



İSTİKLÂL MARŞI

Korkma, sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak;
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım, çehreni ey nazlı hilal!
Kahraman ırkıma bir gül... Ne bu şiddet, bu celal?
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helal;
Hakkıdır, Hakk'a tapan, milletimin istiklal.

Mehmet Akif ERSOY

MATEMATİK

1. Ünite.....	5
• Doğal Sayılar	
• Doğal Sayılarla Toplama İşlemi	
• Doğal Sayılarla Çıkarma İşlemi	
2. Ünite.....	33
• Doğal Sayılarla Toplama İşlemi	
• Doğal Sayılarla Çıkarma İşlemi	
• Veri Toplama ve Değerlendirme	
3. Ünite.....	47
• Doğal Sayılarla Çarpma İşlemi	
• Doğal Sayılarla Bölme İşlemi	
4. Ünite.....	71
• Kesirler	
• Zamanı Ölçme	
• Paralarımız	
• Tartma	
5. Ünite.....	97
• Geometrik Cisimler ve Şekiller	
• Doğru, Işın, Doğru Parçası	
• Nokta, Aç	
• Geometrik Örüntüler	
• Uzamsal İlişkiler	
6. Ünite.....	119
• Uzunluk Ölçme	
• Çevre Ölçme	
• Alan Ölçme	
• Sıvı Ölçme	

TÜRKÇE

Ses ve Hece Bilgisi	145
Cümleye Anlam Veren Sözcükler	151
Eş Anlamlı Sözcükler	153
Zıt Anlamlı Sözcükler	156
Eş Sesli Sözcükler.....	159
Cümleyi Tanıyalım	163
Soru Cümlelerini Tamamlayalım.....	166
5N 1K Soruları	167
Sebeup - Sonuç İlişkisi	171
Öykü Haritasını Tamamlayalım	175
Türkçeyi Kullanma Becerimizi Geliştirelim.....	181
Okuduğumuzu Anladık mı?.....	184
Cümlelerim Duygusal mı, Abartılı mı?.....	187

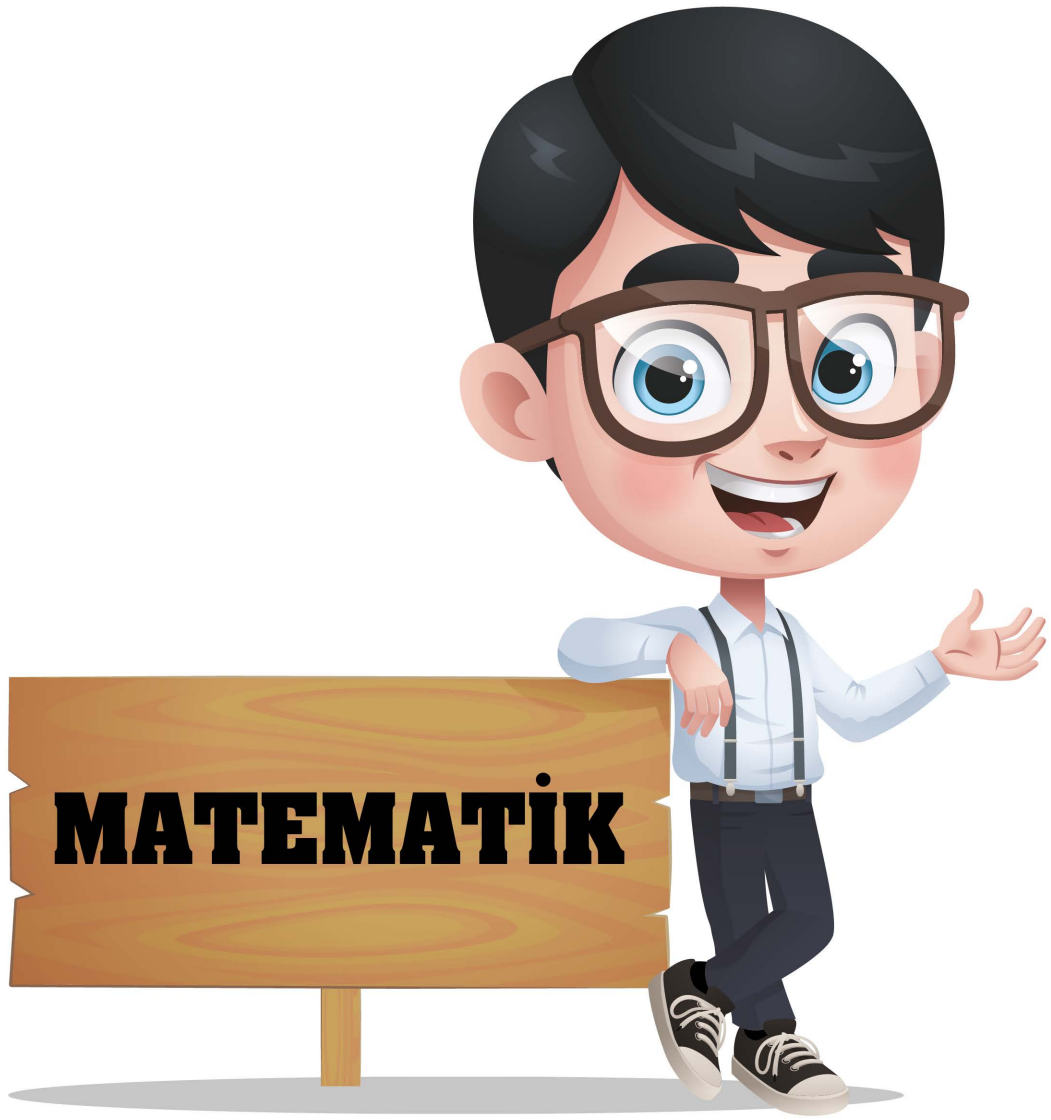
Cümlelerim Gerçek mi, Hayal Ürünü mü?	188
Olayların Oluş Sırası	189
Hikâyenin Unsurlarını Belirleyelim	190
Noktalama İşaretleri.....	195
Yazım Kuralları	201
"-de" ve "-ki" Eklerinin Yazılışı	202
Her Varlığın Bir Adı Vardır	207
Varlıkların Özelliklerini Belirleyelim	213
Hikâyenin Haritasını Belirleyelim	217

