

SIRA SİZDE

Aşağıdaki boşluğa kendi çalışmanı hazırlayabilirsin.

Kitapçık Hakkında

Bu kitapçıkta konu tekrarı amaçlı etkinlikler ve eğlenceli çalışmalar bulunmaktadır.

Kontrol Edenin Adı
İmzası



4. SINIF



ilkokul1.com

Adı Soyadı:

Sınıfı :

Okulu :

Yunus KÜLCÜ

BÖLME ALIŞTIRMALARI

Aşağıdaki işlemlerin sonuçlarını bulun ve işaretleyin.

$$\begin{array}{r} 655 \\ \underline{49} \end{array}$$

Bölünen:

Bölen:

Bölüm:

Kalan:

$$\begin{array}{r} 769 \\ \underline{18} \end{array}$$

Bölünen:

Bölen:

Bölüm:

Kalan:

$$\begin{array}{r} 781 \\ \underline{48} \end{array}$$

Bölünen:

Bölen:

Bölüm:

Kalan:

$$\begin{array}{r} 200 \\ \underline{11} \end{array}$$

Bölünen:

Bölen:

Bölüm:

Kalan:

SIRALI TOPLAMA ÇIKARMA

Okları takip ederek işlemleri tamamlayın ve cevaplarını işaretleyin.

$$\begin{array}{r} 4257 \\ - 4141 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} + 4821 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} + 1410 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} - 3459 \\ \hline \end{array}$$

2888

$$\begin{array}{r} 8527 \\ - 6691 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} + 3062 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} + 1022 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} - 1555 \\ \hline \end{array}$$

8950

$$\begin{array}{r} 6540 \\ - 2854 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} + 1538 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} + 1679 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} + 2047 \\ \hline \end{array}$$

574

4365

PROBLEMLER



21) 1801, 1858, 1861, 1824, 1863, 1873, 1889, 1869, 1829, 1847 sayılarından en büyük ve en küçüğünün farkı kaçtır?

Cevap:

22) ☆ - 8247 = 747 işlemine göre ☆ şeklinin değeri kaçtır?

Cevap:

23) 3710 - ■ = 1570 ve ☆ - 180 = 1480 işlemlerine göre ■ - ☆ sonucu kaçtır?

Cevap:

24) Deniz aklından bir sayı tutmuştur. Deniz'in aklından tuttuğu sayı 6113 sayısından küçük, 4758 sayısından büyüktür. Deniz'in aklından tuttuğu sayı en az kaç olabilir?

Cevap:

25) Üç basamaklı üç sayının toplamı 2366'dır. Bu sayılardan biri 503 olduğuna göre diğer sayılardan küçük olanı en az kaç olabilir?

Cevap:



PROBLEMLER



16) $589 - 3 < \diamond$ karşılaştırmasına göre \diamond en az kaç olabilir?

Cevap:

17) 67'nin 37 katı ile 3'ün 8 katının toplamı kaç eder?

Cevap:

18) 6149 sayısının ilk önce binler ve yüzler basamaklarındaki rakamlar yer değiştiriliyor. Daha sonra oluşan sayının onlar ve yüzler basamaklarındaki rakamlar yer değiştiriliyor. Yeni oluşan sayı kaç olur?

Cevap:

19) Üç basamaklı dört farklı sayının toplamı 3198'dir. Bu sayılardan biri 461 olduğuna göre diğer sayılardan küçük olanı en az kaç olabilir?

Cevap:

20) Bir çıkarma işleminde çıkan 2994, fark 1093 olduğuna göre eksilenin 1048 fazlası kaçtır?

