

İlkokul



DOĞAL SAYILARDA ÇIKARMA İŞLEMİ:

Çıkarma işlemine birler basamağından başlanarak birliklerin farkı birler basamağına yazılır. Diğer basamaklar için de bu işleme devam edilir.

Örnek:

	Bn	Y	O	B	
	5	7	6	5	→ Eksilen
-	3	2	2	4	→ Çıkan
	2	5	4	1	→ Fark

	Bn	Y	O	B	
	7	4	8	6	7 binlik + 4 yüzlük + 8 onluk + 6 birlik
+	5	3	2	4	5 binlik + 3 yüzlük + 2 onluk + 4 birlik
	2	1	6	2	2 binlik + 1 yüzlük + 6 onluk + 2 birlik



ONLUK BOZARAK ÇIKARMA İŞLEMİ:

Çıkarma işleminde eksilenin birler basamağındaki rakam çıkan sayıdan küçükse onluk bozarak devam ettirilir. Diğer basamaklarda da aynı durum varsa aynı şekilde onluk bozma yapılır.

Bu şekilde tüm basamaklar toplanır.

Örnek:

				9
	8	10	12	
	7	9	0	2
+	2	7	8	6
	5	1	1	6



ÇIKARMA İŞLEMİNDE EKSİLENİ BULMA

Çıkarma işleminde eksileni bulmak için çıkan ve fark toplanır.

Eksilen = Çıkan + Fark

	A	B	C	D					
						2	4	3	8
-	2	4	3	8	+	4	6	7	4
	4	6	7	4		7	1	1	2



ÇIKARMA İŞLEMİNDE ÇIKANI BULMA

Çıkarma işleminde çıkanı bulmak için eksilenden farkı çıkarırız.

$$\begin{array}{r} 8296 \\ - 3864 \\ \hline 4432 \end{array}$$

7 12

8 2 9 6 → 8 2 9 6
- 3 8 6 4 → - 3 8 6 4
3 8 6 4 ← 4 4 3 2



ÇIKARMA İŞLEMİNDE VERİLMEYEN RAKAMLARI BULMA

Toplama işleminde verilmeyen rakamları bulmak için aşağıdaki işlem basamakları uygulanır.

$$\begin{array}{r} 9 \square 2 \square \\ + 24 \square 5 \\ \hline 6464 \end{array}$$

Birler basamağı $4 + 5 = 9$ olur.

Onlar basamağı $6 + 6 = 12$ bulunur. 1 elde olarak yüzlüğe eklenir.

Yüzler basamağı $4 + 4 = 8$ olur.

ZİHİNDEN ÇIKARMA İŞLEMİ:

Zihinden çıkarma işlemi aşağıdaki örnekte olduğu gibi yapılır.

$975 - 340 = 675$ Öncelikle 900'den 300 çıkarılır 600 kalır.

$675 - 40 = 635$ sonra 70'den 40 çıkarılır 30 kalır.

Birler basamağında çıkan sayı olmadığı için 5 olarak kalır.

Cevap $600 + 30 + 5 = 635$ olur.



ETKİNLİK 1:

Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} \text{Bn} \quad \text{Y} \quad \text{O} \quad \text{B} \\ 5 \quad 9 \quad 8 \quad 7 \\ - 1 \quad 6 \quad 2 \quad 3 \\ \hline \dots \quad \dots \quad \dots \quad \dots \end{array}$$

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

- ... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik



$$\begin{array}{r} \text{Bn} \quad \text{Y} \quad \text{O} \quad \text{B} \\ 9 \quad 7 \quad 6 \quad 5 \\ - 4 \quad 1 \quad 3 \quad 4 \\ \hline \dots \quad \dots \quad \dots \quad \dots \end{array}$$

