

Öğrendiklerini
Pekiştir

Matematik

DEFTERİM BURADA

2

Çözümler

onburdayayintlari.
net'te

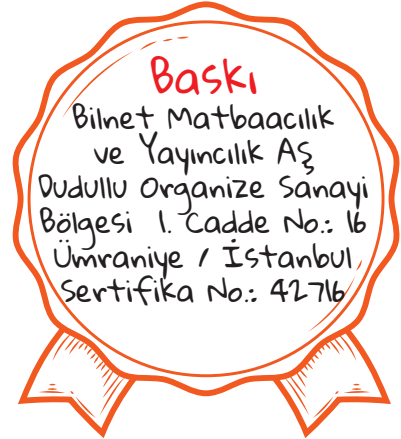


“

© Bu kitabın her hakkı Bilnet Matbaacılık ve Yayıncılık'a aittir.

İçindeki şekil, yazı, resim ve grafiklerin yayınevinin izni olmaksızın elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemi ile çoğaltılması, yayımlanması ve depolanması yasaktır.

”



ONburda
yayıncılık

Dudullu organize Sanayi Bölgesi Mahallesi 1. Cadde No-12 Ümraniye/İstanbul



0850 441 46 62



0532 637 10 85



www.onburdayayinlari.com



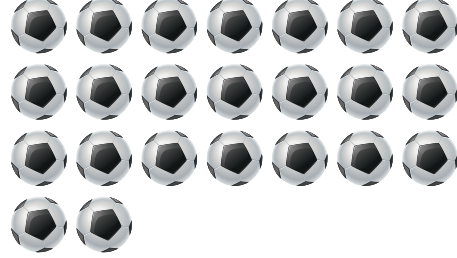
e-satış: www.onburdayayinlari.com

Nesne Sayısı

Gruplardaki varlıkların sayısını bularak yazınız.



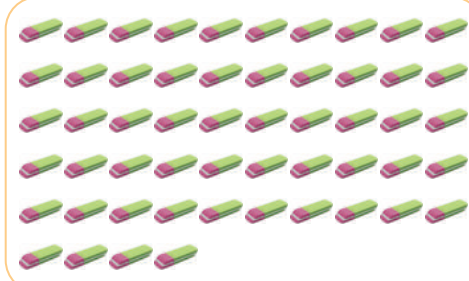
18



23



26



54

Sayıları Okuma Yazma

1. Tablolardaki doğal sayıların okunuşlarını yazınız.

Sayı	Okunuşu
45	kırk beş
36	otuz altı
72	yetmiş iki
84	seksen dört
39	otuz dokuz

Sayı	Okunuşu
97	doksan yedi
63	altmış üç
54	elli dört
55	elli beş
60	altmış

Sayı	Okunuşu
67	altmış yedi
79	yetmiş dokuz
48	kırk sekiz
53	elli üç
30	otuz

2. Okunuşları verilen doğal sayıları rakamlarla yazınız.

Okunuşu	Sayı
On altı	16
Yirmi dokuz	29
Otuz yedi	37
Elli dokuz	59
Yetmiş yedi	77

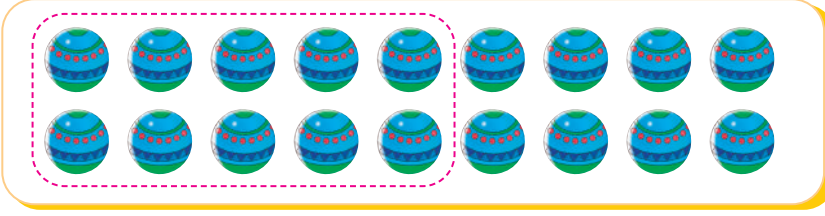
Okunuşu	Sayı
Kırk beş	45
Elli altı	56
Yetmiş sekiz	78
Seksen iki	82
Doksan bir	81

Okunuşu	Sayı
On dokuz	19
Yirmi üç	23
Otuz iki	32
Elli	50
Altmış yedi	67

Onluk ve Birlik Sayısı

Gruplardaki varlıkların sayısını onluk ve birliklerine ayırınız.

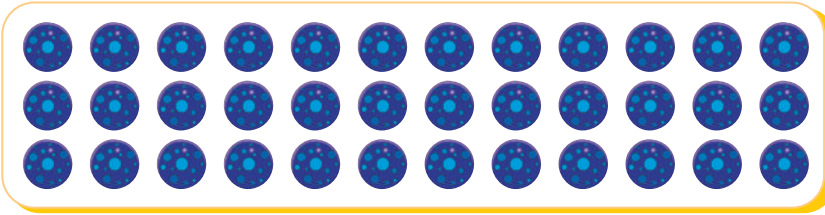
a.



18 varlık → 1 onluk 8 birlik

Onluk	Birlik
1	8
On sekiz	

b.



.36.. varlık → ...3... onluk ...6... birlik

Onluk	Birlik
3	6
otuz altı	

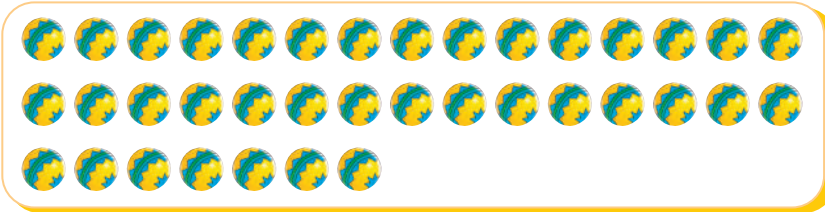
c.



.43.. varlık → ...4... onluk ...3... birlik

Onluk	Birlik
4	3
kırk üç	

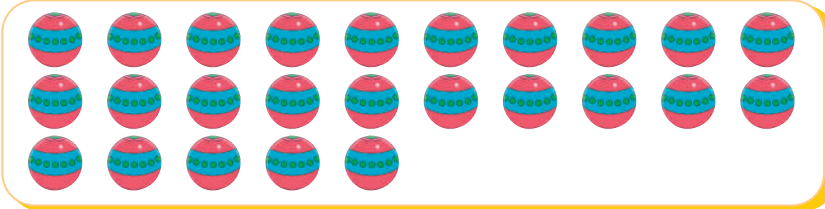
d.



.37.. varlık → ...3... onluk ...7... birlik

Onluk	Birlik
3	7
otuz yedi	

e.

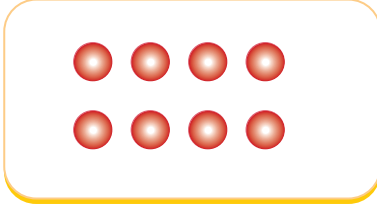
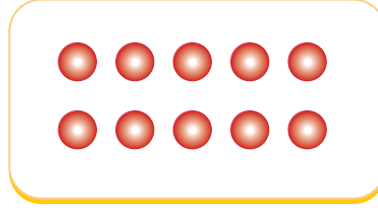
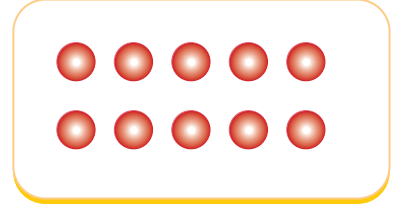
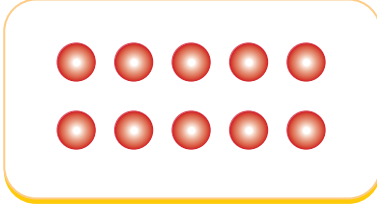
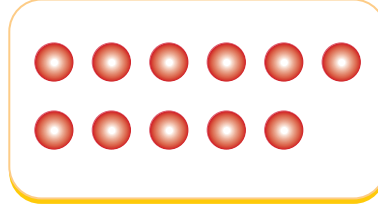
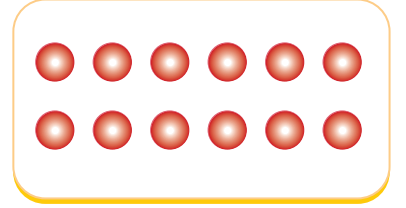


.25.. varlık → ...2... onluk ...5... birlik

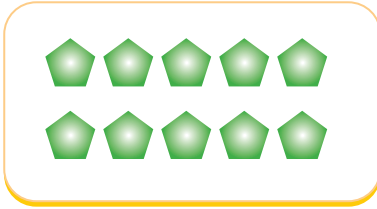
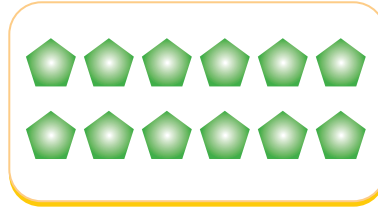
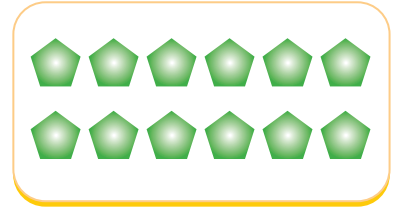
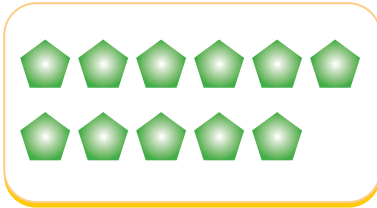
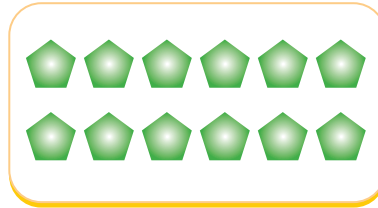
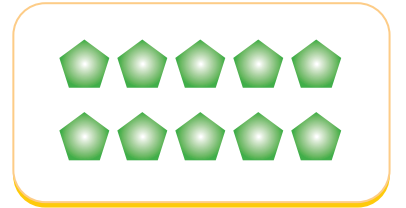
Onluk	Birlik
2	5
yirmi beş	

Deste ve Düzine

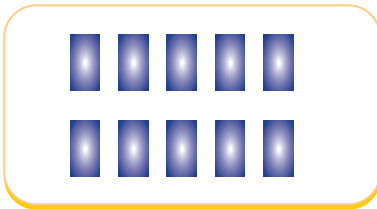
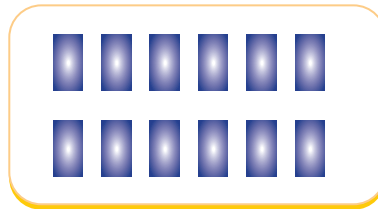
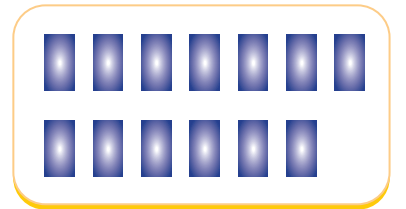
1. Varlık sayısı bir deste olan grupları işaretleyiniz.


