

SAYI, SAYI HER YER SAYI

Yazan
MAGDA GARGULÁKOVÁ

Resimleyen
SEAN LONGCROFT

Çeviri
DAMLA KELLEÇİOĞLU

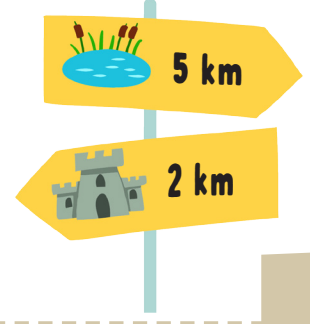


Etrafımız sayılarla çevrili. Neden bu kadar önemliler? Onları ne için kullanıyoruz? Peki sayılar bize ne anlatmak istiyor?

**SAYI NEDİR?
RAKAM NEDİR?**



**YOLUMUZU
BULDURAN SAYILAR**



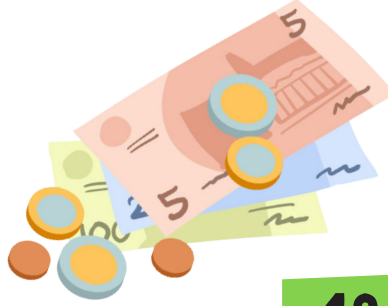
6

**OYUN OYNANAN
SAYILAR**



8

**PARA DEĞERİ
TAŞIYAN SAYILAR**



10

**GİZLİ KAPILAR
AÇAN SAYILAR**



12

**ZAMAN, SAATLER,
FARKLI BİÇİMLER**



14

**ZAMANDAN
BAHSEYEN SAYILAR**



16

**ETRAFI ÇEKİP
ÇEVİREN SAYILAR**



18

YAŞ BELİRTEN SAYILAR



20

SPORDA SAYILAR



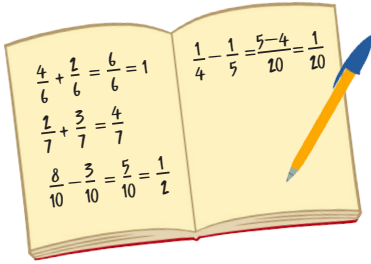
22

BÖLME



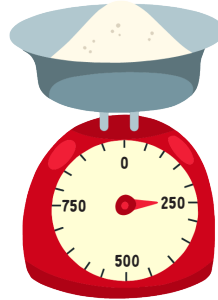
24

OKULDA SAYILAR



26

EV İŞLERİNE YARDIMCI SAYILAR



28

ÖLÇEN, TARTAN SAYILAR



30

KURAL KOYAN SAYILAR



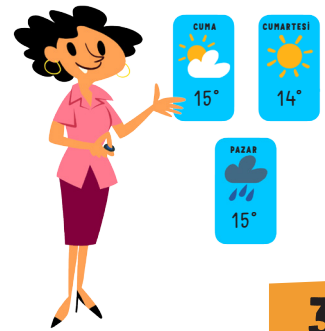
32

BİZE İLİŞKİN SAYILAR



34

BİZE DÜNYAYI ANLATAN SAYILAR



36

SAYI NEDİR? RAKAM NEDİR?

Sayılar yeni bir şey sayılmaz. Ne anlama geldiklerini bile anlamadan önce, daha çok küçükken onları öğrenip kullanmaya başlamıştın bile. Miktar ve sıra belirten simgelere **sayı** denir. Hemen her yerdedirler: evde, mağazalarda, sokakta, okulda... Gündelik yaşamımızda çok önemli bir rol oynarlar. Onlar olmasa nasıl da zorlanırdık!

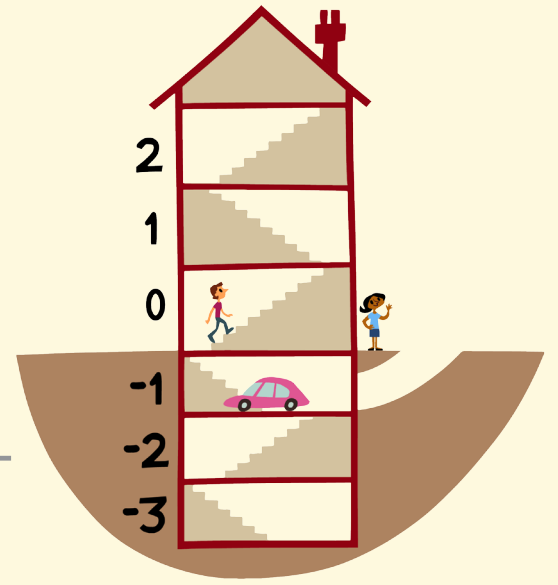
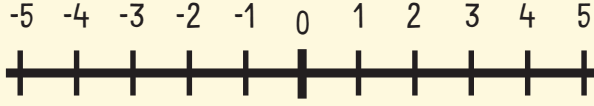
Bu sayıları görebilmemiz için, **rakam** denen simgelere gerek duyarız. Bu simgeler, tıpkı harfler gibidir: Alfabedeki her harf bir simgeyle gösterilir; bu simgeleri okuyabilir, başka simgelerle bir araya getirerek sözcükler yapabiliriz. Rakamlar da aynı işe yarar.



0'dan 9'a kadar rakamlar, sayıları yazmaya yarar ve her biri farklı bir değere sahiptir. Her ne kadar sadece 10 tane rakam olsa da onları kullanarak istediğimiz her sayıyı yazabiliriz. Tek yapmamız gereken onları yan yana koymaktır.



