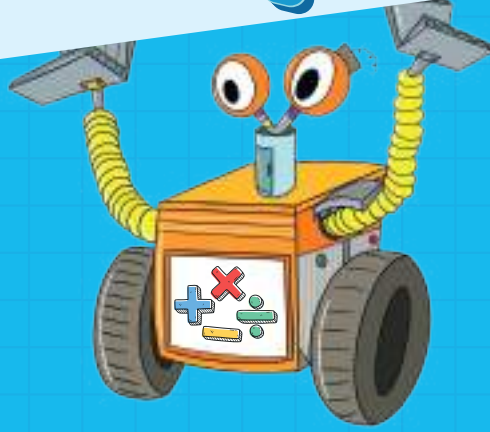


Maarif Modele
%100 Uyumlu

2
SINIF

Keşif Takımı

EXTRA
GÜÇLÜ



Yeni Nesil Çocuklara
Yeni Nesil Sorular

PROBLEM

 **İLKOKULLUYUM**
YAYINLARI



**Genel
Yayın
Yönetmeni**

-----● Burak DEMİR



Editör

-----● Dilan KOMAT



Yazar

-----● Burhan GÜNEŞ



Dizgi & Grafik

-----● İLKOKULLUYUM YAYINLARI



Adres

-----● İLKOKULLUYUM YAYINLARI
Ostim OSB Mah. 1220. Cadde
No: 31-33 Yenimahalle / ANKARA
Tel: (0312) 342 42 43
● www.ilkokulluyumyayinlari.com
● e-mail: iletisim@ilkokulluyum.com



Baskı

-----● Korza Yayıncılık Basım San. ve Tic.
Tel: (0312) 341 14 27
Matbaa Sertifika No: 40961

ISBN-978-625-93707-3-6

© İlkokulluyum Yayınları

Bu kitabın her türlü hakkı İlkokulluyum Yayınlarına aittir. Yayınevinin izni olmadan, eğitim ve tanıtım amaçları kısmi alıntılar hariç olmak üzere hiçbir şekilde kitabın tümü veya bir kısmı yayımlanamaz ve çoğaltılamaz.



İSTİKLAL MARŞI

Korkma, sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak;
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.
○ benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;
○ 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 Âkif Ersoy

İÇİNDEKİLER

1. ÜNİTE

NESNELERİN GEOMETRİSİ - 1

Geometrik Cisimler.....	6
Geometrik Cisim Modelleri.....	8
Geometrik Şekiller.....	11
Geometrik Şekil Modelleri.....	13
Beceri Temelli Problem.....	15
Sıvı Ölçme - 1/2.....	16-19
Beceri Temelli Problem.....	20

2. ÜNİTE

SAYILAR VE NİCELİKLER - 1

Sayılar.....	22
Sayılarda Çözümleme.....	24
Beceri Temelli Problem.....	26
Sayı Doğrusu.....	27
Beceri Temelli Problem.....	29
Hangi Onluk Daha Yakın? - 1/2.....	30-33
İleriye Doğru İkişer Ritmik Sayma.....	34
Geriye Doğru İkişer Ritmik Sayma.....	36
İleriye Doğru Üçer Ritmik Sayma.....	38
Geriye Doğru Üçer Ritmik Sayma.....	40
İleriye Doğru Dörder Ritmik Sayma.....	42
Geriye Doğru Dörder Ritmik Sayma.....	44
İleriye Doğru Beşer Ritmik Sayma.....	46
Geriye Doğru Beşer Ritmik Sayma.....	48
İleriye Doğru Onar Ritmik Sayma.....	50
Geriye Doğru Onar Ritmik Sayma.....	52
Ritmik Sayma.....	54
Beceri Temelli Problem.....	56
Örüntü.....	57
Tahmin Etme.....	61

3. ÜNİTE

İŞLEMLERDEN CEBİRSEL DÜŞÜNMEYE

Toplama İşlemi - 1/2/3.....	64-69
Beceri Temelli Problem.....	70
Çıkarma İşlemi - 1/2/3.....	71-76
Deste Ve Düziye.....	77
Toplama Ve Çıkarma İşlemlerinde Tahmin Etme.....	79
Beceri Temelli Problem.....	81
Verilmeyen Toplananı Bulma.....	82

Çıkarma İşleminde Verilmeyeni Bulma.....	84
Toplama Ve Çıkarma İşlemi.....	86
Beceri Temelli Problem.....	88
Çarpma İşlemi.....	89
Bölme İşlemi.....	91
Çarpma Ve Bölme İşlemi.....	93
Beceri Temelli Problem.....	96
Eşitlik.....	97

4. ÜNİTE

SAYILAR VE NİCELİKLER - 2

Bütün - Yarım.....	100
Bütün - Yarım - Çeyrek - 1/2.....	102-105
Beceri Temelli Soru.....	106
Paralarımız.....	107
Paralarımız / Kumbaramda Kaç Lira Var?.....	108
Paralarımız / Alışveriş Yapalım.....	109
Paralarımız - 1/2/3.....	110-114
Günü Planlama.....	115
Tam Saat.....	116
Yarım Saat.....	117
Çeyrek Geçiyor - Çeyrek Var.....	118
Zaman Ölçme.....	120
Takvim / Gün.....	122
Takvim / Ay - Mevsim.....	123
Standart Olmayan Uzunluk Ölçme Birimleri.....	125
Standart Uzunluk Ölçme Birimleri.....	127
Beceri Temelli Soru.....	131
Kütle Ölçme - 1/2.....	132-136
Beceri Temelli Soru.....	137
Uzulukları Tahmin Etme.....	138
Kütleleri Tahmin Etme.....	139

5. ÜNİTE

NESNELERİN GEOMETRİSİ - 2

Yer ve Yön Bulma - 1/2/3.....	141-143
Simetri.....	144

6. ÜNİTE

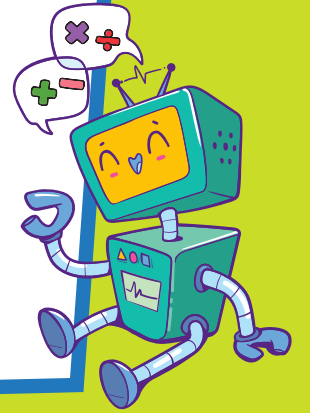
VERİYE DAYALI ARAŞTIRMA

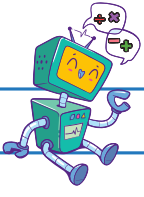
Veri Toplama Ve Değerlendirme.....	147
Çetele ve Sıklık Tablosu.....	148
Nesne Grafiği.....	150
Şekil Grafiği.....	152
Değerlendirme - 1/2/3/4.....	153-160



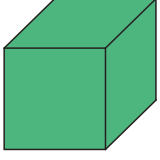
1. ÜNİTE

NESNELERİN GEOMETRİSİ - 1





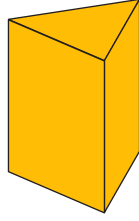
Hatırlayalım



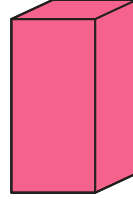
Küp



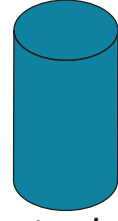
Dikdörtgen Prizma



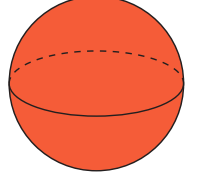
Üçgen prizma



Kare prizma



Silindir



Küre

Aysun ve Efe bir eğitim kampına katılmışlardı. Efe çadır kurdu. Aysun odun topladı.



1 ve 2. soruları görsele göre cevaplayalım.

1. Efe'nin kurduğu çadır hangi geometrik cisme benzemektedir?

 **Çözüm**

2. Aysun'un topladığı odunlar hangi geometrik cisme benzemektedir?

 **Çözüm**

Evimizde birçok eşya kullanırız.



3 ve 4. soruları görsele göre cevaplayalım.

3. Buzdolabı, hangi geometrik cisme benzemektedir?

 **Çözüm**

4. Bardaklar hangi geometrik cisme benzemektedir?

 **Çözüm**

Aşağıdaki görseli inceleyelim.



5 ve 6. soruları görsele göre cevaplayalım.

5. Sınıftaki dünya modeli hangi geometrik cisme benzemektedir?

Çözüm

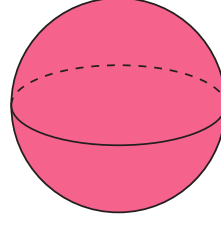
6. Sınıftaki dolap hangi geometrik cisme benzemektedir?

Çözüm

7. Yandaki top hangi geometrik cisme benzemektedir?

Çözüm

8. Annem ile birlikte marketten dondurma külahı, portakal ve bir kavanoz konserve aldık.



Marketten aldığımız ürünlerin hangileri yukarıdaki geometrik cisme benzemektedir?

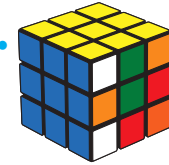
Çözüm

9. Yandaki trampet hangi geometrik cisme benzemektedir?

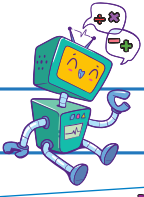


Çözüm

10. Yandaki oyuncak hangi geometrik cisme benzemektedir?



Çözüm

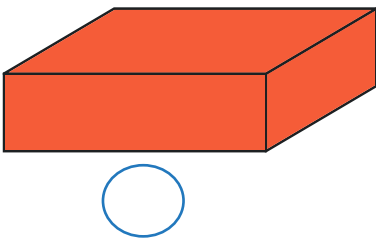
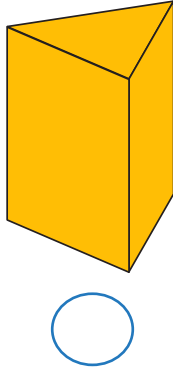
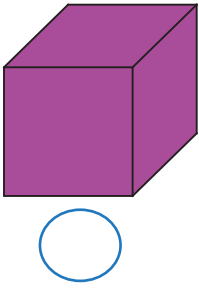
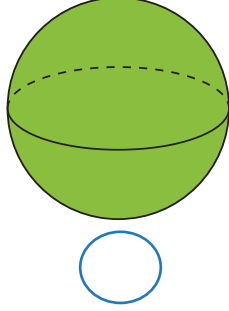
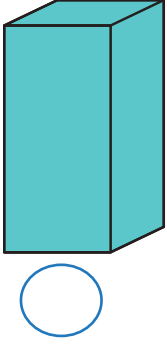


Hatırlayalım

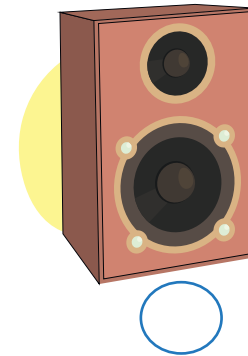
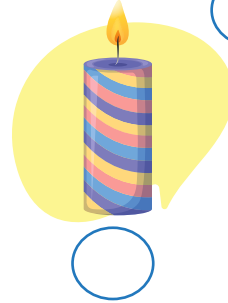
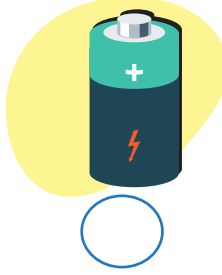
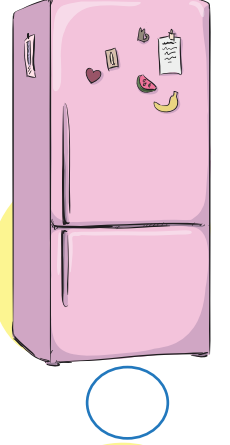
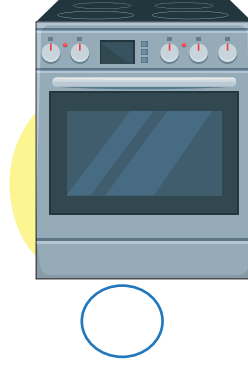
Köşesi ve kenarı olan nesnelere **köşeli** cisimlerdir.

Köşesi ve kenarı olmayan nesnelere **yuvarlak** cisimlerdir.

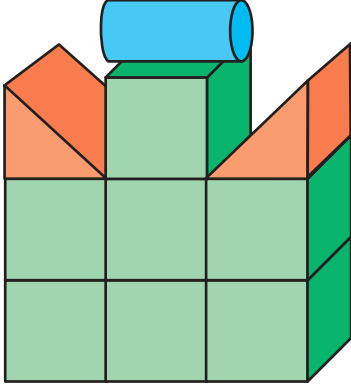
1. Aşağıdaki geometrik cisimlerden köşeli olanların altındaki kutucuğa "K", yuvarlak olanların altındaki kutucuğa "Y" yazalım.



2. Aşağıdaki eşyalardan köşeli olanların altındaki kutucuğa "K", yuvarlak olanların altındaki kutucuğa "Y" yazalım.



Aşağıdaki görseli inceleyelim.



3. ve 4. soruları görsele göre cevaplayalım.

3. Yukarıdaki yapıda kullanılan geometrik cisimlerin adlarını yazalım.

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. Yukarıdaki yapıda kullanılan küp ve üçgen prizmaların toplam sayısını yazalım.

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. Yandaki çamaşır makinası hangi geometrik cisme benzemektedir?



Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. Aşağıdaki cisimle ilgili bazı bilgiler verilmiştir.



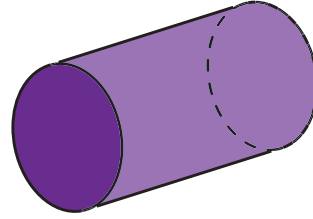
1. Dikdörtgen prizmadır.
2. Yuvarlak bir cisimdir.
3. Köşeli bir cisimdir.

Yukarıdaki cisimle ilgili verilen bilgilerden hangileri doğrudur?

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7. Yandaki cisimle ilgili bazı bilgiler verilmiştir.



1. Şekil küredir.
2. Yuvarlak bir cisimdir.
3. Köşeli bir cisimdir.

Yukarıdaki cisimle ilgili verilen bilgilerden hangileri yanlıştır?

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

GEOMETRİK CİSİM MODELLERİ

8.



Anıtkabir hangi geometrik cisme benzemektedir?

Cözüm

9. Çanakkale şehitlerimizin anısına Şehitler Anıtı yapılmıştır.

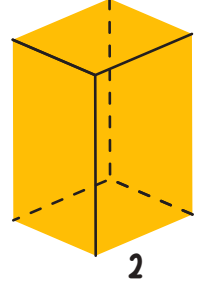
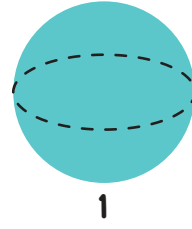


1. Anıt, silindire benzemektedir.
2. Yuvarlak bir cisimdir.
3. Köşeli bir cisimdir.

Şehitler Anıtı ile ilgili verilen bilgilerden hangileri yanlıştır?

Cözüm

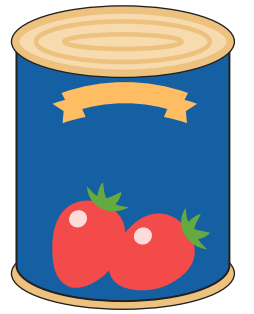
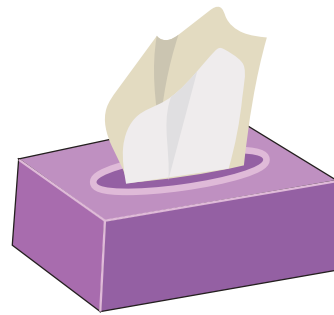
10.



Yukarıdaki cisimlerle ilgili ifadelerinden doğru olanların başındaki kutucuğa "D", yanlış olanların başındaki kutucuğa "Y" yazalım.

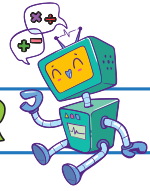
- Her iki cismin de kenarı vardır.
- Birinci cisim, yuvarlak cisimlere örnektir.
- İkinci cisim, köşeli cisimlere örnektir.

11.



Yukarıdaki nesnelerin benzediği geometrik şekilleri yazalım.

Cözüm



Hatırlayalım

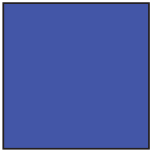
KARE: Karenin 4 kenarı vardır. Karenin bütün kenarlarının uzunlukları eşittir. Karenin 4 köşesi vardır.

DİKDÖRTGEN: Dikdörtgenin 4 kenarı vardır. Dikdörtgenin karşılıklı kenarlarının uzunlukları eşittir. Dikdörtgenin 4 köşesi vardır.

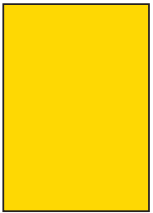
ÜÇGEN: Üçgenin 3 kenarı ve 3 köşesi vardır.

ÇEMBER: Çemberin kenarı ve köşesi yoktur. Çemberin içi boyandığında daire oluşur.

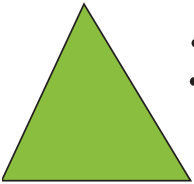
1. Aşağıdaki geometrik şekillerin özelliklerini yazalım.