FEN BİLİMLERİ

1. Ünite.....	227
• Gezegenimizi Tanıyalım / Dünya ve Evren	
2. Ünite.....	233
• Beş Duyumuz / Canlılar ve Yaşam	
3. Ünite.....	239
• Kuvveti Tanıyalım / Fiziksel Olaylar	
4. Ünite.....	245
• Maddeyi Tanıyalım / Madde ve Doğası	
5. Ünite.....	251
• Çevremizdeki Işık ve Sesler / Fiziksel Olaylar	
6. Ünite.....	259
• Canlılar Dünyasına Yolculuk / Canlılar ve Yaşam	
7. Ünite.....	265
• Elektrikli Araçlar / Fiziksel Olaylar	

HAYAT BİLGİSİ

1. Ünite.....	275
• Okulumuzda Hayat	
2. Ünite.....	285
• Evimizde Hayat	
3. Ünite.....	295
• Sağlıklı Hayat	
4. Ünite.....	301
• Güvenli Hayat	
5. Ünite.....	309
• Ülkemizde Hayat	
6. Ünite.....	317
• Doğada Hayat	
Cevap Anahtarı.....	325



Aşağıdaki sayıların okunuşlarını örnekteki gibi karşlarına yazınız.

154 yüz elli dört

735

263

642

478

957

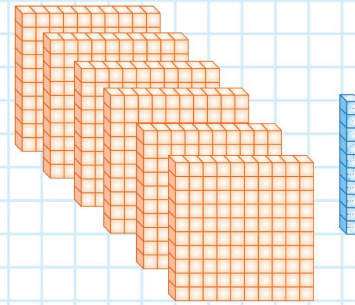
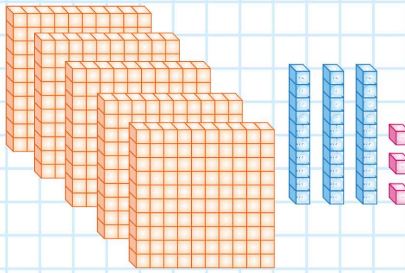
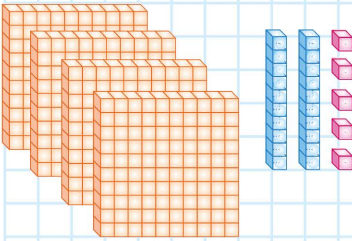
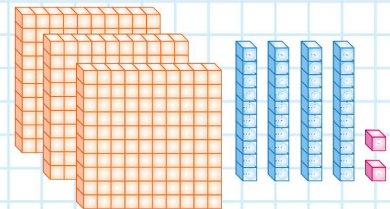
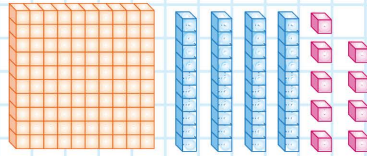
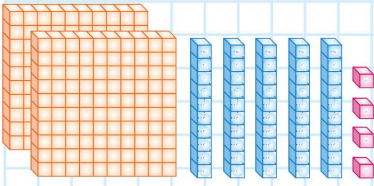
592