Cevap:

DORT İŞLEM TEKRAR



$$\begin{array}{r} 1710 \\ 1421 \\ + 2286 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2136 \\ + 3386 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2345 \\ 2826 \\ + 1384 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3958 \\ - 1207 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8360 \\ - 6149 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9977 \\ - 5688 \\ \hline \end{array}$$

$$471 \overline{)16}$$

$$4571 \overline{)6}$$

$$647 \overline{)4}$$

$$\begin{array}{r} 438 \\ \times 77 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 911 \\ \times 72 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 123 \\ \times 94 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots \\ - 7074 \\ \hline 1057 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots \\ + 1846 \\ \hline 6517 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4730 \\ - \dots \\ \hline 673 \end{array}$$

$9 \times 9 = \dots$

$3 \times 9 = \dots$

$6 \times 7 = \dots$

$7 \times 3 = \dots$

$5 \times 7 = \dots$

$4 \times 4 = \dots$

$21 \div 3 = \dots$

$24 \div 3 = \dots$

$15 \div 5 = \dots$

$36 \div 9 = \dots$

$27 \div 3 = \dots$

$15 \div 3 = \dots$

$4 \div 2 = \dots$

KARIŞIK SUDOKULAR

6x6 SUDOKU (NORMAL SEVİYE)

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

5x5 SUDOKU (ZOR SEVİYE)

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

4x4 SUDOKU (UZMAN SEVİYE)

4	3		
3			
			2

4x4 SUDOKU (UZMAN SEVİYE)

	3		1
	1		
4			

4x4 SUDOKU (UZMAN SEVİYE)

2		1	
		2	
	3		

SAYI ÇİFTLERİNİ BUL (Seviye 2)

Yandaki tabloda ikişer tane yazılmış üç basamaklı sayıları bulup farklı renklere boyayın ve noktalı yerlere yazınız.

1	7	9	1	7	9
5	1	5	6	6	5
5	6	3	1	3	6
6	8	7	4	1	0
0	8	8	7	4	6

1. Sayı :

2. Sayı :

3. Sayı :

4. Sayı :

Yandaki tabloda ikişer tane yazılmış üç basamaklı sayıları bulup farklı renklere boyayın ve noktalı yerlere yazınız.

8	1	2	4	5	5
4	1	1	2	4	9
6	0	5	5	1	4
4	5	6	3	0	6
5	3	7	7	5	4

1. Sayı :

2. Sayı :

3. Sayı :

4. Sayı :



PROBLEMLER



11) ☆ - 8 < 5664 karşılaştırmasında ☆ tek sayıdır. Buna göre ☆ en fazla kaç olabilir?

Cevap:

12) 3 yüzlük, 6 onluk ve 5 birlikten oluşan sayının 19 katının 2259 eksiği kaçtır?

Cevap:

13) İncisu tanesi 13 lira olan kitaplardan 7 tane aldıktan sonra elinde 28 lira kalmıştır. Buna göre İncisu'nun başlangıçta kaç lirası vardı?

Cevap:

14) 147'nin 25 katının 947 eksiği kaçtır?

Cevap:

15) 9A449B sayısı 2 birlik + 4 yüzlük + 4 binlik + 9 onluk + 9 yüz binlik + 5 on binlik şeklinde çözümlenmektedir. Buna göre A ve B rakamlarının çarpımı kaçtır?

Cevap:



PROBLEMLER



6) Betül 27, Tarık 16 yaşındadır. Betül, Tarık ve Şükriye'nin yaşları toplamı 75 ediyor. Buna göre Şükriye kaç yaşındadır?

Cevap:

7) $3 \diamond 31 - 1404 = 1827$ işlemine göre $5099 + \diamond$ kaçtır?

Cevap:

8) 7455 sayısından başlayarak geriye doğru biner ritmik sayarken 7. sırada söylediğimiz sayı ile 8779 sayısından başlayarak yüzer ritmik sayarken 7. sırada söylediğimiz sayının farkı kaçtır?

Cevap:

9) Tarık 54 yaşındadır. Şükriye'nin yaşı, Tarık'ın yaşının 30 eksiğinin 2 katıdır. Buna göre Şükriye kaç yaşındadır?

Cevap:

10) Zümra'nın sınıfında toplam 6 sıra vardır. 2 sırada ikişer, 4 sırada üçer öğrenci oturduğuna göre Zümra'nın sınıfında kaç öğrenci vardır?