☐

☒

☒

☒

☐

☐

2. Varlık sayısı bir düzine olan grupları işaretleyiniz.


☐

☒

☒

☐

☒

☐

3. Varlık sayısı bir düzineden fazla olan grubu işaretleyiniz.


☐

☐

☒

Basamak Adları ve Basamak Değeri

Aşağıdaki doğal sayıların basamak adlarını ve değerlerini yazınız.

45	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	5
	Onlar basamağı	40

36	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	6
	Onlar basamağı	30

75	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	5
	Onlar basamağı	70

39	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	9
	Onlar basamağı	30

53	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	3
	Onlar basamağı	50

36	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	6
	Onlar basamağı	30

82	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	2
	Onlar basamağı	80

43	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	3
	Onlar basamağı	40

99	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	9
	Onlar basamağı	90

52	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	2
	Onlar basamağı	50

94	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	4
	Onlar basamağı	90

85	Basamak Adları	Basamak Değeri
	Birler basamağı	5
	Onlar basamağı	80

Ritmik Saymalar

1. Belirtilen sayılardan başlayarak birer ritmik sayınız.



2. Belirtilen sayılardan başlayarak ikişer ritmik sayınız.



3. Belirtilen sayılardan başlayarak beşer ritmik sayınız.



4. Belirtilen sayılardan başlayarak onar ritmik sayınız.



5. Belirtilen sayılardan başlayarak üçer ritmik sayınız.



6. Belirtilen sayılardan başlayarak dörder ritmik sayınız.



Geriye Doğru Ritmik Sayma

1. Belirtilen sayıdan başlayarak geriye doğru birer ritmik sayınız.



2. Belirtilen sayıdan başlayarak geriye doğru ikişer ritmik sayınız.



3. Belirtilen sayıdan başlayarak geriye doğru üçer ritmik sayınız.

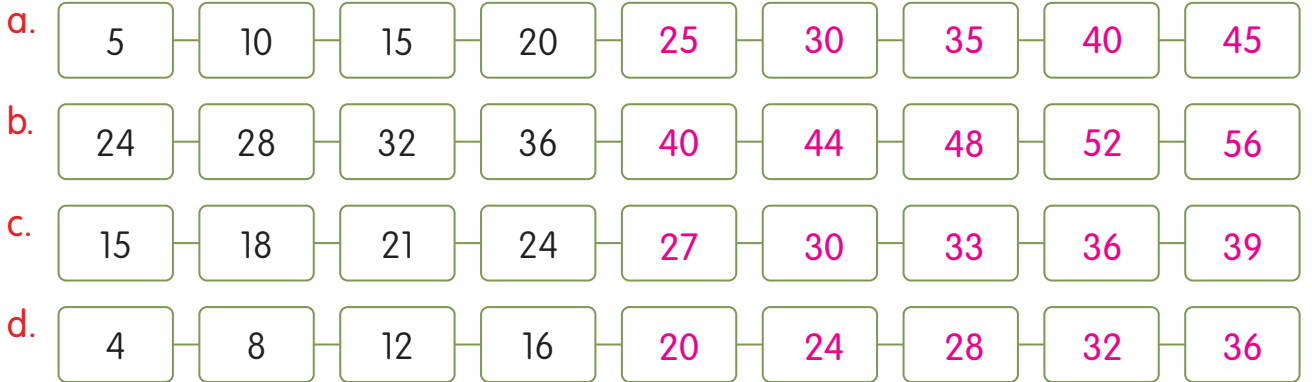


4. Belirtilen sayıdan başlayarak geriye doğru dörder ritmik sayınız.

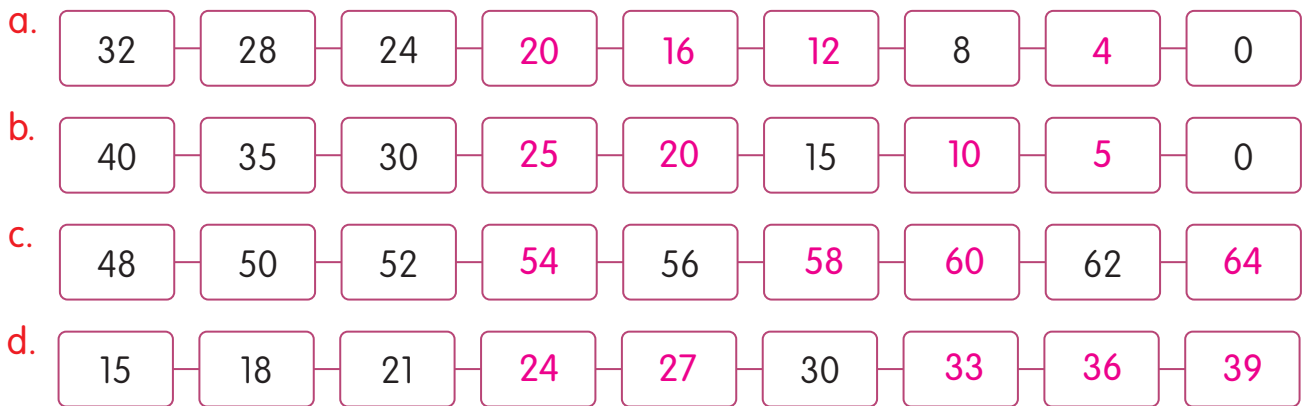


Sayı Örüntüleri

1. Aşağıdaki sayı örüntülerini tamamlayınız.



2. Aşağıdaki sayı örüntülerinde verilmeyen sayıları yazınız.



Sayıları Karşılaştırma ve Sıralama

1. Aşağıdaki sayı çiftlerinden büyük olanı işaretleyiniz.

45	36	37	42	48	17	75	96
☒	☐	☐	☒	☒	☐	☐	☒

2. Aşağıdaki sayı çiftlerinden en büyük olanı işaretleyiniz.

45	63	76	81	99	76	67	88	39	45	74	26
☐	☐	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☒	☐

3. Aşağıdaki sayıları büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

a. 75 - 34 - 86 - 45 - 56 → 86 - 75 - 56 - 45 - 34

b. 48 - 53 - 37 - 34 - 55 → 55 - 53 - 48 - 37 - 34

c. 96 - 58 - 87 - 85 - 46 → 96 - 87 - 85 - 58 - 46

4. Aşağıdaki sayıları en yakın oldukları onluklara yuvarlayınız.

Sayı	En Yakın Onluk	Sayı	En Yakın Onluk	Sayı	En Yakın Onluk
79	80	61	60	15	20
36	40	74	70	35	40
52	50	82	80	55	60
43	40	93	90	75	80

5. En yakın onluğa yuvarlanabilen en küçük ve en büyük sayıları yazınız.

En Küçük Sayı	Sayı	En Büyük Sayı	En Küçük Sayı	Sayı	En Büyük Sayı
25	30	34	55	60	64
35	40	44	75	80	84
45	50	54	85	90	94

Doğal Sayılarla Toplama İşlemi

Aşağıdaki toplama işlemlerini sonuçlarıyla eşleştiriniz.

a

$\begin{array}{r} 24 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 82 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 73 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 62 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 64 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 92 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$
86	79	27	67	69	99

b

$\begin{array}{r} 35 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 43 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 52 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 66 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 23 \\ + 16 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 74 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$
55	39	49	79	67	88

c

$\begin{array}{r} 45 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 67 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 76 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 82 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 58 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 74 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$
91	52	73	84	80	63

d

$\begin{array}{r} 68 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 74 \\ + 16 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 69 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 57 \\ + 13 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 45 \\ + 26 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 38 \\ + 19 \\ \hline \end{array}$
90	82	71	84	57	70

Doğal Sayılarla Çıkarma İşlemi

Aşağıdaki çıkarma işlemlerini sonuçlarıyla eşleştiriniz.