Pozitif sayılar olduğu gibi negatif sayılar da vardır. Negatif sayıları, önündeki eksi işaretinden tanırız. Negatif sayılar, 0'dan küçük herhangi bir şeyi ifade eder. Birkaç katı yerin altında, birkaç katıysa yerin üstünde olan bir ev hayal edin.

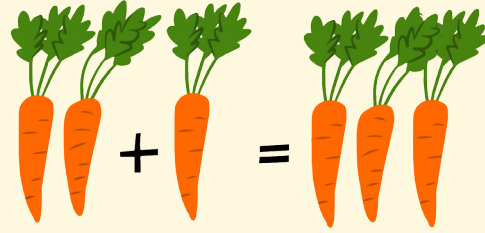


Birçok yerde sayıları kullanırız:

Bir şeylerin kaç tane olduğunu söylerken...



Bir şeyleri hesaplariken...



Bir şeylerin boyunu ölçerken...



Veya bir şeyleri sıraya dizmek isterken.



Sayılar başka birçok şey yapmamıza da yardımcı olur. Gelin, bunların neler olduğuna birlikte bir göz atalım.

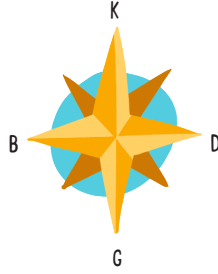


Bu kentte yaşayan bütün çocuklar 3 numaralı tramvayın Ormana gittiğini bilir.

Şu ünlü 66 numaralı yolda seyahat etmek isterdim. Ya sen?



GPS koordinatları olmasıydı köşkü asla bulamazdık.



49.1668906N,
13.6066886E



YOLUMUZU BULDURAN Sayılar

Sayılar mesafe ve yön gösterir. Bize hangi yola dönmemiz gerektiğini, aradığımız şeyi nerede bulacağımızı söylerler. Sayılar sayesinde doğru otobüse bineriz, kitabın doğru sayfasını açarız ve arkadaşımızın oturduğu apartmanı buluruz. Sayılar yolumuzu bulmamıza yardımcı olur, böylece kaybolmayız.



En sevdiğim hikâye ejderha hakkında ve 18. sayfada.



Hah! 7 numara.
Benim odam
burası. Nihayet
dinlenebileceğim!



Kuaför salonu
5. katta. Asansöre
binelim.



Büyükanem
Çiçek Sokak 25
numarada yaşıyor.



Gölet çok uzakmış.
Ben iyisi mi kaleye
yürüyeyim.



OYUN OYNANAN

Sayılar

Sayılar, oyun tahtasında taşımızı ilerletir, rotamızı belirler. Bilgisayar oyununda bir sonraki bölüme geçmemize veya kart oyununu kazanmamıza olanak verirler. Sayılar, çok eğlencelidir! Dahası, seksek, zar oyunları ve sayı verilmiş resimler küçüklüğümüzden başlayarak bize sayıları ayırt etmeyi, onları adlandırmayı ve doğru sıralamayı öğretir.

Karo 8'li gerek bana. Karo 8'i olan var mı?



Her sırada ve her kolonda 1'den 4'e kadar sayılar olmalı. Üstesinden gelebilecek misin?



Yaşasın!
Sonraki bölüme geçtim!



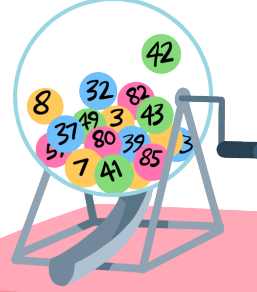
15. kutuya geldim
bile. Bugün
kazanacağım
galiba.



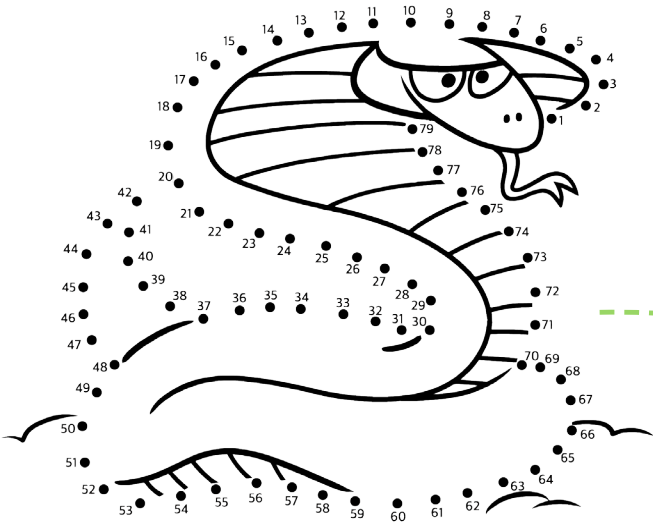
Sıradaki
sayı 16!



Neredeyse
geldim... En
sona kadar
zıplayacağım!



Geri kalanımı da çizebilir misin?



Neden mavi olan daha pahalı anlamıyorum. Hepsi aynı görünüyor.



Barkod, biz göremesek de ürünün fiyatını içeriyor.



PARA DEĞERİ TAŞIYAN Sayılar

500 mü? Sıradan bir öğle yemeği için biraz pahalı değil mi?

MENÜ	
ATIŞTIRMALIKLAR	69
ÇORBA	65
ANA YEMEK	230
TATLI	89
KAHVE	45
LİMONATA	55



Bir şeyin fiyatını söylerler. Bir eşyayı eve götürmeden ya da bir restoranda sipariş vermeden önce kaç para ödememiz gerektiğini sayılar sayesinde biliriz. Mağazalardaki etiket fiyatları, banknotlar ve madeni paralar, oyuncak kataloglarındaki çok özel kampanyalar... İşte günlük hayatta karşımıza çıkan sayılardan bazıları.

Acaba bu ev kaç para eder?