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

- ... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik



Müslüm Tekin

Bn Y O B

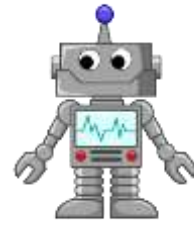
0

$$\begin{array}{r} 6 \ 6 \ 8 \ 7 \\ - \ 2 \ 0 \ 5 \ 2 \\ \hline \end{array}$$

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

- ... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik



Bn Y O B

$$\begin{array}{r} 7 \ 8 \ 5 \ 6 \\ - \ 4 \ 6 \ 4 \ 3 \\ \hline \end{array}$$

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

- ... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik



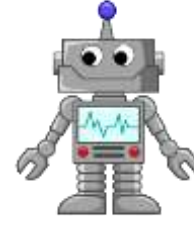
Bn Y O B

$$\begin{array}{r} 8 \ 8 \ 8 \ 6 \\ - \ 5 \ 7 \ 6 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

- ... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik

... binlik + ... yüzlük + ... onluk + ... birlik



ETKİNLİK 2

Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapınız.

Müslüm Tekin

$$\begin{array}{r} 4 \ 0 \ 8 \ 2 \\ - \quad 6 \ 5 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \ 3 \ 5 \ 2 \\ - \quad 8 \ 9 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \ 0 \ 0 \ 0 \\ - \ 2 \ 9 \ 3 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \ 0 \ 2 \ 0 \\ - \ 1 \ 8 \ 7 \ 6 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 5 \ 5 \ 6 \ 3 \\ - \ 3 \ 8 \ 8 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \ 4 \ 0 \ 0 \\ - \ 2 \ 9 \ 2 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \ 2 \ 2 \ 0 \\ - \ 2 \ 3 \ 5 \ 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \ 3 \ 0 \ 0 \\ - \ 4 \ 8 \ 2 \ 8 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 5 \ 3 \ 7 \ 1 \\ - \ 2 \ 3 \ 9 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \ 0 \ 3 \ 2 \\ - \ 6 \ 8 \ 3 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \ 1 \ 0 \ 6 \\ - \ 1 \ 8 \ 5 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \ 1 \ 2 \ 3 \\ - \ 4 \ 8 \ 6 \ 4 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 6 \ 5 \ 0 \ 0 \\ - \ 2 \ 5 \ 8 \ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \ 0 \ 0 \ 0 \\ - \ 3 \ 6 \ 6 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \ 0 \ 0 \ 5 \\ - \ 4 \ 6 \ 7 \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \ 8 \ 4 \ 6 \\ - \ 2 \ 8 \ 9 \ 1 \\ \hline \end{array}$$



ETKİNLİK 3

Aşağıdaki çıkarma işlemlerde eksilen ve çıkanları bulalım.

$$\begin{array}{r} \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ - \quad 2 \quad 3 \quad 5 \quad 5 \\ \hline 2 \quad 7 \quad 0 \quad 7 \end{array}$$

$$+ \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 3 \quad 1 \quad 1 \\ - \quad \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ \hline 5 \quad 8 \quad 5 \quad 3 \end{array}$$

$$- \quad \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\begin{array}{r} \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ - \quad 5 \quad 2 \quad 2 \quad 5 \\ \hline 1 \quad 9 \quad 8 \quad 7 \end{array}$$

$$+ \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{r} 5 \quad 0 \quad 2 \quad 5 \\ - \quad \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ \hline 3 \quad 0 \quad 9 \quad 7 \end{array}$$

$$- \quad \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\begin{array}{r} \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ - \quad 2 \quad 6 \quad 8 \quad 9 \\ \hline 6 \quad 5 \quad 2 \quad 2 \end{array}$$

$$+ \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 1 \quad 3 \quad 1 \\ - \quad \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ \hline 1 \quad 1 \quad 9 \quad 9 \end{array}$$

$$- \quad \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\begin{array}{r} \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ - \quad 8 \quad 4 \quad 8 \quad 9 \\ \hline 1 \quad 3 \quad 5 \quad 5 \end{array}$$

$$+ \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 6 \quad 3 \quad 4 \\ - \quad \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ \hline 1 \quad 3 \quad 5 \quad 8 \end{array}$$

$$- \quad \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\begin{array}{r} \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ - \quad 2 \quad 8 \quad 9 \quad 5 \\ \hline 3 \quad 8 \quad 4 \quad 7 \end{array}$$

