

Düşünme Kulesi

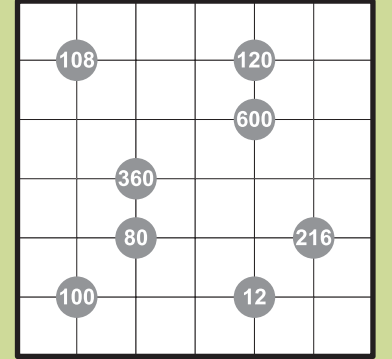
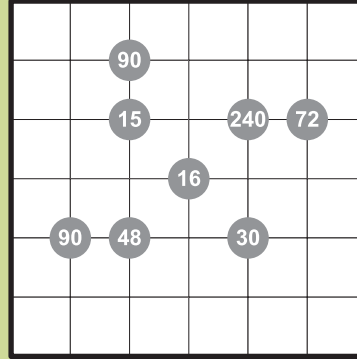
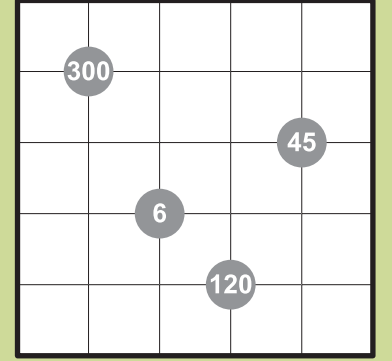
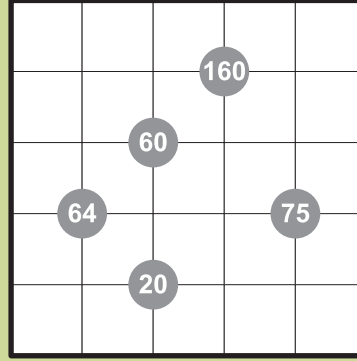
Ferhat Çalapkulu [dusunme.kulesi@tubitak.gov.tr]

Ayın Oyunu: Çarpmaca

Çarpmaca Oyun Kuralları

Her satırda ve her sütunda 1'den 5'e (3., 4. ve ödüllü soru için 1'den 6'ya) rakamları birer kez kullanarak diyagramı doldurun.

Çemberler çevrelerindeki dört karedeki rakamların çarpımını göstermektedir.



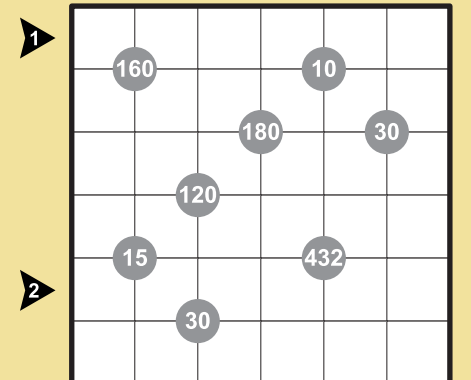
Çarpmaca - Örnek Çözüm

1	2	3	4
4	1	2	3
2	3	4	1
3	4	1	2

Ödüllü soru

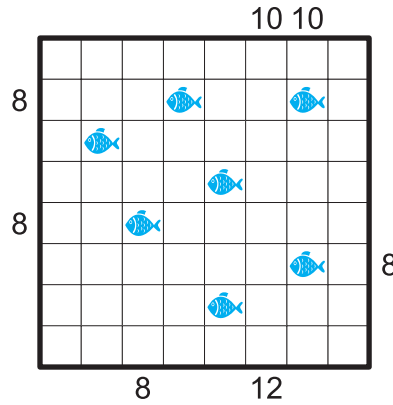
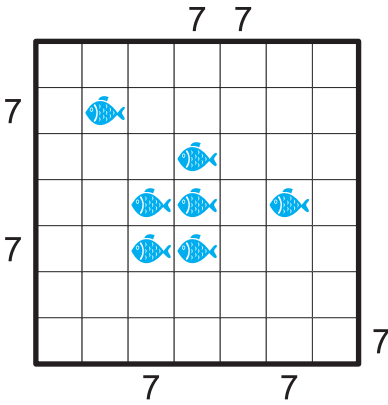
▼ Çarpmaca sorusunu çözüp ok doğrultusundaki içeriği yazarak, ad, soyad ve adres bilgileri ile birlikte dusunme.kulesi@tubitak.gov.tr adresine gönderenler arasından çekilişle belirlenecek 10 kişiye TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları tarafından yayımlanmış *Deneyap Sanatı* başlıklı kitap hediye edilecek. 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.

www.bilimteknik.tubitak.gov.tr

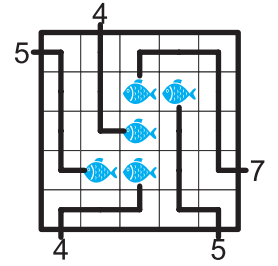


Ok doğrultusundaki içeriği yazın. Örnek çözümün ilk satırı 1234 şeklinde yazılmalıdır.