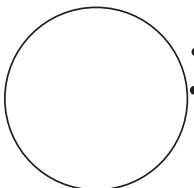
Benim adım :
Kenar sayım :
Köşe sayım :



Benim adım :
Kenar sayım :
Köşe sayım :



Benim adım :
Kenar sayım :
Köşe sayım :



Benim adım :
Kenar sayım :
Köşe sayım :

2. Aşağıdaki ifadelerden doğru olanlara "D", yanlış olanlara "Y" yazalım.

Ben kareyim üç kenarım üç köşem vardır. Tüm kenarlarım birbirine eşit uzunluktadır.

Ben çemberim. Kenarım ve köşem yoktur.

Ben dikdörtgenim. İki uzun iki kısa kenarım vardır. Karşılıklı kenarlarım eşit uzunluktadır.

3. Dört kenarı, dört köşesi olan ve bütün kenarları eşit uzunlukta olan geometrik şeklin adı nedir?



Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

GEOMETRİK ŞEKİLLER

4. Aşağıdaki açıklamalarla geometrik şekilleri eşleştirelim.

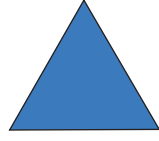
3 kenarım,
3 köşem var.



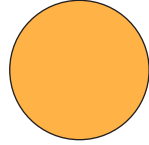
Kenarım yok,
köşem yok.



Karşılıklı kenarlarım
birbirine eşit.
4 kenarım,
4 köşem var.

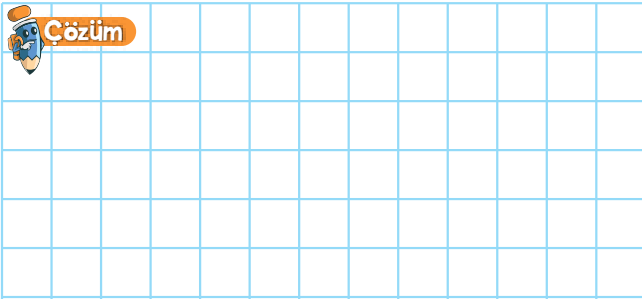


Tüm kenarlarım
eşit. 4 kenarım,
4 köşem var.



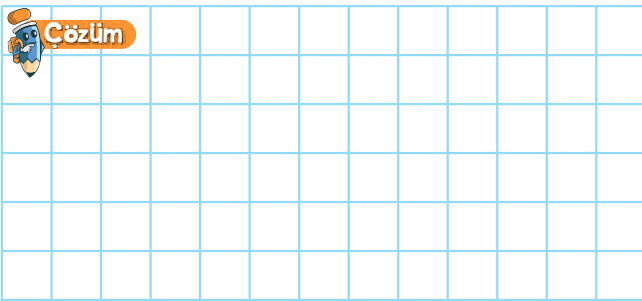
5. Dikdörtgen ve karenin benzer özellikleri nelerdir?

Çözüm

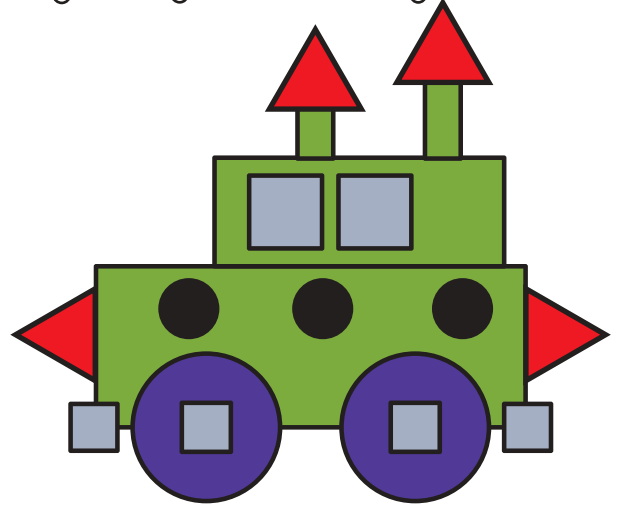


6. Dikdörtgen, kare ve üçgenin ortak özellikleri nelerdir?

Çözüm



Aşağıdaki görseli inceleyelim.



7. 8 ve 9. soruları görsel göre cevaplayalım.

7. Görseldeki üçgen ve dikdörtgenlerin sayılarının toplamı kaçtır?

Çözüm



8. Görseldeki kare ve üçgenlerin sayılarının toplamı kaçtır?

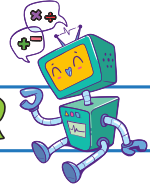
Çözüm



9. Görseldeki daire ve üçgenlerin sayılarının toplamı kaçtır?

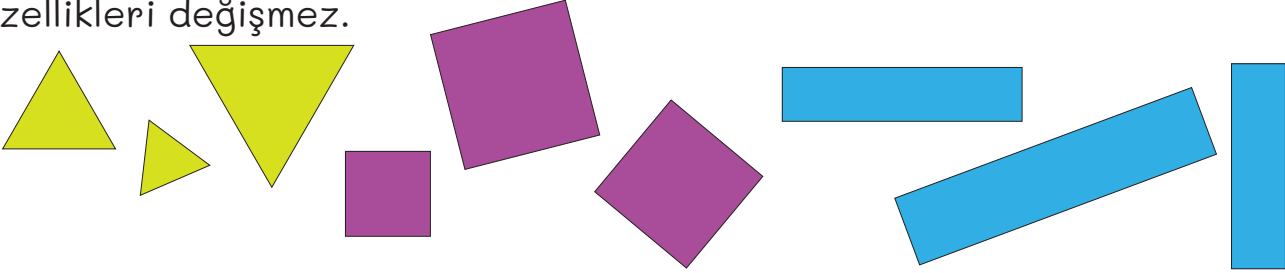
Çözüm



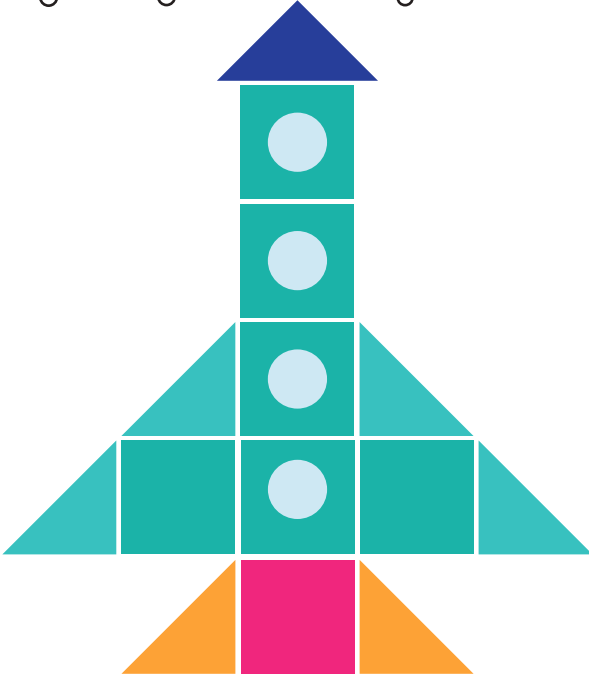


Hatırlayalım

Geometrik şekillerin yönleri ve büyüklükleri değiştiğinde biçimsel özellikleri değişmez.



Aşağıdaki görseli inceleyelim.



1. 2. 3 ve 4. soruları görsel göre cevaplayalım.

1. Görseldeki üçgen ve dairelerin sayılarının toplamı kaçtır?

Çözüm

2. Görseldeki kare ve üçgenlerin sayılarının toplamı kaçtır?

Çözüm

3. Görseldeki daire ve dikdörtgenlerin sayılarının toplamı kaçtır?

Çözüm

4. Görselde toplam kaç geometrik şekil kullanılmıştır?

Çözüm



Öğretmenimiz, alfabemizdeki bazı harfleri tahtaya yazdı. Üç arkadaşımızı tahtaya kaldırdı. Öğretmenimiz arkadaşlarımızdan geometrik şekiller çizmelerini istedi.

A	B	C	Ç	D	E	F
G	Ğ	H	İ	İ	J	K
L	M	N	O	Ö	P	R
S	Ş	T	U	Ü	V	Y

Pelin



C harfinden başlayarak sırasıyla E - V - T harflerinin arasını çizerek tekrar C harfine ulaştım.

Gamze



G harfinden başlayarak sırasıyla K - Y - S harflerinin arasını çizerek tekrar G harfine ulaştım.

Ayhan



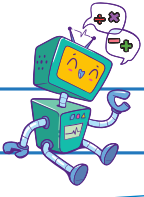
Ç harfinden başlayarak sırasıyla S ve Y harflerinin arasını çizerek tekrar Ç harfine ulaştım.

- Öğrencilerin harfleri birleştirerek çizdiği geometrik şekillerin isimlerini yazalım.

Pelin

Gamze

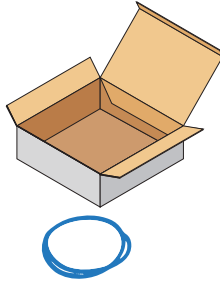
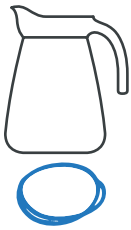
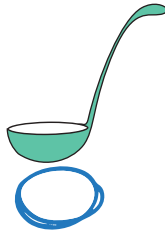
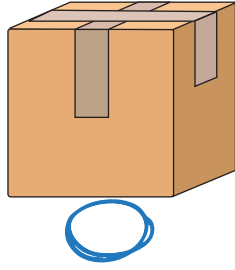
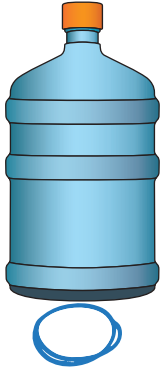
Ayhan



Hatırlayalım

Su, benzin, süt, meyve suyu, zeytin yağı, çay, çorba gibi maddeler **sıvıdır**. Sıvıları ölçmek için kova, damacana, şişe, bardak, kaşık, kâse, tencere vb. Standart olmayan araç-gereçler kullanabiliriz.

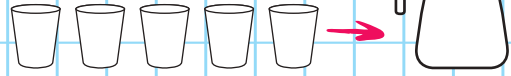
1. Aşağıdaki nesnelere sıvı maddeleri taşımak için kullanabileceğimizi işaretleyelim.



Örnek Problem

Bir sürahi, beş bardak su ile doluyor. 3 sürahi kaç bardak su ile dolar?

Çözüm



5 bardak su ile 1 sürahi doluyorsa;



$$5 + 5 + 5 = 15$$

bardak bardak bardak

3 sürahinin dolması için 15 bardak su gerekir.

2, 3 ve 4. problemleri örnek probleme göre çözelim.


2. Bir damacana, 4 şişe su ile doluyor. 2 damacana kaç şişe su ile dolar?

Çözüm

3. Bir akvaryum, 2 kova su ile doluyor. 5 akvaryum, kaç kova su ile dolar?




4. Bir çorba kasesi, 7 kaşık çorba ile doluyor. 3 çorba kasesi kaç kaşık çorba ile dolar?



Örnek Problem


Bir tencere, 10 bardak su ile doluyor. Tencereye 5 bardak su doldurulduğuna göre tamamının dolması için kaç bardak suya ihtiyaç vardır?

 Tamamı 10 bardak su ile doluyor.

5 bardak doldurulduğuna göre
 $10 - 5 = 5$ bardak su eklenmelidir.

5, 6 ve 7. problemleri örnek probleme göre çözelim.


5. Bir havuz, 15 damacana su ile doluyor. Havuza 10 damacana su doldurulduğuna göre tamamının dolması için kaç damacana suya ihtiyaç vardır?



6. Bir cezve, 7 fincan su ile doluyor. Cezveye 3 fincan su doldurulduğuna göre tamamının dolması için kaç fincan suya ihtiyaç vardır?



7. Bir sürahi, 8 bardak su ile doluyor. Sürahiye 6 bardak su doldurulduğuna göre tamamının dolması için kaç bardak suya ihtiyaç vardır?





Örnek Problem

3 limondan bir bardak limonata elde ediliyor. 3 bardak limonata için kaç limona ihtiyaç vardır?

Cözüm



$$3 + 3 + 3 = 9$$

limona ihtiyaç vardır.

1 ve 2. problemleri örnek probleme göre çözelim.

1. 5 elmadan bir bardak elma suyu elde ediliyor. 2 bardak elma suyu için kaç elmaya ihtiyaç vardır?

Cözüm

2. 2 karpuzdan bir sürahi karpuz suyu elde ediliyor.
4 sürahi karpuz suyu için kaç karpuzla ihtiyaç vardır?

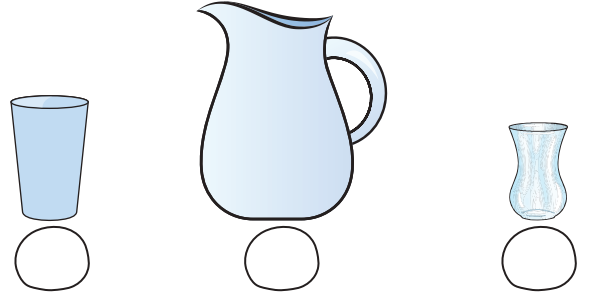
Cözüm

3. Bir kutu süt, 4 bardak dolduruyor.
5 kutu süt kaç bardak doldurur?



Cözüm

4. Aşağıdaki cisimleri en az su alandan en çok su alana doğru numaralandırarak sıralayalım.



5. Bir sürahi, 10 bardak su almaktadır.
Bir sürahiden Ahsen 3 bardak, Selim ise 2 bardak su içti.
Buna göre sürahide geriye kaç bardak su kalmıştır?

Cözüm

6. Aşağıdaki kovaları en çok su alandan en az su alana doğru numaralandırarak sıralayalım.



7. Bir günde 2 şişe su içen bir kişi, 5 günde kaç şişe su içer?

Cözüm

8. Bir kase çorbayı 10 tam dolu kaşık içerek bitirdim. 2 kase çorbayı kaç tam dolu kaşık içerek bitirebilirim?

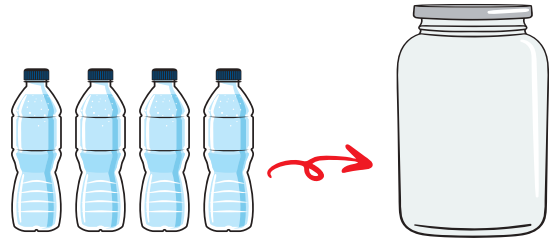


Cözüm

9. Bir tencere çorba 6 kişiye dağıtılmıştır. Her kişi için 2 kepçe çorba verildiğine göre tencerede kaç kepçe çorba vardır?

Cözüm

- 10.



Görseldeki 4 şişe su ile yanındaki kavanoz dolmaktadır. Aynı 3 kavanozu doldurmak için kaç şişe suya ihtiyaç vardır?

Cözüm

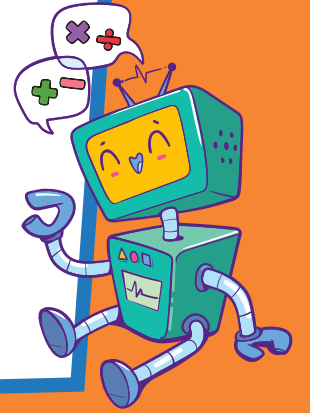
11. Bir kavanozda 12 şişe meyve suyu vardı. Annem, kavanoza 10 şişe meyve suyu daha ekledi. Kavanozda kaç şişe meyve suyu oldu?

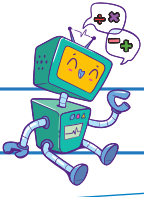
Cözüm



2. ÜNİTE

SAYILAR VE NİCELİKLER - 1





Hatırlayalım

Rakam: Sayıları yazmak için kullanılan işaretlere “rakam” denir.

Rakamlar 10 tanedir. “0-1-2-3-4-5-6-7-8-9”

Bir Basamaklı Doğal Sayılar: Bir tane rakamla yazılan doğal sayılara “bir basamaklı doğal sayılar” denir. **Örnek:** 5, 7, 8, 3, 1 gibi.

Bir basamaklı en küçük sayı: “0”, **bir basamaklı en büyük sayı:** “9”dur. İki tane rakamla yazılan doğal sayılara iki basamaklı doğal sayılar denir. **Örnek:** “10-11-12-13-14...97-98-99”

İki basamaklı en küçük sayı: “10”, **iki basamaklı en büyük sayı:** “99”dur.

1. Selin ve arkadaşları hayvanat bahçesine gittiler. Gördükleri hayvanların resimlerini çektiler.



Selin ve arkadaşları kaç hayvanın resmini çekmiştir?