$$+ \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{r} 9 \quad 0 \quad 1 \quad 0 \\ - \quad \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ \hline 5 \quad 3 \quad 8 \quad 8 \end{array}$$

$$- \quad \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\begin{array}{r} \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ - \quad 1 \quad 2 \quad 9 \quad 9 \\ \hline 2 \quad 6 \quad 1 \quad 5 \end{array}$$

$$+ \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 5 \quad 0 \quad 0 \\ - \quad \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ \hline 3 \quad 2 \quad 6 \quad 7 \end{array}$$

$$- \quad \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\begin{array}{r} \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ - \quad 2 \quad 1 \quad 6 \quad 8 \\ \hline 4 \quad 8 \quad 6 \quad 4 \end{array}$$

$$+ \quad \underline{\hspace{2cm}}$$






$$\begin{array}{r} 8 \quad 0 \quad 0 \quad 0 \\ - \quad \text{A} \quad \text{B} \quad \text{C} \quad \text{D} \\ \hline 4 \quad 7 \quad 6 \quad 3 \end{array}$$

$$- \quad \underline{\hspace{2cm}}$$



ETKİNLİK 4

Aşağıdaki çıkarma işlemlerinde verilmeyen rakamları bulalım.

 $\begin{array}{r} 5 \text{ C } 3 \text{ A} \\ - 3 \text{ 5 B } 7 \\ \hline 1 \text{ 9 } 0 \text{ 6} \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \text{ C } 6 \text{ 1} \\ - 1 \text{ 6 B } \text{ A} \\ \hline 3 \text{ 1 } 8 \text{ 5} \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \text{ 6 B } 0 \\ - 2 \text{ C } 6 \text{ A} \\ \hline 1 \text{ 8 } 8 \text{ 2} \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \text{ C } 1 \text{ A} \\ - 4 \text{ 6 B } 9 \\ \hline 2 \text{ 0 } 5 \text{ 3} \end{array}$
 $\begin{array}{r} 4 \text{ C } 0 \text{ A} \\ - 2 \text{ 3 B } 8 \\ \hline 1 \text{ 9 } 2 \text{ 2} \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \text{ 7 B } 4 \\ - 6 \text{ C } 2 \text{ A} \\ \hline 1 \text{ 4 } 4 \text{ 5} \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \text{ 4 B } \text{ A} \\ - 2 \text{ C } 0 \text{ 8} \\ \hline 7 \text{ 2 } 8 \text{ 2} \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \text{ 7 B } 0 \\ - 4 \text{ C } 0 \text{ A} \\ \hline 1 \text{ 8 } 4 \text{ 8} \end{array}$
 $\begin{array}{r} 4 \text{ C } 0 \text{ A} \\ - 2 \text{ 8 B } 6 \\ \hline 1 \text{ 7 } 5 \text{ 9} \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \text{ 3 B } 3 \\ - 3 \text{ C } 6 \text{ A} \\ \hline 1 \text{ 7 } 9 \text{ 6} \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \text{ 5 1 A} \\ - 2 \text{ C B } 8 \\ \hline 5 \text{ 3 } 7 \text{ 6} \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \text{ 3 B } 1 \\ - 4 \text{ C } 4 \text{ A} \\ \hline 1 \text{ 5 } 6 \text{ 3} \end{array}$
 $\begin{array}{r} 6 \text{ 1 8 A} \\ - 3 \text{ C B } 9 \\ \hline 2 \text{ 5 } 4 \text{ 3} \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \text{ 2 0 A} \\ - 4 \text{ C B } 4 \\ \hline 2 \text{ 3 } 0 \text{ 6} \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \text{ 5 B } 0 \\ - 3 \text{ C } 8 \text{ A} \\ \hline 3 \text{ 6 } 7 \text{ 5} \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \text{ C } 5 \text{ A} \\ - 2 \text{ 8 B } 5 \\ \hline 2 \text{ 7 } 5 \text{ 8} \end{array}$
 $\begin{array}{r} 9 \text{ C B } 0 \\ - 8 \text{ 0 3 A} \\ \hline 1 \text{ 8 } 6 \text{ 2} \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \text{ 2 B } 0 \\ - 5 \text{ C } 7 \text{ A} \\ \hline 1 \text{ 4 } 9 \text{ 7} \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \text{ 4 1 A} \\ - 3 \text{ C B } 7 \\ \hline 1 \text{ 5 } 1 \text{ 4} \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \text{ 4 B } 0 \\ - 3 \text{ C } 8 \text{ A} \\ \hline 3 \text{ 5 } 1 \text{ 3} \end{array}$



