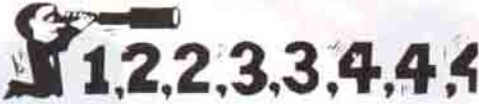


## AĞAÇLAR VE YAPRAKLAR

Her ağaçta en az bir yaprağın bulunduğu, büyük bir ormandayız. Ormandaki ağaçların sayısı, herhangi bir ağaçtaki yaprakların sayısından daha fazla. Bu durumda, en az iki ağacın yaprak sayısının birbirine eşit olacağını gösteriniz. (Benzer bir soru ZEKÂSAYAR Mart 1984 sayısında yayınlanmıştır.)



## BİRMİLYONUNCU TERİM

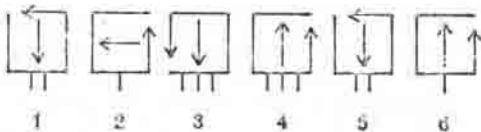
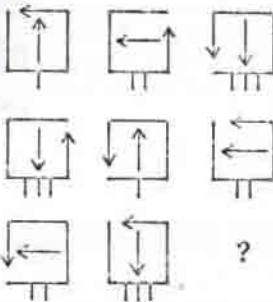


1, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 4, .....

Birmilyonuncu terimi bulunuz.

## MİNİ TEST

1)



2) 

18	25	4
16	20	3
6	15	?

3) 2, 8, 0, 2, 1, 9, 9, 0  
0, 1, 0, ?, ?, ?, ?, ?

Geçen sayıda yayınlanan  
Düşünme Kutusu'nun cevapları  
50. sayfadadır.

3) 3, 1, 9, 9, 0 (1 Mart 1990)

CEVAPLAR:  
1) 6  
2) 3

## DEĞİŞİK ZAR

Üzerinde 0, 1, 2, 3, 4 ve 5 sayıları bulunan bir zar atılarak, gelen sayılar sürekli toplanmaktadır. Elde edilen toplam, 12'yi geçtiği an, işlem bitmektedir. Bu işlem, birçok kez tekrar edilirse, en sık elde edilecek toplam nedir?



## DAİRELER

1'den 19'a kadar olan sayıları, dairelerin içine öyle yerleştirin ki, bir doğru üzerinde bulunan her üç dairenin toplamı 30 olsun.

