

Düşünme Kulesi

Ferhat Çalapkulu [dusunme.kulesi@tubitak.gov.tr]

Ayın Oyunu: İşlemsiz Kendoku

İşlemsiz Kendoku Oyununun Kuralları

Her satırda ve sütunda 1’den 5’e kadar tüm rakamlar tam olarak birer kez yer alacak şekilde diyagramı doldurun. Bir bölge içerisinde rakam tekrarı olabilir.

Kalın çizgiyle belirtilmiş her bölgenin köşesindeki sayı, o bölgenin içindeki rakamların dört işlemden (toplama, çıkarma, çarpma, bölme) birisi uygulanarak hesaplanmış sonucunu vermektedir.

13			13	
		2	2	
13	12			
		20		
		6		

7	5		40	3
	9	12		
				40
	40	15		

2	9	4		1
		11	15	
36				4
		1	8	
4				

3	10		7	8
		3		
7			12	
9			5	
1		1		

İşlemsiz Kendoku - Örnek Çözüm

8	3	5	2	2	1	12	4
4	4	1	1	3	10	2	5
	1	40	2	4	5	3	
	5	4	1	6	3	2	
30	2	3	5	4	4	1	

Ödüllü soru

▼ İşlemsiz Kendoku sorusunu çözüp ok doğrultusundaki içeriği yazarak ad, soyad, adres ve telefon bilgileri ile birlikte dusunme.kulesi@tubitak.gov.tr adresine gönderenler arasından çekilişle belirlenecek 10 kişiye TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları tarafından yayımlanmış *Adım Adım Bilgisayar Bilimi - Bilgisayar, Kodlama ve İletişim Hakkında Açıklayıcı Bir Rehber* başlıklı kitap hediye edilecek. Çekiliş sonuçları dergimizin internet sitesinden ve sosyal medya hesaplarından önümüzdeki ayın ilk haftasında duyurulacak. Geçen ayın ödüllü Bölgesel Apartmanlar sorusunu doğru yanıtlayan ve kitap ödülü kazanan okurlarımızın listesi internet sitemiz ve sosyal medya hesaplarımız üzerinden duyuruldu.

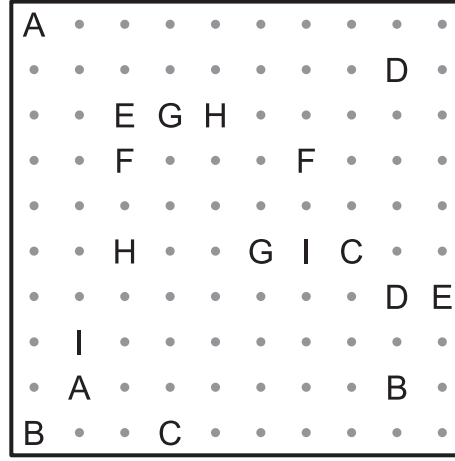
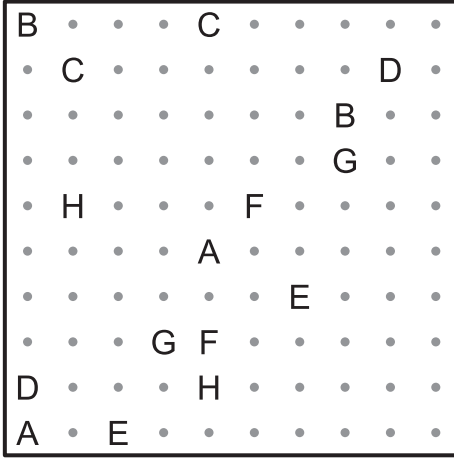
1

2

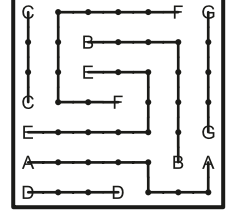
4		5	15	
5			2	
3		7		5
7	5	20		
			2	

Ok doğrultusundaki içeriği yazın.
Örnek çözümün ilk satırı
35214 şeklinde yazılmalıdır.

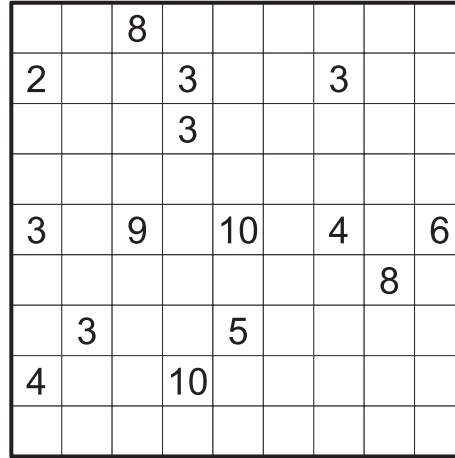
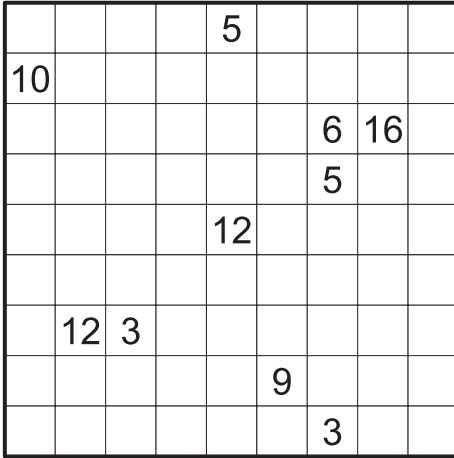
ABC Bağlamaca: Tüm noktaları kullanarak aynı harfleri birbirine bağlayın. Yalnızca yatay ve dikey çizgiler kullanın. Hiçbir bağlantı birbirini kesemez.



ABC Bağlamaca
Örnek Çözüm



Dörtgenler: Tüm diyagramı öyle dörtgenlere ayırın ki her dörtgenin içinde bir sayı olsun ve bu sayı dörtgenin alanını birim hücre cinsinden belirtsin.



Dörtgenler
Örnek Çözüm