Çocuklarımızın beğenerek okuyacağı yeni kitabımı kitapyurdu üzerinden indirimli talep edebilirsiniz.



ETKİNLİK 5

Aşağıda verilen zihinden çıkarmaları örnekteki gibi yapalım.

957	-	120	=	837
957 - 100 = 857 857 - 20 = 837				

570	-	340	=	

896	-	210	=	

468	-	138	=	

765	-	350	=	

355	-	220	=	

690	-	460	=	

943	-	313	=	

585	-	180	=	

892	-	420	=	

470	-	270	=	

780	-	530	=	

969	-	369	=	

671	-	141	=	

878	-	450	=	

568	-	248	=	

796	-	146	=	

475	-	350	=	

687	-	237	=	

381	-	241	=	



DEĞERLENDİRME TESTİ

1) Aşağıdaki çıkarma işleminin sonucunu bulunuz?

	9	9	5	6
-	4	6	7	8
<hr/>				

- A) 5 378 B) 5 278
C) 5 178 D) 5 078

2) Aşağıdaki çıkarma işleminde eksileni bulunuz?

-	4	8	4	7
<hr/>				
	3	2	5	6

- A) 8 301 B) 8 310
C) 8 103 D) 8 230

3) Aşağıdaki çıkarma işleminde çıkanı bulunuz?

	6	7	8	8
-				
<hr/>				
	1	8	4	9

- A) 4 999 B) 4 993
C) 4 399 D) 4 939

4) Aşağıdaki çıkarma işleminde A, B, C değerleri hangi şıkta doğru olarak verilmiştir?

	7	C	7	A
-	4	3	B	7
<hr/>				
	2	9	7	4

- A) A=9 B=9 C=3 B) A=1 B=9 C=3
C) A=1 B=3 C=9 D) A=3 B=9 C=1



5) Aşağıdaki çıkarma işleminde "A + B + C = ?" işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

	9	A	1	C
-	4	6	B	2
<hr/>				
	4	7	2	8

- A) 12 B) 14
C) 16 D) 18

6) Dört basamaklı rakamları birbirinden farklı en büyük tek sayıdan üç basamaklı rakamları birbirinden farklı en büyük sayı çıkarılırsa fark aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) 8 988 B) 8 999
C) 8 8 99 D) 8 888

7) "9000 - 4896 = ?" işleminin sonucu kaçtır?

- A) 4 304 B) 4 204 C) 4 104 D) 4 004

8) Birler bölümü 23, binler bölümü 9 olan doğal sayıdan birler bölümü 678 binler bölümü 6 olan doğal sayıyı çıkarırsak sonuç kaç olur?

- A) 2 453 B) 2 445
C) 2 345 D) 2 543

9) Aşağıdaki çıkarma işlemlerinin sonuçlarını büyükten küçüğe doğru sıraladığımızda baştan ikinci hangisi olur?

- A) 6 243 - 4 547
B) 7 756 - 3 598
C) 8 100 - 2 785
D) 9 356 - 5 888

10) Çıkan 1 957 ve fark 6 286 olan çıkarma işleminde eksilen kaçtır?

- A) 8 442 B) 8 342
C) 8 432 D) 8 243

11) "0, 5, 6, 9" rakamları ile oluşturulabilecek en büyük tek sayı ile üç basamaklı rakamları birbirinden farklı en büyük çift sayının farkı kaçtır?

- A) 8 709 B) 8 619
C) 8 529 D) 8 439

12) Fark 3 626 ve çıkan 2 477 olan bir çıkarma işleminde eksilen kaç olur?