584

349

276

Onluk taban bloklarıyla modellenen sayıları altlarına yazınız.



Okunuşları verilen doğal sayıların, rakamlarını yazınız.

Yedi yüz on altı

Beş yüz otuz sekiz

İki yüz yirmi beş

Dokuz yüz on altı

Üç yüz doksan yedi

Altı yüz yirmi yedi

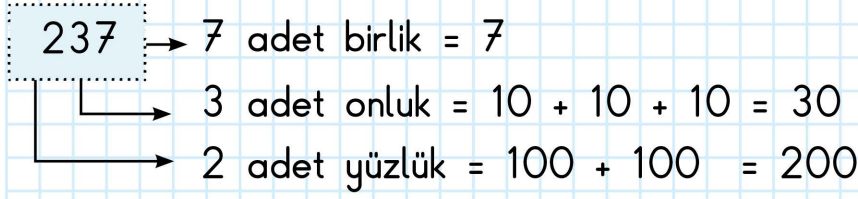
Dört yüz yetmiş üç

Yedi yüz kırk iki

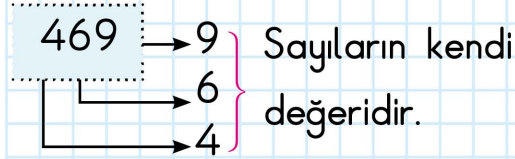
Altı yüz on sekiz

Sekiz yüz elli üç

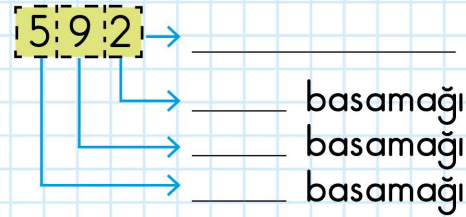
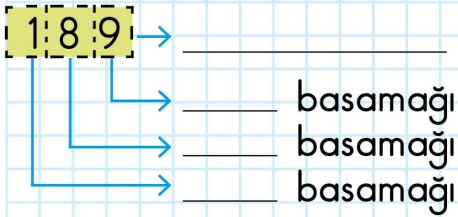
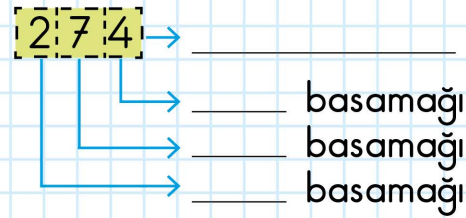
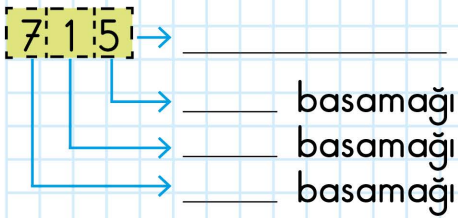
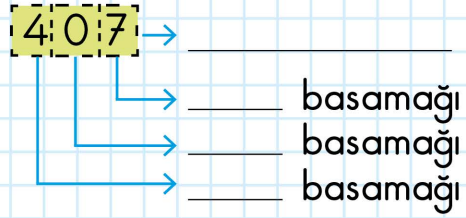
Basamak değeri: Rakamların bulundukları yere göre değişen değerleridir.



Sayı değeri: Rakamların bulundukları basamaklara göre değişmeyen değerleridir.



Doğal sayıların okunuşlarını ve basamak adlarını örnekteki gibi karşılıklarına yazınız.



Sayıların rakamlarının basamak değerlerini üstüne, okunuşlarını altına yazınız.

300	50	6
3	5	6

2	1	9

5	0	7

8	2	0

7	3	4

9	2	6

4	8	3

6	4	5

Aşağıdaki sayıların basamaklarını ve basamaklarında yer alan rakamları örnekteki gibi belirterek altlarına okunuşlarını yazınız.

