

Çarpmaca

Her satırda ve her sütunda iki tane sayı olacak şekilde 1'den 12'ye tüm sayıları diyagrama yerleştirin. Diyagram dışındaki sayılar o satır ya da sütundaki iki sayının çarpımını vermektedir.

					55
					48
					9
					36
					14
60	22	12	15	63	

	11	5		55
10	4			
6	8			48
		1	9	9
		12	3	36
	2		7	14
60	22	12	15	63

30 Puan

					45
					56
					24
					30
					44
77	18	60	24	10	

30 Puan

					33
					16
					40
					72
					63
12	40	27	48	11	

Domino Avı

Verilen dominoların diyagramdaki yerlerini bulun. Tüm dominolar tam olarak bir kere yer almalıdır.

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

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

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

25 Puan

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

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

İşlem Karesi

1'den 9'a rakamları sadece birer kez kullanarak diyagram dışında verilmiş olan eşitlikleri sağlayın. Matematiksel işlem öncelikleri geçerlidir. Örneğin: $3+1 \times 5=8$ olmaktadır.

	+		-		=	11
÷		+		÷		
	×		×		=	24
+		+		+		
	+		×		=	49
=		=		=		
6		24		7		

6	+	7	-	2	=	11
÷		+		÷		
3	×	8	×	1	=	24
+		+		+		
4	+	9	×	5	=	49
=		=		=		
6		24		7		

35 Puan

	+		-		=	7
÷		÷		÷		
	+		+		=	7
+		+		+		
	×		-		=	20
=		=		=		
5		14		10		

İşin Ağı

Diyagramda verilen sayılardan yatay ya da dikey çizgiler çizerek tüm diyagramı doldurun. Çizgiler diğer sayıları kesemez, üst üste binemez ya da kesişemezler. Her sayı kendisine çizgilerle bağlanmış hücrelerin toplam sayısını verir.

	4				
		5		7	
6		4			6
			3		
6					

↑	4	→	↑	↑	
↓		← 5	← 7		
6 →	↑	↓	↑	↓	6
↓	← 4	↓	3	↓	
↑	↓	↓	↓	↓	
← 6	→	↓	↓	↓	

15 Puan

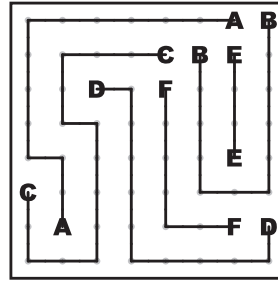
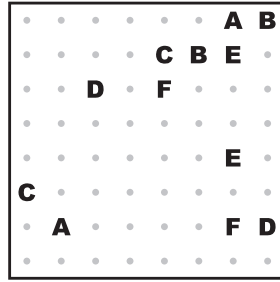
		8			
	4			2	
			6		6
			4		
6				2	
		2			

30 Puan

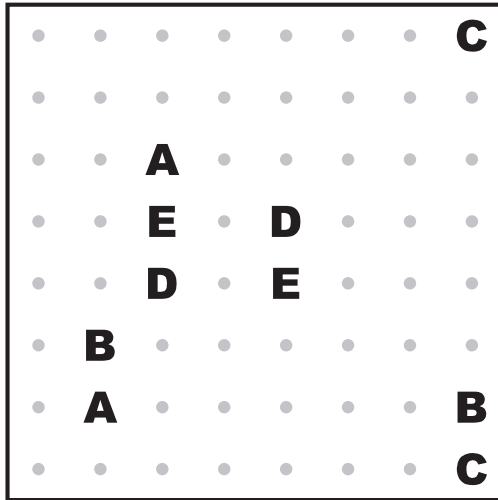
5					5
		6			
	1			5	
1					4
			3		3
	2			2	
		6			
6					1