- A) 6 031 B) 6 013
C) 6 103 D) 6 301

13) Aşağıdaki çıkarma işleminde eksilen 2 500 artar ve çıkan 1 500 azaltılırsa sonuç nasıl değişir?

	5	2	0	1
-	3	2	5	5

- A) 3 500 azalır B) 4 000 artar
C) 3 500 artar D) 4 000 azalır

14) Bir çıkarma işleminde çıkan sayı 4 254 ve fark ise çıkan sayıdan 2 876 eksik olduğuna göre eksilen kaçtır?

- A) 5 632 B) 5 362
C) 5 623 D) 5 263

15) Bir çıkarma işleminde eksilen 6 000 ve fark eksilenden 4 887 eksik olduğuna göre çıkan sayı kaçtır?

- A) 4 877 B) 4 997
C) 4 987 D) 4 887

16) 9 246 sayısının 6 788 eksiğinin 987 fazlası kaçtır?

- A) 3 554 B) 3 455
C) 3 454 D) 3 445

17) "6 482 - 1 767 < A" ifadesinde "A" yerine gelebilecek en küçük sayı kaçtır?

- A) 4 716 B) 4 156
C) 4 761 D) 4 671

18) "9 156 - 4 597 < B" ifadesinde "B" yerine gelebilecek en küçük tek sayı kaçtır?

- A) 4 559 B) 4 560
C) 4 561 D) 4 562

19) İçerisinde 4 957 gram süt olan bir kabın ağırlığı 5 200 g ise bu kabın boş ağırlığı (darası) kaç gramdır?

- A) 432 B) 342 C) 243 D) 234

20) "A - 5 757 = 1566"

"7 473 - B = 1685" işlemlerine göre "A - B = ?"

İşleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 535 B) 1 536
C) 1 537 D) 1 538



ETKİNLİK 1:

Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapınız.

Bn	Y	O	B
5	9	8	7
-	1	6	2
4	3	6	4

$$\begin{array}{r} 5 \text{ binlik} + 9 \text{ yüzlük} + 8 \text{ onluk} + 7 \text{ birlik} \\ - 1 \text{ binlik} + 6 \text{ yüzlük} + 2 \text{ onluk} + 3 \text{ birlik} \\ \hline 4 \text{ binlik} + 3 \text{ yüzlük} + 6 \text{ onluk} + 4 \text{ birlik} \end{array}$$



Bn	Y	O	B
9	7	6	5
-	4	1	3
5	6	3	1

$$\begin{array}{r} 9 \text{ binlik} + 7 \text{ yüzlük} + 6 \text{ onluk} + 5 \text{ birlik} \\ - 4 \text{ binlik} + 1 \text{ yüzlük} + 3 \text{ onluk} + 4 \text{ birlik} \\ \hline 5 \text{ binlik} + 6 \text{ yüzlük} + 3 \text{ onluk} + 1 \text{ birlik} \end{array}$$



Bn	Y	O	B
6	6	8	7
-	2	0	5
4	6	3	5

$$\begin{array}{r} 6 \text{ binlik} + 6 \text{ yüzlük} + 8 \text{ onluk} + 7 \text{ birlik} \\ - 2 \text{ binlik} + 0 \text{ yüzlük} + 5 \text{ onluk} + 2 \text{ birlik} \\ \hline 4 \text{ binlik} + 6 \text{ yüzlük} + 3 \text{ onluk} + 5 \text{ birlik} \end{array}$$



Bn	Y	O	B
7	8	5	6
-	4	6	4
3	2	1	3

$$\begin{array}{r} 7 \text{ binlik} + 8 \text{ yüzlük} + 5 \text{ onluk} + 6 \text{ birlik} \\ - 4 \text{ binlik} + 6 \text{ yüzlük} + 4 \text{ onluk} + 3 \text{ birlik} \\ \hline 3 \text{ binlik} + 2 \text{ yüzlük} + 1 \text{ onluk} + 3 \text{ birlik} \end{array}$$



Bn	Y	O	B
8	8	8	6
-	5	7	6
3	1	2	2

$$\begin{array}{r} 8 \text{ binlik} + 8 \text{ yüzlük} + 8 \text{ onluk} + 6 \text{ birlik} \\ - 5 \text{ binlik} + 7 \text{ yüzlük} + 6 \text{ onluk} + 4 \text{ birlik} \\ \hline 3 \text{ binlik} + 1 \text{ yüzlük} + 2 \text{ onluk} + 2 \text{ birlik} \end{array}$$



ETKİNLİK 2

Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapınız.

