



Sudoku Oyunu Nedir? Sudoku Nasıl Oynanır?

Sudoku Nedir?

Günümüzün en ünlü japon oyunu olan Sudoku Japonca "Sayılar tek olmalı" anlamına gelmektedir. **Sudoku oyunu** günümüzün düşünme ve mantık yürütme yeteneğini geliştirmeye en fazla fayda sağlayan zeka oyunu olarak bilinmektedir. Bu yüzden uzak doğuda okullarda çocuklara sudoku oynama imkânları sunulur.

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

Sudoku Nasıl Oynanır?

Sudoku oyunu 6 hücreden oluşan 6 karenin 3 boyut diyebileceğimiz düzlemde 1 den 6'a kadar sayıların tek bir defa kullanılması şartı ile dizilmesi gerekiyor. Sudoku oyununda her satır ve sütunda 1'den 6'a kadar olan sayılar sadece bir kez kullanılarak dizilmesi gerekir. Aynı zaman da Sudoku oyununda 6 hücreden oluşan her bir kare içinde 1'den 6'a kadar sayılar bir kez kullanılarak dizilmesi gerekir.

Sudoku Oyun Kuralları

Basit olarak **sudoku oynamak** için 3 kurala dikkat etmemiz gerekir. 1'den 6'a kadar olan sayıları her sütuna, her satıra ve her kare içine tekrar etmeden girmemiz gerekir.

Neden Sudoku Oyunu?

Sudoku oyununun mantığı 3 boyutlu olarak düşünebilme yeteneğimizi geliştirmektir. Her sudoku oyununun tek bir çözümü olduğu için tahmin edilerek çözmek neredeyse imkansızdır. Bu yüzden size verilen sayılardan yola çıkarak her bir hücreye hangi sayının geleceğini bulmanız gerekir. Bazen Sudoku oyununun birden fazla çözümü olabileceği iddia edilir fakat birden fazla çözümü olan sudoku oyunu sadece sayı karmaşası oluşturur. Gerçek Sudoku oyununda sadece tek bir çözüm olması gerekir. Gerçek sudoku oyunu hazırlanırken buna dikkat edilmesi gerekir.

Sudoku Nasıl Çözülür?

Sudoku oyununda temel olarak iki çözüm stratejisi bulunur. **Sudoku çözüm** yollarından birincisi hangi hücrede hangi sayıların olabileceği, ikincisi ise hangi kutucukta hangi sayıların olamayacağıdır. Bu şekilde Sudoku oyununda size verilen sayılara dayanarak hangi hücrelerde hangi sayıların olabileceği ve hangi sayıların olamayacağı mantığına dayanarak çözebilirsiniz. Sudoku çözmek için sıralı gitmek ise her zaman Sudoku çözümünde kolaylık sağlamaktadır. Bu yüzden sayıları karmaşık olarak kullanmak yerine sıralı olarak kullanmak çözümü kolaylaştırır.

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

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

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

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

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

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