Rakamla yazalım:

Okunuşunu yazalım:

2. Denizde birçok canlı yaşar. Bunlara birkaç örnek verelim.



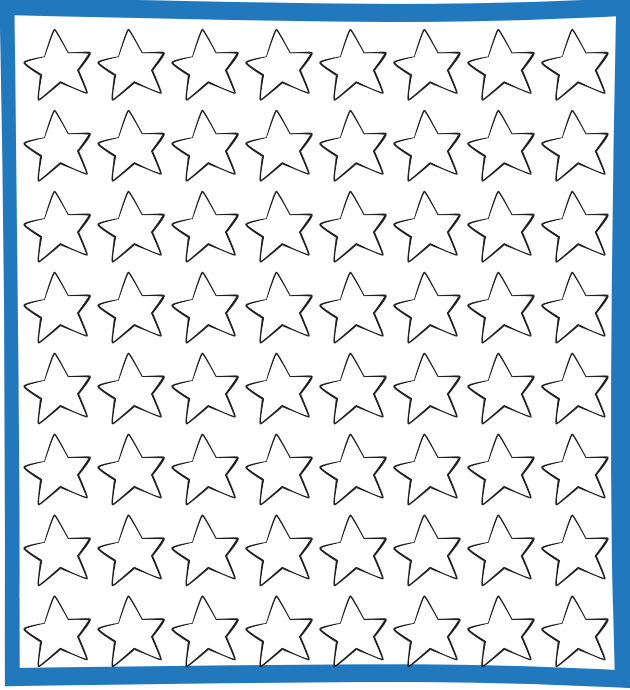
Yukarıdaki deniz canlılarını sayalım. Kaç tane olduğunu yazalım.



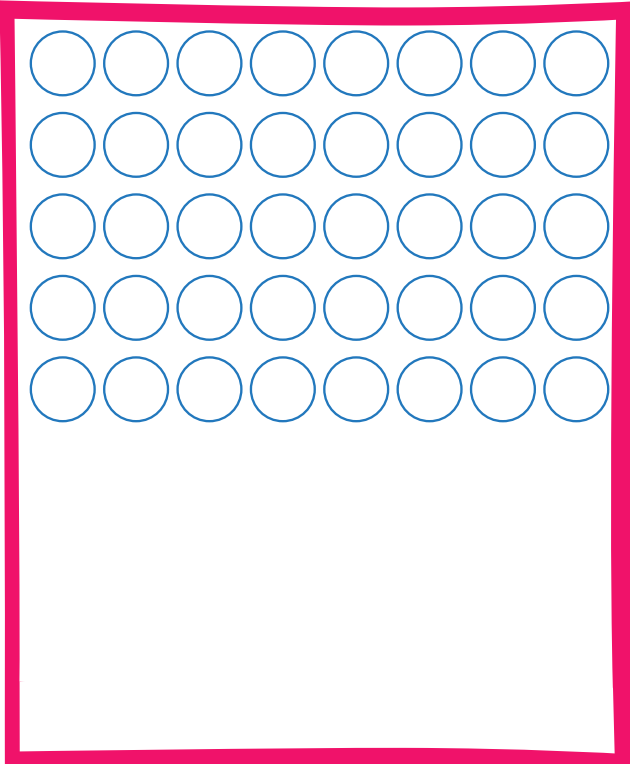
Rakamla yazalım:

Okunuşunu yazalım:

3. Aşağıdaki yıldızlardan 58 tanesini boyayalım.



4. Aşağıdaki kutucuğa 71 tane çember çizilmek istenmiştir.
Eksik kalan çemberleri çizelim.



5.

28	-	29	-	30	-	31	-	32
-	.....	-	34	-	.....	-	36	
-	.....	-	38	-	.....		
-	40	-	.....	-	42			
-							

Eksik sayıları yazalım.

Cözüm

6.

..... - 76 -

Yukarıda verilen sayıdan önce ve sonra gelen sayıları yazalım.

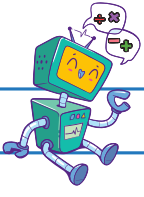
Cözüm

7.

79 - - 81

Yukarıda verilen iki sayının arasındaki sayıyı yazalım.

Cözüm



Hatırlayalım

Bir sayıda rakamların yazıldığı yere **basamak** denir. İki basamaklı sayılar onlar ve birler basamağından oluşur. Sayılarda, onlukların yazıldığı yere **onlar basamağı**, birliklerin yazıldığı yere **birler basamağı** denir.

1. "42" doğal sayısındaki 4 rakamı hangi basamakta yer alır?

Cözüm

2. "85" doğal sayısındaki 5 rakamı hangi basamakta yer alır?

Cözüm

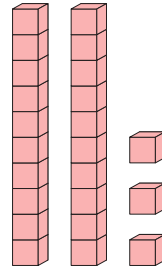
3. Onlar basamağında 3, birler basamağında 7 olan doğal sayı kaçtır?

Cözüm

4. Birler basamağında 7, onlar basamağında 4 olan doğal sayı kaçtır?

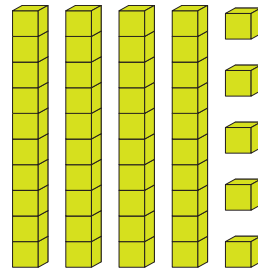
Cözüm

5. Yanda onluk ve birlik blokları ile modellenen sayı kaçtır?

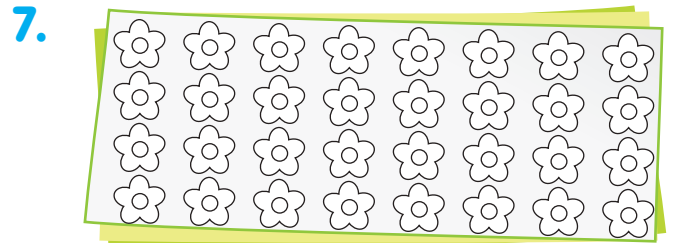


Cözüm

6. Yanda onluk ve birlik blokları ile modellenen sayı kaçtır?



Cözüm



Verilen çiçeklerin sayısını aşağıdaki tabloya yazalım.

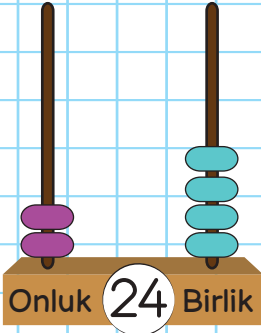
Cözüm

	Onluk	Birlik

Örnek Problem

24 sayısını abaküste gösterelim.

Çözüm Abaküslerde birler basamağındaki her bir boncuk 1 adet birliği, onlar basamağındaki her bir boncuk 1 adet onluğu ifade eder.

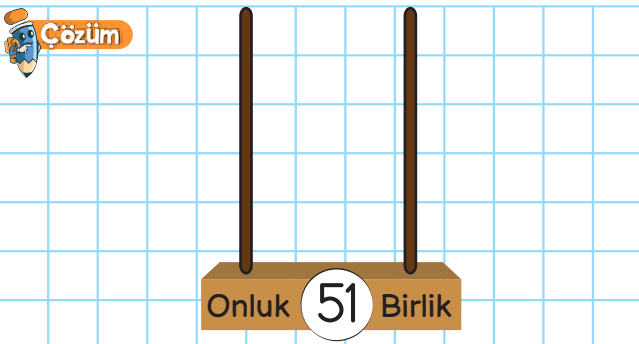


8 ve 9. soruları örnek probleme göre yapalım.

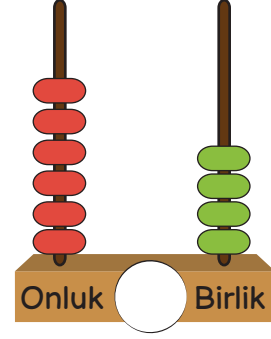
8. 46 sayısını abaküste gösterelim.



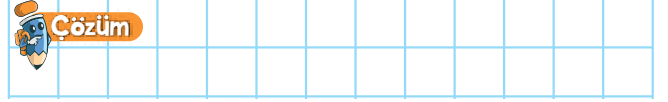
9. 51 sayısını abaküste gösterelim.



10.

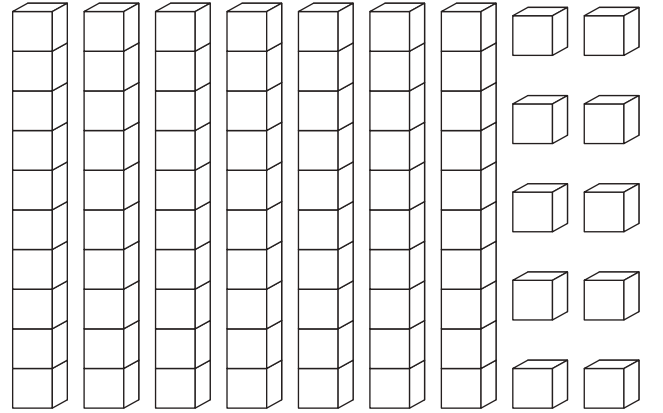


Abaküsle modellenen sayı kaçtır?

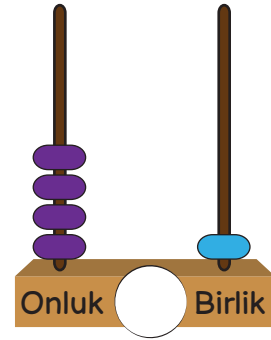


11. Aşağıda onluk ve birlik bloklar verilmiştir.

42 sayısını onluk ve birlik blokları boyayarak gösterelim.



12.



Abaküsle modellenen sayı kaçtır?

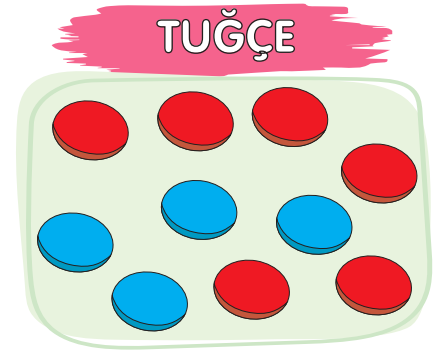
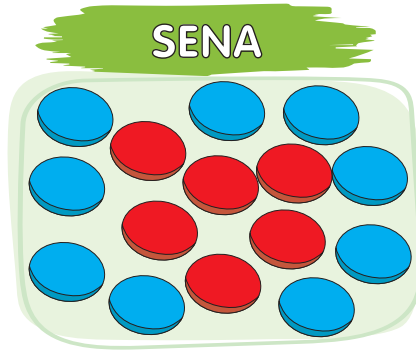
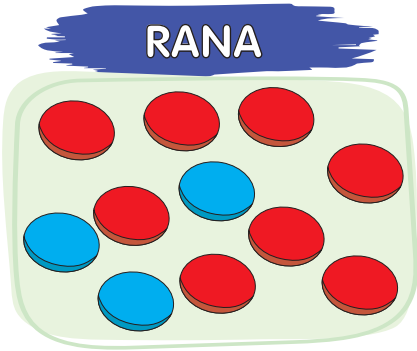




1 ve 2. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayalım.

Üç arkadaş, abaküs oyunu oynamak istiyor. Oyunun kuralları şu şekildedir:

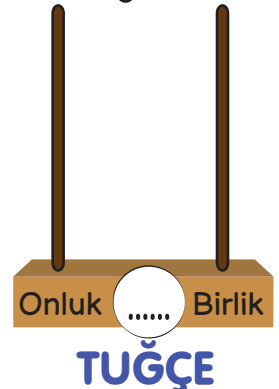
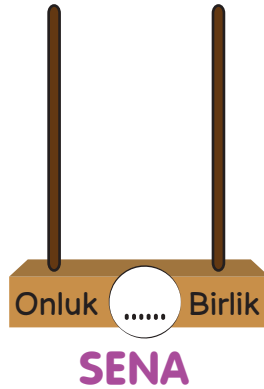
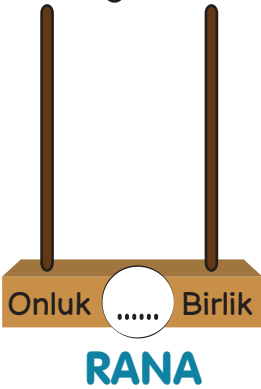
- ❁ Kırmızı boncuklar birler basamağına takılacaktır.
- ❁ Mavi boncuklar onlar basamağına takılacaktır.
- ❁ Herkes elindeki boncukların tamamını kullanarak oluşacak sayıyı yazacaktır.

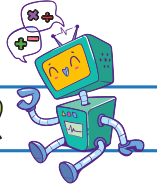


1. Elindeki boncuklarla oluşan sayıyı doğru yazan öğrencileri işaretleyelim.



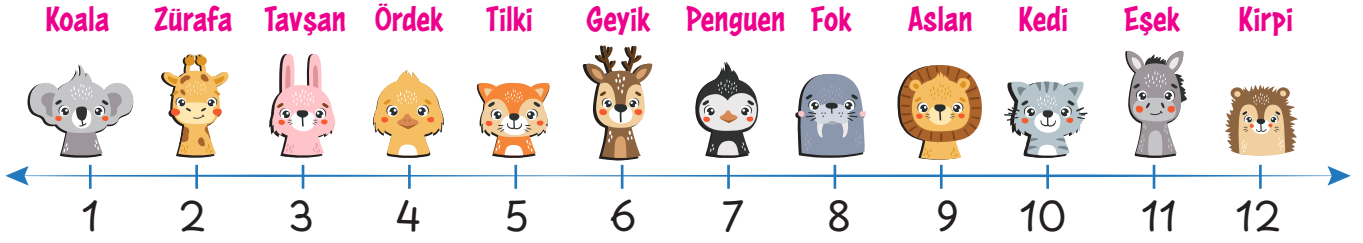
2. Öğrencilerin boncuklarını abaküse çizerek oluşan sayılarını yazalım.





Hatırlayalım

Sayı doğrusu, eşit aralıklarla yerleştirilmiş ardışık sayılardan oluşan yatay bir çizgidir.



İlk 6 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.

1. Yedinci sırada hangi hayvan bulunmaktadır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Onuncu sırada hangi hayvan bulunmaktadır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. ile arasında hangi sayılar bulunmaktadır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. ile arasında hangi sayı bulunmaktadır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. ile hayvanların üzerinde bulunduğu sayıların toplamı kaçtır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. Bir onluk iki birlikten oluşan sayının üzerinde hangi hayvan bulunmaktadır?

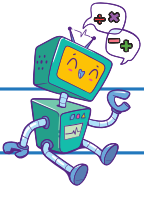
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Aşağıda görselde bulunan kişilerle ilgili kısa bilgiler verilmiştir. Bilgilerden yola çıkarak bu kişileri bulalım. Cümlelerin başındaki sayıları ilgili kutucuğa yazalım.

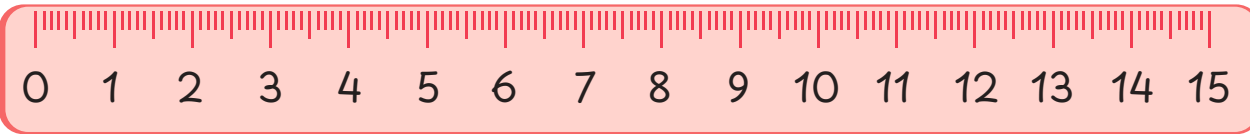


- 1 Ben Aysun, arkadaşlarım müzik aletlerini çalarken ben şarkı söylerim.
- 2 Ben Kağan, özel günlerde bisiklet üzerinde gösteri yaparım.
- 3 Ben Mete, rengarenk giyinmeyi severim. İnsanları eğlendiririm.
- 4 Ben Kerem, babamla birlikte gitar çalırız. Gitar çalmayı babam öğretti.
- 5 Ben Sude, boş zamanlarımda garsonluk yapıyorum.
- 6 Ben Kerem'in babasıyım.
- 7 Ben Selim, müzik grubumuzun başkanıyım. Grubun en başında bulunurum.




Hatırlayalım

Sayıların en yakın olduğu onluk bulunurken sayının birler basamağına bakılır. Birler basamağı 1, 2, 3, 4 rakamlarından oluşan sayılar **kendi onluğuna** daha yakındır. Birler basamağı 6, 7, 8, 9 rakamlarından oluşan sayılar **sonraki onluğa** daha yakındır. Birler basamağı 5 olan sayılar kendi onluğuna ve sonraki onluğa **eşit mesafededir**.




Aşağıdaki soruları verilen cetvele göre çözelim.


1. 10 sayısı hangi sayılar arasındadır?

	Cözüm																		
---	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. 10'a en yakın iki sayı hangi sayılardır?

	Cözüm																		
---	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--


3. 14 sayısı hangi onluğa daha yakındır?

	Cözüm																		
---	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--


4. 12 sayısı hangi onluğa daha yakındır?

	Cözüm																		
---	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

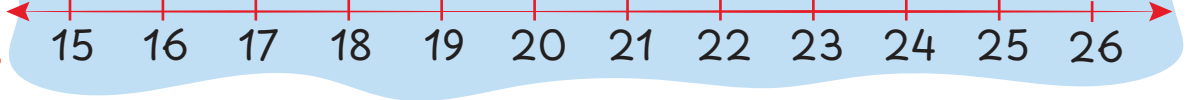
5. 11, 12, 13 ve 14 sayıları hangi onluğa daha yakındır?

	Cözüm																		
---	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. 13 sayısı hangi onluğa daha yakındır?

	Cözüm																		
---	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7.

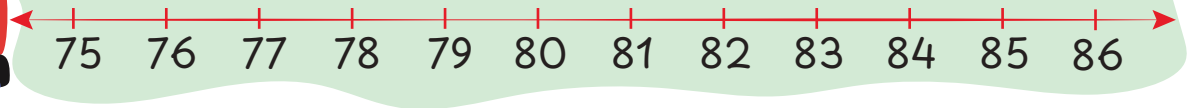


Yukarıdaki sayı doğrusunda bulunan sayılardan en yakın onluğu 20 olanları yazalım.

