



Toplamı 7 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamları 7 olan iki veya üç sayılıklı gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

4	2	4	3
3	1	2	5
3	2	3	7
1	5	4	0



2
♣

Toplamı 9 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamları 9 olan iki veya üç sayılık gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

5	5	4	5
2	4	2	7
2	6	3	6
1	8	1	2

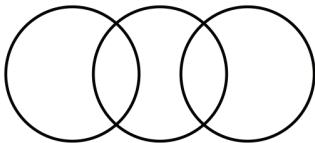
♣
2

3



Eşit Toplamlar 1

MEYDAN OKUMA: Bu üç çember 5 bölge oluşturmaktadır. Bu bölgelere 1'den 5'e kadar olan sayıları birer kez yerleştirin, böylece her çemberdeki sayıların toplamı eşit olsun.



1 2 3 4 5

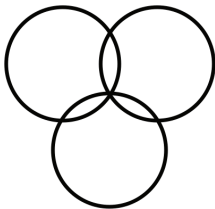


4



Eşit Toplamlar 2

MEYDAN OKUMA: Bu üç çember 6 bölge oluşturmaktadır. Bu bölgelere 1'den 6'ya kadar olan sayıları birer kez yerleştirin, böylece her çemberdeki sayıların toplamı eşit olsun.



1 2 3 4 5 6



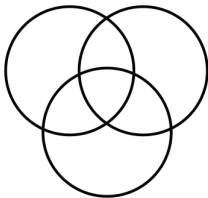
4

5



Eşit Toplamlar 3

MEYDAN OKUMA: Bu üç çember 7 bölge oluşturmaktadır. Bu bölgelere 1'den 7'ye kadar olan sayıları birer kez yerleştirin, böylece her çemberdeki sayıların toplamı eşit olsun.



1 2 3 4 5 6 7

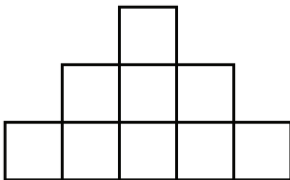


6



Ardışık Sayılar 1

MEYDAN OKUMA: 1'den 9'a kadar olan sayıları, ardışık sayıların bulunduğu kutular ortak bir kenarı paylaşmayacak veya çaprazlama birbirine değmeyecek şekilde yerleştirin.



1 2 3 4 5 6 7 8 9

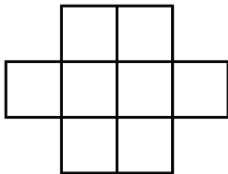


9

7
♣

Ardışık Sayılar 2

MEYDAN OKUMA: 1'den 8'e kadar olan sayıları, ardışık sayıların bulunduğu kutular ortak bir kenarı paylaşmayacak veya çaprazlama birbirine değmeyecek şekilde yerleştirin.



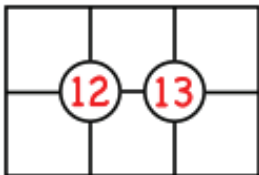
1 2 3 4 5 6 7 8





Sujiko Bulmacası 1

MEYDAN OKUMA: Altı karede 1'den 6'ya kadar olan sayıları kullanın. Çember içindeki her sayı, onu çevreleyen dört karenin toplamı olmalıdır.



1 2 3 4 5 6

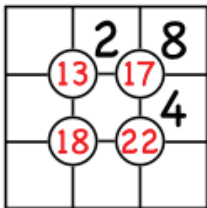


9



Sujiko Bulmacası 2

MEYDAN OKUMA: Dokuz karede 1'den 9'a kadar olan sayıları kullanın. Çember içindeki her sayı, onu çevreleyen dört karenin toplamı olmalıdır.



1 3 5 6 7 9

♣
6

10



Parantezler 1

Parantezleri koyduğunuz yer bir ifadenin değerini değiştirebilir. Örneğin,
 $5 - 3 + 1$ ifadesi $5 - (3 + 1) = 1$
veya $(5 - 3) + 1 = 3$ haline gelebilir.

MEYDAN OKUMA: Bu iki ifadede parantezleri koyacak yerler bularak her birinin değerini 6 yapın:

$$10 - 3 - 5 - 2 + 8 - 4$$

$$7 - 4 \times 8 - 3 + 4 \times 2$$



01



Sihirli Kareler 1

Sihirli Karelerde tüm satırlar, sütunlar ve köşegenlerin toplamı aynı sayıya eşittir.

MEYDAN OKUMA: Bu Sihirli Kareyi tamamlamak için 3, 5, 6 ve 9 sayılarını birer kez kullanın.

