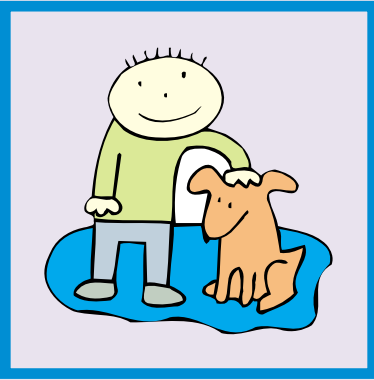


Düşünerek Eğlenelim

Matematikçinin Çocukları



Bir matematikçi, parkta köpeğini gezdirirken bir arkadaşına rastlıyor. "Ne şirin bir köpeğin varmış" diyor arkadaşı. "Oğlum köpekleri çok sever" diye yanıtlıyor matematikçi. Arkadaşı, "peki, başka çocukların da var mı?" diye soruyor. "Elbette, oğlumun kız kardeşleriyle erkek kardeşlerinin sayısı birbirine eşit. Oğlumun en büyük kız kardeşinin, kız kardeşlerinin sayısının iki katı kadar erkek kardeşi var" diye yanıtlıyor matematikçi.

- "Oh, ne büyük bir ailen varmış! Ama, tam olarak kaç kız, kaç erkek çocuğun var acaba?"
- "Bunu çoktan anlamış olman gerekiyordu..."

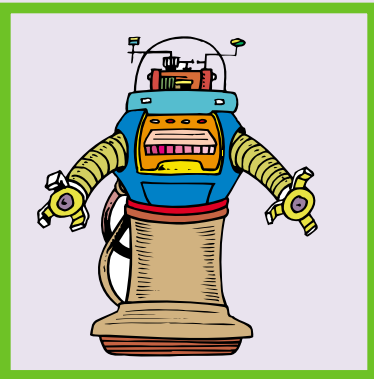
Matematikçinin çocuklarının sayısını siz bulabilir misiniz?

Sayı Sayıyoruz

Beden eğitimi dersinde öğrenciler yanyana dizilerek bir daire oluşturup yere oturuyorlar. Çocukların herbirinin, iki yanındaki çocuklarla arasındaki uzaklık birbirine eşit. Öğretmenleri, birden başlayarak, çocukların her birine sırayla birer numara veriyor. 21. sıradaki çocuk, 7. sıradaki çocuğun tam karşısında oturduğuna göre, dairede kaç çocuğun olduğunu bulabilir misiniz?



Kurtulma Şansı



Kare biçimli bir odadasınız. Odanın iki kapısı var. Odada iki de robot bulunuyor. Kapılardan birini açarsanız, odadan kurtuluyorsunuz. Diğer kapının ardındaysa sizi tehlike bekliyor. Bu odadan çıkmak istiyorsunuz; ama, hangi kapının sizi özgürlüğüne kavuşturacağını bilmiyorsunuz. Bunu öğrenebilmek için robotlardan yalnızca birine, tek bir soru sorma hakkınız var. Robotların herbiri, yalnızca tek bir soruya yanıt vermek üzere programlanmış. Robotlardan biri, her zaman yalan söylüyor. Ötekiyse her zaman doğruyu. Hangi robota nasıl bir soru sorardınız, niçin?

İpucu: Soruyu hangi robota sorduğunuz önemli değil; yalnızca öteki robotla ilgili bir soru sormanız gerekiyor.

Sözcük Yakalamaca

Aşağıdaki kutucukların üzerinde karışık sırada duran harfleri sıralayarak doğru sözcükleri oluşturun.

1 Ü R D N Ü B

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

2 S İ K N O K J E

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

3 D A İ V

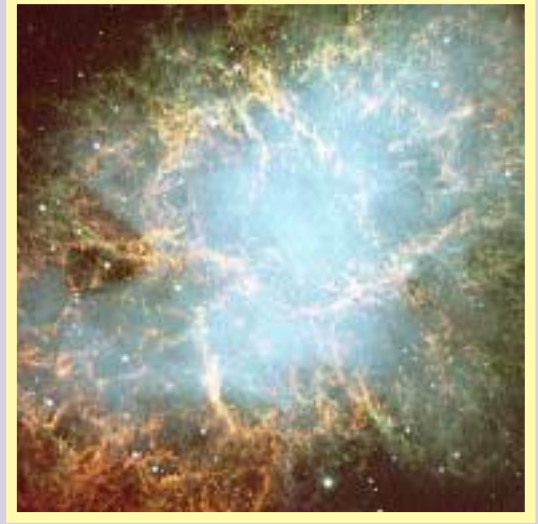
--	--	--	--

4 R P A L A K

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

5 R N E E V

--	--	--	--	--



Bulduğunuz sözcüklerde daire içine alınmış harfleri doğru olarak sıralayın. Dünyamızı ve yaşamı oluşturan elementlerin evrendeki kaynağının adını bulacaksınız.

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

Geçen Sayının Yanıtları

Yumurta Pişirme Makinesi



Kolu, saat yönünde çevirmeniz gerekiyordu.

Yaşlar

Ali 9 yaşındayken Cem 6 yaşındaydı. Ali bugün 12 yaşında olduğuna göre, Cem 9 yaşındadır.

Sözcük Yakalamaca

Kral Pengueni.

Düzeltilme:

Geçen sayımızda "Sözcük Yakalamaca"nın ilk sorusunda bir kutucuk eksik verilmiştir. Düzeltir; özür dileriz.

Aslı Zülâl

