

Düşünme Kulesi

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

Ayın Oyunu: Sihirli Toplamlar

Sihirli Toplamlar Oyununun Kuralları

Tabloya 1'den 4'e rakamları öyle yerleştirin ki her bir satırda ve sütunda her bir rakamdan sadece bir tane olsun.

Tablonun dışındaki sayılar ilgili satır ve sütunda oluşan sayıların toplamını göstermektedir.

Bu sayılar arasında en az bir boş kare olmalıdır.

						55
						2341
						37
						19
						64
						2341
1234	235	316	415	127	4231	

						28
						1324
						2431
						19
						343
						235
4123	55	1234	73	145	217	

						28
						46
						73
						4321
						64
						127
55	46	19	46	3214	4321	

						244
						28
						127
						235
						1342
46	415	217	19	136		

Sihirli Toplamlar - Örnek Çözüm

3	4		1	2		46
1	3	4	2			1342
2	1		4		3	28
	2	3		1	4	37
4		2		3	1	37
		1	3	4	2	1342
316	4312	325	127	136	3412	

Ödüllü soru

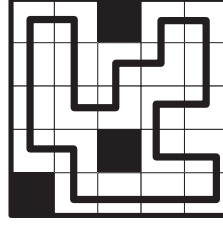
▼ Sihirli Toplamlar sorusunu çözüp ok doğrultusundaki içeriği yazarak, ad, soyad ve adres bilgileri ile birlikte dusunme.kulesi@tubitak.gov.tr adresine gönderenler arasında çekilişe belirlenecek 10 kişiye TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları tarafından yayımlanmış *Hayatımızı Değiştiren Buluşlar* başlıklı kitap hediye edilecek. Çekiliş sonuçları dergimizin facebook ve twitter hesaplarından önümüzdeki ayın ilk haftasında duyurulacak. Geçen ayın ödüllü Futoşiki sorusunu doğru yanıtlayan ve kitap ödülü kazanan okurlarımızın listesi facebook ve twitter hesaplarımız üzerinden duyuruldu.

www.bilimteknik.tubitak.gov.tr

						3124
						415
						325
						28
343	127				19	

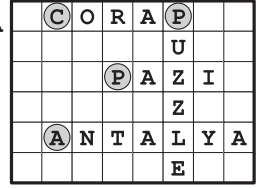
Ok doğrultusundaki içeriği boş hücreler için “.” olarak yazın. Örnek çözümün ilk satırını 34-12- şeklinde yazılmalıdır.

Patika Örnek Çözüm

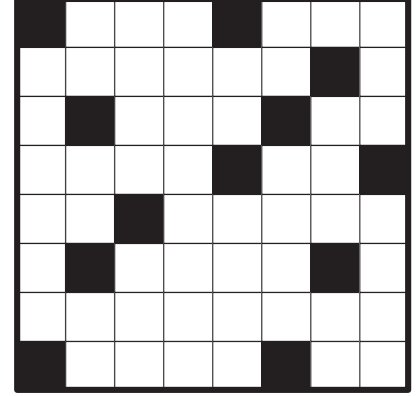
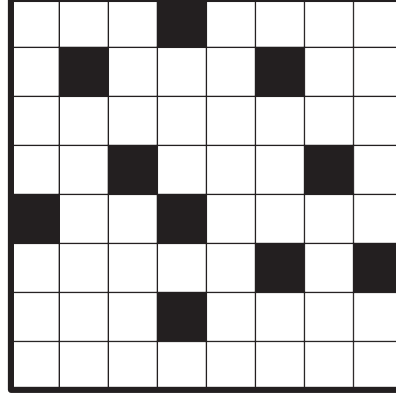


Baş Harf Örnek Çözüm

ANTALYA
PUZZLE
CORAP
PAZI



Patika: Diyagramdaki beyaz hücrelerin tamamından yatay veya dikey ilerleyerek geçen bir patika çizin. Patika kendini kesemez. Patika siyah hücrelerden geçemez.

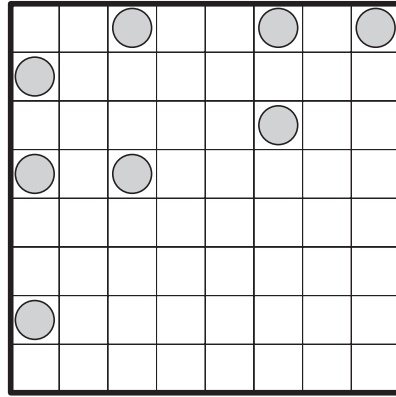


Baş Harf: Verilen kelimeleri soldan sağa ya da yukarıdan aşağıya okunacak şekilde diyagrama yerleştirin.

Tüm kelimeler birbirlerine bağlı olmalıdır.

Listede verilen kelimeler dışında bir kelime oluşmamalıdır.

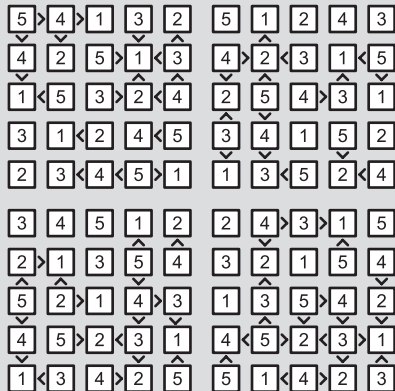
Kelimelerin ilk harflerinin geleceği kareler dairelerle işaretlenmiştir.



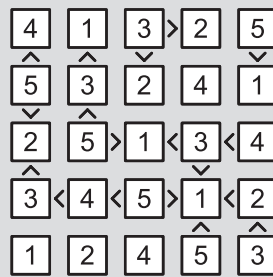
AMASYA
ANTALYA
BATMAN
BAYBURT

HATAY
MUŞ
ŞIRNAK
UŞAK

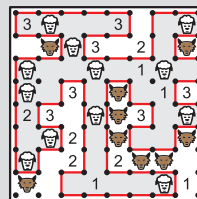
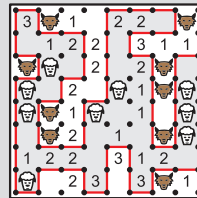
Geçen Sayının Çözümleri



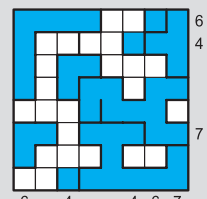
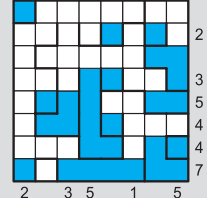
Futoşiki



Ödüllü Soru: Futoşiki



Kurtlar ve Kuzular



Su Kapları