Cevap:

İŞLEM YAPMA ETKİNLİKLERİ



Aşağıdaki işlemleri yapın ve noktalı yerlere uygun sayıları yazın.

Bölünen = 1653

Bölen = 5

Bölüm =

Kalan =

Eksilen = 2744

Çıkan = 968

Fark =

Bölünen = 725

Bölen = 2

Bölüm =

Kalan =

1. Çarpan = 828

2. Çarpan = 18

Çarpım =

ZİHİNDEN BÖLME

Aşağıdaki bölme işlemlerinin cevaplarını yazınız.

$$8020 \div 10 = \dots\dots\dots$$

$$56100 \div 100 = \dots\dots\dots$$

$$227000 \div 100 = \dots\dots\dots$$

$$198000 \div 1000 = \dots\dots\dots$$

$$31500 \div 10 = \dots\dots\dots$$

$$3460 \div 10 = \dots\dots\dots$$

$$9490 \div 10 = \dots\dots\dots$$

$$623000 \div 100 = \dots\dots\dots$$

$$3300 \div 10 = \dots\dots\dots$$

$$43000 \div 10 = \dots\dots\dots$$

SAYIYA ULAŞ

Verilen sayılarla, toplama, çıkarma, çarpma ve bölme işlemlerinden uygun olanları kullanarak hedef sayıya ulaş.

31 44 5 2 **9**
 $44 + 5 = 49$ $49 - 31 = 18$ $18 \div 2 = 9$

18 2 5 43 **2**

3 1 18 2 **24**

2 19 23 3 **6**

48 2 1 8 **10**

2 6 9 3 **7**

DOĞRU İŞLEMLERİ BUL

Noktalı yerlere "+, -, x, ÷" işaretlerinden uygun olanları yazınız.

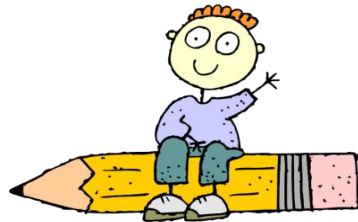
(13 2) 3 = 5



(10 5) 7 = 43

(10 5) 5 = 45

(8 2) 2 = 2



PROBLEMLER



1) Bir lokantada bulunan 67 masanın her birinde 2 müşteri bulunmatadır. Bu lokantada toplam kaç müşteri vardır?

Cevap:

2) Emir'in 126 lirası vardı. Emir, kaç lira daha biriktirirse fiyatı 222 lira olan oyuncağı alabilir?

Cevap:

3) Yarısı 37 olan sayının 19 eksiği kaçtır?

Cevap:

4) Bir çiftlikte 141 tavşan ve tavşanların 15 katı kadar da koyun vardır. Buna göre bu çiftlikte bulunan tavşan ve koyunların toplamı kaçtır?

Cevap:

5) 5, 8, 6, 0 rakamlarını birer kez kullanarak yazılabilecek 4 basamaklı en büyük sayının 6518 eksiği kaçtır?

Cevap:

TOPLAMA TABLOSU VERİLMİYENLERİ BULMA

Toplama tablosunda verilmeyen sayıları bulunuz.

+		17
		35
	66	
33	74	

+	23	
43		56
	47	
		55

Bilgi: Toplama tablosunda "+" işaretinin sağında ve altında bulunan sayılar toplanan sayılardır. Bu sayıların tabloda kesiştikleri yerlere ise toplamlar yazılır.

ÇARPMA TABLOSU VERİLMİYENLERİ BULMA

Çarpma tablosunda verilmeyen sayıları bulunuz.

x		3
		15
		18
4	8	

x	7	
	42	
5		40
	14	

Bilgi: Çarpma tablosunda "x" işaretinin sağında ve altında bulunan sayılar çarpan sayılardır. Bu sayıların tabloda kesiştikleri yerlere ise çarpımlar yazılır.