8	1	
		7
4		2





Sihirli Kareler 2

Sihirli Karelerde tüm satırlar, sütunlar ve köşegenlerin toplamı aynı sayıya eşittir.

MEYDAN OKUMA: Bu Sihirli Kareyi tamamlamak için 1, 2, 4, 7 ve 8 sayılarını birer kez kullanın.

	9	
	5	3
6		



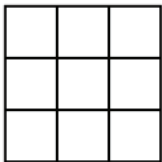
K



Sihirli Kareler 3

Sihirli Karelerde tüm satırlar, sütunlar ve köşegenlerin toplamı aynı sayıya eşittir.

MEYDAN OKUMA: Bir Sihirli Kareyi tamamlamak için 0'dan 8'e kadar olan sayıları birer kez kullanın. Birden fazla





Toplamı 6 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamları 6 olan iki veya üç sayılıklı gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

5	1	2	2
3	1	1	2
1	2	3	6
2	3	2	0





Toplamı 8 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamı 8 olan iki veya üç sayılıklı gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

0	8	3	2
2	4	4	3
6	5	5	7
1	2	3	1

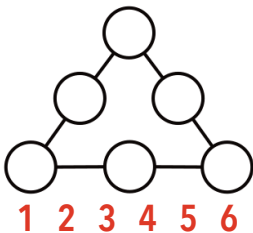


3
♥

Sihirli Üçgenler 1

Sihirli Üçgen'in her bir kenarındaki
çemberlerin toplamı birbirine eşittir.

MEYDAN OKUMA: Sihirli Üçgenler
oluşturmak için 1'den 6'ya kadar olan
sayıları birer kez kullanın. Bunu kaç farklı
şekilde yapabilirsiniz?



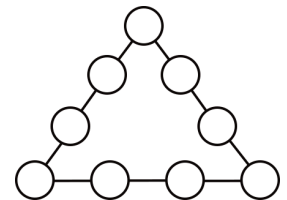
♥
3

4
♥

Sihirli Üçgenler 2

Sihirli Üçgen'in her bir kenarındaki çemberlerin toplamı birbirine eşittir.

MEYDAN OKUMA: Sihirli Üçgenler oluşturmak için 1'den 9'ya kadar olan sayıları birer kez kullanın. Bunu kaç farklı şekilde yapabilirsiniz?



1 2 3 4 5 6 7 8 9

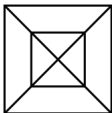


5
♥

Parçaları Bulma 1

Bir *yamuğun* tam olarak bir çift paralel kenarı vardır.

MEYDAN OKUMA: Bu iki şekildeki üçgen ve yamuk sayılarını sayın.



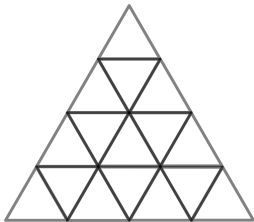
♥
5

6
♥

Parçaları Bulma 2

Bir *yamuğun* bir çift, *paralelkenarın* ise iki çift paralel kenarı vardır.

MEYDAN OKUMA: Bu piramitteki üçgen, yamuk ve paralelkenar sayılarını sayın.

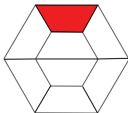


♥
9

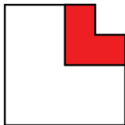
7
♥

Parçaları Bulma 4

Bu şeklin beyaz kısmı,
kırmızı şekil gibi 7
parçaya bölünmüştür.



MEYDAN OKUMA: Bunların her biri için
kırmızı şeklin gölgelenmemiş şekle kaç
kez sığdığını sayın.





Parçaları Bulma 5



Bir **yamuğun** bir çift paralel kenarı vardır. Yukarıdaki şekil olabildiğince az sayıda üçgen ve yamuğa bölünmüştür.

MEYDAN OKUMA: Bu iki şekil için de aynısını yapın.





Harf Yerine Koyma Bulmacaları 1

Harfleri Yerine Koyma Bulmacalarında her harf 0 ile 9 arasında bir rakamı temsil eder, tek bir bulmaca içindeki farklı harfler farklı değerlere sahiptir ve hiçbir sayının en solundaki rakam 0 olamaz.