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8.

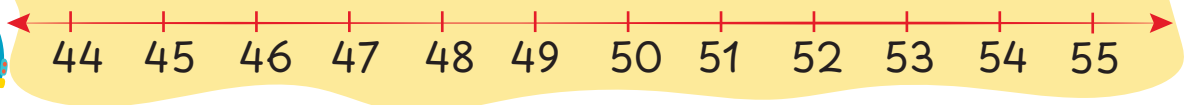


Yukarıdaki sayı doğrusunda bulunan sayılardan en yakın onluğu 80 olanları yazalım.

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9.

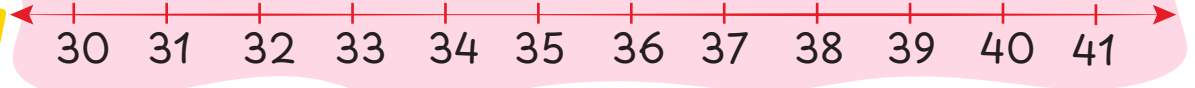


Yukarıdaki sayı doğrusunda bulunan sayılardan en yakın onluğu 50 olanları yazalım.

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10.



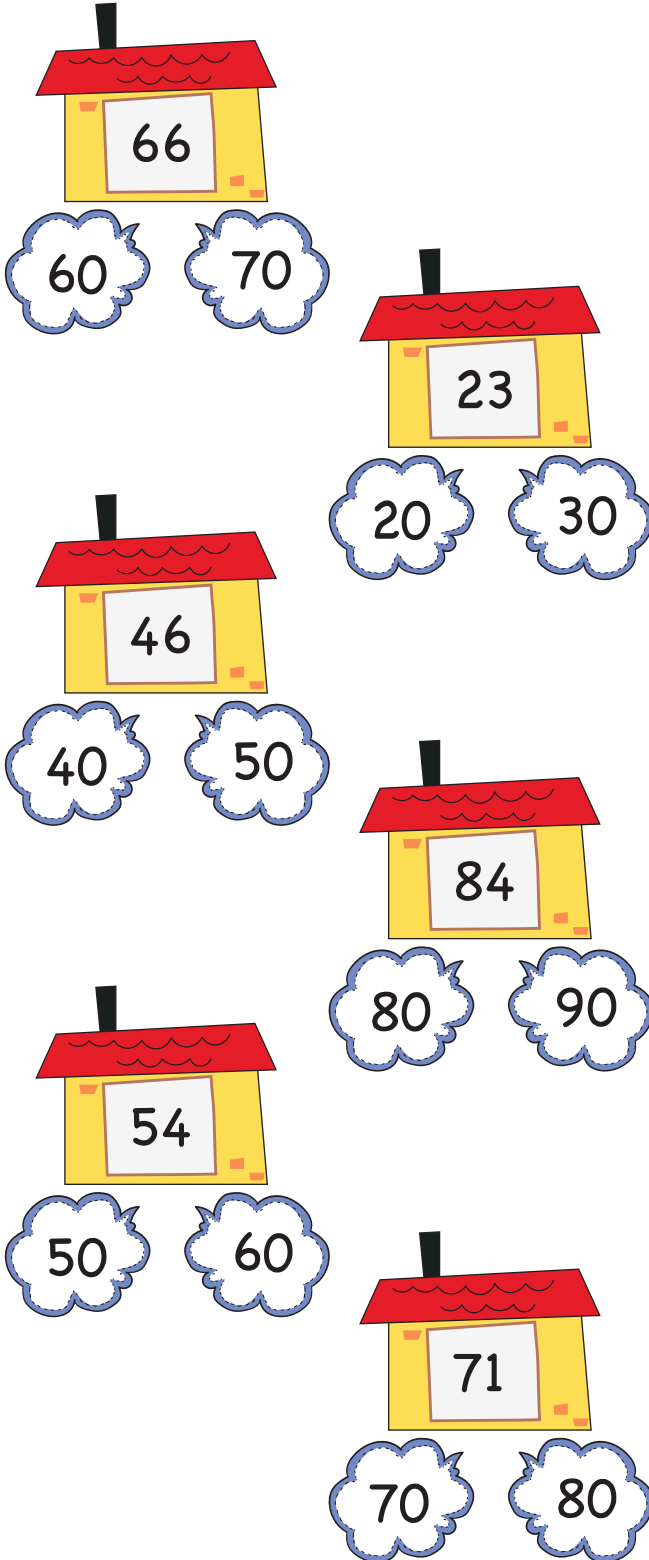
Yukarıdaki sayı doğrusunda bulunan sayılardan 30 ve 40'a eşit mesafede olan sayı hangisidir?

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



1. Aşağıdaki evlerin üzerinde yazan sayıların en yakın olduğu onluğu boyyalım.



2. En yakın onluğu 60 olan sayılar hangileridir?

Çözüm

3. En yakın onluğu 90 olan en büyük sayı ile en küçük sayı kaçtır?

Çözüm

4. 6🌸 sayısının en yakın olduğu onluk 60'tır.

Buna göre 🌸 yerine hangi sayılar yazılabilir?

Çözüm


5. 4♦ sayısının en yakın olduğu onluk 50'dir.

Buna göre ♦ yerine gelebilecek sayılar nelerdir?

 Cözüm


6. 7★ sayısının en yakın olduğu onluk 70'tir.

Buna göre ★ yerine gelebilecek sayılar nelerdir?


 Cözüm

7. 2■ sayısının en yakın olduğu onluk 30'dur.

Buna göre ■ yerine gelebilecek sayılar nelerdir?

 Cözüm

8. En yakın onluğu 40 olan en büyük sayı ile en küçük sayı kaçtır?


 Cözüm

9. En yakın onluğu 60 olan en büyük sayı ile en küçük sayı kaçtır?

 Cözüm

10. 3● sayısının en yakın olduğu onluk 30'dur.

Buna göre ● yerine gelebilecek sayıların toplamı kaçtır?

 Cözüm

İLERİYE DOĞRU İKİŞER RİTMİK SAYMA



Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.



İlk 6 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.

1. On sayısından önce ve sonra gelen sayılar hangileridir?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Altıdan başlayarak ileriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken üçüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. Dörtten başlayarak ileriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. Sayı doğrusundaki en büyük ve en küçük sayının farkı kaçtır?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. 12'den başlayarak ileriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken ikinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. Leman, 2'den başlayıp 20'ye kadar ikişer ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyler?



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

İLERİYE DOĞRU İKİŞER RİTMİK SAYMA

7.



İkişer ritmik sayma yaparken 12'den önce ve sonra hangi sayıları söyleriz?

Cözüm

8. 3'ten başlayarak ileriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

Cözüm

9. Emre, 5'ten başlayıp ileriye doğru ikişer ritmik sayarken 11'den bir önce ve bir sonra gelen sayıları yazmayı unutmuştur. Emre, hangi sayıları yazmayı unutmuştur?

Cözüm

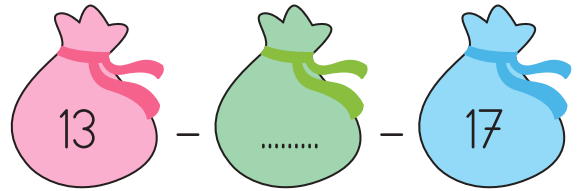
10. Beyza ileriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken beşinci saymada 9 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

Cözüm

11. Meltem, ileriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada 11 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

Cözüm

12.



İkişer ritmik saymada yukarıdaki sayıların arasına hangi sayı gelmelidir?

Cözüm

GERİYE DOĞRU İKİŞER RİTMİK SAYMA




Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.




İlk 6 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.


1. 10'dan başlayarak geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

 Çözüm																				

2. 20'den başlayarak geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken yedinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

 Çözüm																				


3. 14'ten başlayarak geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken üçüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

 Çözüm																				


4. 16'dan başlayarak geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

 Çözüm																				

5. Erkan, 20'den başlayıp 2'ye kadar geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyler?

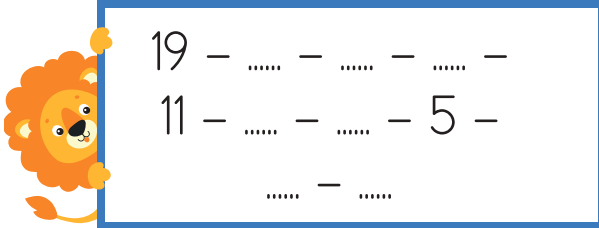
 Çözüm																				

6. Geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken 18 ile 4 sayıları arasında hangi sayıları söyleriz?

 Çözüm																				


GERİYE DOĞRU İKİŞER RİTMİK SAYMA

7. Aşağıdaki tabloda ikişer geriye doğru ikişer ritmik sayma yapılmaktadır.



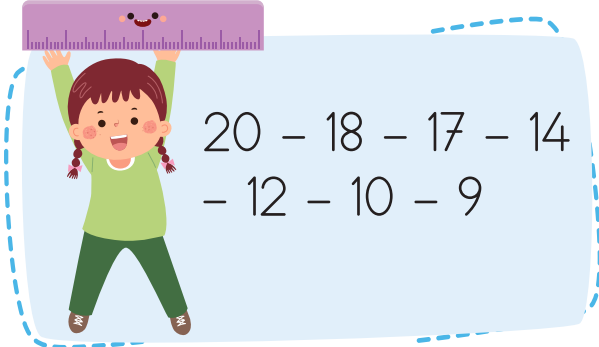
19	-	.....	-	.....	-	.....	-
11	-	.....	-	.....	-	5	-
		-			

Boş bırakılan yerlere hangi sayılar gelmelidir?

 Cözüm


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8. Aşağıdaki tabloda geriye doğru ikişer ritmik sayma yapılmaktadır.




20	-	18	-	17	-	14
	-	12	-	10	-	9

Ritmik saymayı bozan sayılar hangileridir?

 Cözüm


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9. 20'den başlayarak 8'e kadar geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

 Cözüm


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10. Nuri, geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken beşinci saymada 7 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

 Cözüm

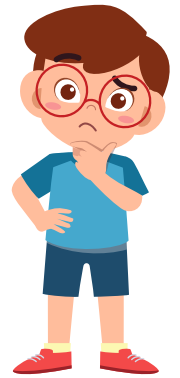
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--


11. Tolga, geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada 12 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

 Cözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

12. Geriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken 9'dan sonra hangi sayıyı söyleriz?



 Cözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

İLERİYE DOĞRU ÜÇER RİTMİK SAYMA



Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.



İlk 6 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.

1. Sayı doğrusunda 21'den önce ve sonra gelen sayılar hangileridir?

2. 9'dan başlayarak ileriye doğru üçer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

3. Üçten başlayarak otuza kadar ileriye doğru üçer ritmik sayma yaparken 12'den sonra hangi sayıları söyleriz?



4. 12'den başlayarak ileriye doğru üçer ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

5. Şenay, ileriye doğru üçer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada 27 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

6. Yakup, ileriye doğru üçer ritmik sayma yaparken üçüncü saymada 18 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

GERİYE DOĞRU ÜÇER RİTMİK SAYMA



Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.



İlk 5 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.

1. 24'ten başlayarak geriye doğru üçer ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

<td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									

2. 30'dan başlayarak 3'e kadar geriye doğru üçer ritmik sayma yaparken 27'den sonra hangi sayıları söyleriz?

<td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									

3. 18'den başlayarak geriye doğru üçer ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

<td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									

4. 18'den başlayarak geriye doğru üçer ritmik sayma yaparken üçüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

<td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									

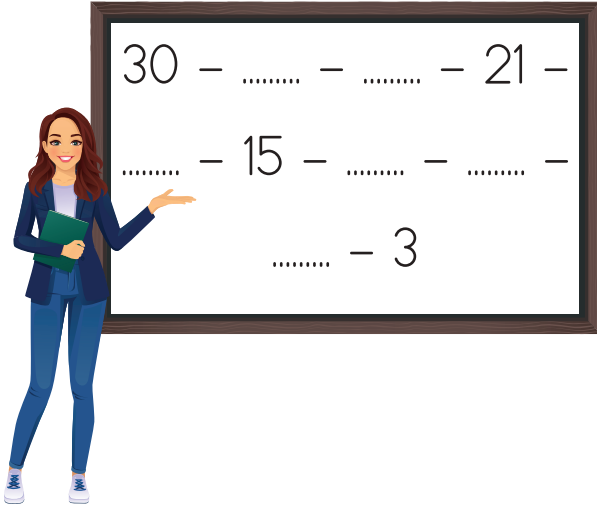
5.



Rıza, geriye doğru üçer ritmik sayma yaparken altıncı saymada 18 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

<td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>									

6. Öğretmenimiz tahtada geriye doğru üçer ritmik sayma yaptırmaktadır.



Boş bırakılan yerlere hangi sayılar gelmelidir?

Çözüm

7. Geriye doğru üçer ritmik sayma yaparken 18'den sonra hangi sayıları söyleriz?

Çözüm

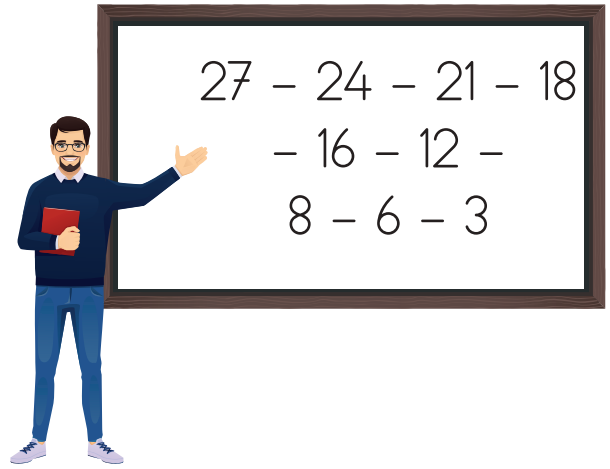
8. 17'den başlayarak 2'ye kadar geriye doğru üçer ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

Çözüm

9. 29'dan başlayarak 14'e kadar geriye üçer ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

Çözüm

10. Öğretmenimiz tahtada geriye doğru üçer ritmik sayma yaptırmaktadır.



Hangi sayılar ritmik saymayı bozmaktadır?

Çözüm

İLERİYE DOĞRU DÖRDER RİTMİK SAYMA




Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.




İlk 5 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.


1. Sayı doğrusunda 8'den önce ve sonra gelen sayılar nelerdir?

 **Cözüm**


2. 20'den başlayarak 40'a kadar ileriye doğru dörder ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

 **Cözüm**


3. 4'ten başlayarak 20'ye kadar ileriye doğru dörder ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

 **Cözüm**

4. 4'ten başlayarak 40'a kadar ileriye doğru dörder ritmik sayma yaparken kaç tane sayı söyleriz?

 **Cözüm**

5. 24'ten başlayarak ileriye doğru dörder ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

 **Cözüm**

İLERİYE DOĞRU DÖRDER RİTMİK SAYMA

6. Aşağıdaki görselde, birden başlayarak 37'ye kadar ileriye doğru dörder ritmik sayma yapılacaktır.



Buna göre boş bırakılan yerlere hangi sayılar gelmelidir?

 Çözüm

7. 18'den başlayıp 42'ye kadar ileriye doğru dörder ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

 Çözüm

8. Aşağıdaki tabloda dörder ileriye ritmik sayma yapılmaktadır.

4 - 8 - 12 - 15 - 20
- 24 - 28 - 33 - 36
40

Bu ritmik saymayı bozan sayılar hangileridir?

 Çözüm

9.

12'den başlayarak ileriye doğru dörder ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?



 Çözüm

GERİYE DOĞRU DÖRDER RİTMİK SAYMA




Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.

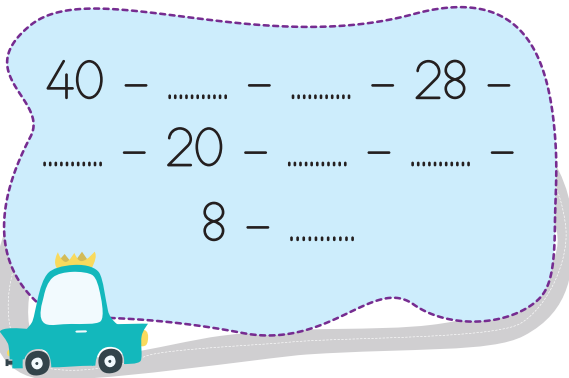


İlk 3 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.


1. 36'dan başlayarak 4'e kadar geriye doğru dörder ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

 **Cözüm**

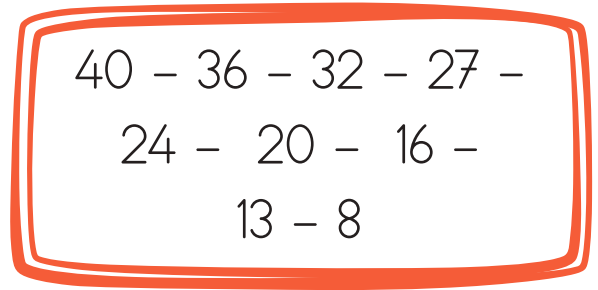
2. Aşağıdaki tabloda geriye doğru dörder ritmik sayma yapılmaktadır.