5 8 2 → **Birler** basamağı 2 birlik
 → **Onlar** basamağı 8 onluk
 → **Yüzler** basamağı 5 yüzlük

Beş yüz seksen iki

7 4 6 → _____ basamağı _____ birlik
 → _____ basamağı _____ onluk
 → _____ basamağı _____ yüzlük

3 4 7 → _____ basamağı _____ birlik
 → _____ basamağı _____ onluk
 → _____ basamağı _____ yüzlük

4 8 9 → _____ basamağı _____ birlik
 → _____ basamağı _____ onluk
 → _____ basamağı _____ yüzlük

6 7 5 → _____ basamağı _____ birlik
 → _____ basamağı _____ onluk
 → _____ basamağı _____ yüzlük

8 2 3 → _____ basamağı _____ birlik
 → _____ basamağı _____ onluk
 → _____ basamağı _____ yüzlük

Çözümleşi verilen aşağıdaki sayıları ve okunuşlarını örnekteki gibi yazınız.

8 yüzlük + 4 onluk + 9 birlik

849

Sekiz yüz kırk dokuz

3 yüzlük + 5 onluk + 2 birlik

9 yüzlük + 7 birlik

6 yüzlük + 2 onluk + 6 birlik

7 yüzlük + 7 onluk + 3 birlik

5 yüzlük + 8 onluk

4 yüzlük + 9 onluk + 9 birlik

2 yüzlük + 3 onluk + 4 birlik

1 yüzlük + 9 onluk + 5 birlik



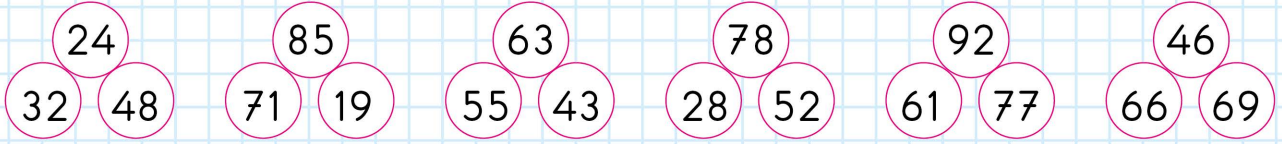
Sayıları en yakın onluğa yuvarlarken 1, 2, 3 ve 4 olan rakamlar bir alt onluğa; 5, 6, 7, 8 ve 9 olan rakamlar bir üst onluğa yuvarlanır.

Sayıları en yakın yüzlüğe yuvarlarken 10, 20, 30 ve 40 olan rakamlar bir alt yüzlüğe; 50, 60, 70, 80 ve 90 olan rakamlar bir üst yüzlüğe yuvarlanır.

Aşağıda verilen sayıların en yakın onluğunu karşılarına yazınız.

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| ✓ 524 → | ✓ 246 → | ✓ 728 → | ✓ 395 → |
| ✓ 804 → | ✓ 529 → | ✓ 643 → | ✓ 179 → |
| ✓ 391 → | ✓ 943 → | ✓ 476 → | ✓ 768 → |

Aşağıda verilen sayıların en yakın onluğundan aşağıya yuvarladıklarını sarıya, yukarıya yuvarladıklarını kırmızıya boyayınız.



Aşağıda verilen sayıların en yakın yüzlüğünü karşılarına yazınız.

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| ✓ 428 → | ✓ 605 → | ✓ 834 → | ✓ 296 → |
| ✓ 904 → | ✓ 517 → | ✓ 743 → | ✓ 189 → |
| ✓ 381 → | ✓ 843 → | ✓ 675 → | ✓ 428 → |

Aşağıdaki sayıları onluğa ve yüzlüğe yuvarlayarak örnekteki gibi yazınız.

- | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| 428 → 430
→ 400 | 563 → | 650 → | 749 → | 952 → |
| 375 → | 642 → | 874 → | 256 → | 475 → |
| 246 → | 947 → | 151 → | 538 → | 687 → |

Sayıları karşılaştırıp boşluklara büyüktür, küçüktür, eşittir gibi sözcükler yazınız.

412 **büyüktür** 409'dan

549 _____ 562'den

735 _____ 735'e

824 _____ 836'dan

284 _____ 295'ten

658 _____ 658'e

546 _____ 538'den

369 _____ 372'den

Aşağıdaki sembollere göre noktalı yerlere uygun doğal sayıları yazınız.

