

# YANITLAR

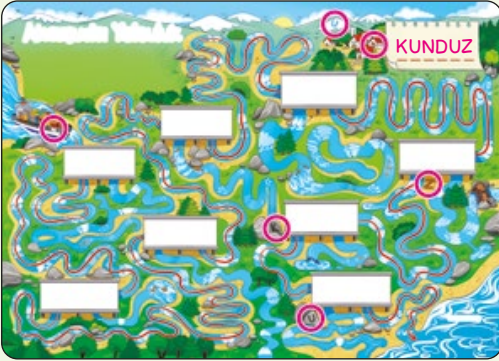
## Düşünerek Eğlenelim



## Hayvanları Aletlerine Kavuşturun!



## Akarsuda Yolculuk



## Roket Maketi Nasıl Hazırlanır?

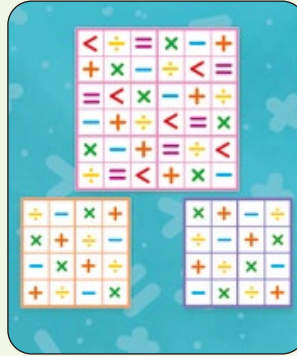
1. kartondaki parçaları kartondan ayırın. A parçasının kat yerlerini arkaya katlayın. Bu kartondaki diğer parçaların kat yerlerini öne katlayın ve arka yüzleri aynı renkte olanları sırt sırta denk getirerek yapıştırın.
2. kartondaki parçaları kartondan ayırın. B parçasındaki tüm kulakçık ve kat yerlerini arkaya katlayın, kesikli yeri elinizle hafifçe iterek açın. Bu kartondaki diğer parçaların kat yerlerini öne katlayın ve arka yüzleri aynı renkte olanları sırt sırta denk getirerek yapıştırın.
- B parçasındaki yeşil kulakçıkları, A parçasının arkasındaki aynı renkli alanlara yapıştırın. B parçasındaki sarı kulakçıkları, A ve B parçalarının arkasındaki aynı renkli alanlara yapıştırın. Roketinizin alt bölümü tamamlandı.
- Roketin ayaklarını oluşturacak parçaların kulakçıklarını, roketin alt bölümündeki aynı renkli alanlara yapıştırın.
3. kartondaki C parçasını kartondan ayırın. Turuncu kulakçığın olduğu kat yerini öne, diğer tüm kat yerlerini arkaya katlayın. Kesikli pencereyi elinizle hafifçe iterek çıkarın. Mavi kulakçıkları bu parçanın arka yüzündeki aynı

renkli alanlara yapıştırın. Turuncu kulakçığı, roketin alt bölümünün içinde bulunan aynı renkli alana yapıştırın. Diğer kulakçığı, roketin alt bölümündeki kesikli yere geçirin.

4. kartondaki D parçasını kartondan ayırın. Roketin ayaklarındaki mavi kulakçıkları D parçasındaki aynı renkli alanlara denk getirerek yapıştırın. Roketiniz hazır!
- Roketinizin üst bölümündeki açık çerçeveye fotoğrafınızı yapıştırabilirsiniz. Maketinizin üst bölümü açılıp kapanabildiğinden, roketi, içine bir şeyler koymak amacıyla da kullanabilirsiniz.



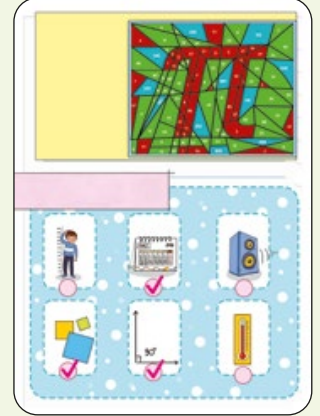
## Matematik Sembollerile Sudoku



## Roketler Nereye İnecek?

1: a, 2: g, 3: i, 4: f, 5: c, 6: i

## Bilim Çocuk Sözlüğü



## Bu Görseller Hangi Sayfalarda?

a: 20, b: 4, c: 35, ç: 14, d: 26

## Görseller

Alamy  
s. 5 (üst): JaoCuyos; s. 12 (alt): Azoor Wildlife Photo;  
s. 13 (üst): H. Lansdown; s. 27 (flamingo): Saverio Gatto; s. 27 (yusufçuk): mauritius images GmbH; s. 30-31: coroiu octavian; s. 31 (üst): imageBROKER.com GmbH & Co. KG; s. 56 (üst): Natalia Mikhhalchuk