BAĞLANTILI ŞİFRELER (SAYILI) - ZOR

Birbiriyle bağlantılı tabloları inceleyin ve şifreli olarak verilmiş 4 basamaklı sayıyı bulun.

6	8	1	4	5	3	7	2
↶	↷	↶	↷	↶	↷	↶	↷



↶	↷	↶	↷	↶	↷	↶	↷
□	□	□	■	□	□	◆	◆

□	◆	□	□	□	□	◆	■
★	☼	★	☼	★	☆	☼	☼

★ ☆ ☼ ☼



ZİHİNDEN İŞLEM YOLU

"Başla" bölümünden başlayın ve kutulardaki işlemleri yaparak boşlukları doldurun ve hedefe ulaşın.

Başla	15	÷5	...	x9	...	÷3	...	+1	...	-2	...	-6	...
										+2			
										...	x4		
											
										...	x8		
											
										...	+9		
											
										...	+1		
											
										...	-3		





EŞİTLİK

Eşitliklerde verilmeyen sayıları bulunuz.



$$85 - \dots = 56 - 44$$

$$6 \div 3 = 60 - \dots$$

$$45 \div 9 = 38 - \dots$$

$$3 \times 2 = 19 - \dots$$

$$2 \times 3 = 19 - \dots$$

$$2 \times 3 = 19 - \dots$$

$$2 \times 3 = 19 - \dots$$

$$\dots + 37 = 55 + 70$$

$$\dots - 16 = 7 \times 7$$

$$\dots - 32 = 6 \times 6$$

ÇARPMA İŞLEMİNDE VERİLMİYEN BASAMAKLAR

Verilmeyen rakamları bulun.

				C	F
		x		4	7
			1	9	6
+		1	1	2	
		B	H	1	6

				2	D
		x		L	9
			2	6	1
+		1	4	5	
		A	7	1	A

10,100 VE 1000'İN KATLARI İLE ÇARPMA

Aşağıdaki çarpma işlemlerinin cevaplarını yazınız.

$$10 \times 794 = \dots\dots\dots$$

$$460 \times 1000 = \dots\dots\dots$$

$$708 \times 600 = \dots\dots\dots$$

$$5000 \times 149 = \dots\dots\dots$$

$$1000 \times 5 = \dots\dots\dots$$

$$60 \times 910 = \dots\dots\dots$$

$$500 \times 134 = \dots\dots\dots$$

$$407 \times 2000 = \dots\dots\dots$$

$$15 \times 700 = \dots\dots\dots$$

$$1000 \times 654 = \dots\dots\dots$$

SAYI PROBLEMLERİ

2586 sayısının 2093 fazlasının 920 fazlası kaçtır?

8841

4294 fazlası 7708 eden sayı kaçtır?

559

493 fazlası 3613 eden sayının 5721 fazlası kaçtır?

3974

1093 eksiği 6041 eden sayının 6575 eksiği kaçtır?

5599

3414

BÖLÜNENİ BULALIM



Verilen bilgileri kullanarak bölünen sayıları bulun.

Bölünen :

Bölen : 5

Bölüm : 742

Kalan : 4

Bölünen :

Bölen : 9

Bölüm : 942

Kalan : 4

Bölünen :

Bölen : 6

Bölüm : 379

Kalan : 1

Bölünen :

Bölen : 5

Bölüm : 290

Kalan : 4

BÖLÜNENİ BULALIM



Verilen bilgileri kullanarak bölünen sayıları bulun.