648 < _____ 473 > _____ 218 = _____ 592 < _____

805 = _____ 751 < _____ 327 < _____ 936 > _____

267 < _____ 548 = _____ 695 > _____ 439 < _____

Aşağıdaki sembollere göre noktalı yerlere uygun doğal sayıları yazınız.

_____ < 678 < _____ _____ > 501 > _____

_____ > 210 > _____ _____ < 729 < _____

259 < _____ < 265 301 > _____ > 297

814 > _____ > 809 546 < _____ < 549

Aşağıdaki sayıları sembollere göre küçükten büyüğe doğru sıralayınız.

207 215 209 232 213

534 519 520 526 532

_____ < _____ < _____ < _____ < _____

Aşağıdaki sayıları sembollere göre büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

659 652 647 657 645

814 845 823 817 836

_____ > _____ > _____ > _____ > _____

Aşağıdaki sayılardan başlayarak altışar ritmik sayınız.

6

3

4

Aşağıdaki altışar ritmik saymaların verilmeyen sayılarını yazınız.

2

8

26

38

50

9

27

51

7

37

55

Verilen sayılardan başlayıp ileriye ve geriye doğru dokuzar ritmik yazınız.

63

49

52

Aşağıdaki dokuzar ritmik saymaların verilmeyen sayılarını yazınız.

0

9

45

63

3

39

75

6

33

60

Aşağıdaki sekizer ritmik saymaların verilmeyen sayılarını yazınız.

0	8			32			56		
2		18			42			66	
6			30			54			

Verilen sayıdan başlayarak ileriye ve geriye doğru sekizer ritmik yazınız.

					40				
					50				
					60				

Aşağıdaki yedişer ritmik saymaların verilmeyen sayılarını yazınız.

0	7			28			49		
4			25			46			
10		24			45				

Verilen sayıdan başlayarak ileriye ve geriye doğru yedişer ritmik yazınız.

					48				
					53				
					62				



Sayıların belirli bir kurala göre dizilişine **sayı örüntüsü** denir.
Her örüntü belirli bir kurala göre **tekrar ederek** devam eder.

Aşağıdaki sayı örüntülerinin kurallarını belirleyerek örüntüyü devam ettiriniz.
Sonra da kuralını altlarına yazınız.

2 8 14 20 26 32

Örüntünün kuralı:

7 16 25 34 43 52

Örüntünün kuralı:

0 7 6 13 12 19 18

Örüntünün kuralı:

7 15 12 20 17 25 22

Örüntünün kuralı:

90 85 75 70 60 65 55

Örüntünün kuralı:

Verilen sayıdan başlayarak belirtilen kurallara göre örüntüler oluşturunuz.

Örüntünün kuralı → Sayılar 6 artıyor, 3 azalıyor.

9

Örüntünün kuralı → Sayılar 8 artıyor, 2 azalıyor.

4

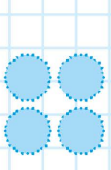
Örüntünün kuralı → Sayılar 7 artıyor, 4 azalıyor.

12

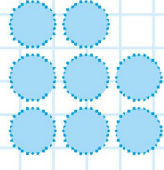
Örüntünün kuralı → Sayılar 9 artıyor, 5 azalıyor.

7

Aşağıdaki örüntüleri inceleyerek son adımlarını siz tamamlayınız.

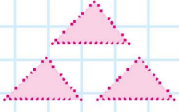


1. adım

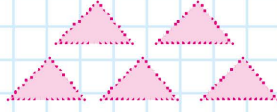


2. adım

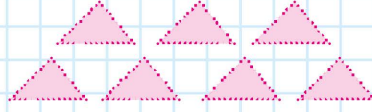
3. adım



1. adım



2. adım

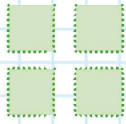


3. adım

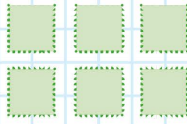
4. adım



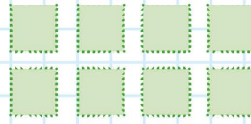
1. adım



2. adım

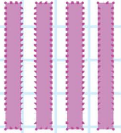


3. adım



4. adım

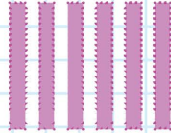
5. adım



1. adım



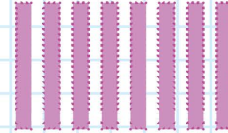
2. adım



3. adım



4. adım



5. adım

6. adım

Aşağıda verilen örüntülerin kurallarını belirleyerek kuralı bozan sayıya göre altlarındaki cümleleri tamamlayınız.