a

$\begin{array}{r} 86 \\ - 3 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 78 \\ - 4 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 69 \\ - 5 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 54 \\ - 2 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 47 \\ - 3 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 65 \\ - 4 \\ \hline \dots \end{array}$
74	83	64	44	52	61

b

$\begin{array}{r} 59 \\ - 13 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 77 \\ - 16 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 99 \\ - 25 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 36 \\ - 12 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 56 \\ - 15 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 35 \\ - 11 \\ \hline \dots \end{array}$
61	46	24	74	24	41

c

$\begin{array}{r} 41 \\ - 14 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 32 \\ - 25 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 62 \\ - 36 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 51 \\ - 19 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 74 \\ - 27 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 37 \\ - 18 \\ \hline \dots \end{array}$
26	27	7	47	19	32

d

$\begin{array}{r} 67 \\ - 18 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 73 \\ - 29 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 84 \\ - 36 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 32 \\ - 14 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 42 \\ - 25 \\ \hline \dots \end{array}$	$\begin{array}{r} 52 \\ - 37 \\ \hline \dots \end{array}$
44	49	17	15	48	18

Zihinden Çıkarma İşlemi

1. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini zihinden yapınız.

$$50 - 10 = \dots 40 \dots$$

$$70 - 20 = \dots 50 \dots$$

$$90 - 20 = \dots 70 \dots$$

$$80 - 40 = \dots 40 \dots$$

$$90 - 60 = \dots 30 \dots$$

$$80 - 50 = \dots 30 \dots$$

$$70 - 10 = \dots 60 \dots$$

$$80 - 20 = \dots 60 \dots$$

$$90 - 40 = \dots 50 \dots$$

$$60 - 10 = \dots 50 \dots$$

$$50 - 30 = \dots 20 \dots$$

$$40 - 30 = \dots 10 \dots$$

2. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini zihinden yapınız.

$$75 - 30 = \dots 45 \dots$$

$$69 - 30 = \dots 39 \dots$$

$$84 - 50 = \dots 34 \dots$$

$$93 - 50 = \dots 43 \dots$$

$$67 - 50 = \dots 17 \dots$$

$$98 - 60 = \dots 38 \dots$$

$$79 - 40 = \dots 39 \dots$$

$$84 - 30 = \dots 54 \dots$$

$$53 - 40 = \dots 13 \dots$$

$$84 - 30 = \dots 54 \dots$$

$$74 - 30 = \dots 44 \dots$$

$$91 - 80 = \dots 11 \dots$$

3. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini zihinden yapınız.

$$50 - 14 = \dots 36 \dots$$

$$80 - 24 = \dots 56 \dots$$

$$70 - 24 = \dots 46 \dots$$

$$60 - 19 = \dots 41 \dots$$

$$90 - 37 = \dots 53 \dots$$

$$80 - 18 = \dots 62 \dots$$

$$70 - 32 = \dots 38 \dots$$

$$60 - 48 = \dots 12 \dots$$

$$70 - 27 = \dots 43 \dots$$

$$80 - 25 = \dots 55 \dots$$

$$50 - 36 = \dots 14 \dots$$

$$60 - 39 = \dots 21 \dots$$

Verilmeyen Toplananı Bulma

1. Aşağıdaki toplama işlemlerinde verilmeyen toplananları bulunuz.

$$6 + \boxed{5} = 11$$

$$7 + \boxed{6} = 13$$

$$9 + \boxed{6} = 15$$

$$8 + \boxed{8} = 16$$

$$\boxed{6} + 5 = 11$$

$$\boxed{6} + 6 = 12$$

$$\boxed{4} + 9 = 13$$

$$\boxed{6} + 7 = 13$$

2. Aşağıdaki toplama işlemlerinde verilmeyen toplananları bulunuz.

$$\begin{array}{r} 24 \\ + \dots 24 \\ \hline 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ + \dots 30 \\ \hline 65 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ + \dots 23 \\ \hline 47 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ + \dots 20 \\ \hline 70 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ + \dots 21 \\ \hline 63 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51 \\ + \dots 25 \\ \hline 76 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 73 \\ + \dots 24 \\ \hline 97 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ + \dots 26 \\ \hline 88 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ + \dots 40 \\ \hline 75 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68 \\ + \dots 17 \\ \hline 85 \end{array}$$

Zihinden Toplama İşlemi

● Aşağıdaki toplama işlemlerini zihinden bulunuz.

$$40 + 20 = \dots 60 \dots$$

$$50 + 10 = \dots 60 \dots$$

$$70 + 20 = \dots 90 \dots$$

$$60 + 30 = \dots 90 \dots$$

$$40 + 10 = \dots 50 \dots$$

$$30 + 20 = \dots 50 \dots$$

$$20 + 18 = \dots 38 \dots$$

$$30 + 18 = \dots 48 \dots$$

$$40 + 23 = \dots 63 \dots$$

$$50 + 36 = \dots 86 \dots$$

$$60 + 13 = \dots 73 \dots$$

$$70 + 16 = \dots 86 \dots$$

$$18 + 16 = \dots 34 \dots$$

$$19 + 16 = \dots 35 \dots$$

$$45 + 38 = \dots 83 \dots$$

$$50 + 20 = \dots 70 \dots$$

$$60 + 10 = \dots 70 \dots$$

$$30 + 30 = \dots 60 \dots$$

Problem Kurma ve Çözme

● Aşağıdaki problemlerde boş bırakılan yerleri uygun sayılarla tamamlayıp problemin çözümünü yapınız.

1. Ben yaşındayım. Annem ben-
den yaş büyüktür. Annem kaç
yaşındadır?

[illegible]

2. Öykü kitabının önce sonra sayfasını okudum. Toplam kaç sayfa kitap okudum?

[illegible]

3. Bir çiftlikte koyun, inek vardır. Çiftlikte kaç hayvan vardır?

[illegible]

4. Okulumuzda çam ağacı vardır. Çam ağaçlarından fazla kavak ağacı olduğuna göre bahçemizde toplam kaç ağaç vardır?

[illegible]

5. Sınıfımızda kız, erkek öğrenci vardır. Sınıfımızda toplam kaç öğrenci vardır?

[illegible]

6. İrem'in , Emre'nin öykü kitabı vardır. İkisinin toplam kaç kitabı vardır?

[illegible]

7. deste kalem ile düzine kalemin toplamı kaç kalemdir?

[illegible]

8. Emre , Ezgi , Can yaşındadır. Üçünün yaşları toplamı kaçtır?

[illegible]

Çıkarma İşleminin Sonucunu Tahmin Etme

- Aşağıdaki çıkarma işlemlerinin terimlerini en yakın onluğa yuvarlayarak farkı tahmin ediniz. Gerçek sonuçla karşılaştırınız.

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 86 \\ - 62 \\ \hline 24 \end{array}$	$\begin{array}{r} 40 \\ - 20 \\ \hline 20 \end{array}$	$\begin{array}{r} 24 \\ - 20 \\ \hline 04 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 52 \\ - 18 \\ \hline 34 \end{array}$	$\begin{array}{r} 50 \\ - 20 \\ \hline 30 \end{array}$	$\begin{array}{r} 34 \\ - 30 \\ \hline 4 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 63 \\ - 27 \\ \hline 36 \end{array}$	$\begin{array}{r} 60 \\ - 30 \\ \hline 30 \end{array}$	$\begin{array}{r} 36 \\ - 30 \\ \hline 6 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 31 \\ - 23 \\ \hline 8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 30 \\ - 20 \\ \hline 10 \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \\ - 8 \\ \hline 2 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 87 \\ - 34 \\ \hline 53 \end{array}$	$\begin{array}{r} 90 \\ - 30 \\ \hline 60 \end{array}$	$\begin{array}{r} 60 \\ - 53 \\ \hline 7 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 75 \\ - 36 \\ \hline 39 \end{array}$	$\begin{array}{r} 80 \\ - 40 \\ \hline 40 \end{array}$	$\begin{array}{r} 40 \\ - 39 \\ \hline 1 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 87 \\ - 39 \\ \hline 48 \end{array}$	$\begin{array}{r} 90 \\ - 40 \\ \hline 50 \end{array}$	$\begin{array}{r} 50 \\ - 48 \\ \hline 2 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 68 \\ - 37 \\ \hline 31 \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ - 40 \\ \hline 30 \end{array}$	$\begin{array}{r} 31 \\ - 30 \\ \hline 1 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 56 \\ - 32 \\ \hline 24 \end{array}$	$\begin{array}{r} 60 \\ - 30 \\ \hline 30 \end{array}$	$\begin{array}{r} 30 \\ - 24 \\ \hline 6 \end{array}$

İşlem	En Yakın Onlukların Farkı	Gerçek Sonuç ile Tahminin Farkı
$\begin{array}{r} 68 \\ - 41 \\ \hline 27 \end{array}$	$\begin{array}{r} 70 \\ - 40 \\ \hline 30 \end{array}$	$\begin{array}{r} 30 \\ - 27 \\ \hline 3 \end{array}$

Verilmeyen Eksileni Bulma

1. Aşağıdaki çıkarma işlemlerinde verilmeyen eksilenleri bulunuz.

$$\square - 12 = 30$$

$$30 + 12 = 42$$

$$\square - 15 = 41$$

$$41 + 15 = 56$$

$$\square - 16 = 33$$

$$33 + 16 = 49$$

$$\square - 24 = 60$$

$$60 + 24 = 84$$

$$\square - 27 = 59$$

$$59 + 27 = 86$$

$$\square - 21 = 44$$

$$44 + 21 = 65$$

$$\square - 36 = 46$$

$$46 + 36 = 82$$

$$\square - 47 = 29$$

$$29 + 47 = 76$$

2. Aşağıdaki çıkarma işlemlerinde verilmeyen eksilenleri bulunuz.

$$\begin{array}{r} \text{..65} \\ - 17 \\ \hline 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..84} \\ - 35 \\ \hline 49 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..73} \\ - 26 \\ \hline 47 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..63} \\ - 39 \\ \hline 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..81} \\ - 36 \\ \hline 45 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..88} \\ - 31 \\ \hline 57 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..85} \\ - 69 \\ \hline 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..91} \\ - 21 \\ \hline 70 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..65} \\ - 20 \\ \hline 45 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{..67} \\ - 15 \\ \hline 52 \end{array}$$

