

Düşünme Kulesi

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

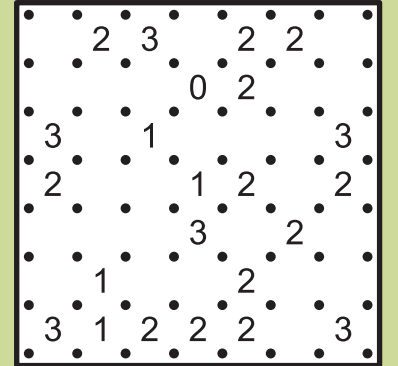
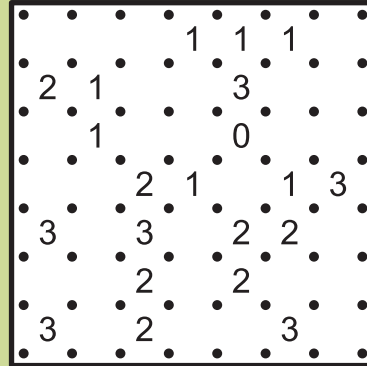
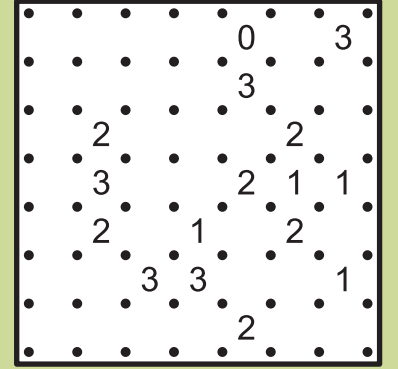
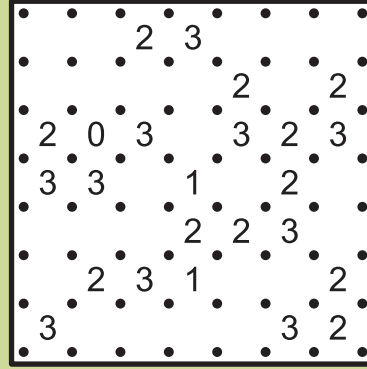
Ayın Oyunu:

ÇİT

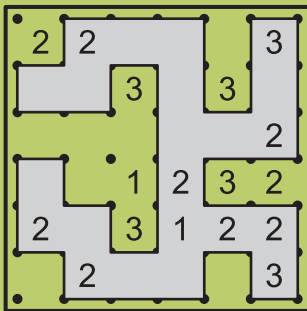
Çit Oyununun Kuralları

Noktaları yatay veya dikey çizgilerle birleştirerek kapalı tek bir çit oluşturun.

Rakamlar buldukları hücrenin kaç kenarında çit parçası olduğunu göstermektedir.



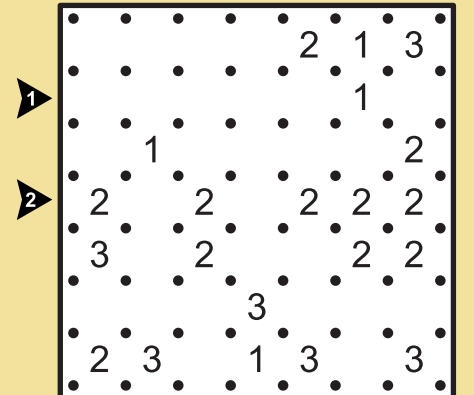
Çit- Örnek Çözüm



Ödüllü soru

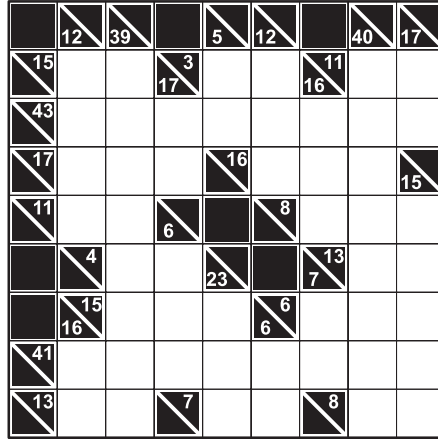
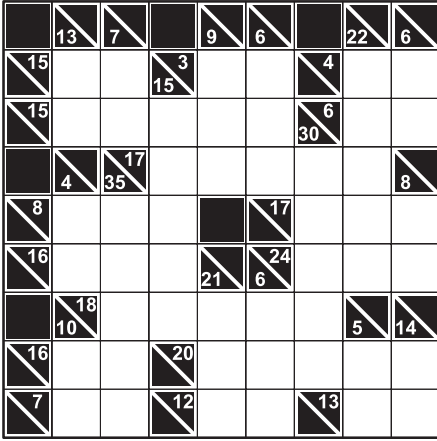
▼ Çit sorusunu çözüp ok doğrultusundaki içeriği yazarak ad, soyad ve adres bilgileri ile birlikte [dusunme.kulesi@tubitak.gov.tr](mailto:kulesi@tubitak.gov.tr) adresine gönderenler arasından çekilişle belirlenecek 10 kişiye TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları tarafından yayımlanmış *Türkiye'nin Deniz Canlıları - Marmara* başlıklı kitap hediye edilecek. Çekiliş sonuçları dergimizin facebook ve twitter hesaplarından önümüzdeki ayın ilk haftasında duyurulacak. Geçen ayın ödüllü Toplamlı Sudoku sorusunu doğru yanıtlayan ve kitap ödülü kazanan okurlarımızın listesi facebook ve twitter hesaplarımız üzerinden duyuruldu.