Anadolu Ajansı  
s. 4 (alt); s. 25; s. 27 (büyük); s. 27 (tepeli pelikan); s. 27 (tilki); s. 27 (saz kedisil); s. 27 (küçük karabatak); s. 27 (suna); s. 27 (küçük gümüş marti)

Getty Images  
s. 7 (üst): All About Space; s. 11 (üst): Alan Vernon; s. 12 (üst): Greg Wood; s. 47: Maria Mosolova

iStock  
s. 4 (üst): Juan Carlos Martinez de Maya; s. 5 (alt): evgenyatamanenko; s. 7 (alt): -slav-; s. 11 (orta): PabloBenitezLope; s. 12 (orta): Yann-Hubert;

s. 24: Adam Smigielski; s. 26 (orta): Christian Decout; s. 26 (alt): AzmanJaka; s. 27 (benekli kaplumbağa): mauribo; arka kapak (alt): Bogdan Pigulyak

Science Photo Library  
s. 2-3: Steve Gschmeissner; s. 11 (alt): Ole Jorgen Liodden/Nature Picture Library; arka kapak (orta): Eye of Science; s. 34 (üst): SpaceX; s. 34 (alt): Gregoire Cirade; s. 35: SpaceX

Diğer  
s. 6 (orta): Michael Simari, Michigan University; s. 6 (üst): Siddharth Doshi, Stanford University; s. 6 (alt): Marc Miskin, University of Pennsylvania; s. 10: Nick Hobgood/Wikimedia Commons; s. 10 (karekod): OctoNation@YouTube; s. 11 (üst karekod): BBC@YouTube; s. 11 (orta karekod): San Diego Zoo Safari Park@YouTube; s. 12 (üst karekod): Dr. Jane Goodall@YouTube; s. 13 (alt sağ ve sol): Cell Press@YouTube; s. 13 (karekod): Washington Post@YouTube;

s. 32-33: @blueorigin.com; s. 52-53: NASA, ESA, CSA, STScI; s. 53 (karekod): NASA, ESA, CSA, STScI, J. DePasquale, L. Hustak, G. Bacon, R. Crawford, D. Kirshenblat, C. Nieves, Alyssa Pagan, F. Summers; s. 56 (alt sol): Stellarium; s. 56 (alt sağ): Stellarium; s. 57 (üst): Stellarium; s. 57 (orta): Stellarium

Poster  
Altın: Graham J. Hills; Arı: Steve Gschmeissner; Karabiber ve tuz: Thomas Deerinck, NCMIR; Parmak izi: Steve Gschmeissner; Çizgili kas: Steve Gschmeissner; Silisyum: Laurence Marks, Northwestern University / Science Photo Library

Akrep: Sedat Canlı-ODTÜ; Pas: İbrahim Çam-ODTÜ; Polen: Sedat Canlı-ODTÜ; Örümcek: Sedat Canlı-ODTÜ; Kapsül: Sedat Canlı-ODTÜ; Karınca gözü: Sedat Canlı-ODTÜ



Köşelerimize yayımlanması için içerik gönderen okurlarımız, Kişisel Verilerin Korunması Kanunu (KVKK) kapsamında, paylaştıkları verilerin dergimiz tarafından yayımlanmasına açık rıza göstermiş sayılacaktır. Karekodu okutarak KVKK aydınlatma metni ve açık rıza metnini okuyabilirsiniz.