Verilmeyen Çıkanı Bulma

● Aşağıdaki çıkarma işlemlerinde verilmeyen çıkanları bulunuz.

$$28 - \square = 15$$

$$28 - 15 = 13$$

$$98 - \square = 26$$

$$98 - 26 = 72$$

$$72 - \square = 38$$

$$72 - 38 = 34$$

$$84 - \square = 49$$

$$84 - 49 = 35$$

$$71 - \square = 53$$

$$71 - 53 = 18$$

$$45 - \square = 19$$

$$45 - 19 = 26$$

$$64 - \square = 25$$

$$64 - 25 = 39$$

$$40 - \square = 17$$

$$40 - 17 = 23$$

$$62 - \square = 16$$

$$62 - 16 = 46$$

$$73 - \square = 25$$

$$73 - 25 = 48$$

$$84 - \square = 37$$

$$84 - 37 = 47$$

$$89 - \square = 52$$

$$89 - 52 = 37$$

Eşitlik

1. Aşağıdaki işlemlerin hangilerine "=" sembolü konulmaz? İşaretleyiniz.

☐ $7 + 2 \square 4 + 5$

☐ $8 + 5 \square 10 + 3$

☒ $7 + 6 \square 9 + 5$

☐ $10 - 4 \square 4 + 2$

☒ $15 + 5 \square 5 + 5$

☐ $14 + 6 \square 10 + 10$

2. Aşağıdaki eşitliklerde verilmeyen sayıları yazınız.

$5 + \boxed{2} = 4 + 3$

$15 + \boxed{8} = 20 + 3$

$10 + \boxed{6} = 8 + 8$

$6 + 9 = 10 + \boxed{5}$

$8 + 9 = 7 + \boxed{10}$

$\boxed{6} + 4 = 8 + 2$

$9 + 5 = 10 + \boxed{4}$

$7 + 5 = 6 + \boxed{6}$

$\boxed{5} + 4 = 6 + 3$

$10 - \boxed{6} = 2 + 2$

$14 - 8 = \boxed{10} - 4$

$20 - \boxed{6} = 4 + 10$

$40 - \boxed{10} = 10 + 20$

$50 - 40 = 10 + \boxed{0}$

$\boxed{25} - 10 = 40 - 25$

3. Aşağıdaki ifadelerde verilmeyen sembollerin yerine "+" veya "-" işaretlerinden uygun olanını koyunuz.

$7 \boxed{+} 2 = 4 + 5$

$6 + 7 = 11 \boxed{+} 2$

$8 \boxed{+} 9 = 9 + 8$

$14 \boxed{-} 2 = 8 + 4$

$15 + 7 = 20 \boxed{+} 2$

$18 \boxed{+} 6 = 20 + 4$

$40 \boxed{-} 10 = 20 + 10$

$50 \boxed{-} 25 = 15 + 10$

$17 + 10 = 37 \boxed{-} 10$

$6 \boxed{+} 3 = 5 + 4$

$5 + 7 = 11 \boxed{+} 1$

$8 \boxed{+} 6 = 7 + 7$

$13 \boxed{-} 3 = 8 + 2$

$14 + 9 = 26 \boxed{-} 3$

$17 \boxed{+} 4 = 20 + 1$

$50 \boxed{-} 10 = 30 + 10$

$40 \boxed{+} 20 = 50 + 10$

$15 + 11 = 20 \boxed{+} 6$

Problem Kurma ve Çözme

● Aşağıdaki problemlerin noktalı yerlerine uygun sayılar yazınız. Problemleri çözünüz.

1. kişilik bir sınıfta kız öğrenci vardır. Bu sınıfta kaç erkek öğrenci vardır?

[illegible]

2. Annem , ben yaşındayım.
Annem benden kaç yaş büyüktür?

[illegible]

3. Bir kutudaki kalemın kırmızı, diğerkleri siyahtır. Kutuda kaç siyah kalem vardır?

[illegible]

4. Arzu , ben Arzu'dan yaş büyüğüm. İkimizin yaşları farkı kaçtır?

[illegible]

5. İki sayının toplamı 'dir. Sayılardan biri olduğuna göre diğer sayı kaçtır?

[illegible]

6. Ebru sayfalık bir kitabın sayfasını okudu. Geriye okuması gereken kaç sayfası kaldı?

[illegible]

7. Annem yaşındadır. Ben an-
nemden yaş küçük olduğuma
göre ikimizin yaşları toplamı kaçtır?

[illegible]

8. Okulun bahçesinin boyu metre, eni metredir. Okul bahçemizin boyu eninden kaç metre uzundur?

[illegible]

Sivilar

1. Aşağıdaki kaplardan hangisinin daha çok sıvı aldığını işaretleyiniz.



2. Aşağıdaki kaplardan hangisinin daha az sıvı aldığını işaretleyiniz.



3. Bir sürahi 8 su bardağı su alıyor.



2 sürahi kaç bardak su alır?

8	+	8	=	16
---	---	---	---	----

4. 5 su bardağı bir sürahiyi doldurmaktadır.

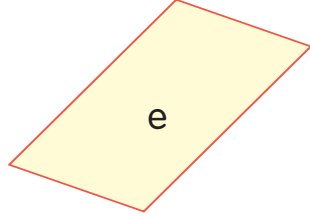
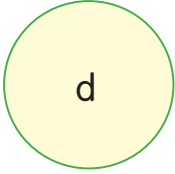
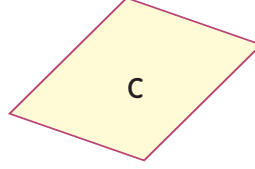
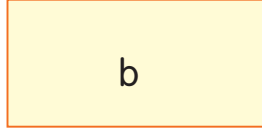
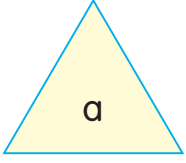


15 su bardağı kaç sürahiyi doldurur?

5	+	5	+	5	=	15
						3 şişe

Geometrik Cisimler ve Şekiller

1. Aşağıdaki şekilleri kenar ve köşe sayılarına göre sınıflandırınız.



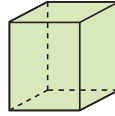
Üç köşeli	a
Dört köşeli	b,c,e,f
Köşesiz	d
Üç kenarlı	a
Dört kenarlı	b,c,e,f
Kenarsız	d

2. Aşağıdaki geometrik cisimleri özellikleriyle eşleştiriniz.

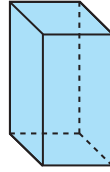
Alt ve üst tabanları daireye benzer. Kenar ve köşesi yoktur.



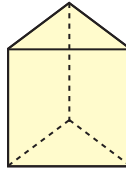
8 köşesi, 6 yüzü vardır. Yüzleri birbirine eşittir.



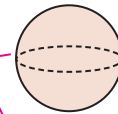
6 yüzü, 8 köşesi vardır. Karşılıklı yüzleri birbirine eşittir.



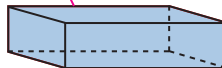
Alt ve üst tabanları karedir. 6 yüzü 8 köşesi vardır.



Ayrıt ve köşesi yoktur.

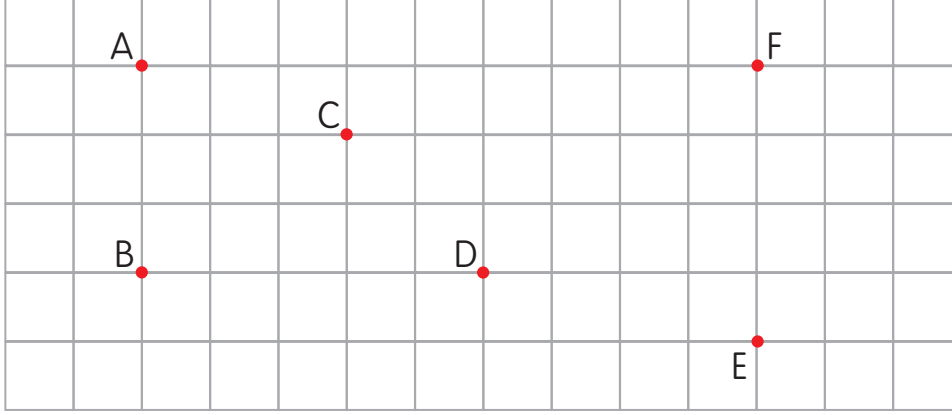


5 yüzü 6 köşesi vardır.