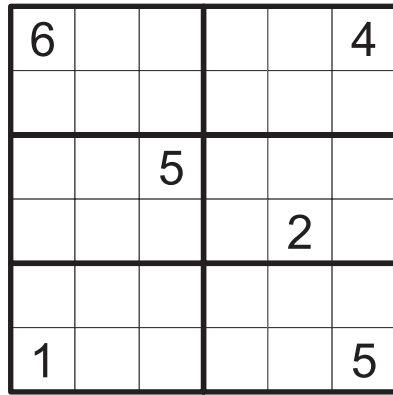
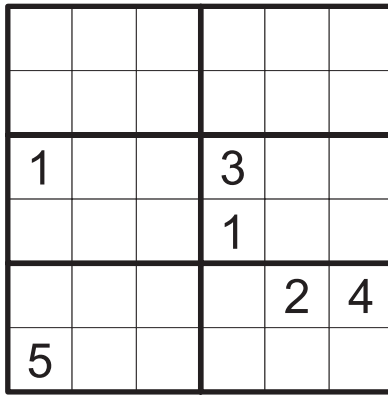
Balıkçılar: Diyagramın dışındaki sayılarla temsil edilen her bir balıkçı, farklı bir balık tutmuştur. Sayılar, balık olan kare ile birlikte olta ipinin uzunluğunu göstermektedir. İpler kenardan komşu olan hücreler boyunca hareket etmektedir ve birbirlerini kesemezler.



Balıkçılar
Örnek Çözüm

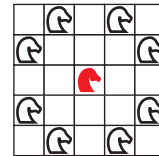


At Hamlesiz Sudoku: Her satırda, her sütunda ve kalın çizgilerle belirlenmiş her 2x3'lük bölgede 1'den 6'ya tüm rakamlar tam olarak birer kez yer alacak şekilde diyagramı doldurun. Aynı rakamlar birbirlerini at hamlesi ile tehdit edemez.

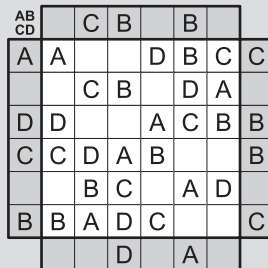
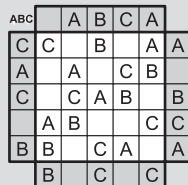
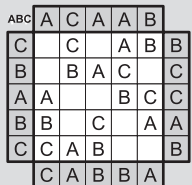


At Hamlesiz Sudoku
Örnek Çözüm

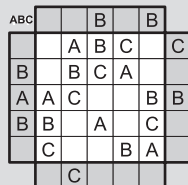
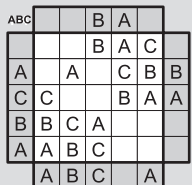
6	2	5	3	4	1
3	4	1	5	2	6
5	3	4	1	6	2
1	6	2	4	3	5
4	1	6	2	5	3
2	5	3	6	1	4



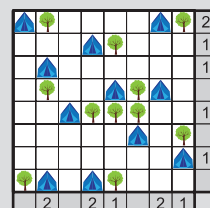
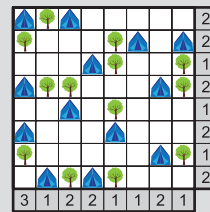
Geçen Sayının Çözümleri



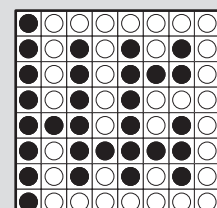
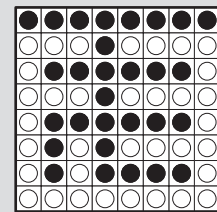
Ödüllü Soru:
ABC Kadar Kolay



ABC Kadar Kolay



Çadır



Yin Yang