13 19 25 32 37 43 49 55 61 67

Kuralı bozan sayı _____'dir. Bu sayı yerine _____ yazılmalıdır.

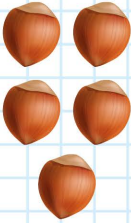
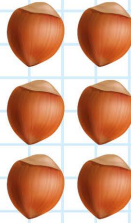
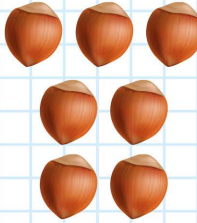
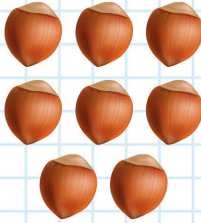
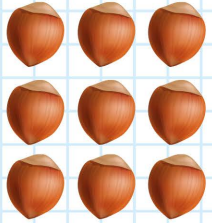
3 12 10 19 17 26 25 33 42 51

Kuralı bozan sayı _____'dir. Bu sayı yerine _____ yazılmalıdır.

19 27 24 32 29 37 35 42 39 47

Kuralı bozan sayı _____'dir. Bu sayı yerine _____ yazılmalıdır.

Aşağıdaki fındıkların sayılarını ve tek mi, çift mi olduklarını inceleyiniz.

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

Aşağıda okunuşları verilen doğal sayıların tek mi, çift mi olduklarını yazınız.

Yüz elli yedi tek	Dokuz yüz on sekiz _____	Beş yüz otuz altı _____
Üç yüz on iki _____	Yedi yüz elli dokuz _____	Sekiz yüz on beş _____
İki yüz elli üç _____	Altı yüz kırk yedi _____	Dört yüz elli bir _____

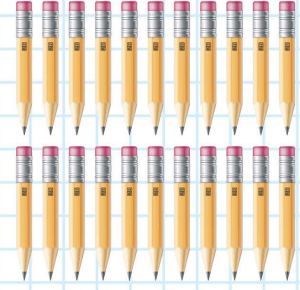
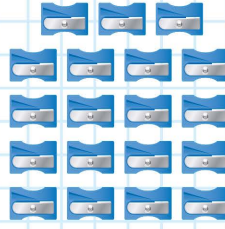
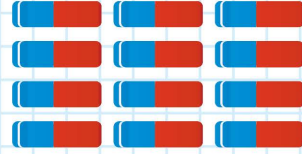
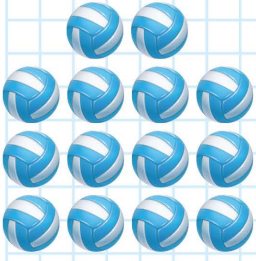
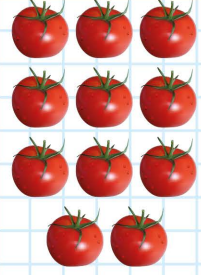
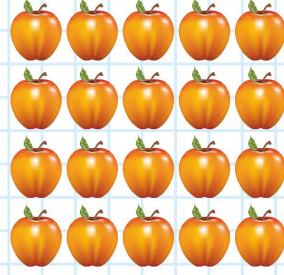
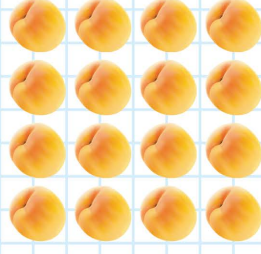
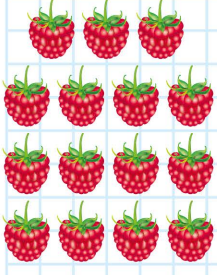
Aşağıdaki sayılardan bir önce ve bir sonra gelen tek ve çift sayıları yazınız.

396	398	400	_____	998	_____	_____	732	_____
_____	267	_____	_____	861	_____	_____	240	_____
_____	412	_____	_____	177	_____	_____	849	_____
_____	521	_____	_____	362	_____	_____	597	_____
_____	614	_____	_____	684	_____	_____	434	_____
_____	789	_____	_____	500	_____	_____	191	_____

Aşağıda yazılışları verilen sayıların tek mi, çift mi olduklarını yazınız.