Uzamsal İlişkiler

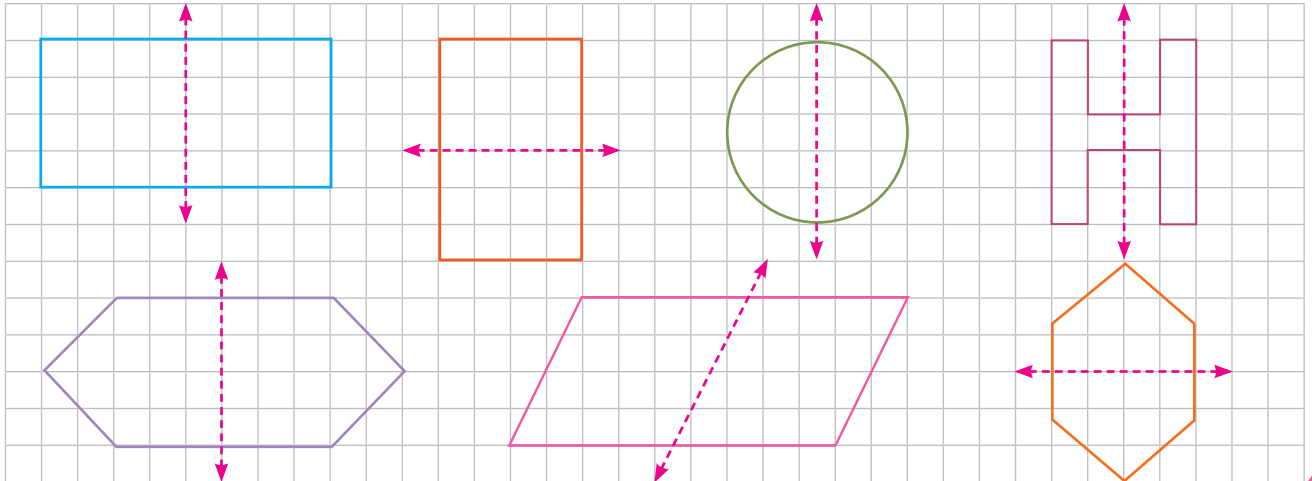
- Kareli kâğıtta verilen noktalara göre aşağıdaki cümlelerde boş bırakılan yerleri tamamlayınız.



- C noktasının 2 birim aşağısında 3 birim solunda **B** noktası vardır.
- B noktasının 9 birim sağında 3 birim yukarısında **F** noktası vardır.
- B noktası **A** noktasının 3 birim aşağısındadır.
- E noktasının 4 birim sol, 1 birim yukarısında **D** noktası vardır.
- F noktasının **9** birim solunda A noktası vardır.
- F noktasının **4** birim aşağısında E noktası vardır.

Simetri

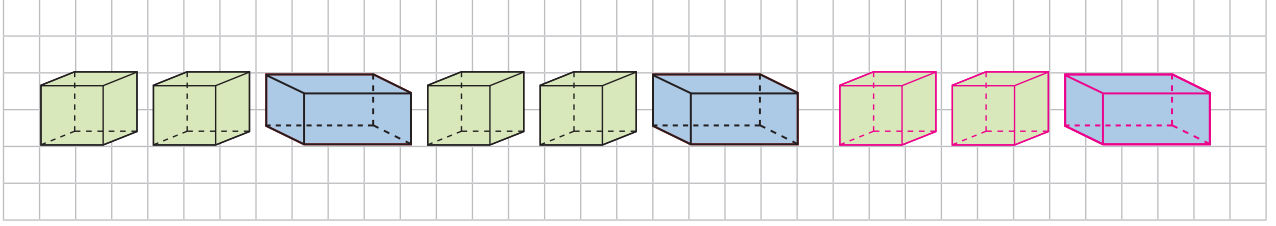
- Kareli zeminde verilen şekillerin simetri doğrularını çiziniz.



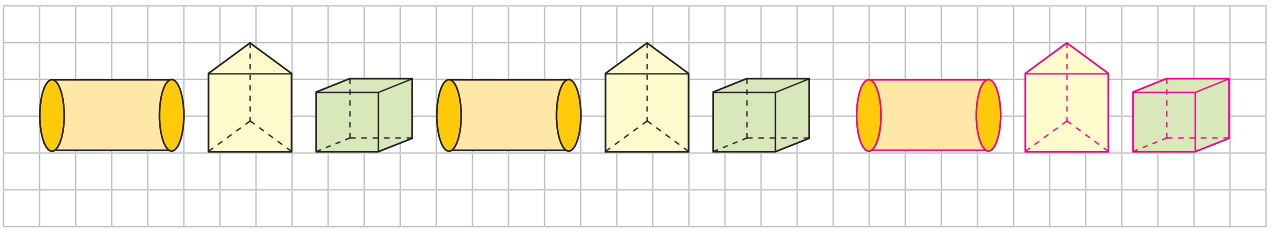
Geometrik Örüntüler

● Aşağıdaki örüntüleri üç adım devam ettiriniz.

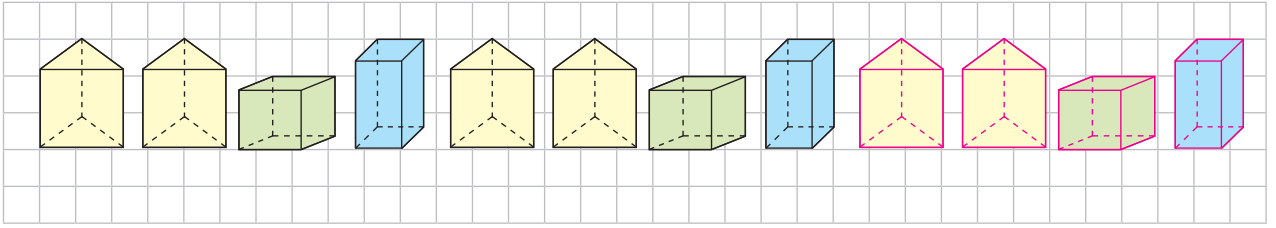
a.



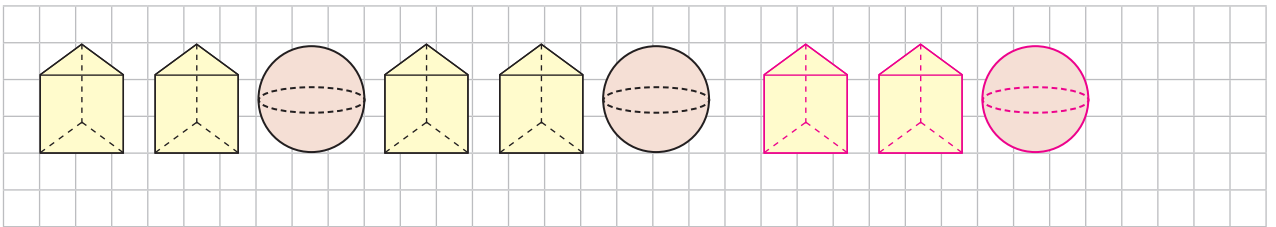
b.



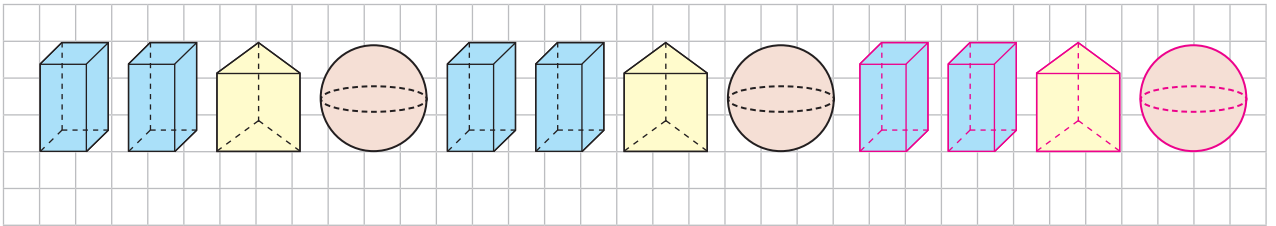
c.



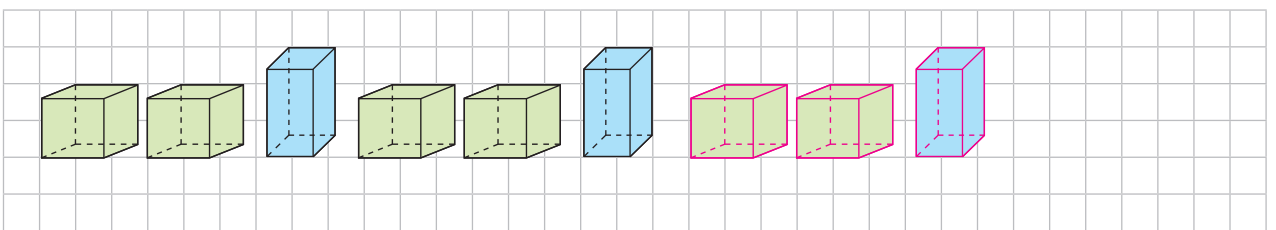
d.



e.



f.



