

Bu Bulmacanın Adı

R

Görünüü kare bulmacaya benzeyen bu bulmacayı, Yeni Zelanda'daki Canterbury Üniversitesi'nden Dr. Nicola Ward Petty ve Dr. Shane Dye adlı biliminsanları geliştirmiş. Bulmacaya "rogo" adını veren de onlar. Çünkü bu bulmacayı geliştirirken Avustralya ve Yeni Zelanda'da oynanan, "rogaining" adı verilen bir yol ve yön bulma sporundan esinlenmişler.



İşte Kurallar

Rogoda amaç, en yüksek toplamı elde edecek şekilde karelerdeki sayıları toplayarak belirtilen adım sayısı kadar ilerlemek ve başlangıç karesine geri dönmektir.

- Oyuna herhangi bir kareden başlanabilir.
- Her kareden yalnızca bir kez geçilebilir.
- Üzerinde sayı olan ve olmayan karelerden geçilebilir ancak siyah karelerden geçilemez.
- Karelerde yatay ya da dikey olarak ilerlenir, çapraz ilerlenmez.
- Başlangıç karesine mutlaka geri dönülür.

2



Bir rogonun üzerinde yazan adım sayısı, bulmacanın kaç kareden geçilerek çözümlenmesi gerektiğini gösterir. Ayrıca bulmacada alabileceğiniz iyi ve en yüksek puanlar da belirtilir. Örneğin, buradaki bulmaca 12 kareden geçilerek çözülebilir ve en fazla da 14 puan alınabilir.



Adım sayısı: 12
İyi puan: 11
En yüksek puan: 14

1							
		2					
	2			4			
	3		2				
		4					
							2

Bulmacayı çözmeye, en yüksek sayının olduğu kareden başlamak en uygun yol. Yandaki "4" sayısının bulunduğu kareden başlanabilir. Başlangıç karesi de dahil olmak üzere beş kare ilerlenerek 3 sayısının üzerinde bulunduğu kareye gelinebilir. Bu durumda $4 + 3 = 7$ puan elde edilir. Adım sayısı 12 olarak başlangıç karesine geri dönülmesi gerekir.



1							
		2					
	2			4			
	3		2				
		4					
							2

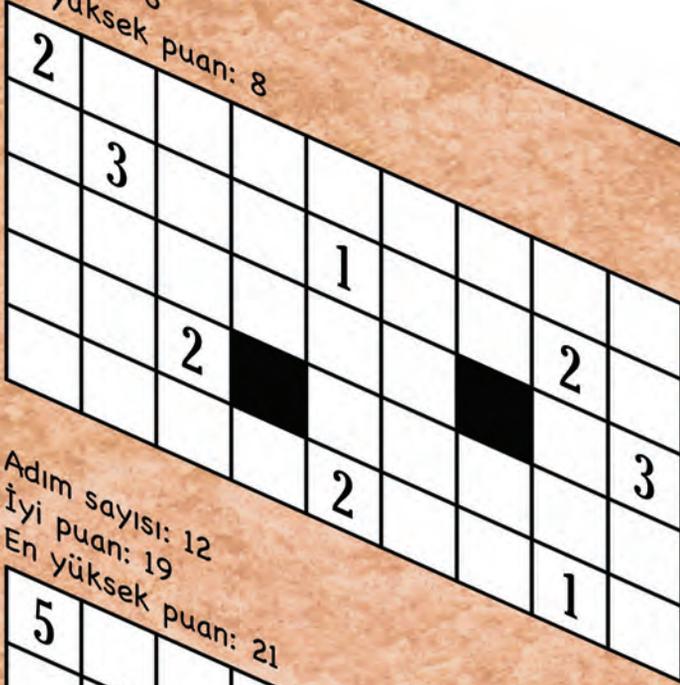
Üstteki yoldan ilerlendiğinde 12 kareden geçilerek $4 + 3 + 2 + 2 = 11$ elde edilir. Bu, en yüksek puan değil, ama iyi bir puan.