948	çift	723	_____	618	_____	567	_____
375	_____	586	_____	479	_____	736	_____
284	_____	371	_____	862	_____	187	_____

Varlıkları sayarak toplamalarının tek mi çift mi olduklarını altlarına yazınız.



Aşağıdaki tek ve çift sayılardan bir önce ve bir sonra gelen tek ve çift sayıları yazınız.

_____ Dört yüz iki _____

_____ Beş yüz yedi _____

_____ Yüz doksan üç _____

_____ Üç yüz doksan _____

_____ Dokuz yüz beş _____

_____ İki yüz elli altı _____

Aşağıdaki romen rakamlarını yazılışlarıyla eşleştiriniz.

16

5

14

19

9

7

4

V

XVI

XIX

XIV

VII

IV

XIX

Aşağıdaki romen rakamlarını küçükten büyüğe sıralayınız.

VIII

IX

XIX

XI

XV

VII

XIII

IV

_____ < _____ < _____ < _____

_____ < _____ < _____ < _____

1 528 sayısının onlar basamağındaki rakamın basamak değeri birler basamağındaki rakamın basamak değerinden kaç fazladır?

2 Rakamları farklı üç basamaklı en küçük tek doğal sayı kaçtır?

3 2 0 5 rakamlarını birer defa kullanarak yazılabilecek üç basamaklı en büyük çift sayı kaçtır?

4 15'ten başlayıp 9'ar ritmik sayma yapınca 4. saymada hangi sayıyı söyleriz?

5 603 ile 452 sayılarının onlar basamağındaki rakamlarının basamak değerleri toplamı kaçtır?

6 Aşağıda verilen sayı örüntüsü iki adım genişletildiğinde son sayı kaç olur?

9 - 15 - 14 - 20 - 19 - 25

7 "Altı yüz beş" şeklinde okunan sayı rakamla nasıl yazılır?

8 36 sayısından başlayıp geriye doğru 8'er sayınca üçüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

9 Aşağıdaki sayı örüntüsünde kuralı bozan sayı hangisidir?

9 - 16 - 23 - 29 - 37 - 44

10 22 doğal sayısı ile 36 doğal sayısı arasında kaç tane tek doğal sayı yer alır?

Problemlerin Numaralarını Sonuçlarının Altındaki Yere Yazınız.

605

42

50

520

7

30

29

20

12

103

Doğal Sayılar

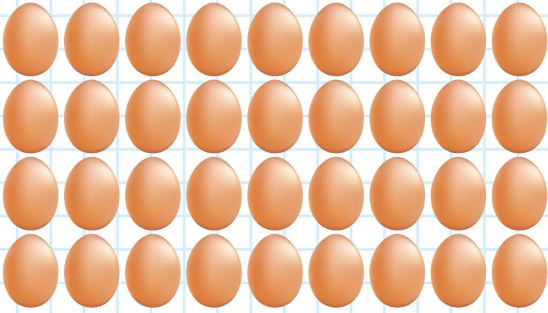
1 (A B C)	4 (A B C)	7 (A B C)	10 (A B C)
2 (A B C)	5 (A B C)	8 (A B C)	11 (A B C)
3 (A B C)	6 (A B C)	9 (A B C)	12 (A B C)

Adı Soyadı:

Tarih : No:

- 1 48 42 34 30 24 18
Yukarıda verilen geriye doğru altışar ritmik saymada kuralı bozan sayı hangisidir?
A. 42 B. 34 C. 18

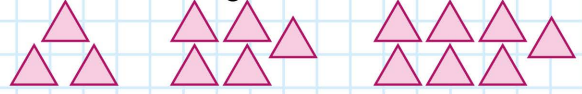
- 2 Aşağıdaki yumurtaları 3'er 3'er sayan Ayşe, her sayışta bir yumurta kırmıştır. Ayşe kaç yumurta kırmıştır?



A. 8 B. 10 C. 12

- 3 
Görseldeki elmaların sayısından başlayarak, 3'er ritmik sayan Ece 3. söyleyişte hangi sayıyı söyler?
A. XIII B. XVI C. XIX

- 4 Aşağıdaki örüntünün 6. adımında kaç tane üçgen olur?