Bölünen :

Bölen : 11

Bölüm : 89

Kalan : 1

Bölünen :

Bölen : 5

Bölüm : 602

Kalan : 0

Bölünen :

Bölen : 7

Bölüm : 10

Kalan : 5

Bölünen :

Bölen : 17

Bölüm : 49

Kalan : 13

VAGONLARI DOLDUR (DÖRT İŞLEM)

Son vagona verilen sayıdan başlayıp verilen işlemleri yaparak bütün vagonları doldurabilir misin? Her trende son bulduğun vagonu aşağıdan işaretlemelisin.

$$16 \xrightarrow{-6} \square \xrightarrow{+1} \square \xrightarrow{-7} \square \xrightarrow{+2} \square \xrightarrow{+3} \square \xrightarrow{\times 7} \square$$



$$9 \xrightarrow{+3} \square \xrightarrow{+2} \square \xrightarrow{-3} \square \xrightarrow{+6} \square \xrightarrow{\div 2} \square \xrightarrow{+5} \square$$



$$2 \xrightarrow{\times 6} \square \xrightarrow{+3} \square \xrightarrow{-1} \square \xrightarrow{-10} \square \xrightarrow{-1} \square \xrightarrow{-1} \square$$



$$12 \xrightarrow{+2} \square \xrightarrow{+8} \square \xrightarrow{-9} \square \xrightarrow{\times 6} \square \xrightarrow{\div 5} \square \xrightarrow{-1} \square$$



9 5 2 35 20

SIRALI TOPLAMA ÇIKARMA ÇARPMA

Okları takip ederek işlemleri tamamlayın ve cevaplarını işaretleyin.

$$\begin{array}{r} 7979 \\ - 7639 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \times \quad 2 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \times \quad 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ - 1123 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7374 \\ - 6712 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \times \quad 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ - 4147 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \times \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 183 \\ \times \quad 2 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ \times \quad 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ + 4538 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ - 3950 \\ \hline \end{array}$$

2435

3150

3637

8496

ZİHİNDEN TOPLAMA

Aşağıdaki zihinden toplama işlemlerini yapın.

$2638 + 200 = \dots\dots\dots$



$7542 + 200 = \dots\dots\dots$

$200 + 5679 = \dots\dots\dots$

$6948 + 800 = \dots\dots\dots$

$700 + 1449 = \dots\dots\dots$

$6353 + 700 = \dots\dots\dots$

$100 + 4490 = \dots\dots\dots$

$600 + 5759 = \dots\dots\dots$

$200 + 5651 = \dots\dots\dots$

$3285 + 100 = \dots\dots\dots$

7748 7742 2149 7053 5879 2838 6359
3385 5851 4590

DORT İŞLEM PIRAMIDI

Piramitte iki sayı arasındaki işlemin sonucunu üst kutuya yazarak tepelerdeki sayılara ulaşın ve cevapları aşağıdan işaretleyin.

Pyramid 1: Top: ?; Middle: -; Bottom: 24 ÷ 6 + 3 × 6; Choices: 17, 18, 36

Pyramid 2: Top: ?; Middle: -; Bottom: 35 ÷ 5 + 4 × 9; Choices: 30, 9, 26

Pyramid 3: Top: ?; Middle: -; Bottom: 25 ÷ 5 + 3 × 5; Choices: 17, 18, 36

Pyramid 4: Top: ?; Middle: -; Bottom: 36 ÷ 6 + 3 × 3; Choices: 30, 9, 26

ZİHİNDEN ÇIKARMA

Aşağıdaki zihinden çıkarma işlemlerini yapın.

$307 - 60 = \dots\dots\dots$



$890 - 70 = \dots\dots\dots$

$511 - 500 = \dots\dots\dots$

$579 - 300 = \dots\dots\dots$

$801 - 400 = \dots\dots\dots$

$980 - 200 = \dots\dots\dots$

$416 - 70 = \dots\dots\dots$

$903 - 400 = \dots\dots\dots$

$932 - 30 = \dots\dots\dots$

$814 - 200 = \dots\dots\dots$

902 780 247 401 346 614 503 11 820
279

ZİHİNDEN İŞLEM YOLU

"Başla" bölümünden başlayın ve kutulardaki işlemleri yaparak boşlukları doldurun ve hedefe ulaşın.

Path: 9 → +2 → ... → +3 → ... → -7 → ... → +1 → ... → +5 → ... → +1 → ... → -10 → ... → +6 → ... → +3 → ... → +5 → ... → -6