Boş bırakılan yerlere hangi sayılar gelmelidir?

 **Cözüm**


3. Aşağıdaki tabloda geriye doğru dörder ritmik sayma yapılmaktadır.



Bu ritmik saymayı bozan sayılar hangileridir?

 **Cözüm**

4. 39'dan başlayarak 3'e kadar geriye doğru dörder ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

 **Cözüm**

GERİYE DOĞRU DÖRDER RİTMİK SAYMA

5. 28'den başlayarak geriye doğru dörder ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

 Çözüm

6. 40'tan başlayarak 4'e kadar geriye doğru dörder ritmik sayma yaparken kaç tane sayı söyleriz?

 Çözüm

7. 36'dan başlayarak geriye doğru dörder ritmik sayma yaparken üçüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

 Çözüm

8. 48'den başlayarak 4'e kadar geriye doğru dörder ritmik sayma yaparken hangi sayıyı söyleriz?

 Çözüm

9. Geriye doğru dörder ritmik sayma yaparken 18'den sonra hangi sayıyı söyleriz?

 Çözüm

10. Melis geriye doğru dörder ritmik sayma yaparken dördüncü saymada 17 sayısını söylediğine göre dörder ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

 Çözüm

İLERİYE DOĞRU BEŞER RİTMİK SAYMA



Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.



İlk 5 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.

1. 20'den başlayarak ileriye doğru beşer ritmik sayma yaparken altıncı saymada hangi sayıyı söyleriz?

Çözüm									

2. 10'dan başlayarak 50'ye kadar ileriye doğru beşer ritmik yaparken hangi sayıları söyleriz?

Çözüm									

3. Sayı doğrusunda 20 ile 30 sayıları arasındaki sayı kaçtır?

Çözüm									

4. 15'ten başlayarak ileriye doğru beşer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

Çözüm									

5. 5'ten başlayarak 50'ye kadar ileriye doğru beşer ritmik sayma yaparken kaç tane sayı söyleriz?

Çözüm									

6. 8'den başlayarak ileriye doğru beşer ritmik sayma yaparken altıncı saymada hangi sayıyı söyleriz?

Çözüm

7. 2'den başlayarak 52'ye kadar ileriye doğru beşer ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

Çözüm

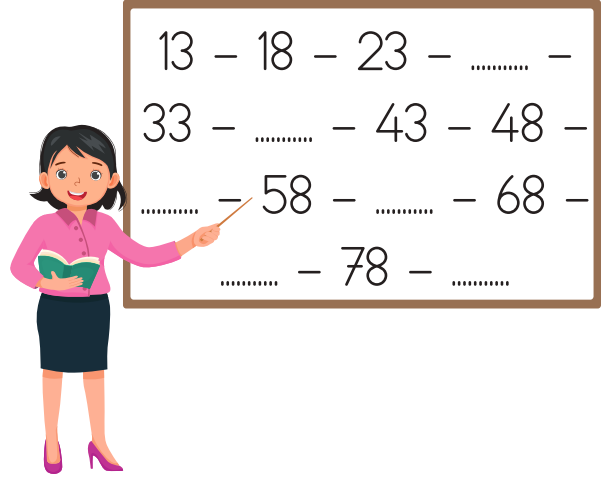
8. Aşağıdaki tabloda ileriye doğru beşer ritmik sayma yapılmaktadır.

1	-	6	-	11	-	16	-	20	-
		26	-	31	-	36	-	40	-
				46					

Bu ritmik saymayı bozan sayılar hangileridir?

Çözüm

9. Öğretmenimiz tahtada ileriye doğru beşer ritmik sayma yaptırmaktadır.



13 - 18 - 23 - -
 33 - - 43 - 48 -
 - 58 - - 68 -
 - 78 -

Boş bırakılan yerlere hangi sayılar gelmelidir?

Çözüm

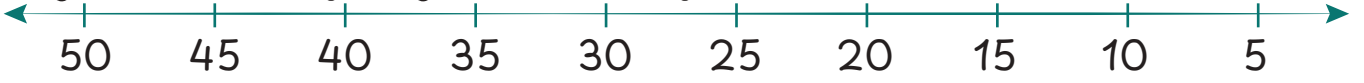
10. Derin, ileriye doğru beşer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada 35 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

Çözüm

GERİYE DOĞRU BEŞER RİTMİK SAYMA




Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.





İlk 4 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.


1. 45'ten başlayarak 5'e kadar geriye doğru beşer ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?


 **Cözüm**


3. 25'ten başlayarak beşer geriye ritmik sayarken üçüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

 **Cözüm**

2.  40'tan başlayarak geriye doğru beşer ritmik sayma yaparken beşinci saymada hangi sayıyı söyleriz?

 **Cözüm**

4.  5
- Beril, geriye doğru beşer ritmik sayma yaparken üçüncü saymada 60 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

 **Cözüm**

5. Aşağıdaki tabloda geriye doğru beşer ritmik sayma yapılmaktadır.

91 – 86 – 81 – 76 – 70
– 66 – 61 – 57 – 51 –
46

Bu ritmik saymayı bozan sayılar hangileridir?

Çözüm									

6. Öğretmenimiz tahtada geriye doğru beşer ritmik sayma yaptırmaktadır.

83 – 78 – 73 – –
63 – – 53 – 48
– – 38 – –
28 – – 18 –



Boş bırakılan yerlere hangi sayılar gelmelidir?

Çözüm									

7. Akın, geriye doğru beşer ritmik sayma yaparken beşinci saymada 45 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

Çözüm									

8. Yeliz, geriye doğru beşer ritmik sayma yaparken dördüncü saymada 30 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

Çözüm									

9. Geriye doğru beşer ritmik sayma yaparken 29'dan sonra hangi sayıları söyleriz?

Çözüm									

İLERİYE DOĞRU ONAR RİTMİK SAYMA



Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.



İlk 5 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.

1. 30'dan başlayarak ileriye doğru onar ritmik sayma yaparken altıncı saymada hangi sayıyı söyleriz?

Cözüm

2. 40'tan başlayarak ileriye doğru onar ritmik sayma yaparken üçüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

Cözüm

3. 10'dan başlayarak 90'a kadar ileriye doğru onar ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

Cözüm

4. Sayı doğrusundaki en büyük sayı ile en küçük sayı arasındaki fark kaçtır?

Cözüm

5. 30'dan başlayarak 90'a kadar ileriye doğru onar ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?


Cözüm

6. 20'den başlayarak 80'e kadar ileriye doğru onar ritmik sayma yaparken kaç tane sayı söyleriz?


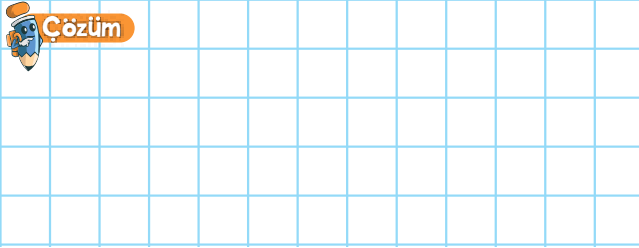
Cözüm

İLERİYE DOĞRU ONAR RİTMİK SAYMA

7. 4'ten başlayarak ileriye doğru onar ritmik sayma yaparken altıncı saymada hangi sayıyı söyleriz?

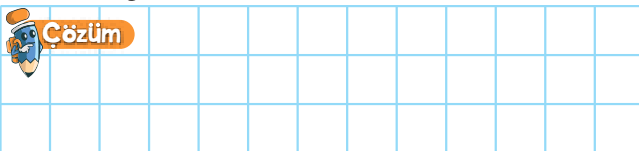
8. 8'den başlayarak 98'e kadar ileriye doğru onar ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?


9. Aşağıda ileriye doğru onar ritmik sayma yapılmıştır.

6 - 16 - 26 - 36 -
46 - 55 - 56 - 66 -
70 - 76 - 85 - 96


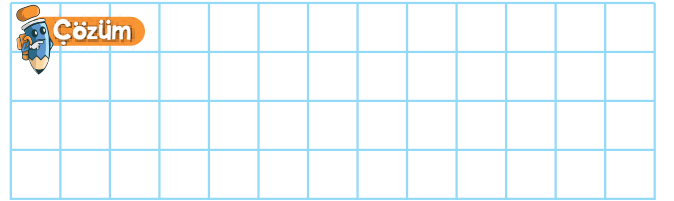
Bu ritmik saymayı bozan sayılar hangileridir?


10. Öğretmenimiz tahtada ileriye doğru onar ritmik sayma yaptırmaktadır.


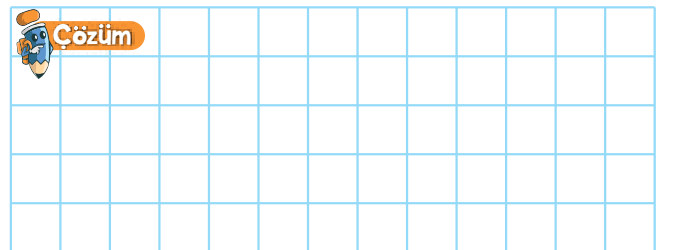

7 - 17 - - -
47 - - 67 - 77
- - 97

Boş bırakılan yerlere hangi sayılar gelmelidir?

- 11.


İleriye doğru onar ritmik sayma yaparken 62'den sonra ilk hangi sayıyı söyleriz?

GERİYE DOĞRU ONAR GERİYE RİTMİK SAYMA




Aşağıda verilen sayı doğrusunu inceleyelim.



İlk 6 soruyu yukarıdaki sayı doğrusuna göre cevaplayalım.

1. 90'dan başlayarak 10'a kadar geriye doğru onar ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

 **Çözüm**

2. 80'den başlayarak geriye doğru onar ritmik sayma yaparken dördüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?

 **Çözüm**

3. 90'dan başlayarak 10'a kadar geriye doğru onar ritmik sayma yaparken kaç tane sayı söyleriz?

 **Çözüm**

4.

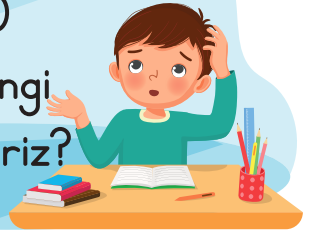
60'tan başlayarak geriye doğru onar ritmik sayma yaparken üçüncü saymada hangi sayıyı söyleriz?




 **Çözüm**

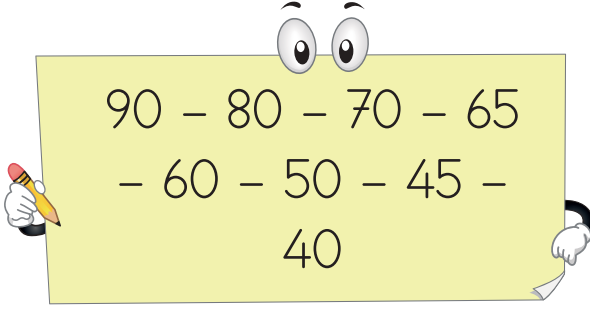
5.

Geriye doğru onar ritmik sayma yaparken 70 ile 20 arasında hangi sayıları söyleriz?

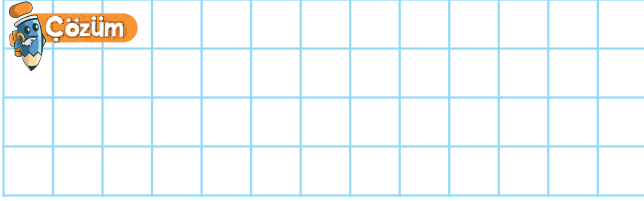


 **Çözüm**

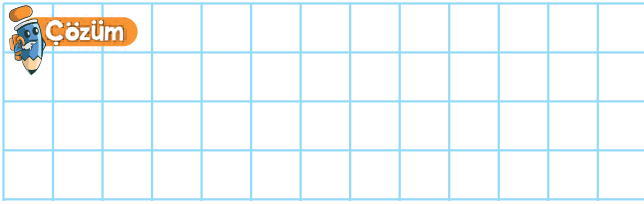
6. Aşağıdaki tabloda onar geriye ritmik sayma yapılmaktadır.



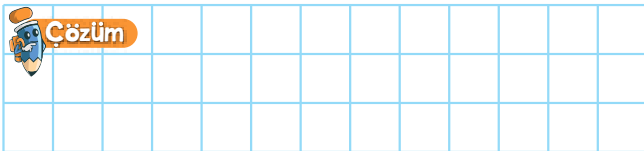
Ritmik saymayı bozan sayılar hangileridir?



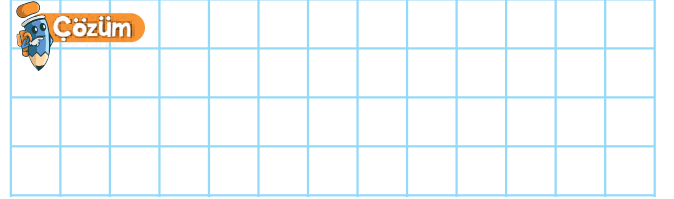
7. 70'ten başlayıp 30'a kadar geriye doğru onar ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?



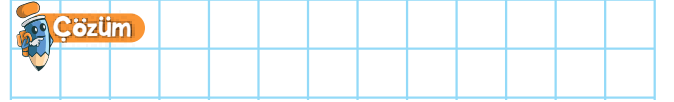
8. Seçil, geriye doğru onar ritmik sayma yaparken beşinci saymada 40 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?



9. Ersin, geriye doğru onar ritmik sayma yaparken dördüncü saymada 47 sayısına geldiğine göre ritmik saymaya hangi sayıdan başlamıştır?

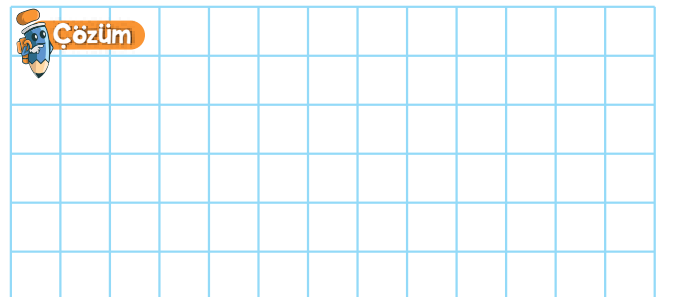


10. Geriye doğru onar ritmik sayma yaparken 35'ten sonra ilk hangi sayıyı söyleriz?



11.

83'ten başlayarak 3'e kadar geriye doğru onar ritmik sayma yaparken kaç tane sayı söyleriz?





Örnek Problem



5 tavşanın toplam kaç ayağı vardır?

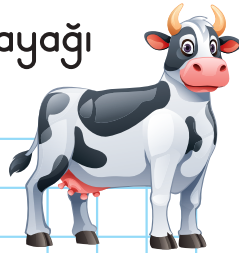
Cözüm 1 tavşanın 4 ayağı vardır.
5 tavşanın toplam ayak sayısını bulmak için ileriye doğru dörder dörder beş adım sayarız.

4 – 8 – 12 – 16 – 20

İlk 6 soruyu örnek probleme göre çözelim.

1. 6 ineğin toplam kaç ayağı vardır?

Cözüm



2. 8 tavuğun toplam kaç ayağı vardır?

Cözüm



3. 4 horozun toplam kaç ayağı vardır?

Cözüm



4. 9 ördeğin toplam kaç ayağı vardır?

Cözüm



5. 6 tavşanın toplam kaç kulağı vardır?

Cözüm



6. 9 keçinin toplam kaç ayağı vardır?


Cözüm



7. Aşağıdaki tabloda 1'den 20'ye kadar ileriye doğru birer ritmik sayma yapılmıştır.

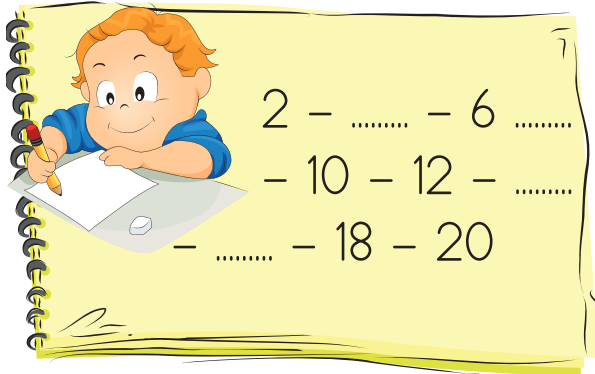
1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 -
7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12
- 13 - 14 - 15 - 16 - 17 -
18 - 19 - 20

Bu tabloda, 2'den başlayarak 20'ye kadar ileriye doğru ikişer ritmik sayma yaparken hangi sayıları söyleriz?

 **Cözüm**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8. Aşağıdaki tabloda 2'den 20'ye kadar ileriye doğru ikişer ritmik sayma yapılmıştır.



Boş bırakılan yerlere yazılacak sayılar hangileridir?


 **Cözüm**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9. Aşağıdaki tabloda 30'a kadar ileriye doğru birer ritmik sayma yapılmıştır.