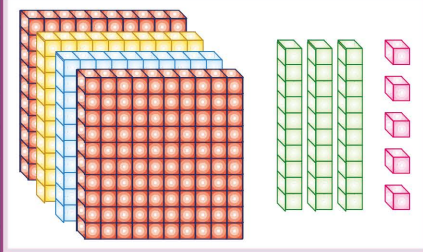


A. 10 B. 12 C. 13

- 5   
27 TL 23 TL 25 TL

Yukarıdaki eşyaların fiyatlarını en yakın onluğa yuvarladığımızda, en ucuz hangisi olur?

A. gömlek B. kravat C. şapka

- 6 

Yukarıda modellenen sayının yüzler basamağında hangi rakam vardır?

A. 3 B. 4 C. 5

- 7 Seçeneklerdeki sayılardan 6 rakamının yer aldığı basamak değeri en büyük olan hangisidir?
A. 768 B. 622 C. 546

- 8 099 47 101
Yukarıdaki sayılardan hangisi, üç basamaklıdır?
A. 101 B. 47 C. 099

- 9 Çiçeklerdeki sayılardan kaç tanesi çift sayıdır?



- A. 5 B. 4 C. 3

- 10 3 birlik 8 yüzlük 5 onluk
Yukarıdaki sayılardan oluşabilen üç basamaklı en büyük sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A. 853 B. 835 C. 538

- 11 Aşağıdaki ifadede balık yerine hangi sayı yazılırsa sıralama bozulmaz?

$$184 > \text{balık} > 174$$

- A. 194 B. 180 C. 173

- 12 7, 9 ve 3 rakamlarını birer kez kullanarak yazabileceğimiz en küçük sayı hangisidir?

- A. 379 B. 397 C. 793



Toplama işlemi yaparken önce birler, sonra onlar, daha sonra yüzler basamağındaki rakamlar toplanır.

ÖRNEK:

	yüzler	onlar	birler	
1. toplanan →	5	6	7	5 yüzlük + 6 onluk + 7 birlik
2. toplanan →	+ 3	+ 1	+ 2	+ 3 yüzlük + 1 onluk + 2 birlik
Toplam →	8	7	9	8 yüzlük + 7 onluk + 9 birlik → 879

Basamak tablosundaki toplama işlemlerini örnekteki gibi yapınız.

Y	O	B
7	6	3
+		5
7	6	8

Y	O	B
8	4	7
+		2

Y	O	B
4	9	5
+		3

Y	O	B
6	2	4
+		3

Y	O	B
9	6	2
+		5

Y	O	B
8	3	4
+		5

Y	O	B
9	0	6
+		7

Y	O	B
5	3	2
+		4

Y	O	B
7	4	3
+		2

Y	O	B
6	7	5
+		1

Y	O	B
2	4	3
+		5

Y	O	B
3	4	7
+		5

Y	O	B
8	0	6
+		1

Y	O	B
4	5	6
+		5

Y	O	B
5	0	6
+		2

Y	O	B
4	3	1
+		2

Y	O	B
6	2	3
+		1

Y	O	B
8	2	4
+		1

Y	O	B
3	6	2
+		4

Y	O	B
2	3	4
+		6

Aşağıdaki toplama işlemlerinin eldelerini belirterek örnekteki gibi yapınız.

$$\begin{array}{r} 846 \\ + 7 \\ \hline 853 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 428 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 615 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 937 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 504 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 459 \\ + 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 613 \\ + 59 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 725 \\ + 68 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 542 \\ + 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 834 \\ + 47 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 548 \\ + 97 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 625 \\ + 79 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 276 \\ + 458 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 469 \\ + 374 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 748 \\ + 165 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 439 \\ 105 \\ + 362 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 246 \\ 139 \\ + 472 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 315 \\ 172 \\ + 268 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 542 \\ 109 \\ + 253 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 527 \\ 79 \\ + 236 \\ \hline \end{array}$$

Aşağıdaki toplama işlemlerini yaparak gizli sözcüğü bulunuz.

$$\begin{array}{r} \text{N} 478 \\ + 396 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{D} 345 \\ + 287 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 743 \\ 925 \\ 874 \\ 937 \\ 855 \\ 632 \\ 854 \\ 756 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{N} 467 \\ + 289 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{G} 286 \\ + 457 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Y} 657 \\ + 198 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Ü} 536 \\ + 389 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{A} 278 \\ + 659 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{I} 489 \\ + 365 \\ \hline \end{array}$$