MEYDAN OKUMA: Bu 3 bulmacadaki harflerin değerlerini bulun.

$$\begin{array}{r} \text{C} \\ + \text{8} \\ \hline \text{D} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{E} \\ + \text{E} \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{F} \\ + \text{F} \\ \hline \text{G} \quad 4 \end{array}$$



10



Harf Yerine Koyma Bulmacaları 2

Harfleri Yerine Koyma Bulmacalarında her harf 0 ile 9 arasında bir rakamı temsil eder, tek bir bulmaca içindeki farklı harfler farklı değerlere sahiptir ve hiçbir sayının en solundaki rakam 0 olamaz.

MEYDAN OKUMA: Bu 2 bulmacadaki harflerin değerlerini bulun.

$$\begin{array}{r} \text{C} \\ + \text{2} \\ \hline \text{D} \text{ E} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{F} \\ + \text{G} \\ \hline \text{F} \text{ H} \end{array}$$

01



Harf Yerine Koyma Bulmacaları 3

Harfleri Yerine Koyma Bulmacalarında her harf 0 ile 9 arasında bir rakamı temsil eder, tek bir bulmaca içindeki farklı harfler farklı değerlere sahiptir ve hiçbir sayının en solundaki rakam 0 olamaz.

MEYDAN OKUMA: Bu 2 bulmacadaki harflerin değerlerini bulun.

$$\begin{array}{r} A \\ A \\ + 6 \\ \hline B \quad B \end{array}$$

$$\begin{array}{r} C \\ C \\ + 6 \\ \hline D \end{array}$$





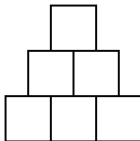
Fark Piramitleri 1



Bir **Fark Piramidi**nde her sayı, altındaki iki sayının farkına eşittir.

MEYDAN OKUMA:

Bir Fark Piramidi oluşturmak için 1'den 6'ya kadar olan sayıları birer kez kullanın.





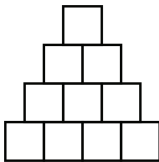
Fark Piramitleri 2



Bir **Fark Piramidi**nde her sayı, altındaki iki sayının farkına eşittir.

MEYDAN OKUMA:

Bir Fark Piramidi oluşturmak için 1'den 10'a kadar olan sayıları birer kez kullanın.





Toplamı 7 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamı 7 olan iki veya üç sayılıklı gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

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



2
♠

Toplamı 9 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamı 9 olan iki veya üç sayılıklı gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

5	4	3	6
7	4	2	3
2	5	3	6
8	1	1	3

♠
2

3
♠

Toplamı 10 Olan Gruplar

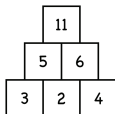
MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamı 10 olan iki veya üç sayılıklı gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

8	9	1	3
1	1	3	4
6	3	5	5
4	7	1	9

♠
3

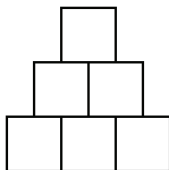
4
♠

Toplam Piramitleri 1



Bir **Toplam Piramidi**nde her sayı, altındaki iki sayının toplamına eşittir.

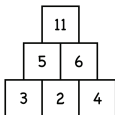
MEYDAN OKUMA: Bir Toplam Piramidi oluşturmak için 1'den 10'a kadar olan sayıları en fazla birer kez kullanın.



♠
4

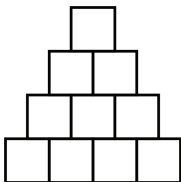
5
♠

Toplam Piramitleri 2



Bir **Toplam Piramidi**nde her sayı, altındaki iki sayının toplamına eşittir.

MEYDAN OKUMA: Bir Toplam Piramidi oluşturmak için 1'den 25'e kadar olan sayıları en fazla birer kez kullanın.

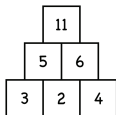


♠
5

6

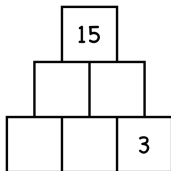


Toplam Piramitleri 3



Bir **Toplam Piramidi**nde her sayı, altındaki iki sayının toplamına eşittir.

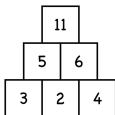
MEYDAN OKUMA: Bu Toplam Piramidini tamamlamak için 1'den 15'e kadar olan sayıları en fazla birer kez kullanın.



9

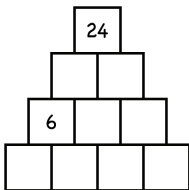
7
♠

Toplam Piramitleri 4



Bir **Toplam Piramidi**nde her sayı, altındaki iki sayının toplamına eşittir.

MEYDAN OKUMA: Bu Toplam Piramidini tamamlamak için 1'den 24'e kadar olan sayıları en fazla birer kez kullanın.