Çarpma İşlemi

● Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız.

$$5 \times 1 = \dots 5 \dots$$

$$5 \times 2 = \dots 10 \dots$$

$$5 \times 3 = \dots 15 \dots$$

$$5 \times 4 = \dots 20 \dots$$

$$5 \times 5 = \dots 25 \dots$$

$$5 \times 6 = \dots 30 \dots$$

$$5 \times 7 = \dots 35 \dots$$

$$5 \times 8 = \dots 40 \dots$$

$$5 \times 9 = \dots 45 \dots$$

$$5 \times 10 = \dots 50 \dots$$

$$4 \times 1 = \dots 4 \dots$$

$$4 \times 2 = \dots 8 \dots$$

$$4 \times 3 = \dots 12 \dots$$

$$4 \times 4 = \dots 16 \dots$$

$$4 \times 5 = \dots 20 \dots$$

$$4 \times 6 = \dots 24 \dots$$

$$4 \times 7 = \dots 28 \dots$$

$$4 \times 8 = \dots 32 \dots$$

$$4 \times 9 = \dots 36 \dots$$

$$4 \times 10 = \dots 40 \dots$$

$$3 \times 1 = \dots 3 \dots$$

$$3 \times 2 = \dots 6 \dots$$

$$3 \times 3 = \dots 9 \dots$$

$$3 \times 4 = \dots 12 \dots$$

$$3 \times 5 = \dots 15 \dots$$

$$3 \times 6 = \dots 18 \dots$$

$$3 \times 7 = \dots 21 \dots$$

$$3 \times 8 = \dots 24 \dots$$

$$3 \times 9 = \dots 27 \dots$$

$$3 \times 10 = \dots 30 \dots$$

$$2 \times 1 = \dots 2 \dots$$

$$2 \times 2 = \dots 4 \dots$$

$$2 \times 3 = \dots 6 \dots$$

$$2 \times 4 = \dots 8 \dots$$

$$2 \times 5 = \dots 10 \dots$$

$$2 \times 6 = \dots 12 \dots$$

$$2 \times 7 = \dots 14 \dots$$

$$2 \times 8 = \dots 16 \dots$$

$$2 \times 9 = \dots 18 \dots$$

$$2 \times 10 = \dots 20 \dots$$

$$1 \times 1 = \dots 1 \dots$$

$$1 \times 2 = \dots 2 \dots$$

$$1 \times 3 = \dots 3 \dots$$

$$1 \times 4 = \dots 4 \dots$$

$$1 \times 5 = \dots 5 \dots$$

$$1 \times 6 = \dots 6 \dots$$

$$1 \times 7 = \dots 7 \dots$$

$$1 \times 8 = \dots 8 \dots$$

$$1 \times 9 = \dots 9 \dots$$

$$1 \times 10 = \dots 10 \dots$$

$$0 \times 1 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 2 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 3 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 4 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 5 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 6 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 7 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 8 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 9 = \dots 0 \dots$$

$$0 \times 10 = \dots 0 \dots$$

Doğal Sayılarla Çarpma İşlemi

1. Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız.

$4 \times 3 = \dots 12 \dots$

$5 \times 4 = \dots 20 \dots$

$7 \times 2 = \dots 14 \dots$

$6 \times 3 = \dots 18 \dots$

$3 \times 4 = \dots 12 \dots$

$4 \times 5 = \dots 20 \dots$

$2 \times 7 = \dots 14 \dots$

$3 \times 6 = \dots 18 \dots$

$4 \times 8 = \dots 32 \dots$

$7 \times 3 = \dots 21 \dots$

$6 \times 4 = \dots 24 \dots$

$5 \times 2 = \dots 10 \dots$

$8 \times 4 = \dots 32 \dots$

$3 \times 7 = \dots 21 \dots$

$4 \times 6 = \dots 24 \dots$

$2 \times 5 = \dots 10 \dots$

$9 \times 3 = \dots 27 \dots$

$8 \times 2 = \dots 16 \dots$

$3 \times 2 = \dots 6 \dots$

$5 \times 8 = \dots 40 \dots$

$3 \times 9 = \dots 27 \dots$

$2 \times 8 = \dots 16 \dots$

$2 \times 3 = \dots 6 \dots$

$8 \times 5 = \dots 40 \dots$

2. Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız.

$4 \times 1 = \dots 4 \dots$

$5 \times 1 = \dots 5 \dots$

$6 \times 1 = \dots 6 \dots$

$5 \times 1 = \dots 5 \dots$

$1 \times 4 = \dots 4 \dots$

$1 \times 5 = \dots 5 \dots$

$1 \times 6 = \dots 6 \dots$

$1 \times 5 = \dots 5 \dots$

$3 \times 0 = \dots 0 \dots$

$6 \times 0 = \dots 0 \dots$

$9 \times 0 = \dots 0 \dots$

$7 \times 0 = \dots 0 \dots$

$0 \times 3 = \dots 0 \dots$

$0 \times 6 = \dots 0 \dots$

$0 \times 9 = \dots 0 \dots$

$0 \times 7 = \dots 0 \dots$

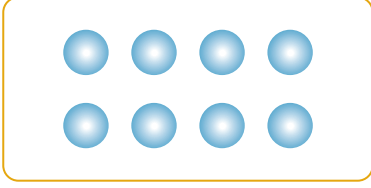
3. Tablolardaki çarpma işlemlerini yapınız.

X	1	2	3	4	5
0	0	0	0	0	0
1	1	2	3	4	5
10	10	20	30	40	50

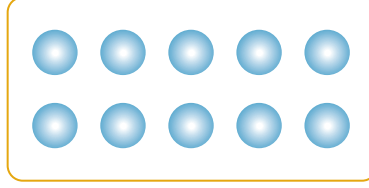
X	1	2	3	4	5
2	2	4	6	8	16
3	3	6	9	12	15
5	5	10	15	20	25

Bölme İşlemi

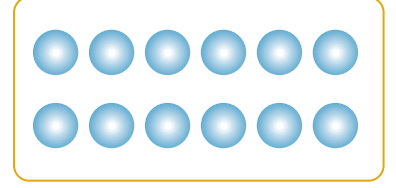
1. Gruplardaki varlıkların sayısını ikiyeşerli gruplara ayırınız.



$$8 \div 2 = 4 \text{ grup}$$

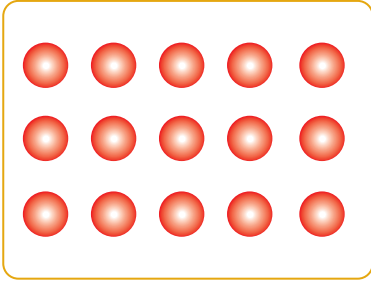


$$10 \div 2 = 5$$

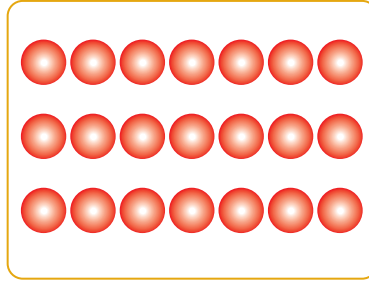


$$12 \div 2 = 6$$

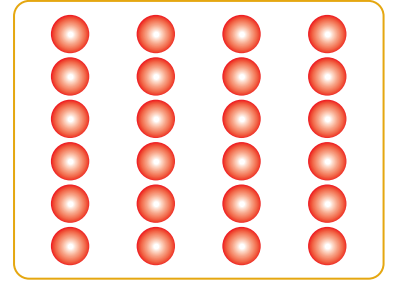
2. Gruplardaki varlıkların sayısını üçerli gruplara ayırınız.



$$15 \div 3 = 5$$

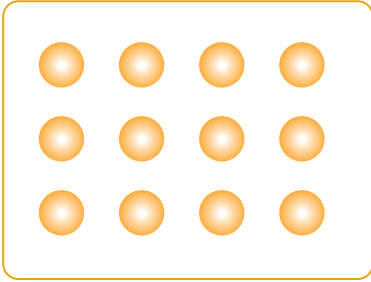


$$21 \div 3 = 7$$

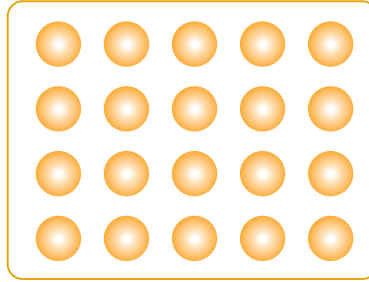


$$24 \div 3 = 8$$

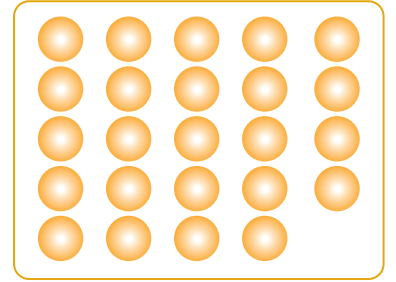
3. Gruplardaki varlıkların sayısını dörderli gruplara ayırınız.



$$12 \div 4 = 3$$

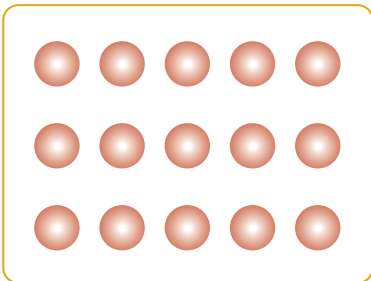


$$20 \div 4 = 5$$

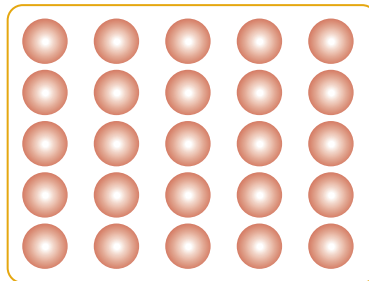


$$24 \div 4 = 6$$

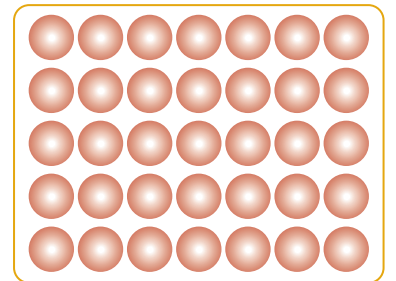
4. Gruplardaki varlıkların sayısını beşerli gruplara ayırınız.



