

düşünerek eğlenelim

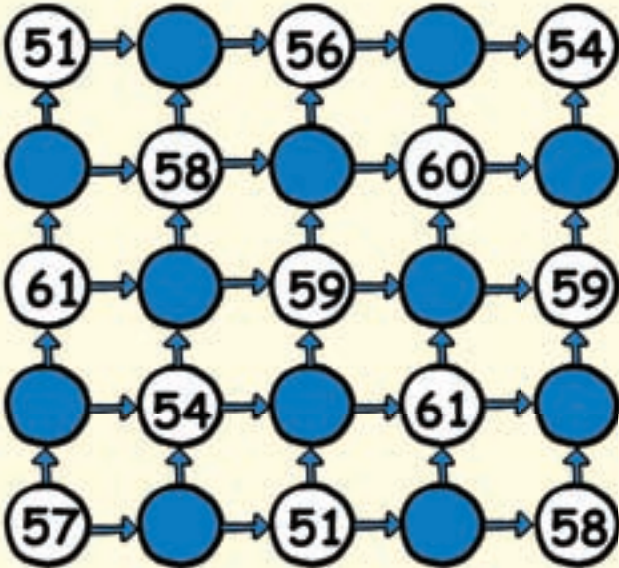
Burası bir çocuk parkı. Ama bildiğiniz parklara hiç benzemiyor. Burada çocuklar için hazırlanmış bulmacalar var. Üstelik hepsi de sayılarla ilgili. Çünkü burası bir matematik parkı! Haydi bu parktaki bulmacaları siz de çözün.

Dörtlü Grupları Say

Panoda tam sekiz bölme var. Her birinde de ayrı bir sayı. Yapmanız gereken, bu sayılardan toplamı 75 olan dördünü seçmek. Ama bu sorunun tek bir doğru yanıtı yok. Pek çok dörtlü grup oluşturabilirsiniz. Kural basit: Aynı rakamların sırasını değiştirerek yeni gruplar oluşturamazsınız. Ancak bir sayıyı aynı grup içinde bir kezden fazla kullanabilirsiniz. Peki bu biçimde kaç grup oluşturulabileceğini söyler misiniz?

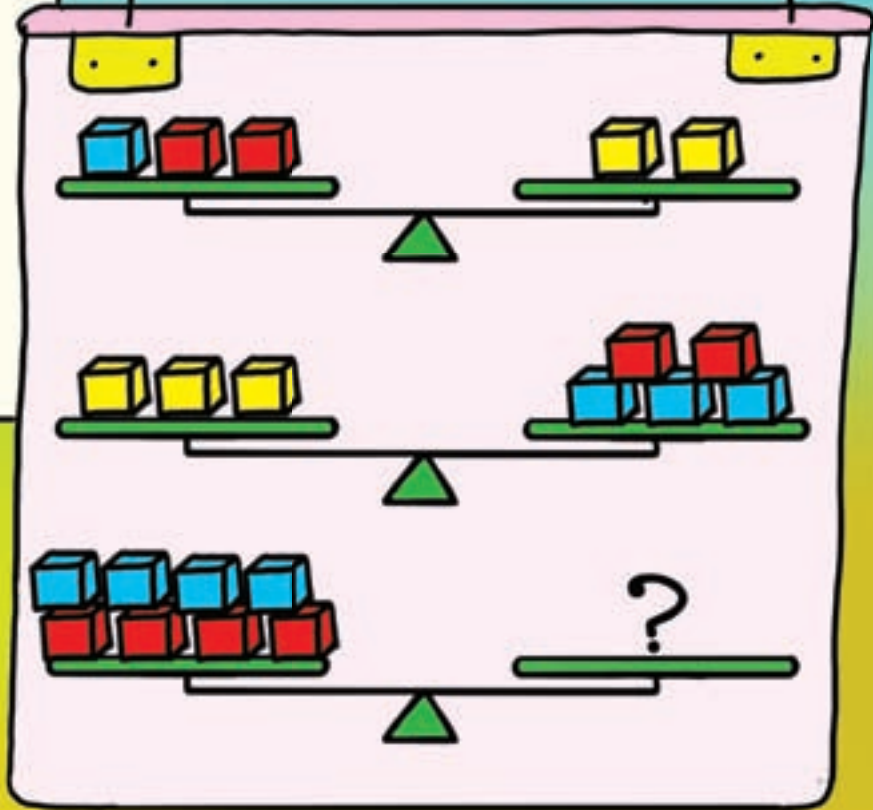
188'e Ulaşın

Sol alt köşedeki daireden yola çıkın ve okları izleyerek sağ üst köşedeki daireye ulaşın. Yol boyunca başlangıç daireesi dahil olmak üzere geçtiğiniz tüm dairelerin içinde yazan sayıları toplayın. Geçtiğiniz her mavi daire içinse ulaştığınız sayıdan 23 çıkarın. Son dairedeki toplama işlemi de yaptığınızda 188 sayısına ulaşmanız gerekiyor. Peki 188'e ulaşmak için kaç farklı yol olabilir?



Kaç Sarı Küp Gerekıyor?

Yandaki terazilerin üstteki ikisi dengede. Yani sağ ve sol kefelerine konulan küplerin kütleleri birbirine eşit. Sarı, mavi ve kırmızı küplerin kütleleri sabit olduğuna göre, en alttaki terazinin de dengede olması için kaç sarı küp gerekir?



				52
				46
				70
				54
54	?	54	52	

Desenlerin Değeri Ne?

Tablodaki üç farklı desenin her birinin sayısal bir değeri var. Bu değerlerin toplamı satır ve sütunların sonunda verilmiş. Buna göre "?" olan yere hangi sayının gelmesi gerektiğini bulabilir misiniz?

Geçen Sayının Yanıtları

Farklı Olan Hangisi?
Soldan 3. çiçek farklı.

Doğal Malzemelerden
Heykel
Soldan üçüncü

Yaprak Baskıları
Karışmış!

A - Asya / B - Ege
C - Yiğit / D - Efe

Atkestanesi Sudoku



11. sayfadaki soruların yanıtları

1'den 200'e kadar olan sayıların toplamı 20.100, 1'den 99'a kadar olan tek sayıların toplamı 2500 ve 50'den 100'e kadar olan çift sayıların toplamı 1950'dir.