3	10	7	12		8	12	14	12		3	9	9	10		4	9	11	10	
4	0	8	2		9	3	5	2		4	0	0	0		5	0	2	0	
-		6	5	4	-		8	9	7	-	2	9	3	9	-	1	8	7	6
	3	4	2	8		8	4	5	5		1	0	6	1		3	1	4	4
4	14	15	13		7	13	9	10		6	11	11	10		5	12	9	10	
5	5	6	3		8	4	0	0		7	2	2	0		6	3	0	0	
-	3	8	8	4	-	2	9	2	7	-	2	3	5	9	-	4	8	2	8
	1	6	7	9		5	4	7	3		4	8	6	1		1	4	7	2
4	12	16	11		8	9	12	12		7	10	9	16		6	10	11	13	
5	3	7	1		9	0	3	2		8	1	0	6		7	1	2	3	
-	2	3	9	4	-	6	8	3	7	-	1	8	5	8	-	4	8	6	4
	2	9	7	7		2	1	9	5		6	2	4	8		2	2	5	9
5	14	9	10		8	9	9	10		7	9	9	15		6	17	14		
6	5	0	0		9	0	0	0		8	0	0	5		7	8	4	6	
-	2	5	8	4	-	3	6	6	7	-	4	6	7	8	-	2	8	9	1
	3	9	1	6		5	3	3	3		3	3	2	7		4	9	5	5



ETKİNLİK 3



Aşağıdaki çıkarma işlemlerde eksilen ve çıkanları bulalım.

[illegible]

ETKİNLİK 4

Aşağıdaki çıkarma işlemlerinde verilmeyen rakamları bulalım.

$\begin{array}{r} 5 \quad 4 \quad 3 \quad 3 \\ - 3 \quad 5 \quad 2 \quad 7 \\ \hline 1 \quad 9 \quad 0 \quad 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \quad 8 \quad 6 \quad 1 \\ - 1 \quad 6 \quad 7 \quad 6 \\ \hline 3 \quad 1 \quad 8 \quad 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \quad 6 \quad 5 \quad 0 \\ - 2 \quad 7 \quad 6 \quad 8 \\ \hline 1 \quad 8 \quad 8 \quad 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \quad 7 \quad 1 \quad 2 \\ - 4 \quad 6 \quad 5 \quad 9 \\ \hline 2 \quad 0 \quad 5 \quad 3 \end{array}$
$\begin{array}{r} 4 \quad 3 \quad 0 \quad 0 \\ - 2 \quad 3 \quad 7 \quad 8 \\ \hline 1 \quad 9 \quad 2 \quad 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \quad 7 \quad 7 \quad 4 \\ - 6 \quad 3 \quad 2 \quad 9 \\ \hline 1 \quad 4 \quad 4 \quad 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \quad 4 \quad 9 \quad 0 \\ - 2 \quad 2 \quad 0 \quad 8 \\ \hline 7 \quad 2 \quad 8 \quad 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \quad 7 \quad 5 \quad 0 \\ - 4 \quad 9 \quad 0 \quad 2 \\ \hline 1 \quad 8 \quad 4 \quad 8 \end{array}$
$\begin{array}{r} 4 \quad 6 \quad 0 \quad 5 \\ - 2 \quad 8 \quad 4 \quad 6 \\ \hline 1 \quad 7 \quad 5 \quad 9 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \quad 3 \quad 6 \quad 3 \\ - 3 \quad 5 \quad 6 \quad 7 \\ \hline 1 \quad 7 \quad 9 \quad 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \quad 5 \quad 1 \quad 4 \\ - 2 \quad 1 \quad 3 \quad 8 \\ \hline 5 \quad 3 \quad 7 \quad 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \quad 3 \quad 1 \quad 1 \\ - 4 \quad 7 \quad 4 \quad 8 \\ \hline 1 \quad 5 \quad 6 \quad 3 \end{array}$
$\begin{array}{r} 6 \quad 1 \quad 8 \quad 2 \\ - 3 \quad 6 \quad 3 \quad 9 \\ \hline 2 \quad 5 \quad 4 \quad 3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \quad 2 \quad 0 \quad 0 \\ - 4 \quad 8 \quad 9 \quad 4 \\ \hline 2 \quad 3 \quad 0 \quad 6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \quad 5 \quad 6 \quad 0 \\ - 3 \quad 8 \quad 8 \quad 5 \\ \hline 3 \quad 6 \quad 7 \quad 5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \quad 6 \quad 5 \quad 3 \\ - 2 \quad 8 \quad 9 \quad 5 \\ \hline 2 \quad 7 \quad 5 \quad 8 \end{array}$
$\begin{array}{r} 9 \quad 9 \quad 0 \quad 0 \\ - 8 \quad 0 \quad 3 \quad 8 \\ \hline 1 \quad 8 \quad 6 \quad 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \quad 2 \quad 7 \quad 0 \\ - 5 \quad 7 \quad 7 \quad 3 \\ \hline 1 \quad 4 \quad 9 \quad 7 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \quad 4 \quad 1 \quad 1 \\ - 3 \quad 8 \quad 9 \quad 7 \\ \hline 1 \quad 5 \quad 1 \quad 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \quad 4 \quad 0 \quad 0 \\ - 3 \quad 8 \quad 8 \quad 7 \\ \hline 3 \quad 5 \quad 1 \quad 3 \end{array}$