1							
		2					
	2			4			
	3		2				
		4					
							2

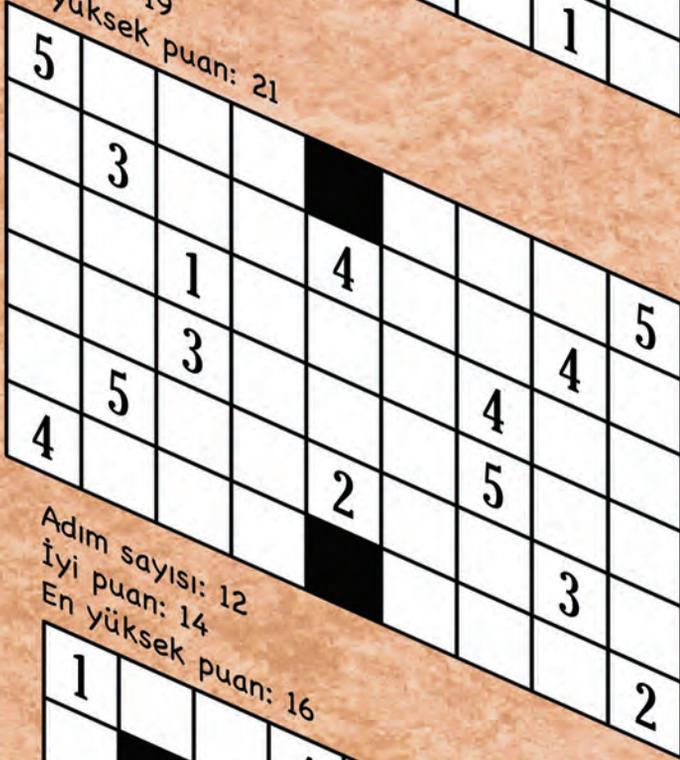
Aynı bulmaca, farklı bir kareden başlanarak ve üstteki yoldan ilerlenerek çözülebilir. Bu durumda en yüksek puan elde edilebilir. $4 + 3 + 2 + 2 + 3 = 14$.

Haydi Bu Rogoları da Siz Çözün

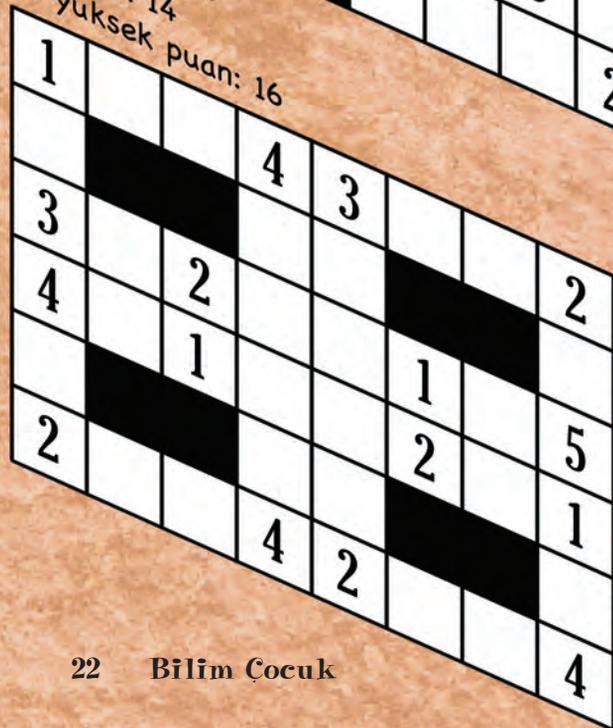
Adım sayısı: 12
İyi puan: 6
En yüksek puan: 8