1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 -
8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14
- 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20
- 21 - 22 - 23 - 24 - 25 -
26 - 27 - 28 - 29 - 30

Bu tabloda 1'den başlayarak, 26'ya kadar ileriye doğru beşer ritmik sayılırken söylenen sayılar hangileridir?

 **Cözüm**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10. Aşağıdaki tabloda 5'ten başlayıp 90'a kadar ileriye doğru beşer ritmik sayma yapılmıştır.

5 - 10 - 15 - 20 - 25 -
30 - 35 - 40 - 45 - 50 -
55 - 60 - 65 - 70 - 75 -
80 - 85 - 90

Bu tabloda 5'ten başlayarak 85'e kadar ileriye doğru onar ritmik sayma yapılırken söylenen sayılar hangileridir?

 **Cözüm**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



1. Öğretmenimiz sınıfa mavi, sarı ve pembe renkte üzerinde sayıların yazılı olduğu kartlar getirdi. "Bu kartlar ile ritmik sayma oyunu oynayacağız." dedi. Oyunun kurallarını tahtaya yazdı. Kurallar:

- ✿ Mavi renkli kartlarla ileriye doğru üçer ritmik sayma yapılacaktır.
- ✿ Sarı renkli kartlarla ileriye doğru dörder ritmik sayma yapılacaktır.
- ✿ Pembe renkli kartlarla ileriye doğru beşer ritmik sayma yapılacaktır.
- ✿ Masaya bırakılan her doğru kart için on puan kazanılacaktır.
- ✿ Her yanlış kart için 5 puan silinecektir.

Oyuna katılan arkadaşlarımız Kemal, Ebru ve Nil'in kartları aşağıdaki gibidir.

Kemal'in
Kartları:

9	12	14	18	21
---	----	----	----	----

Ebru'nun
Kartları:

12	15	20	24	28	31
----	----	----	----	----	----

Nil'in
Kartları:

15	20	24	30	35	40
----	----	----	----	----	----

Oyunun sonucunda öğrencilerin aldığı puanlar kaçtır?



Kemal

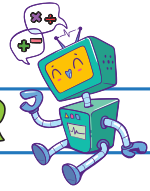


Nil



Ebru

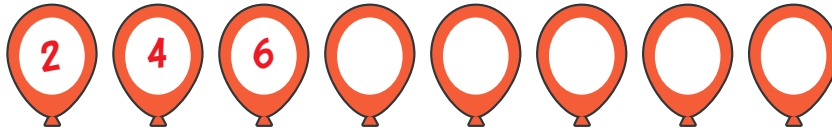




Hatırlayalım

Belirli bir kurala göre dizilmiş, düzenli şekilde kendini tekrarlayan sayı veya şekil dizisine "örüntü" denir. Örüntüler, belirli bir düzen içinde hem ileriye hem de geriye doğru yapılabilir. Sayı örüntüleri kuralına göre artıp azalabilir.

Örnek Problem



Yukarıdaki sayı örüntüsünün devamında hangi sayılar gelmelidir?



Cözüm

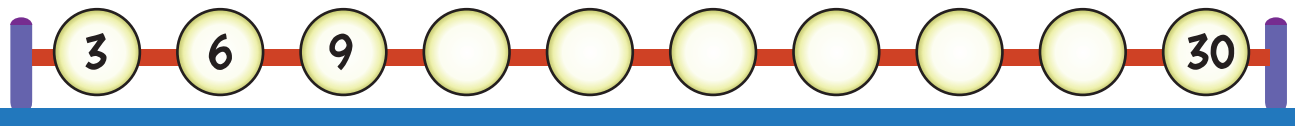
2 - 4 - 6 sayılarını incelediğimizde sayıların ikişerli arttığını görüyoruz. Buna göre sayı örüntüsü **2 - 4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16** şeklinde devam etmelidir.

Aşağıdaki 1, 2, 3, 4, 5 ve 6. problemleri örnek probleme göre çözelim.

1. Aşağıdaki sayı örüntüsünün devamında hangi sayılar gelmelidir?

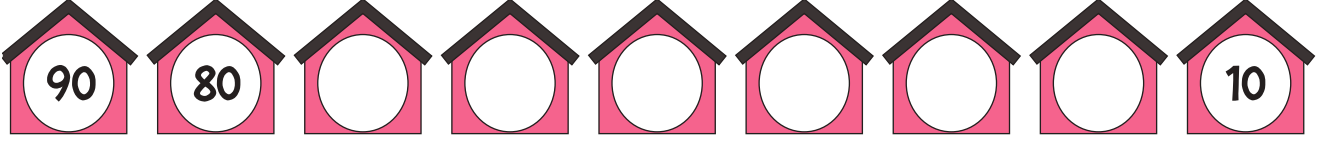


2. Aşağıdaki sayı örüntüsünün devamında hangi sayılar gelmelidir?

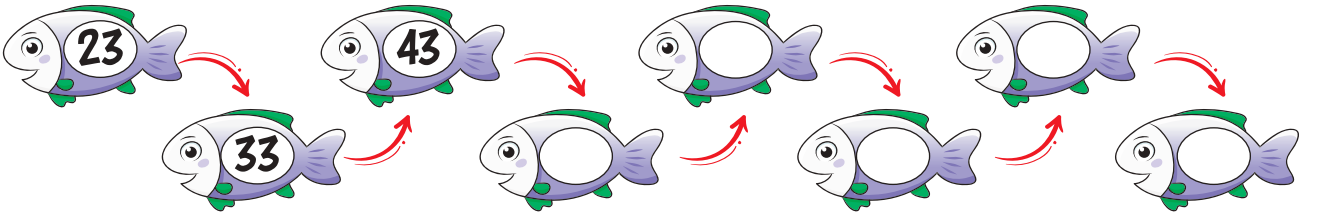


ÖRÜNTÜ

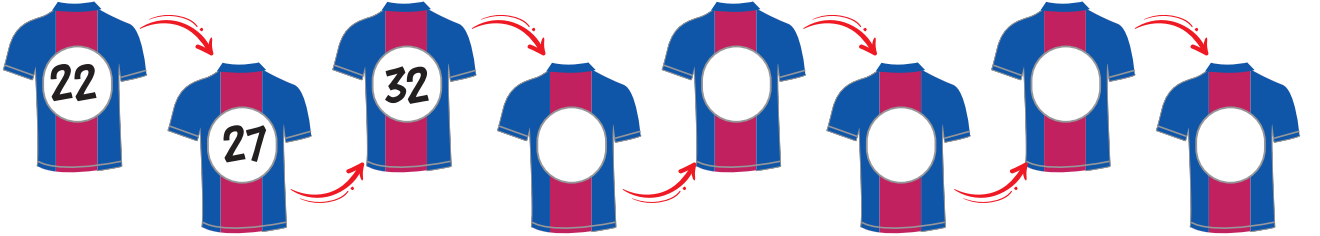
3. Aşağıdaki sayı örüntüsünün devamında hangi sayılar gelmelidir?



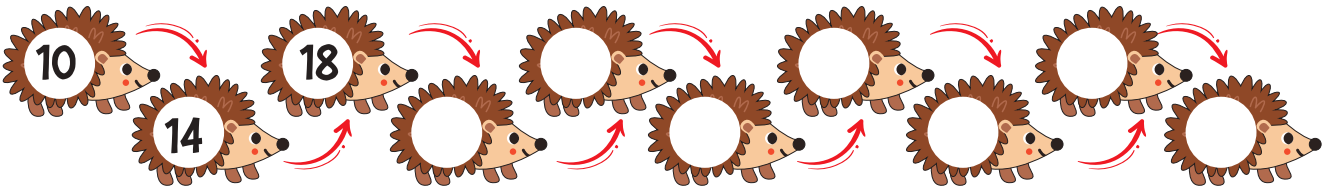
4. Aşağıdaki sayı örüntüsünün devamında hangi sayılar gelmelidir?



5. Aşağıdaki sayı örüntüsünün devamında hangi sayılar gelmelidir?



6. Aşağıdaki sayı örüntüsünün devamında hangi sayılar gelmelidir?



Örnek Problem

Aşağıdaki sayı örüntüsünün kuralını bulalım.

$$20 - 30 - 40 - \dots - \dots - \dots$$

4. adım 5. adım 6. adım

4, 5 ve 6. adımlarda söylenecek sayıları yazalım.

Çözüm Önce örüntünün kuralını bulalım. Örüntü 20'den başlayarak ileriye doğru onar artmaktadır.

Buna göre; 4. adım: 30,
5. adım = 40, 6. adım = 50 olur.

7, 8, 9 ve 10. soruları örnek probleme göre cevaplayalım.

7. $65 - 70 - 75 - \dots - \dots - \dots$

4. adım 5. adım 6. adım

Yukarıdaki sayı örüntüsünde 4, 5 ve 6. adımlarda hangi sayılar gelmelidir? Örüntünün kuralını yazalım.

Çözüm **ÖRÜNTÜ KURALI:**



Yukarıdaki şekil örüntüsünde 4, 5 ve 6. adımlara kaç yıldız gelmelidir? Örüntünün kuralını yazalım.

Çözüm **ÖRÜNTÜ KURALI:**

9. $39 - 36 - 33 - \dots - \dots - \dots$

4. adım 5. adım 6. adım

Yukarıdaki sayı örüntüsünde 4, 5 ve 6. adımlarda hangi sayılar gelmelidir? Örüntünün kuralını yazalım.

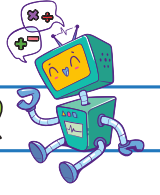
Çözüm **ÖRÜNTÜ KURALI:**

10. $92 - 87 - 82 - \dots - \dots - \dots$

4. adım 5. adım 6. adım

Yukarıdaki sayı örüntüsünde 4, 5 ve 6. adımlarda hangi sayılar gelmelidir? Örüntünün kuralını yazalım.

Çözüm **ÖRÜNTÜ KURALI:**



Hatırlayalım

Görselleri sayarken değişik yöntemler uygularız. Görseldeki varlıkları gruplara ayırabiliriz. Tahmin ettiğimiz sayı ile görseldeki varlıkların sayısını karşılaştırırız.

Örnek Problem



Yukarıdaki deniz canlılarının sayısını tahmin edelim. Deniz canlılarının sayısı ile tahmininiz arasındaki fark kaçır?

Cözüm Deniz canlıları: 14
Tahminim: 10
Fark: $14 - 10 = 4$

İlk 3 soruyu örnek probleme göre çözelim.



Yukarıdaki yıldızların sayısını tahmin edelim. Yıldızların sayısı ile tahmininiz arasındaki fark kaçır?

Cözüm Yıldız sayısı:
Tahminim:



Yukarıdaki hayvanların sayısını tahmin edelim. Hayvanların sayısı ile tahmininiz arasındaki fark kaçır?

Cözüm Hayvanların sayısı:
Tahminim:



Yukarıdaki çocukların sayısını tahmin edelim. Çocukların sayısı ile tahmininiz arasındaki fark kaçır?

Cözüm Çocukların sayısı:
Tahminim:


TAHMİN ETME

4.



Aşağıdaki soruları görsele göre cevaplayalım.

- 🌸 Görselde kaç kuş var tahmin edelim, yazalım.

 Çözüm									

- 🌸 Görselde kaç kuş vardır?

 Çözüm									

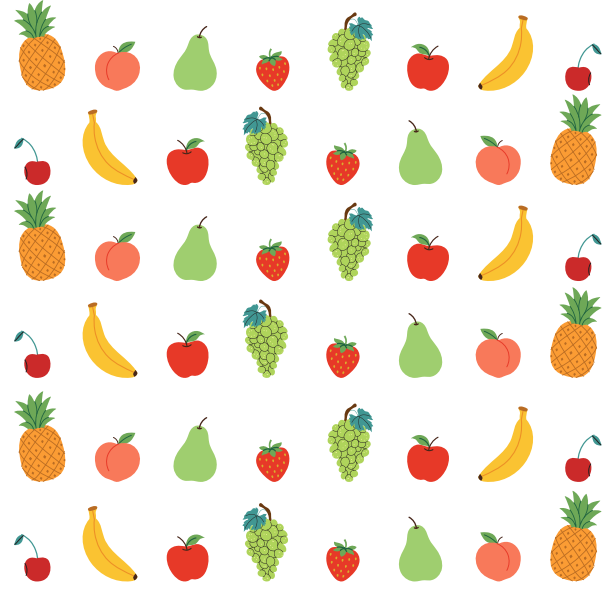
- 🌸 Görseldeki kuşların sayısını çözümleyelim.

 Çözüm									

- 🌸 Kuşların sayısı ile tahminin arasındaki fark kaçtır?


 Çözüm									

5.




Aşağıdaki soruları görsele göre çözelim.

- 🌸 Görselde kaç meyve var tahmin edelim.

 Çözüm									

- 🌸 Görselde kaç meyve vardır?

 Çözüm									

- 🌸 Görseldeki meyvelerin sayısını çözümleyelim.

 Çözüm									

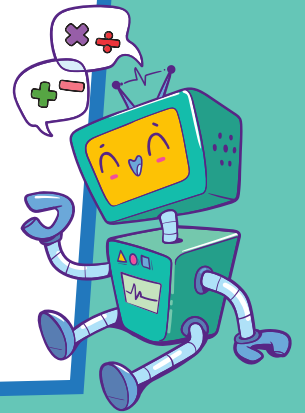
- 🌸 Meyvelerin sayısı ile tahminin arasındaki fark kaçtır?

 Çözüm									



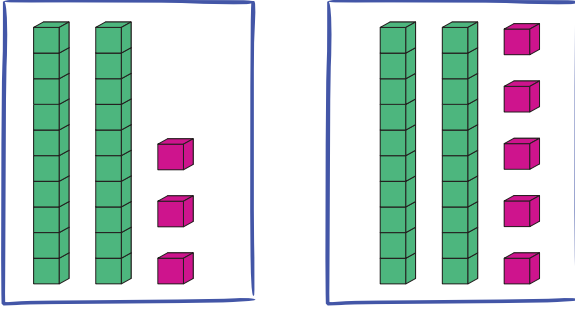
3. ÜNİTE

İŞLEMLERDEN
CEBİRSEL
DÜŞÜNMEYE





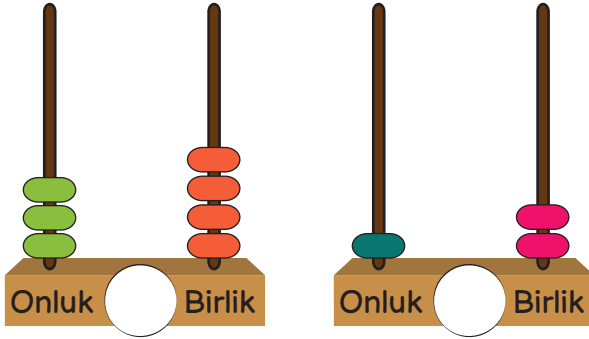
1.



Taban blokları ile modellenen sayıların toplamı kaçtır?

Çözüm

2.



Abaküsle modellenen sayıların toplamı kaçtır?

Çözüm

3. Ali'nin 12, Can'ın 14 boya kalemi var.

İkisinin boya kalemleri toplamı kaçtır?

Çözüm

4. Buket'in çantasında 12 boya kalemi ile 4 kurşun kalem vardır. Buket'in toplam kaç kalemi vardır?

Çözüm

5. 4 onluk, 5 birlikten oluşan sayı ile 3 onluk, 2 birlikten oluşan sayının toplamı kaçtır?

Çözüm

6. Bahçemizde 42 fidan vardı. 37 tane daha diktik. Bahçemizde kaç fidan oldu?

Çözüm

7. 3 birlik, 5 onluktan oluşan sayı ile 2 onluk, 4 birlikten oluşan sayının toplamı kaçtır?


Çözüm




1. Zeynep Ada, önce 56 papatya daha sonra 25 papatya topladı. Zeynep Ada, toplam kaç papatya toplamıştır?

 **Cözüm**


2. Sahilde 39 gün, yaylada 13 gün tatil yaptım. Toplam kaç gün tatil yaptım?

 **Cözüm**

3. Şevval, birinci gün 41 sayfa, ikinci gün 29 sayfa kitap okudu. Buna göre Şevval toplam kaç sayfa kitap okumuştur?

 **Cözüm**


4. Şahin dün 24 sayfa, bugün ise 17 sayfa kitap okumuştur. Buna göre Şahin toplam kaç sayfa kitap okumuştur?

 **Cözüm**

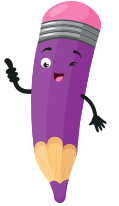
5. Yusuf'un çiftliğinde 45 tavuk, 27 horoz vardır. Buna göre Yusuf'un çiftliğinde toplam kaç hayvan vardır?


 **Cözüm**

6. "5 onluk, 9 birlikten" oluşan sayı ile "3 birlik, 2 onluktan" oluşan sayının toplamı kaçtır?

 **Cözüm**

7. Nesrin, elindeki 36 kaleme 19 kalem daha ekliyor. Buna göre Nesrin'in toplam kaç kalemi olmuştur?




 **Cözüm**


8. "2 onluk, 7 birlikten" oluşan sayı ile "2 onluk, 5 birlikten" oluşan sayının toplamı kaçtır?