8



Kare Toplamları 1

MEYDAN OKUMA: Eksik olan dört sayıyı 1'den 7'ye kadar olan sayılarla doldurun; böylece satırlar ve sütunlar 2'ye 2'lik karenin dışındaki sayılara eşit olsun.

		3
		12
9	6	+

♠
8

9
♠

Hazine Haritası 1

MEYDAN OKUMA: Bir kare üzerindeyken, belirtilen sayı kadar kare ilerleyin ve yalnızca sağa, sola, yukarı veya aşağı hareket edin. Kırmızı Başlangıç karesinden \$\$ simgesine ulaşan bir rota bulun.

Start

1	3	2	1
2	1	2	2
1	2	2	3
1	3	1	\$\$

♠
6

10



Hazine Haritası 2

MEYDAN OKUMA: Bir kare üzerindeyken, belirtilen sayı kadar kare ilerleyin ve yalnızca sağa, sola, yukarı veya aşağı hareket edin. Kırmızı Başlangıç karesinden \$\$ simgesine ulaşan bir rota bulun.

Start

3	1	2	1
2	3	2	3
3	1	2	3
1	3	1	\$\$

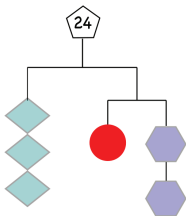


01



Eşit Kollu Terazi 1

Eşit kollu terazinin her iki tarafındaki ağırlık eşittir. Toplam ağırlık en üstteki şekilde verilmiştir. Belirli bir şeklin ağırlığı her zaman aynıdır.



MEYDAN OKUMA:

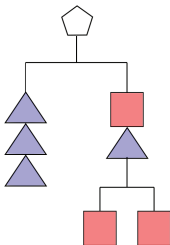
Bu şekildeki her bir
şekil türünün
ağırlığını bulun.





Eşit Kollu Terazi 2

Eşit kollu terazinin her iki tarafındaki ağırlık eşittir. Toplam ağırlık en üstteki şekilde verilmiştir. Belirli bir şeklin ağırlığı her zaman aynıdır.



MEYDAN OKUMA:

Karelerin her birinin ağırlığı 2 ise, her bir üçgenin ağırlığını ve toplam ağırlığı bulun.





Uğur Böcekleri Toplanmasının 1

Üzerinde sayılar bulunan uğur böcekleri iki yaprağa konuyor. Bir yapraktaki hiçbir iki uğur böceğinin sayılarının toplamı o yapraktaki başka bir uğur böceğinin sayısına eşit olamaz. Sol yaprak uygundur; sağ yaprakta ise $2+4 = 6$ bulunmaktadır.



MEYDAN OKUMA: 1'den başlayarak, uğur böceklerini iki yaprağa koyarak güvenli bir şekilde ne kadar yükseğe çıkabilirsiniz?





Toplamı 6 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamı 6 olan iki veya üç sayılıklı gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

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



2



Toplamı 8 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamları 8 olan iki veya üç sayılık gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

2	3	5	3
6	4	3	2
2	4	3	5
4	2	1	7



3



Toplamı 10 Olan Gruplar

MEYDAN OKUMA: Bu karenin tamamını, toplamaları 10 olan iki veya üç sayılık gruplara ayırın. Bir gruptaki sayıların ortak bir kenarı paylaşması gerekir. Bunu çözmenin tek bir yolu mu var?

1	5	3	2
4	3	7	4
5	3	5	6
3	4	1	4

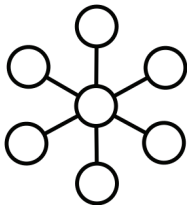


4



Sihirli Çiçekler 1

Bir **Sihirli Çiçek**'te,
üç çemberden
geçen tüm düz
çizgilerdeki
topamlar birbirine
eşittir.



MEYDAN OKUMA: Bu diyagramı
kullanarak Sihirli Çiçekler oluşturmak
için 1'den 7'ye kadar olan sayıları
kullanın. Bunu yapmanın birden fazla
yolu var mıdır?

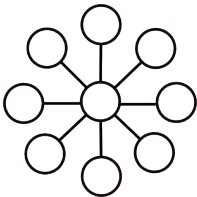


5



Sihirli Çiçekler 2

Bir **Sihirli Çiçek**'te,
üç çemberden
geçen tüm düz
çizgilerdeki
topamlar birbirine
eşittir.