www.bilimteknik.tubitak.gov.tr



Ok doğrultusunda çitin içinde kalanlar 1, dışında kalanlar 0 olacak şekilde içeriği yazın. Örnek çözümün ilk satırı 011101 şeklinde yazılmalıdır.

Kakuro: Boş hücrelere 1'den 9'a rakamları yerleştirerek diyagramı doldurun. Çizgiyle bölünmüş karelerde çizginin altındaki sayılar altındaki, üstündeki sayılar sağındaki rakam gruplarının toplamını vermektedir. Bir toplamı oluşturan rakamlar birbirinden farklı olmalıdır.

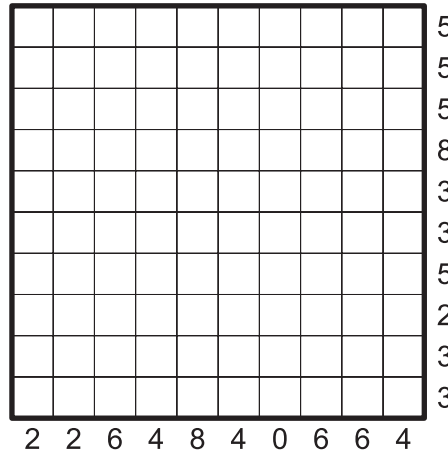
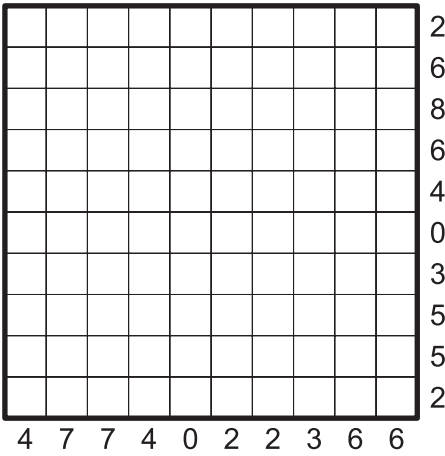


Kakuro

Örnek Çözüm

	24	22		30	17	22			
17	8	9		23	6	8	9		17
16	9	7		30	7	9	6	8	
30	7	6	8	9		16	7	9	
	14	7	11	2	8	1		8	9
13	3	1	9		22	9	5	8	
8	6	2		13	6	4	2	1	
9	5	4		17	9	7	1		

Radar: Tabloda enleri veya boyları en az iki birim olan dikdörtgen veya kare şeklinde bulutlar bulunmaktadır. Dışarıdaki sayılar o satır veya sütundaki bulut parçalarının toplamını belirtmektedir. Ayrıca bulutlar birbirine çaprazdan da olsa değmemelidir.



Radar

Örnek Çözüm

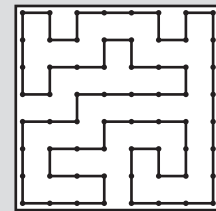
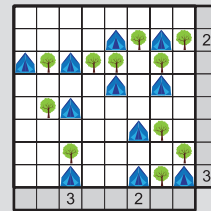
3	5	5	0	4	4	2	2		

Geçen Sayının Çözümleri

1	2	5	3	6	4
3	4	6	2	1	5
2	6	4	1	5	3
5	3	1	6	4	2
6	5	3	4	2	1
4	1	2	5	3	6

4	3	6	2	1	5
2	5	1	3	6	4
3	6	5	4	2	1
1	2	4	6	5	3
6	1	3	5	4	2
5	4	2	1	3	6

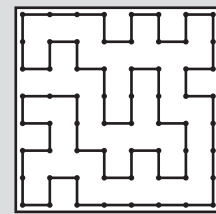
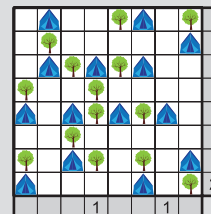
6	3	5	2	1	4
4	1	2	3	6	5
2	6	1	4	5	3
3	5	4	6	2	1
1	2	3	5	4	6
5	4	6	1	3	2



6	2	5	1	4	3
4	1	3	5	2	6
5	4	2	6	3	1
3	6	1	4	5	2
2	5	6	3	1	4
1	3	4	2	6	5

4	1	6	3	2	5
3	5	2	6	4	1
6	3	5	2	1	4
2	4	1	5	6	3
5	6	4	1	3	2
1	2	3	4	5	6

Ödüllü Soru:
Toplamı Sudoku



Toplamı Sudoku

Çadır

Patika Oluşturma