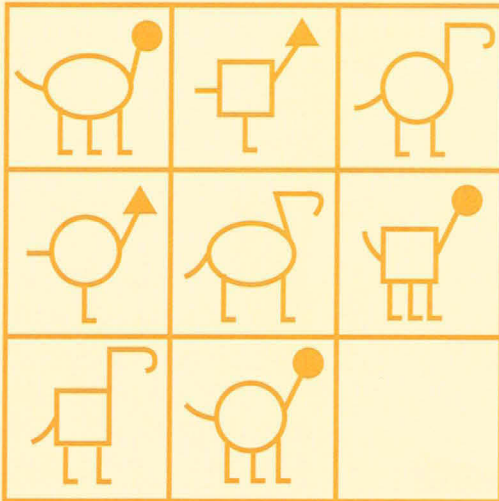
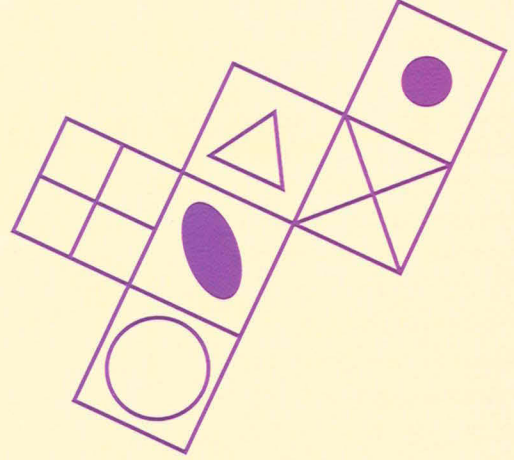


bilmece - bulmaca

Küp Yapalım

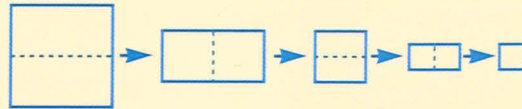
Yandaki şekil kesilerek bir küp haline getirilseydi, üzerinde siyah elips deseni bulunan yüzün karşısındaki yüzünde hangi desen olurdu?



Tuhaf Hayvanlar Dizisi

Matematiksel hayvanat bahçesinden kaçan hayvanı boş karenin içine çizebilir misiniz?

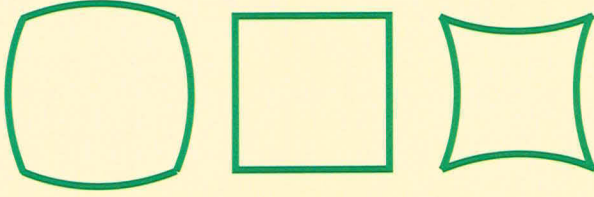
Kareler



Kare biçimindeki bir kâğıdı yukarıda gördüğünüz gibi 16 eşit parça oluşacak biçimde katlayın. Kâğıdı açın, ortaya çıkan kutuların içine 1'den 16'ya kadar olan sayıları yine yandaki gibi sırayla yazın. Sonra kâğıdı aynı biçimde katlayarak 16 katlı kareler demetini yeniden oluşturun. Daha sonra, keskin bir makas yardımıyla kenarları kesip ortaya çıkan 16 küçük kareyi demetteki sıralarına göre yere serin. (Bazı karelerin yazısız tarafları üste gelecektir; Bunları ters çevirmeyin.) Ortaya çıkan sayıları toplayın. Biz yanıtınızın ne olduğunu biliyoruz...

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

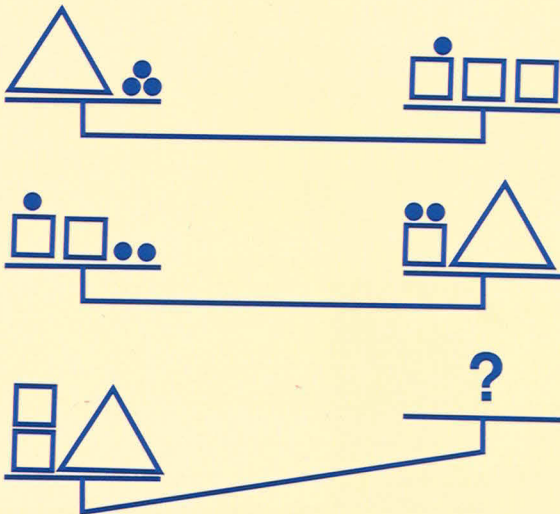
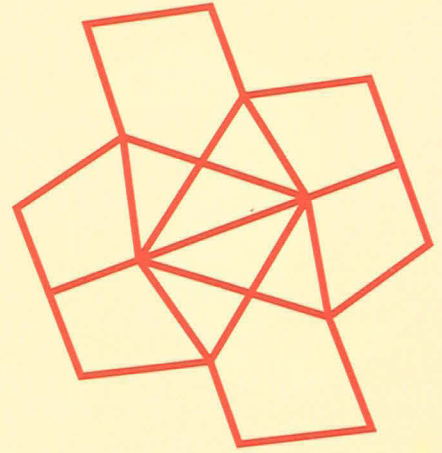
Pop Art



Sönük bir balonun üzerine bir kare çiziyorsunuz. Balon şişirildiğinde kare yandaki çizimlerden hangisine benzer? Peki, kareyi şişirilmiş bir balonun üzerine çizdiğinizi düşünelim. Balonu söndürünce çizim neye benzer?

Çizim

Yandaki şekli, elinizi hiç kaldırmadan ve daha önce geçtiğiniz bir yerden ikinci bir kez geçmeksizin çizebilir misiniz?