MEYDAN OKUMA: Bu diyagramı
kullanarak Sihirli Çiçekler oluşturmak
için 1'den 9'a kadar olan sayıları
kullanın. Bunu yapmanın birden fazla
yolu var mıdır?



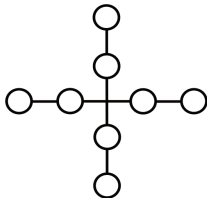
5

6



Sihirli Artılar

Bir Sihirli Artı'da,
dört çemberden
geçen tüm düz
çizgilerdeki
topamlar
birbirine eşittir.



MEYDAN OKUMA: Bu diyagramı
kullanarak Sihirli Artılar oluşturmak için
1'den 8'e kadar olan sayıları kullanın.
Bunu yapmanın birden fazla yolu var
mıdır?



9



Boşlukları Doldurun 1

MEYDAN OKUMA: Bu boşlukları doldurmak için 1'den 6'ya kadar olan sayıları en fazla birer kez kullanın. Kaç farklı çözüm bulabilirsiniz?

$$\square + \square = \square - \square$$

1 2 3 4 5 6



8



Boşlukları Doldurun 2

MEYDAN OKUMA: Bu boşlukları doldurmak için 1'den 8'e kadar olan sayıları en fazla birer kez kullanın. Kaç farklı çözüm bulabilirsiniz?

$$\square + \square = \square + \square = \square - \square$$

1 2 3 4 5 6 7 8



8

9



Boşlukları Doldurun 3

MEYDAN OKUMA: Bu boşlukları doldurmak için 1'den 9'a kadar olan sayıları en fazla birer kez kullanın. Kaç farklı çözüm bulabilirsiniz?

$$\square = \square + \square = \square + \square + \square$$

1 2 3 4 5 6 7 8 9



6

10



Boşlukları Doldurun 6

MEYDAN OKUMA: 1'den 6'ya kadar olan sayıları birer kez kullanarak bu toplamı 100'e olabildiğince yakın hale getirin.

$$\begin{array}{r} \square \square \\ \square \square \\ + \square \square \\ \hline \end{array}$$

1 2 3 4 5 6



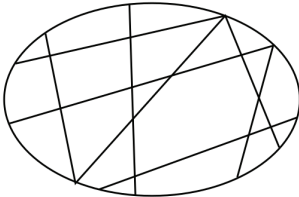
01



Harita Boyama 1

Haritacılar haritaları boyarken, ortak bir sınırı paylaşan bölgelerde farklı renkler kullanırlar.

MEYDAN OKUMA: Bu haritayı sadece iki renk kullanarak boyayın.





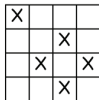
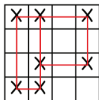
Hangisi Diğerlerine Benzemiyor

MEYDAN OKUMA: Bu dört nesnenin her biri için, diğer üç nesnenin sahip olduğu ancak kendisinin sahip olmadığı bir özelliği açıklayın.





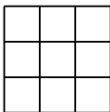
Dikdörtgenlerden Kaçınma 1



Soldaki ızgaradaki X'ler iki dikdörtgen oluşturur. Sağdaki ızgaradaki X'ler ise herhangi bir dikdörtgen oluşturmaktan kaçınır.

MEYDAN OKUMA:

Herhangi bir dikdörtgen oluşturmayacak şekilde bu 3'e 3'lük ızgaraya yerleştirebildiğiniz kadar çok X yerleştirin.



Joker

İki tane 4 neden öğle yemeğini atladı? ...
*Çünkü çoktan 8 oldular / yediler (İngilizce 'ate'
ve '8' ses benzerliği esprisi).*

2 ile 0 neden ayrıldı? ...
Çünkü aralarına biri (1) girdi.

Joker

Joker

0,8'e ne dedi? ...
'Güzel kemer!'

Geniş açılar neden bu kadar depresif? ...
Çünkü hiçbir zaman dik / haklı (right) değiller.

Joker

K-3 Seviyesi

Matematik Bulmacaları

Bu bulmacalar K ile 3. sınıf (Anaokulu - 3. Sınıf) arası çocuklar içindir ve her yaştan çocuk tarafından keyifle çözülebilir. Kart derecesi arttıkça zorlaşırlar. Çözümleri, notları, kart görsellerini ve her bulmacanın detaylı sürümlerini bu bağlantıdan edinebilirsiniz.



www.EarlyFamilyMath.org/deck-k-3-turkish

Early
Family
Math



math for love

© Telif Hakkı Early Family Math 2026
Kart arkası çizimi: Vanessa Conte



EarlyFamilyMath.org
MathForLove.com