur.

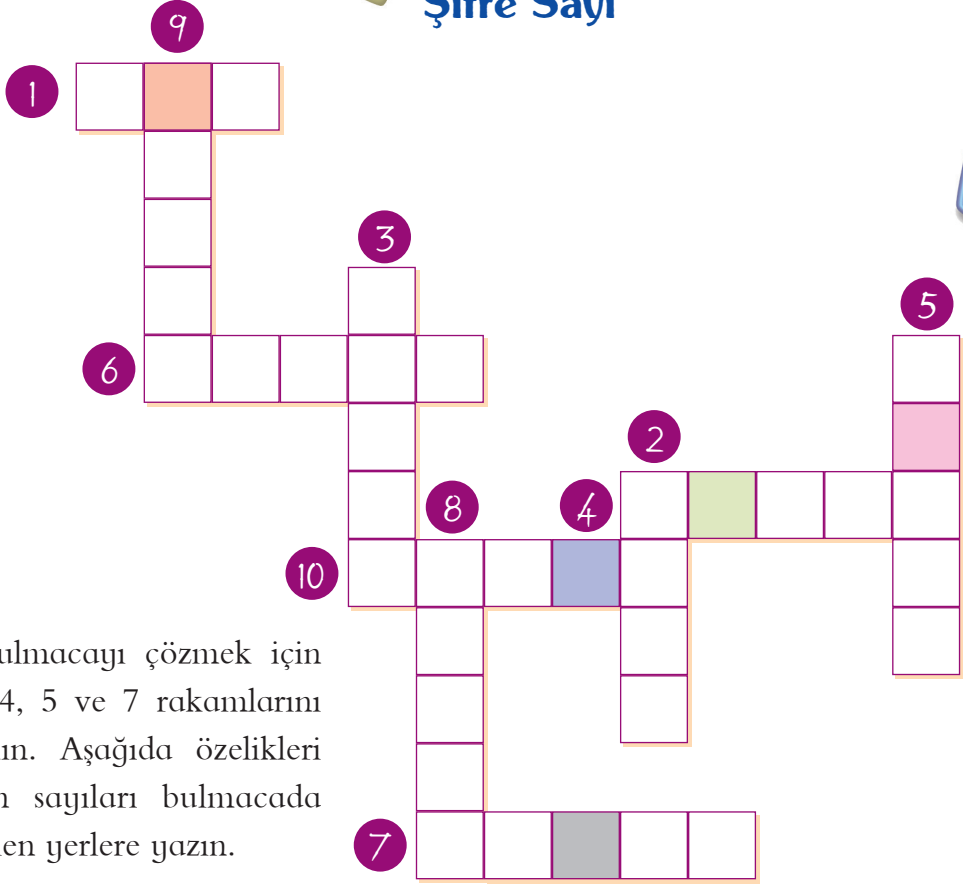
Sayıda tekrar eden 1 rakamlarının basamak değerleri toplamı

$$100\ 000 + 10 + 1 = 100\ 011 \text{ 'dir.}$$

$$\begin{array}{r} 150\ 423 \\ - 3012 \\ \hline 147\ 411 \end{array}$$

Yukarıdaki toplam, yandaki farktan kaç fazladır?

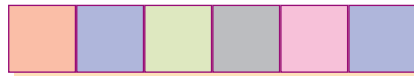
Şifre Sayı



Bulmacayı çözmek için 0, 2, 4, 5 ve 7 rakamlarını kullanın. Aşağıda özellikleri verilen sayıları bulmacada belirtilen yerlere yazın.

1. Rakamları toplamı 14 olan en küçük sayı.
2. Onlar basamağındaki rakam, yüzler basamağındaki rakamın yarısı olan en büyük sayı.
3. 5'in katı olan en küçük sayı.
4. "Yetmiş bin iki yüz kırk beş" sayısının rakamlarla yazılışı.
5. Binler basamağı 4 olan en küçük sayı.
6. En büyük tek sayı.
7. En küçük çift sayı.
8. Binler bölüğündeki rakamların toplamı 7 olan en büyük sayı.
9. 50 000'den büyük ilk sayı.
10. Birler bölüğündeki rakamların hepsi çift olan en küçük sayı.