 **Cözüm**


9. Ferhat'ın 44, Arda'nın 28 tane oyuncuğı vardır.
İkisinin toplam kaç oyuncuğı vardır?

 Çözüm																					

10. Kırtasiyeden 34 liraya kalem, 26 liraya defter aldım.
Toplam kaç lira ödemeliyim?

 Çözüm																					


11. Bir kutuda 28 tane tebeşir var.
14 tane tebeşir daha ilave edersek, kutuda kaç tebeşir olur?

 Çözüm																					


12. Sena, 36 yaşındadır.
16 yıl sonra kaç yaşında olur?

 Çözüm																					


13. Bahçemizde 18 kiraz, 27 vişne ağacı vardır.
Buna göre bahçemizde kaç ağaç vardır?

 Çözüm																					


14. Altan'ın 47 cevizi vardır.
İbrahim, Altan'a 15 ceviz daha verirse toplam kaç cevizi olur?

 Çözüm																					

15. Bir sepette 38 yumurta vardır.
Sepete 12 yumurta daha koyarsak sepette toplam kaç yumurta olur?

 Çözüm																					

16. Kümesimizde 18 tavuk, 16 hindi vardır.
Buna göre kümesimizde kaç hayvan vardır?

 Çözüm																					

**Örnek Problem**

Bir gazeteci sabah 30 gazete, öğleden sonra ise sabah sattığından 20 fazla gazete satmıştır. Gazeteci toplam kaç gazete sattı?



Sabah: 30

$$\text{Öğlen: } 30 + 20 = 50$$

$$\text{Toplam: } 30 + 50 = 80$$

İlk 5 soruyu örnek probleme göre çözelim.

1. Bir sepette 22 yumurta, diğerinde ise birinci sepettekenden 18 fazla yumurta vardır.

Buna göre sepetlerde toplam kaç yumurta vardır?



2. Ben 14 yaşındayım. Annem benden 20 yaş büyüktür.

İkimizin yaşları toplamı kaçtır?



3.

Sınıfımızda 14 kız öğrenci, kızlardan 7 fazla da erkek öğrenci vardır.

Buna göre sınıfımızın mevcudu kaçtır?



4. Bir kümeste 26 tavuk, tavuklardan 18 fazla da hindi vardır.

Buna göre bu kümeste toplam kaç hayvan vardır?



5. Ben 35 kiloyum.

Ablam benden 15 kilo daha ağırdır.



Buna göre ikimizin ağırlıkları toplamı kaçtır?



Örnek Problem

Bir satıcı 23 kilo elma, 15 kilo portakal ve 18 kilo da nar satmıştır. Satıcı toplam kaç kilo meyve satmıştır?



$$23 + 15 + 18 = 56$$

6, 7, 8, 9, 10 ve 11. soruları örnek probleme göre çözelim.

6. Bir otobüste 24 yolcu vardır. Birinci durakta 19, ikinci durakta 20 yolcu daha binmiştir. Bu durumda otobüste toplam kaç yolcu olmuştur?



7. Ben 10, annem 30, babam 32 yaşındadır. Üçümüzün yaşları toplamı kaçtır?



8. Kumbarama 50 TL, 20 TL, 10 TL attım. Toplam kaç liram oldu?



9. Bir çiftlikte 29 inek, 17 at, 10 koyun bulunmaktadır.

Bu çiftlikte toplam kaç hayvan bulunmaktadır?



10. Kitaplığımda 36 masal, 24 hikâye, 10 ders kitabım vardır.

Kitaplığımda toplam kaç kitabım vardır?



11. Ben 28, abim 30, ablam 32 kilodur.

Üçümüzün kiloları toplamı kaçtır?





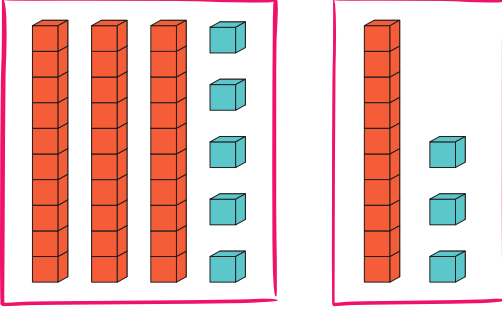
İpek ve Batuhan yaz tatillerini dayılarının yanında geçirdiler. Dayılarının büyük bir tarlası vardı. İpek ve Batuhan tatil boyunca çeşitli sebze fideleri diktiler. Batuhan, 25 biber, 22 patlıcan fidesi dikti. İpek ise 23 domates, 19 salatalık fidesi dikti.

Bu bilgilere göre aşağıdaki boş bırakılan yerleri tamamlayalım.

- ★ Batuhan, toplam adet fide dikmiştir.
- ★ İpek, toplam adet fide dikmiştir.
- ★ Batuhan ve İpek birlikte toplam adet fide dikmişlerdir.
- ★ Batuhan'ın diktiği biber fideleri ve İpek'in diktiği domates fidelerinin sayıları toplamı'dir.
- ★ Batuhan'ın diktiği patlıcan fideleri ile İpek'in diktiği salatalık fidelerinin toplamı'dir.
- ★ Batuhan'ın diktiği biber ve patlıcan fideleri ile İpek'in diktiği domates fidelerinin sayıları toplamı'tir.



1.



Taban blokları ile modellenen sayıların farkı kaçtır?

Çözüm

2. “5 onluk, 2 birlikten” oluşan sayı ile “2 onluk, 1 birlikten” oluşan sayının farkı kaçtır?

Çözüm

3. 28 elmanın 13 tanesini yedim. Kaç elma kaldı?

Çözüm

4. Şimdi 35 yaşında olan Cem, 4 yıl önce kaç yaşındaydı?

Çözüm

5. Mert'in 55 fıncığı vardı. 41 tanesini yedi. Kaç fıncığı kaldı?

Çözüm

6. Ali, ablasından 5 yaş küçüktür. Ablası 29 yaşında ise Ali kaç yaşındadır?


Çözüm

7. Sınıfımızda 17 erkek var. Sınıfımızdaki kızların sayısı erkeklerden 5 az olduğuna göre sınıfımızda kaç kız öğrenci vardır?


Çözüm




1. Bir çıkarma işleminde eksilen 71, çıkan 56 ise fark kaçtır?

 **Cözüm**


2. Bir çıkarma işleminde, eksilen 45, çıkan 19 ise fark kaçtır?

 **Cözüm**


3. Vedat, annesinden 25 yaş küçüktür.
Annesi 32 yaşında olduğuna göre Vedat kaç yaşındadır?

 **Cözüm**

4. 67 yolcusu olan bir otobüsten ilk durakta 29 kişi indiğinde otobüste kaç yolcu kalır?

 **Cözüm**

5. 51 kalem, 26 kalemden kaç fazladır?


 **Cözüm**

6. 68 sayfalık masal kitabının 27 sayfasını okudum.


Geriye okunacak kaç sayfa kaldı?

 **Cözüm**

7. İki kardeşin yaşları toplamı 44'tür. Küçük kardeş 17 yaşında olduğuna göre büyük kardeş kaç yaşındadır?

 **Cözüm**

8. Semih'in 88 balonu, benim 59 balonum var. Benim balonumun Semih'in balonuna eşit olması için kaç balona ihtiyacım vardır?

 **Cözüm**



Örnek Problem

Sema'nın 76 kalemi vardı. 26 tanesini ablasına, 20 tanesini abisine verdi.

Sema'nın kaç kalemi kaldı?

Cözüm 1. İşlem: $76 - 26 = 50$

2. İşlem: $50 - 20 = 30$

İlk 5 soruyu örnek probleme göre çözelim.

- Aslı'nın 89 tane karanfili vardı. 45 tanesini Gamze'ye, 37 tanesini Fatma'ya verdi. Aslı'nın kaç karanfili kaldı?

Cözüm

- Bir otobüste 68 yolcu vardı. Birinci durakta 24, ikinci durakta 35 yolcu indiğine göre otobüste kaç yolcu kalmıştır?

Cözüm

- Melis, 91 sayfalık kitabın 1. gün 19, 2. gün 35 sayfasını okudu. Geriye okuyacağı kaç sayfası kaldı?

Cözüm

- Üç arkadaşın ağırlıkları toplamı 83'tür. Pelin 29, Remzi 25 kilo ise Hilal kaç kilodur?

Cözüm

- Bir bahçede 97 elma ağacı vardır. Birinci gün 28, ikinci gün 42 elma ağacından meyveler toplandı.

Geriye meyvesi toplanmayan kaç ağaç kalmıştır?

Cözüm

6.



Lale'nin elinde 59 tane balon vardı. 19 tanesini gökyüzüne bıraktı.

Eve gelirken 23 tanesini de patlayınca geriye kaç balonu kaldı?



7. Bir fırıncı 56 ekmeğin 29 tanesini öğleden önce sattı. Fırıncı öğleden sonra da 12 tane ekmek sattığına göre geriye kaç ekmeği kaldı?



8. 68 sayısından önce 24'ü, sonra 36'yı çıkarırsak geriye kaç kalır?



9. 7 onluk 3 birlikten, önce 2 onluk 7 birliği; daha sonra 3 onluk 2 birliği çıkarırsak geriye kaç kalır?



10. Kemal, 79 liralık harçlığının önce 26 lirasını sonra 15 lirasını harcadı. Geriye ne kadar parası kaldı?



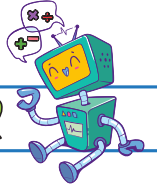
11.



Burçak'ın akvaryumunda 82 balık vardı. Önce 26 tanesini sonra 19 tanesini göle bıraktı.

Geriye kaç balığı kaldı?





Hatırlayalım

Aynı türden **on** tane varlığın oluşturduğu çokluğa **deste** denir.
Aynı türden **on iki** tane varlığın oluşturduğu çokluğa **düzine** denir.

1. Şenay pazardan 7 havuç aldı.
Bir deste havuç olması için kaç havuç daha almalıdır?



2. Mustafa marketten 20 tane çikolata aldı.
- 

Çikolatalarının 6 deste olması için kaç çikolataya daha ihtiyacı var?



3. Nisa, beş deste kalemin 30 tanesini arkadaşına verdi.

Geriye kaç kalemi kaldı?



4. Ali'nin 25 tane çileği var.
Bu çileklerden bir destesini annesine verirse geriye kaç çileği kalır?



5. Hasan'ın 51 sakızı var.
Hasan'ın 6 deste sakızı olması için kaç sakıza ihtiyacı vardır?



6. Sena, pazardan 7 elma aldı.
Elmalarının bir düzine olması için kaç elma daha almalıdır?



DESTE VE DÜZİNE

7. Musa, marketten 2 deste çikolata aldı.

Çikolata sayısının 2 düzine olması için kaç çikolataya daha ihtiyacı vardır?

 Çözüm

8. Kenan, 2 düzine kalemin 21 tanesini arkadaşına verdi.

Geriye kaç kalem kaldı?

 Çözüm

9. Ayşe'nin 25 tane tokası var.

Bu tokalardan kaç tanesini kardeşine verirse geriye 2 düzine tokası kalır?


 Çözüm

10. Hasan'ın 1 deste kalem var.

Kaç kalem daha olursa kalemlerinin sayısı 2 düzine olur?


 Çözüm

11. 2 düzine silgi, 2 deste silgiden kaç silgi fazladır?

 Çözüm


12. Çiçekçiden aldığımız 2 düzine çiçeğin 17 tanesi kurudu.

Geriye kaç çiçeğimiz kaldı?

 Çözüm

13. Arda'nın 45 tane kitabı var.


Kaç kitabı daha olursa 5 deste kitabı olmuş olur?

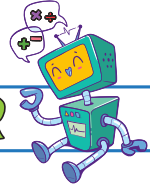
 Çözüm

- 14.

Baloncudan aldığımız 3 deste balonun 2 düzinesi patladı.

Geriye kaç balonumuz kaldı?

 Çözüm



Hatırlayalım

Toplamı ve farkı tahmin etmek için sayılar en yakın onluğa yuvarlanır. Birler basamağı 1, 2, 3, 4 rakamlarından oluşan sayılar bir önceki onluğa yuvarlanır. 50 – 51 – 52 – 53 – 54 sayıları 50'ye yuvarlanır. Birler basamağı 5, 6, 7, 8, 9 rakamlarından oluşan sayılar bir sonraki onluğa yuvarlanır. 55 – 56 – 57 – 58 – 59 sayıları 60'a yuvarlanır.

Örnek Problem

Bir fırıncı sabah 56, öğleden sonra 32 ekmek sattı.

Fırında bir günde tahminen kaç ekmek satılmıştır?



Çözüm 56 sayısı 60'a yuvarlanır.

32 sayısı 30'a yuvarlanır.

Tahminî sonuç Gerçek işlem

$$\begin{array}{r} 60 \\ + 30 \\ \hline 90 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 32 \\ \hline 88 \end{array}$$

Problemleri örnek probleme göre çözelim.

1. Bir toplama işleminde toplananlardan biri 64, diğeri 26 olduğuna göre tahminî sonuç kaçtır?

Çözüm	Tahminî sonuç	Gerçek işlem

2. Sınıfımızda 17 kız, kızlardan dört fazla erkek vardır. Sınıf mevcudumuz tahminen kaç kişidir?

Çözüm	Tahminî sonuç	Gerçek işlem

TOPLAMA VE ÇIKARMA İŞLEMLERİNDE TAHMİN ETME

3. Bir pakette 36 tane bisküvi vardı. 23 tane bisküviyi yedim.

Bu pakette tahminen kaç bisküvi kalmıştır?

 Çözüm	Tahminî sonuç	Gerçek işlem

4. Reşit'in akvaryumunda 89 balığı vardı. 35 tanesini göle bıraktı. Reşit'in tahminen kaç balığı kalmıştır?

 Çözüm	Tahminî sonuç	Gerçek işlem

5.



Sınıfımıza 64 tebeşir getirdik. Bu tebeşirlerin 42 tanesini kullandık.

Kullanmadığımız tebeşirler tahminen kaç tanedir?

 Çözüm	Tahminî sonuç	Gerçek işlem

6. Ayşe, 23 yaşındadır. Ablası, ondan 16 yaş büyüktür.

Ablası tahminen kaç yaşındadır?

 Çözüm	Tahminî sonuç	Gerçek işlem

7. Ayça'nın 28 kitabı vardı. Bugün 16 tane daha aldı.

Ayça'nın tahminen kaç kitabı oldu?

 Çözüm	Tahminî sonuç	Gerçek işlem

8. Bahçemizde 58 kiraz, 27 vişne ağacı vardır.

Buna göre bahçemizde tahminen kaç ağacımız vardır?

 Çözüm	Tahminî sonuç	Gerçek işlem



Mehmet amca manavda çalışmaktadır. Ürünlerin fiyatlarını soran müşterilerine hızlı yanıt vermek için fiyatları en yakın onluğa yuvarlayarak söylemektedir. Buna göre Mehmet amcanın müşterilerine verdiği cevaplardaki boşlukları uygun sayıları yazarak dolduralım.

1 kg patates = 13 TL

1 kg elma = 17 TL

1 kg havuç = 18 TL

1 kg pırasa = 16 TL

1 kg patlıcan = 25 TL

1 kg biber = 24 TL

b)

Tahminen TL ödeme yapmanız gerekir.

a)

Tahminen TL ödeme yapmanız gerekir.

a)

1 kilo patates ve 1 kilo havuç almak istiyorum. Tahminen ne kadar ödeme yapmam gerekir?

c)

Tahminen TL ödeme yapmanız gerekir.

b)

1 kilo patlıcan ve 1 kilo elma almak istiyorum. Tahminen ne kadar ödeme yapmam gerekir?

c)

1 kilo biber ve 1 kilo pırasa almak istiyorum. Tahminen ne kadar ödeme yapmam gerekir?



VERİLMİYEN TOPLANANI BULMA



1. Toplanılardan birinin 24 ve toplamın 46 olduğu toplama işleminde diğer toplanan kaçtır?

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Bir toplama işleminde toplam 86'dır. Toplanılardan biri 54 olduğuna göre diğer toplanan kaçtır?

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. Bir toplama işleminde toplanılardan biri 57, diğerini 21 olduğuna göre toplam kaçtır?

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. Bir toplama işleminde toplam 45'tir. Toplanılardan biri 12 olduğuna göre diğer toplanan kaçtır?

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. İki kardeşin kiloları toplamı 87'dir. Emre 26 kilogram olduğuna göre Emre'nin ablası kaç kilogramdır?

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. İki sayının toplamı 67'dir. Küçük sayı 27 olduğuna göre büyük sayı kaçtır?

Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7. Hamza, 98 sayfalık kitabını iki günde bitirmeyi planlamıştır. Birinci gün 58 sayfasını okuduğuna göre ikinci gün kaç sayfasını okumalıdır?



Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8. Bir ağaçta 59 kuş vardı. Ağaca sonradan kuşlar konunca ağaçta 89 tane kuş oldu. Buna göre ağaca sonradan kaç kuş konmuştur?