$$15 \div 5 = 3$$



$$25 \div 5 = 5$$



$$35 \div 5 = 7$$

Bölme İşlemi

● Aşağıdaki bölme işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} 12 \overline{) 2} \\ \underline{12} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 3} \\ \underline{9} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \overline{) 2} \\ \underline{16} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \overline{) 2} \\ \underline{14} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \overline{) 3} \\ \underline{12} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 21 \overline{) 3} \\ \underline{21} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 3} \\ \underline{24} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \overline{) 3} \\ \underline{27} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \overline{) 3} \\ \underline{30} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \overline{) 4} \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 \overline{) 4} \\ \underline{12} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \overline{) 4} \\ \underline{16} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \overline{) 4} \\ \underline{20} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 4} \\ \underline{24} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \overline{) 4} \\ \underline{28} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \overline{) 4} \\ \underline{32} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \overline{) 5} \\ \underline{10} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 15 \overline{) 5} \\ \underline{15} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \overline{) 5} \\ \underline{20} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \overline{) 5} \\ \underline{25} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \overline{) 5} \\ \underline{30} \\ 00 \end{array}$$

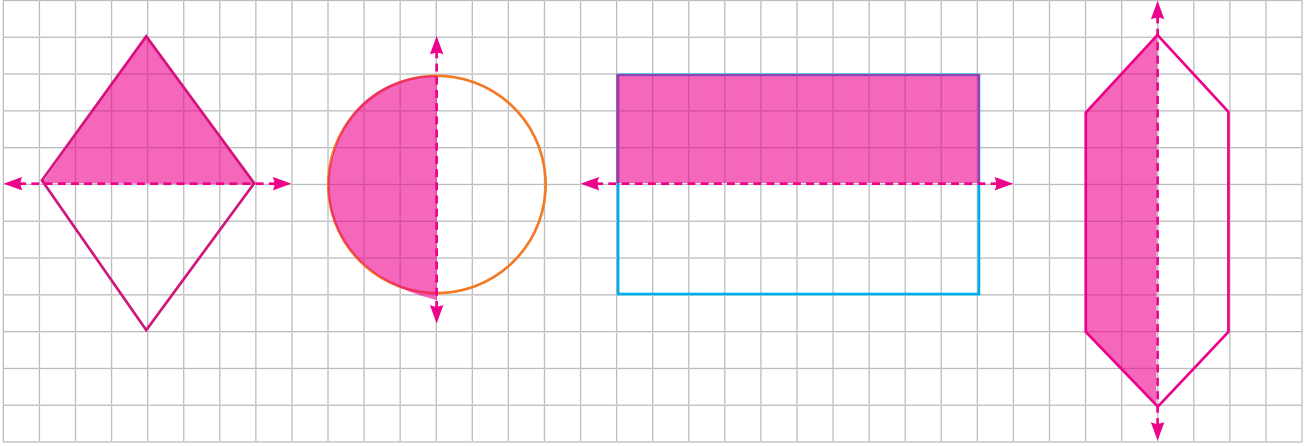
$$\begin{array}{r} 35 \overline{) 5} \\ \underline{35} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 40 \overline{) 5} \\ \underline{40} \\ 00 \end{array}$$

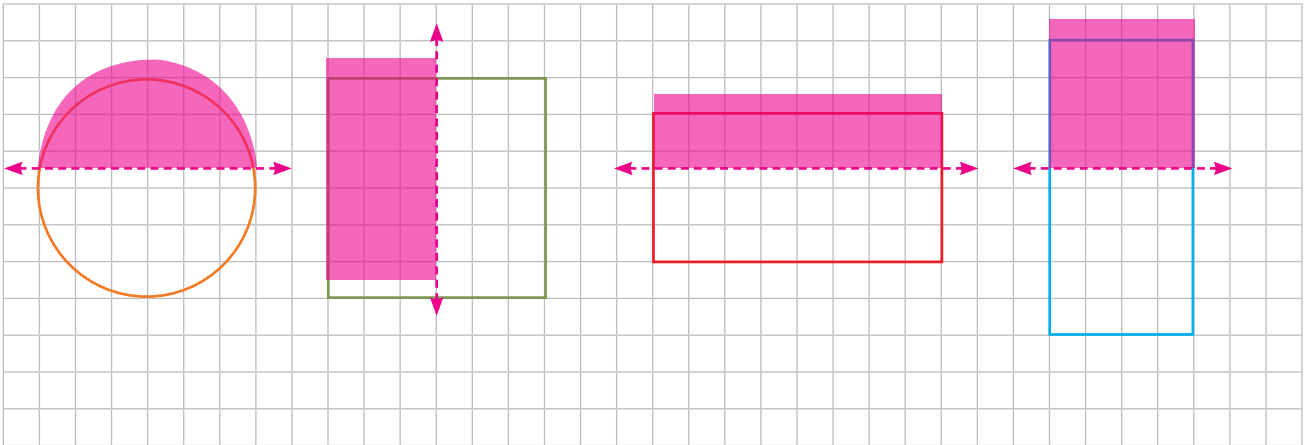
$$\begin{array}{r} 45 \overline{) 5} \\ \underline{45} \\ 00 \end{array}$$

Bütün – Yarım

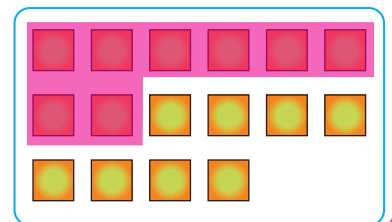
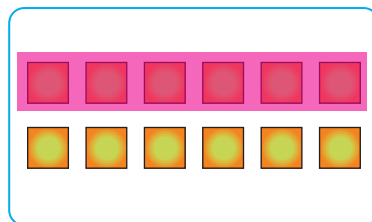
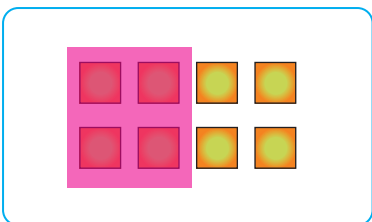
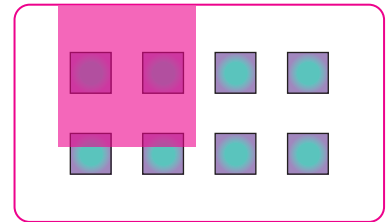
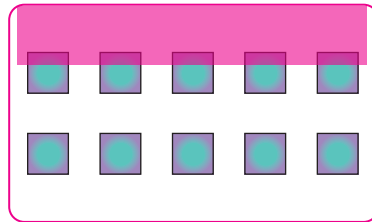
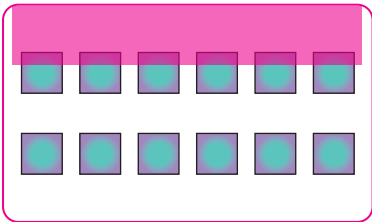
1. Aşağıdaki bütünleri iki eş parçaya ayırınız. Yarısını boyayınız.



2. Aşağıdaki bütünleri dört eş parçaya ayırınız. Yarısını boyayınız.



3. Gruplardaki varlıkların yarısını ayırınız.



Saati Okuma

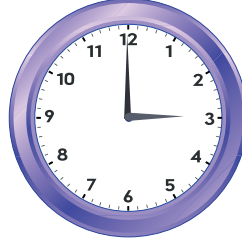
1. Aşağıdaki saatlerin öğleden sonra belirttiği zamanı altlarına yazınız.



24.00



14.00



15.00



16.00



15.30



14.30



22.30



21.30

2. Aşağıdaki saatlerin öğleden önce belirttiği zamanı altlarına yazınız.



10.15



11.15



2.15



8.15

3. Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri uygun sözcüklerle tamamlayınız.

- 7 gün1.... haftadır.
- 28 gün4.... haftadır.
- Ocak ayıkış..... mevsimin aylarındandır.
- Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı'nınisan..... ayında kutlarız.
- Yılın ilk ayıocak..... son ayıaralık..... tır.
- Haziran, temmuz, ağustosyaz..... mevsiminin aylarıdır.

Paralarımız

1. Aşağıda modellenen paraların 1 ₺ kadarını ayırınız.



2. Aşağıdaki paraların toplamını yazınız.



130 ₺



150 ₺



100 ₺



70 ₺



50 ₺



80 ₺

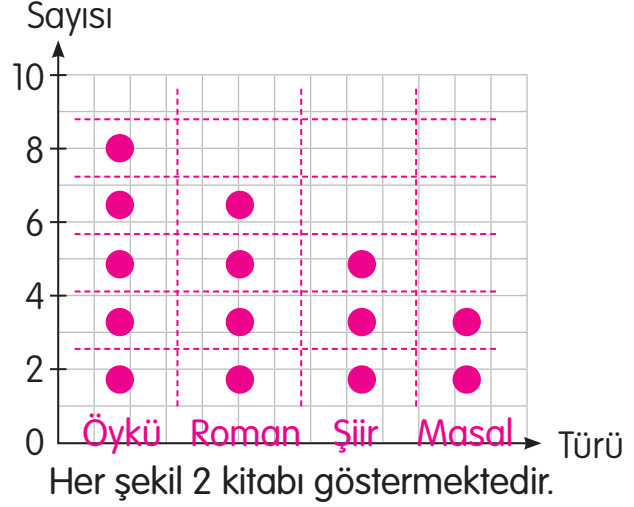
3. Aşağıda modellenen paralardan değeri daha fazla olanı işaretleyiniz.