ABC Bağlamaca

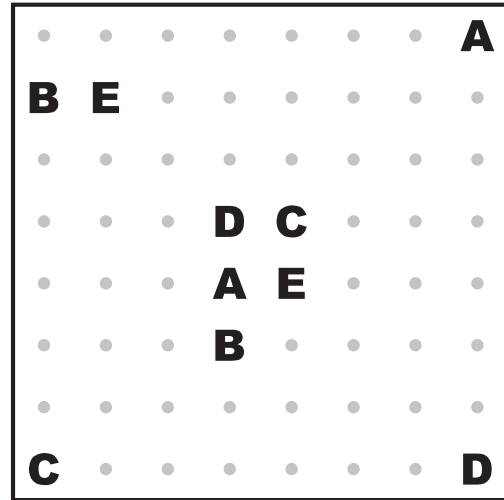
Diyagramdaki tüm noktalardan yatay ya da dikey doğrultularda geçerek verilen tüm harfleri diğer eşlerine bağlayın. Herhangi bir bağlantı bir başkasıyla kesişemez, kendisi üzerinden geçemez.



10 Puan

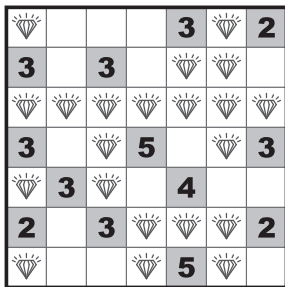
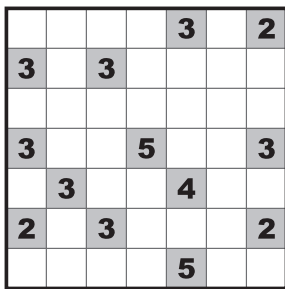


25 Puan

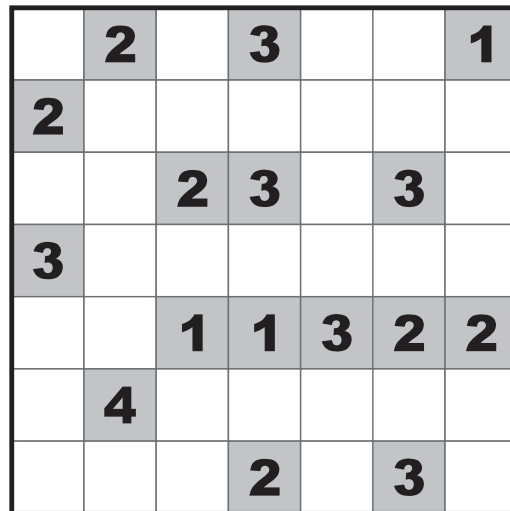


Hazine Avı

Rakamlar çevrelerindeki komşu hücrelerde kaç elmas olduğunu gösteriyor. Diyagramdaki tüm elmasların yerini bulun.



15 Puan



ABC Kadar Kolay

Diyagramı satır ve sütunlarda her harfi bir kez kullanarak doldurun. Diyagramın dışındaki harfler o satır ve sütunda karşılaşıcağınız ilk harfi göstermektedir.

A-C	B			C
A				
B				
C				
A				C
	B			

	B			C
A		A	B	C
B	B	C		A
C	C		A	B
A	A	B	C	
	B			

10 Puan

A-C				
A				B
A				
			B	

15 Puan

A-C	A			
C				
B				A
	C			B

Ardışık Sudoku

Her satırda, her sütunda ve kalın çizgilerle çevrili her 2x3'lük alanda 1'den 6'ya rakamlar bir kez yer alacak şekilde diyagramı doldurun. Tüm ardışık komşuların arasında bir beyaz nokta vardır.

		1			
	2				5
4					
		5			
				2	
	4				

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

20 Puan

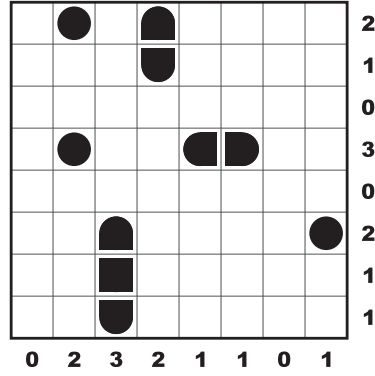
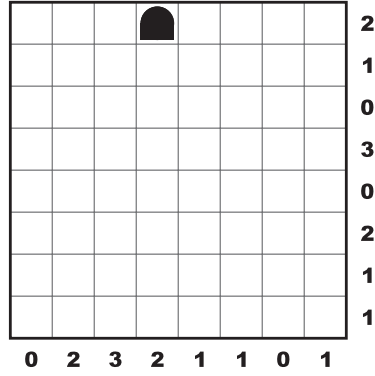
			4		
	1				
					3

