

Düşünme Kulesi

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

Ayın Oyunu: İşlemsiz Kendoku

İşlemsiz Kendoku Oyun 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 bir bölgenin köşesindeki sayı, o bölgenin içindeki rakamların dört işlemden (toplama, çıkarma, çarpma, bölme) birisi uygulanarak hesaplanmış sonucunu vermektedir.

30		8	20	
	8		3	
3			5	
	30			7
5		3		

15	80	6		7
3	11	15		
			10	
2			12	

6		24		
40			4	
3	9		2	11
	12			
		20		

9		1		15
1		1	10	
3				
2	12	2		12

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

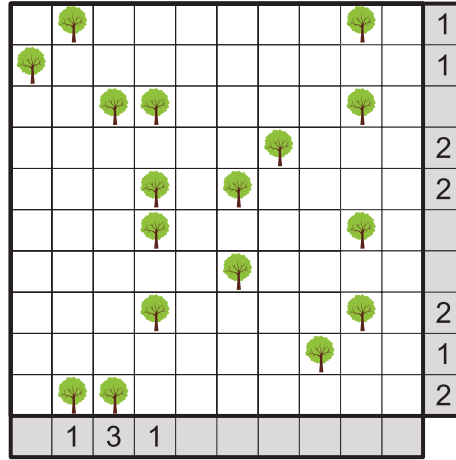
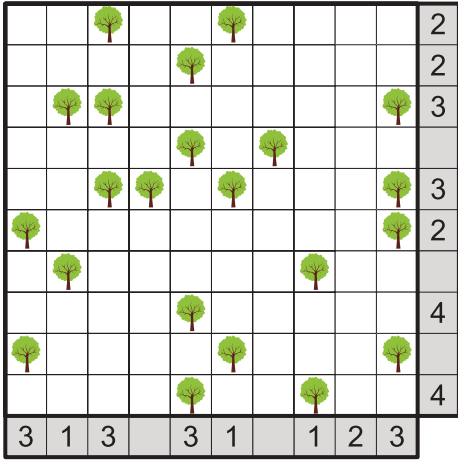
Ödüllü soru

▼ İşlemsiz Kendoku sorusunu çözüp ok doğrultusundaki içeriği yazarak ad, soyad, adres ve telefon bilgileri ile birlikte dusunme.kulesi@tubitak.gov.tr adresine gönderenler arasında çekilişle belirlenecek 10 kişiye TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları tarafından yayımlanmış *İşiğin Öyküsü* başlıklı kitap hediye edilecek. Çekiliş sonuçları dergimizin Facebook ve Twitter hesaplarından önümüzdeki ayın ilk haftasında duyurulacak. Geçen ayın ödüllü ABC Kadar Kolay sorusunu doğru yanıtlayan ve kitap ödülü kazanan okurlarımızın listesi Facebook ve Twitter hesaplarımız üzerinden duyuruldu.

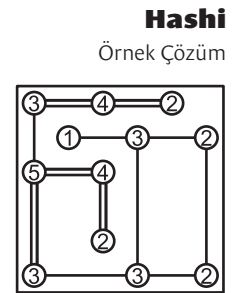
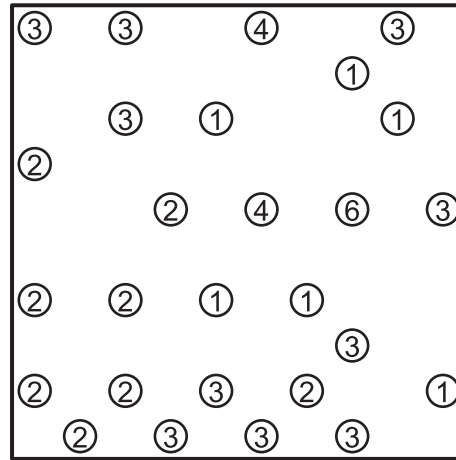
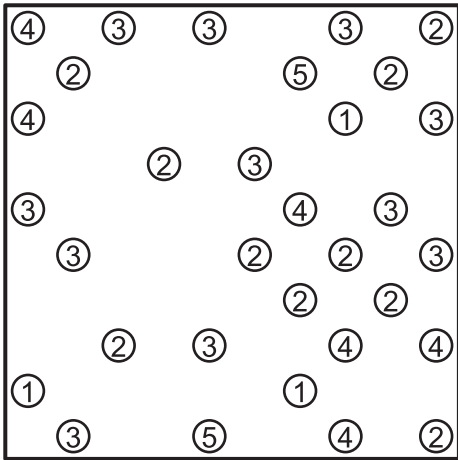
1	20	2		11	
		4	5		
1	6			3	7
		18			
6	3		7	10	3
	15				

Ok doğrultusundaki içeriği yazın.
Örnek çözümün ilk satırı 34214 şeklinde yazılmalıdır.

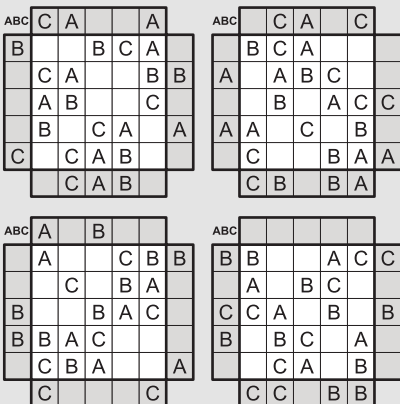
Çadır: Tüm ağaçlara bağlı birer çadır bulunmaktadır. Bu çadırların ağaçlara yatay veya dikey komşu karelerden bağlı olması gerekir. Dışarıda verilen sayılar ise ilgili satır veya sütundaki çadır sayısını gösteriyor. Ayrıca çadırların çaprazdan da olsa komşu karelerde olmaması gerekiyor.



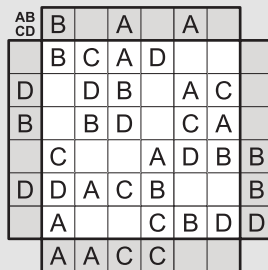
Hashi: Adaları köprülerle bağlayın. Sayılar o adadan toplam kaç köprü çıktığını göstermektedir. İki ada arasında en fazla iki köprü yer alabilir.



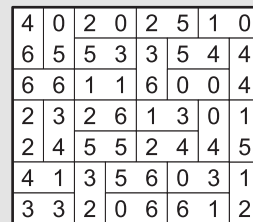
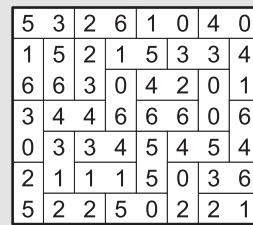
Geçen Sayının Çözümleri



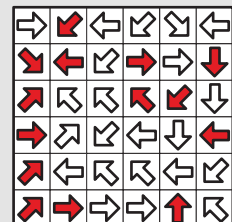
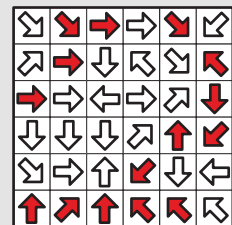
ABC Kadar Kolay



Ödüllü Soru:
ABC Kadar Kolay



Domino Avı



Oklar