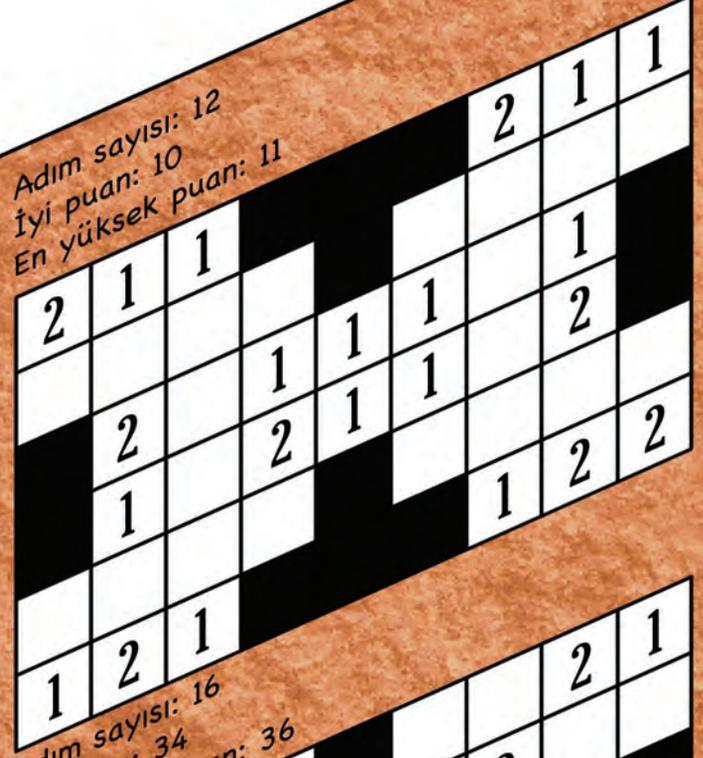
Adım sayısı: 12
İyi puan: 19
En yüksek puan: 21



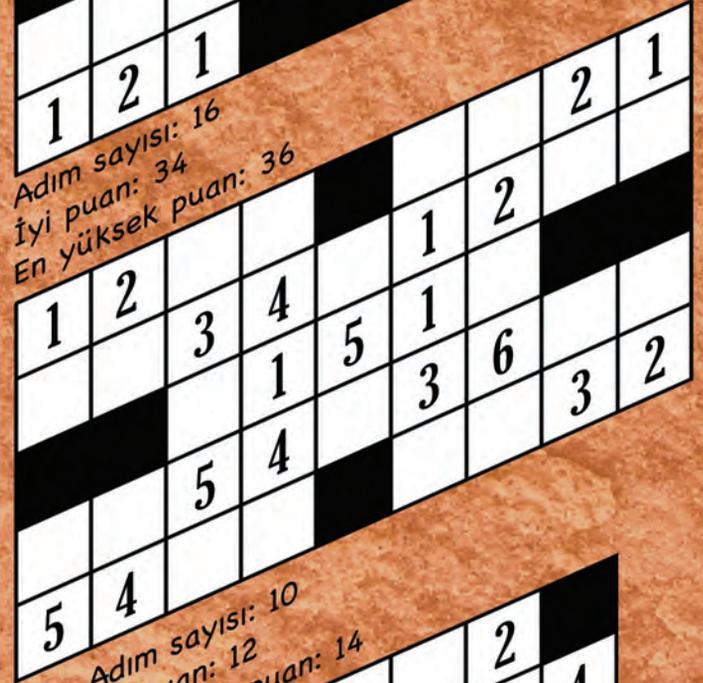
Adım sayısı: 12
İyi puan: 14
En yüksek puan: 16



Adım sayısı: 12
İyi puan: 10
En yüksek puan: 11



Adım sayısı: 16
İyi puan: 34
En yüksek puan: 36



Adım sayısı: 10
İyi puan: 12
En yüksek puan: 14



Aşağıda verdiğimiz adreste her gün bir rogo yayımlanıyor. İngilizce bilen bir büyüğünüzün yardımıyla bu sitedeki rogolara da çözmeyi deneyebilirsiniz.
<http://www.rogopuzzle.co.nz/paper-rogos/>
<http://www.rogopuzzle.co.nz/todays-paper-rogo/>
Meltem Ceylan Alibeyoğlu
meltem.alibeyoglu@darussafaka.net
Çizim: Barış Hasırcı
Kaynak
<http://www.rogopuzzle.co.nz>