ETKİNLİK 5

Aşağıda verilen zihinden çıkarmaları örnekteki gibi yapalım.

957	-	120	=	837
957 - 100 = 857				
857 - 20 = 837				

896	-	210	=	686
896 - 200 = 696				
696 - 10 = 686				

765	-	350	=	415
765 - 300 = 465				
465 - 50 = 415				

690	-	460	=	230
690 - 400 = 290				
290 - 60 = 230				

585	-	180	=	405
585 - 100 = 485				
485 - 80 = 405				

470	-	270	=	200
470 - 200 = 270				
270 - 70 = 200				

969	-	369	=	600
969 - 300 = 669				
669 - 60 = 609				
609 - 9 = 600				

878	-	450	=	428
878 - 400 = 478				
478 - 50 = 428				

796	-	146	=	650
796 - 100 = 696				
696 - 40 = 656				
656 - 6 = 650				

687	-	237	=	450
687 - 200 = 487				
487 - 30 = 457				
457 - 7 = 450				

570	-	340	=	230
570 - 300 = 270				
270 - 40 = 230				

468	-	138	=	330
468 - 100 = 368				
368 - 30 = 338				
338 - 8 = 330				

355	-	220	=	135
355 - 200 = 155				
155 - 20 = 135				

943	-	313	=	630
943 - 300 = 643				
643 - 10 = 633				
633 - 3 = 630				

892	-	420	=	472
892 - 400 = 492				
492 - 20 = 472				

780	-	530	=	250
780 - 500 = 280				
280 - 30 = 250				

671	-	141	=	530
671 - 100 = 571				
571 - 40 = 531				
531 - 1 = 530				

568	-	248	=	320
568 - 200 = 368				
368 - 40 = 328				
328 - 8 = 320				

475	-	350	=	125
475 - 300 = 175				
175 - 50 = 125				

381	-	241	=	140
381 - 200 = 181				
181 - 40 = 141				
141 - 1 = 140				



1

B

11

B

2

C

12

C

3

D

13

B

4

B

14

A

5

A

15

D

6

D

16

D

7

C

17

A

8

C

18

C

9

B

19

C

10

D

20

A



Çocuklarımızın beğenerek okuyacağı yeni kitabımı kitapyurdu üzerinden indirimli talep edebilirsiniz.