Şifre Sayı



Bulduğunuz şifre sayısının rakamları toplamı kaçtır?



Bulmaca

Bulmacada Türkiye'nin tarihi ve doğal zenginliklerinin adını bulup karala. Geriye kalan harfleri sırasıyla (soldan-sağa) aşağıdaki kutuya yazıp şifre sözcükleri bul.



N	E	M	R	U	T	G	Ü
İ	U	L	U	C	A	M	İ
O	Z	A	B	A	N	T	T
B	S	Ü	M	E	L	A	O
E	F	E	S	E	L	Ü	R
U	Z	U	N	G	Ö	L	T
K	A	Ş	E	D	İ	S	U
A	Y	D	E	R	L	K	M
Ğ	A	D	U	L	U	E	M



ŞİFRE SÖZCÜKLER

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Çanakkale Şehitliği

Osmanlı Devleti, 1914 yılında çıkan I. Dünya Savaşı'na katılmıştır. Bu savaşta Suriye, Irak, Galiçya gibi cephelerde savaşmıştır. Çanakkale Cephesi de bunlardan biridir. Bu cephede Çanakkale Savaşları olarak adlandırılan savaş yaşanmıştır.

Çanakkale'yi denizden geçemeyen düşman devletler, Çanakkale Savaşı'nı başlatmıştır.



Çanakkale Savaşı



57. Alay Komutanı Mustafa Kemal

Mustafa Kemal Atatürk, bu savaşta, 57. Alay komutanı olarak görev yapmıştır.

Mustafa Kemal'in "Ben size taarruz etmeyi değil; ölmeyi enrediyorum." sözü savaşın kazanılmasında etkili olmuştur.

Düşman devletler, 9 Ocak 1916'da yenilerek Çanakkale'den çekilmiştir.

Çanakkale Savaşı'nda toplam 500 bin kişi ölmüş, bu savaş, I. Dünya Savaşı'nın uzamasına neden olmuştur.

Mustafa Kemal, Çanakkale'de kahramanlık destanı yazıp düşmanlara "Çanakkale geçilmez!" dedirtmiştir.



Çanakkale Savaşları, Gelibolu Yarımadası'nda yapılmıştır. Bu yüzden burası millî park ilan edilmiştir.



Gelibolu Millî Parkı



Çanakkale Şehitleri Anıtı, Gelibolu Yarımadası'nda Hisarlı Tepe'de bulunur. Anıt, Çanakkale'de şehit olan askerler için dikilmiştir.

Yüksekliği 40 metreyi geçer. Anıtın tavanında 1 milyon 250 bin tane cam mozaikten Türk bayrağı bulunur. Bu bayrak 100 günde tamamlanmıştır.

Şehit Nedir?

Kutsal bir ülkü, din ve inanç uğrunda ölen kimsedir.

Anıt 1960 yılında ziyarete açılmıştır. Bulunduğu yerde 133 tane sembolik mezar taşı bulunmaktadır. Mezar taşları, kuş bakışı ay yıldız görüntüsü oluşturur.



Çanakkale Şehitleri Anıtı

Gelibolu Yarımadası'nda 31 adet yabancı mezarlığı bulunur. Avustralya, Yeni Zelanda, İngiliz ve Fransız askerlerinin bulunduğu mezarlık her yıl vatandaşlar tarafından ziyaret edilir.

Savaşta ölen yabancı askerler, ülkemizde büyük saygı görmüştür.

ANZAK

Çanakkale'de savaşan Avustralya ve Yeni Zelandalı askerlere "ANZAK" denilmektedir.