25 Puan

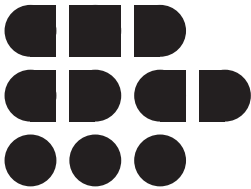
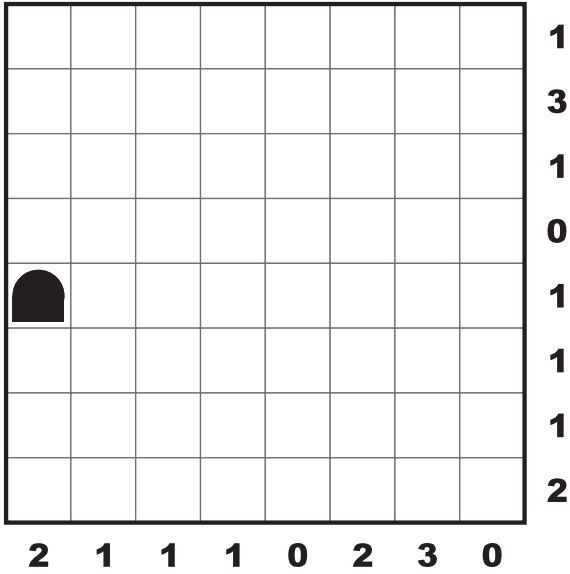
	1				
					6
			1		
				4	

Amiral Battı

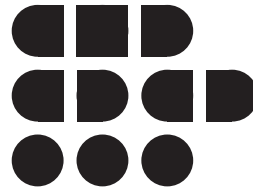
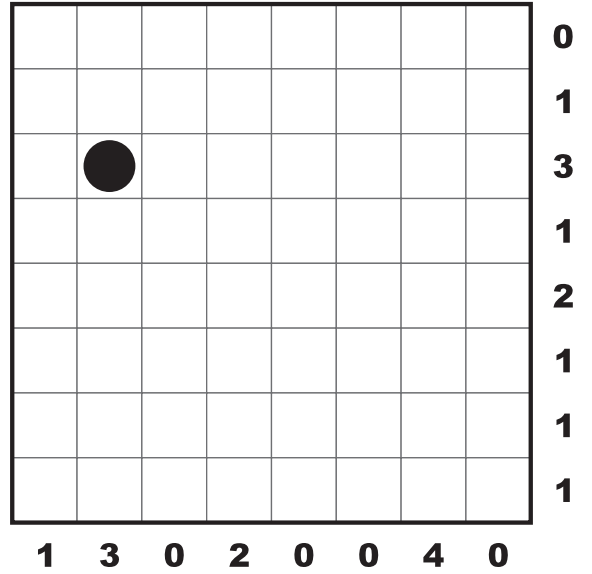
Diyagrama 3 tane denizaltı, 2 destroyer ve 1 tane de kruvazör'ü öyle yerleştirin ki hiçbiri birbirine çaprazdan bile değmesin. Diyagramın dışındaki sayılar o satır ya da sütundaki gemi parçalarının toplam sayısını vermektedir. Gemi parçalarından biri verilmiştir.



15 Puan



20 Puan



Zikzak

Sol üst köşeden başlayıp sağ alt köşede biten, diyagramdaki tüm hücrelerden geçen, 1-2-3-1-2-3... şeklinde ilerleyen ve kendisini kesmeyen bir yol çizin. Herhangi bir hücreden ancak komşularından birine geçerek hareket edebilirsiniz ve bu hareket çapraz, yatay, dikey olabilir.

123

1	2	1	2	3	1
1	3	3	2	1	2
2	3	1	3	2	3
1	3	2	1	1	3
2	1	1	1	3	2
2	3	2	3	2	3

1	2	1	2	3	1
1	3	3	2	1	2
2	3	1	3	2	3
1	3	2	1	1	3
2	1	1	1	3	2
2	3	2	3	2	3

123

40 Puan

1	1	2	3	2	3
2	1	3	1	2	1
3	1	2	1	3	3
1	2	3	2	2	1
2	3	2	1	3	2
3	1	3	2	1	3