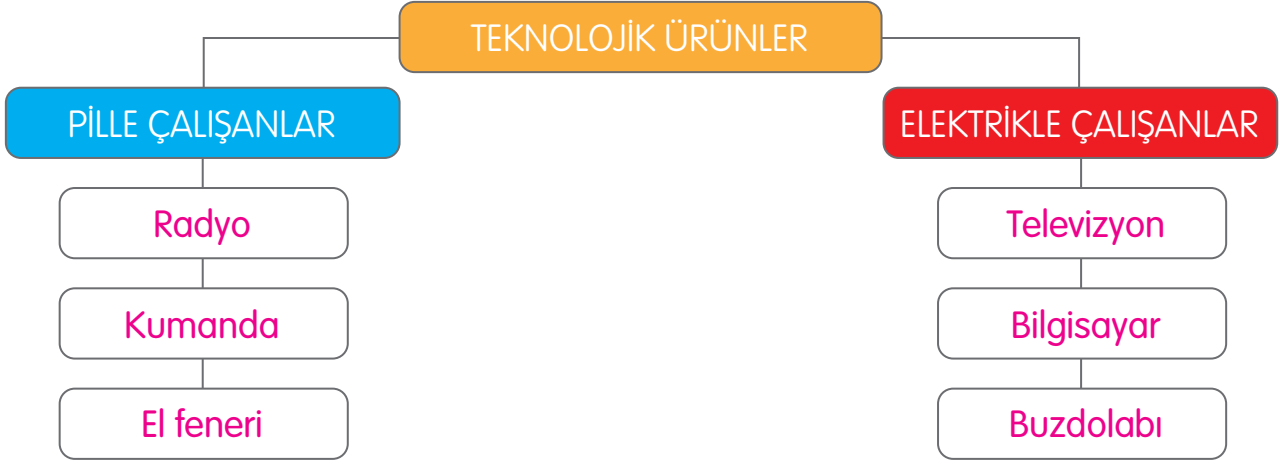
Nesne Grafiği

1. Tablodaki verileri kullanarak nesne grafiğini oluşturunuz.

Kitap Türleri ve Sayısı	
Türü	Sayısı
Öykü	10
Roman	8
Şiir	6
Masal	4



2. Aşağıdaki ağaç şemasını tamamlayınız.



3. Aşağıdaki tabloyu inceleyiniz. Soruları yanıtlayınız.

Top	Sayısı
Futbol	10
Basketbol	8
Voleybol	6

- a. Mağazada toplam kaç top vardır?

$$10 + 8 + 6 = 24$$

- b. Futbol ve basketbol topu sayılarının toplamı, voleybol toplarının sayısından kaç fazladır?

$$10 + 8 = 18$$

$$18 - 6 = 12$$

Standart ve Standart Olmayan Uzunluk Ölçme Araçları

1. Aşağıdaki standart olmayan ölçme birimlerinin adını yazınız.



Kulaç



Adım



Karış

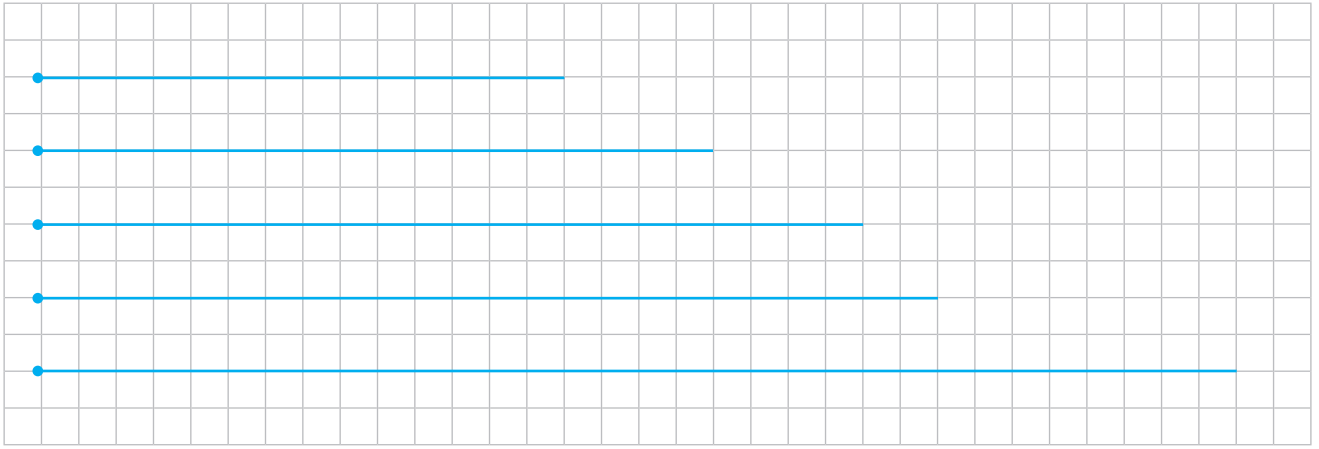


Ayak

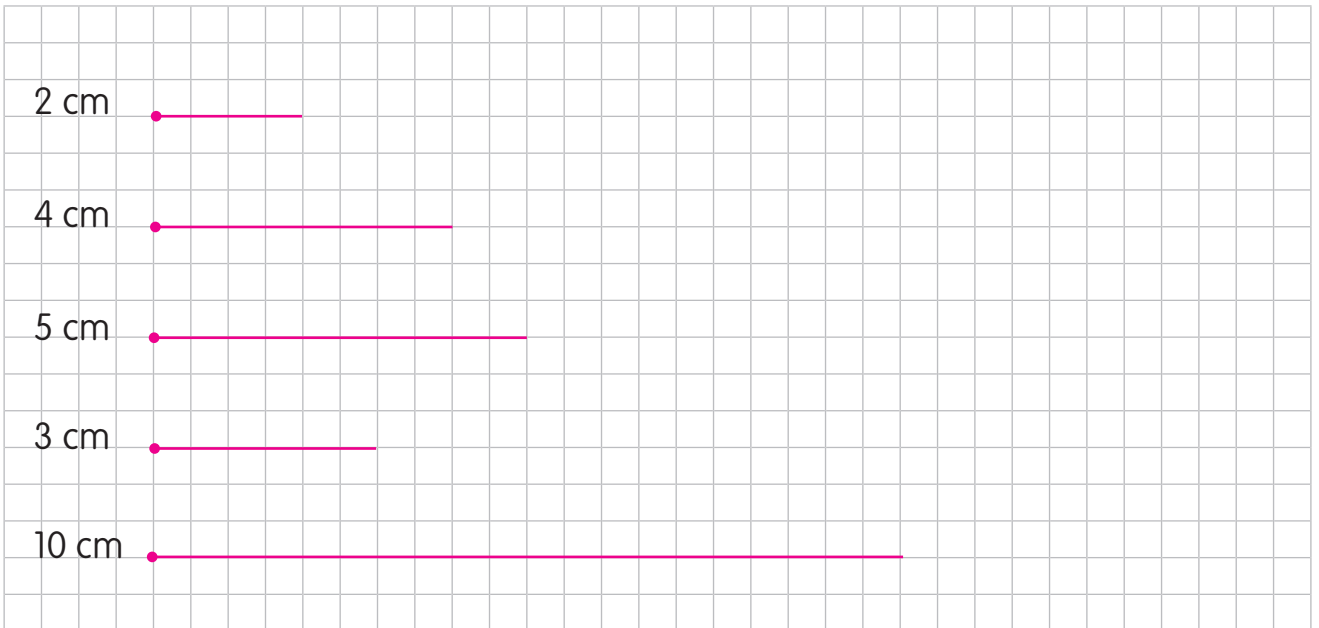


Parmak

2. Kareli kâğıttaki çizgilerin uzunluklarını cetvelle ölçüp yazınız.

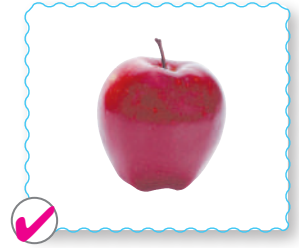


3. Belirtilen uzunlukları kareli kâğıda çiziniz.



Tartma

1. Aşağıda görselleri verilen ürünlerden hangileri kilogram ile ölçülür? İşaretleyiniz.



2. Bir markette satılan ürünlerin fiyatları tabloda gösterilmiştir. Tabloya göre soruları yanıtlayınız.

Ürün (kilogram)	Fiyat (₺)
1 kilogram elma	4 ₺
2 kilogram portakal	10 ₺
Yarım kilogram et	24 ₺
Yarım kilogram şeker	8 ₺
1 kilogram domates	7 ₺

a. 3 kilogram elma alırsak kaç lira öderiz?

$$3 \times 4 = 12$$

b. 2 kilogram et kaç liradır?

$$24 \times 2 = 48$$

$$48 \times 2 = 86$$

c. 1 kilogram şeker kaç liradır?

$$2 \times 8 = 16$$

d. 4 kilogram elma kaç liradır?

$$4 \times 4 = 16$$

e. 1 kilogram portakal ve 2 kilogram domates alan biri toplam kaç lira ödeme yapar?

$$2 \times 7 = 14$$

$$10 \div 2 = 5$$

$$14 + 5 = 19$$