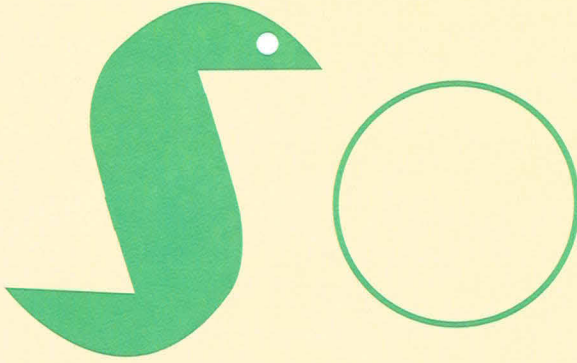
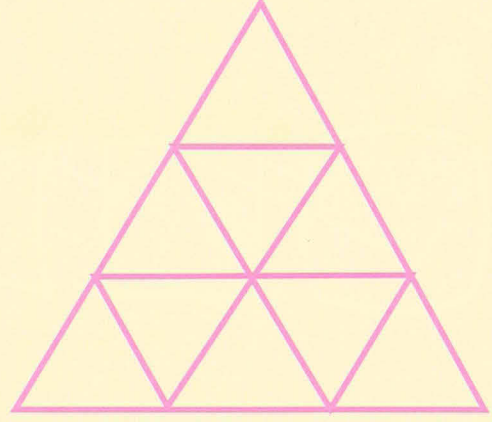


Denge

Yalnızca küpler (□) ve topları (●) kullanarak üçüncü resimdeki piramitle iki kübü dengeleyebilir misiniz?

Üçgenler

Yandaki şekilde kaç tane üçgen bulunduğunu bulabilir misiniz? İç içe geçmiş üçgenleri de saymayı unutmayın.

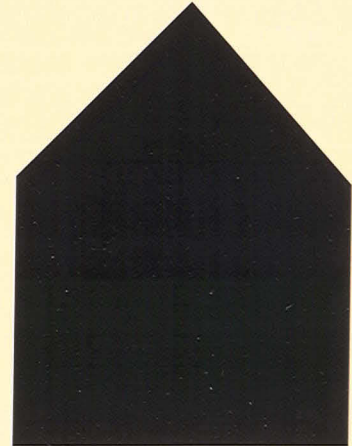


Yılan Yumurtada

Yılanı iki eşit parçaya bölerek yumurtanın içine sığdırabilir misiniz?

Perili Ev

En az on saniye boyunca gözünüzü ayırmadan yandaki hayalet resmine bakın. Daha sonra bakışlarınızı yandaki eve kaydırın. Yavaş yavaş kaybolan bir hayalet göreceksiniz. Bu optik yanılsamayı açıklayabilir misiniz?



Sıralar ve Sütunlar

Birden 16'ya kadar olan sayıları
aşağıdaki gibi yazın:

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

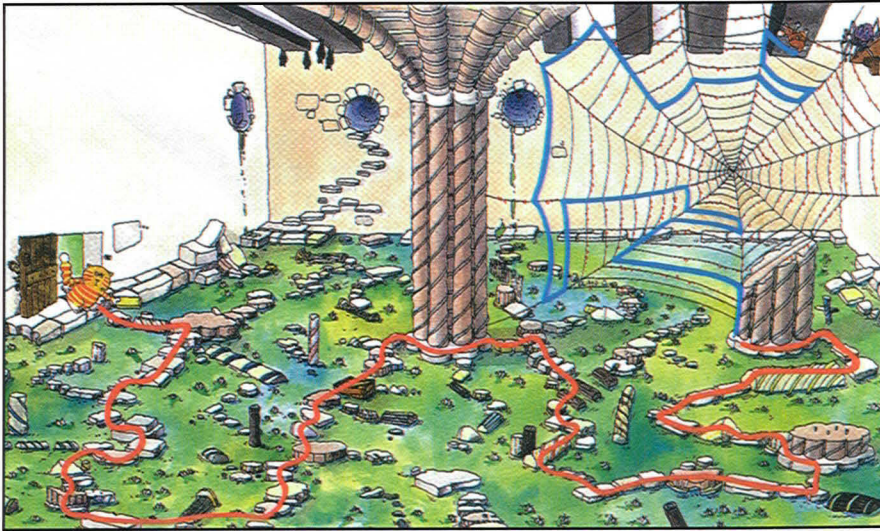
Sayılardan herhangi birini daire içine alın ve seçtiğiniz sayının sağında ve solunda kalan bütün sayıların üzerine çarpı koyun. Daha sonra, sayınızın altında ve üzerinde kalan sayıların da üzerine çarpı koyun.

(Örneğin, seçtiğiniz sayı 6'ysa, 5, 7, 8 ve 2, 10, 14'ün üzerine çarpı koymanız gerekir.)

Sonra, üzerine çarpı konmamış olan başka bir sayıyı daire içine alın, onunla aynı sütunda ve sırada yer alan sayıların da üzerine çarpı koyun.

Üzerinde işaret bulunmayan üçüncü bir sayıyı daha daire içine alın ve onunla aynı sütun ve dizide yer alan sayıların da üzerine çarpı koyun. Geriye bir tek sayı kalacaktır. Onu da daire içine alın. Daire içine aldığınız dört sayıyı toplayin. Yanıt her zaman 34 olacaktır.

Geçen Sayının Yanıtları:



Fareyi Kurtarın
Kedinin örümcek ağına kadar gidebileceği en emin yolu kırmızıyla işaretledik. Kedi, fareyi ağdan ancak maviyle işaretlenmiş yolu izleyerek kurtarabilirdi.

Parkta
Parkta 18 kişi vardı.

Hangi Kedi
Dört numaralı olan.

Aslı Zülâl