Çözüm



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ÇIKARMA İŞLEMİNDE VERİLMİYENİ BULMA




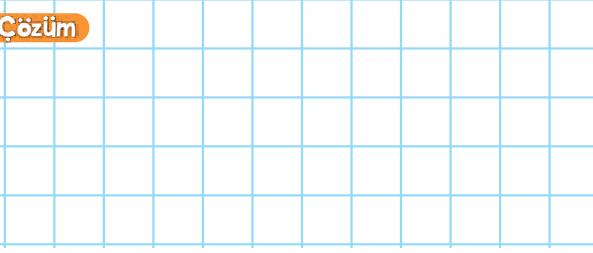
1. Bir çıkarma işleminde eksilen 41 kalan ise 14'tür.

Buna göre çıkan sayı kaçtır?


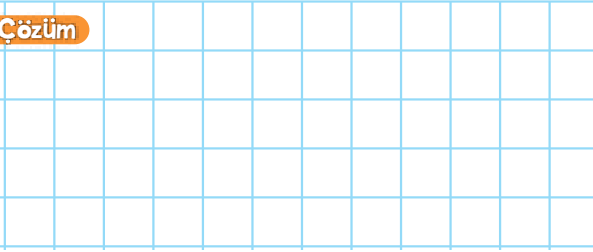
 

2. Bir çıkarma işleminde çıkan 37, kalan ise 45'tir.


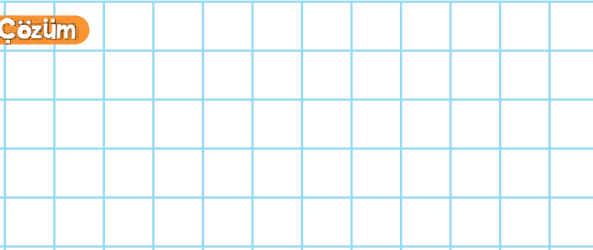
Buna göre eksilen sayı kaçtır?

3. Bir çıkarma işleminde eksilen 84, fark 36 ise çıkan kaçtır?


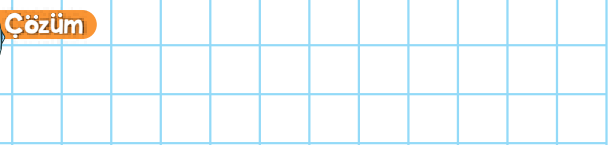
 

4. Bir çıkarma işleminde çıkan 39, fark 26 ise eksilen kaçtır?



5. Bir satıcı, pazara getirdiği karpuzların 28 tanesini satınca elinde 45 karpuzu kalmıştır.

Satıcı pazara kaç karpuz getirmiştir?


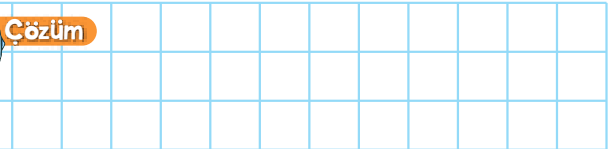
6. 96 sayfa kitabın bir kısmını okudum. Geriye 56 sayfa kaldı.


Buna göre kaç sayfa kitap okudum?



7. Yasemin, 70 adet boncuğunun bir kısmını kullandı. Geriye 3 deste boncuğu kaldı.

Buna göre Yasemin kaç boncuk kullanmıştır?

8.  59 yolcusu bulunan bir otobüsten ilk durakta bazı yolcular indi.

Otobüste 14 yolcu kaldığına göre ilk durakta kaç yolcu inmiştir?

TOPLAMA VE ÇIKARMA İŞLEMİ

8. Murat'ın 56 bilyesi vardı. 13 bilye de babası verdi.

Murat bilyelerinin 43 tanesini kaybettiğine göre Murat'ın kaç bilyesi kaldı?

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

9. Tarık'ın 71 kitabı vardı. 50 kitabını Esra'ya verdi. Daha sonra babası Tarık'a 20 kitap daha aldı.

Tarık'ın kaç kitabı oldu?

 Çözüm


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

10.



Arda'nın kitaplığında 2 deste hikâye kitabı, 18 tane masal ve 5 tane de test kitabı vardır.


Buna göre Arda'nın kitaplığında toplam kaç kitap vardır?

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

11. Bir sepetteki elmaların 17 tanesini Uğur, 13 tanesini Sena alınca sepette 24 elma kaldı.


Buna göre en başta sepette kaç elma vardı?

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

12. Arzuların bahçesinde 18 limon, 24 ceviz, limonlardan 10 fazla da incir ağacı vardır.


Arzuların bahçesindeki ağaçların sayıları toplamı kaçtır?

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

13. Özlem'in 51 tokası vardı. Ablası Özlem'e 23 toka daha verdi.

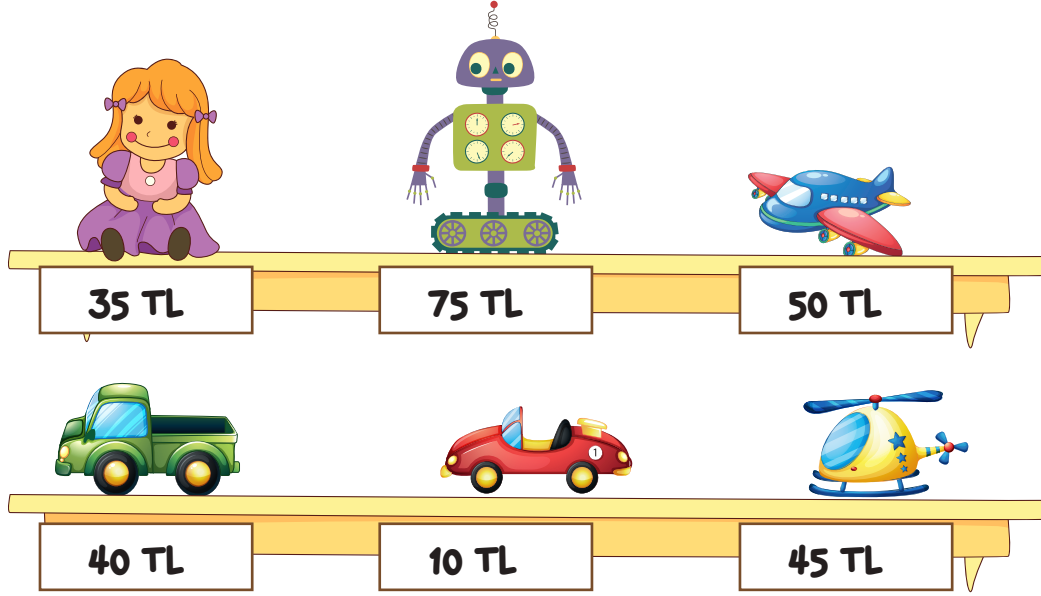
Özlem tokaların 47 tanesini kullandığına göre kullanmadığı kaç tokası kaldı?

 Çözüm

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--




Aşağıda oyuncakların satış fiyatları verilmiştir.



Aşağıdaki soruları görsele göre cevaplayalım.

1. 55 lira param var. Paramın tamamını kullanarak hangi iki oyuncuğu alabilirim?

 **Çözüm**


2. Uçak ile helikopteri aldığımında kaç lira ederim?

 **Çözüm**


3. 95 lira param var.
Bebeyi aldığımında geriye kaç lira param kalır?

 **Çözüm**

4. 98 lira param var.
Robotu aldığımında geriye kaç lira param kalır?

 **Çözüm**

5. Oyuncak bebek, kamyon ve araba almak istediğimında kaç lira ödemem gerekir?

 **Çözüm**



Örnek Problem



Görselde kaç kurabiye olduğunu çarpma işlemi ile gösterelim.

Çözüm 5 tabağın her birinde üçer kurabiye olduğuna göre:

$$5 \text{ çarpı } 3 = 15$$

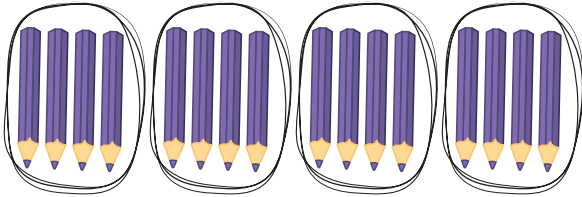
$$5 \text{ kere } 3 = 15$$

$$5 \text{ tane } 3 = 15$$

$$5 \times 3 = 15$$

1, 2 ve 3. soruları örnek probleme göre çözelim.

1.



Görselde kaç kalem olduğunu çarpma işlemi ile gösterelim.

Çözüm çarpı =

..... kere =

..... tane =

..... x =

2.



Görselde kaç çiçek olduğunu çarpma işlemi ile gösterelim.

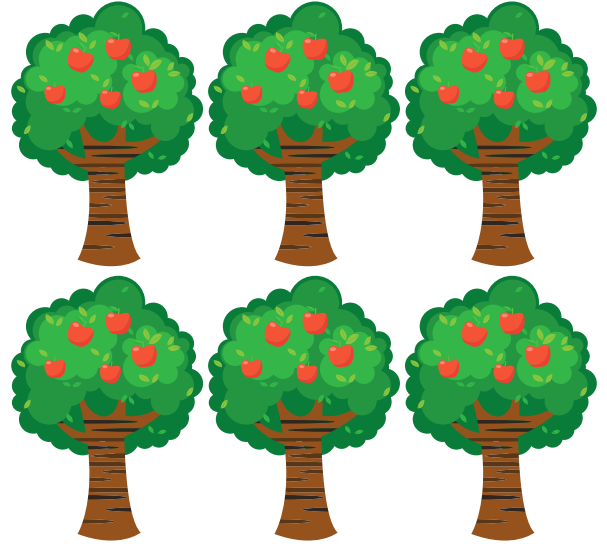
Çözüm çarpı =

..... kere =

..... tane =

..... x =

3.



Görselde kaç elma olduğunu çarpma işlemi ile gösterelim.

Çözüm çarpı =

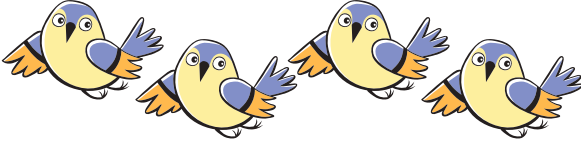
..... kere =

..... tane =

..... x =

ÇARPMA İŞLEMİ

4.



Yukarıdaki kuşların toplam kaç ayağı vardır?

Çözüm	

5.



Yukarıdaki aslanların toplam kaç ayağı vardır?

Çözüm	

6. 6 katlı bir apartmanın her katında 2 daire vardır.

Buna göre bu apartmanda kaç daire vardır?

Çözüm	

7. 6 sayısının 5 katı kaçtır?

Çözüm	

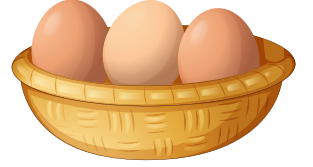
8. Her birinde

3 yumurta

bulunan 6

tabakta toplam

kaç yumurta vardır?



Çözüm	

9. Her birinde bir deste kalem bulunan 7 kalemlikte toplam kaç kalem bulunur?

Çözüm	

10. Her birinde bir deste elma bulunan 8 kasada toplam kaç elma vardır?

Çözüm	

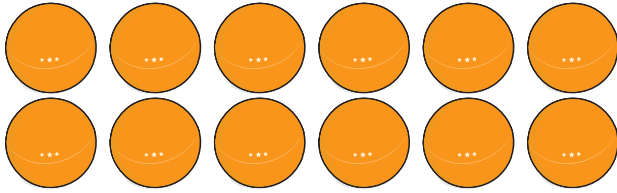
11. İrem, tanesi 7 lira olan simitten 5 tane alacaktır.

İrem satıcıya kaç lira öder?

Çözüm	



Örnek Problem

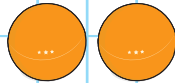


Yukarıdaki toplar ikişerli olarak gruplandığında toplam kaç grup oluşur?

Çözüm Görselde 12 top var.

$$12 - 2 = 10$$

1. grubu yaptık, geride 10 top kaldı.



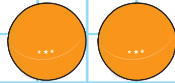
$$12 - 2 = 8$$

2. grubu yaptık, geride 8 top kaldı.



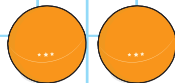
$$8 - 2 = 6$$

3. grubu yaptık, geride 6 top kaldı.



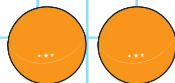
$$6 - 2 = 4$$

4. grubu yaptık, geride 4 top kaldı.



$$4 - 2 = 2$$

5. grubu yaptık, geride 2 top kaldı.



$$2 - 2 = 0$$

6. grubu yaptık, geride 0 top kaldı.



1, 2 ve 3. problemleri örnek probleme göre çözelim.

- 8 kalemi ikişerli grupladığımızda kaç grup oluşur? Çıkarma işlemi yaparak gruplayalım.

Çözüm

.....	-	=
.....	-	=
.....	-	=
.....	-	=

- 16 bilyeyi dörderli grupladığımızda kaç grup oluşur? Çıkarma işlemi yaparak gruplayalım.

Çözüm

.....	-	=
.....	-	=
.....	-	=
.....	-	=

- 20 elmayı beşerli grupladığımızda kaç grup oluşur? Çıkarma işlemi yaparak gruplayalım.

Çözüm

.....	-	=
.....	-	=
.....	-	=
.....	-	=

BÖLME İŞLEMİ


4. 21 çubuğu üçerli gruplarsak kaç grup oluşur?

 Çözüm

5. 20 elmayı 4 kişiye eşit şekilde dağıttığımızda kişi başı kaç tane elma düşer?


 Çözüm

6. 20 simidimi 5 arkadaşına eşit olarak paylaşmak istiyorum. Her arkadaşına kaç simit düşer?

 Çözüm

7. Ali'nin 12 tane misketi vardır.


Ali, misketlerini 3 arkadaşına eşit olarak dağıttığında her bir arkadaşına kaç misket düşer?

 Çözüm


8. Can'ın 14 tane topu vardır. Can toplarını 2 arkadaşına eşit olarak paylaştığında her bir arkadaşının kaç topu olur?

 Çözüm

9. 18 adet toka, her bir çocuğa 3 adet olacak şekilde dağıtıldığında kaç çocuk toka almış olur?

 Çözüm

10. 40 adet bardak her bir masaya 5 adet gelecek şekilde dağıtıldığında kaç masaya dağıtılmış olur?

 Çözüm



Örnek Problem

Burak her gün 5 sayfa kitap okuduğuna göre bir haftada kaç sayfa kitap okur?

Çözüm Burak günde 5 sayfa okuyorsa $5 \times 7 = 35$ sayfa okur.

Kontrol Çarpma işleminin kontrolünü bölme işlemi ile yaparız.
 $35 \div 5 = 7$ işlemimiz doğrudur.

İlk 4 soruyu örnek probleme göre çözelim.

1. 8 sayısının dört katı kaçtır?

Çözüm

Kontrol

2. Bir çarpma işleminde birinci çarpan 6, ikinci çarpan 3 olduğuna göre çarpım kaçtır?

Çözüm

Kontrol

3. Dedemin yaşı, benim yaşımın beş katıdır.

Ben 10 yaşında olduğuma göre dedem kaç yaşındadır?

Çözüm

Kontrol

4. Ebru, günde 10 problem çözüyor. 6 günde kaç problem çözer?

Çözüm

Kontrol

5. Oyuncakçı tanesi 4 lira olan oyuncaklardan 5 tanesini toplam kaç liraya satar?

Çözüm

Kontrol

ÇARPMA VE BÖLME İŞLEMİ

Örnek Problem

Bir bölme işleminde bölünen 16, bölen 4, kalan sıfır olduğuna göre bölüm kaçtır?

Çözüm $16 \div 4 = 4$

Kontrol
Bölme işleminin kontrolünü çarpma işlemi ile yaparız.
 $4 \times 4 = 16$

6. 7. 8. 9 ve 10. soruları örnek probleme göre çözelim.

6. 18 yumurta, tabaklara ikiye bölünecek şekilde dağıtılacaktır. Kaç tabağa ihtiyaç vardır?

Çözüm

Kontrol

7. Okan, beş deste kalemini beş arkadaşına eşit paylaşmak istiyor. Her bir arkadaşına kaç kalem düşer?

Çözüm

Kontrol

8. Bir çiftlikteki tavukların toplam ayak sayısı 10'dur. Buna göre çiftlikte kaç tavuk vardır?

Çözüm

Kontrol

9. Ahırdaki ineklerin ayaklarının toplam sayısı 32'dir. Buna göre bu ahırda kaç inek vardır?

Çözüm

Kontrol

10. Bir bölme işleminde bölünen 45, bölen 5, kalan sıfır olduğuna göre bölüm kaçtır?

Çözüm

Kontrol

11. 36 çiçek dörderli gruplar hâlinde vazolara dağıtılacaktır.

Kaç vazoya ihtiyaç vardır?



Cözüm

Kontrol

12. Kardeşimin sevdiği şekerin fiyatı 8 TL'dir.

Bu şekerlerden 5 tane alırsam kasaya kaç lira öderim?

Cözüm

Kontrol

13. 40 sayfalık kitaptan her gün 5 sayfa okursam kitap kaç günde biter?

Cözüm

Kontrol

14. Öğretmenimiz, 25 balonu 5 arkadaşımıza eşit paylaştığına göre her bir arkadaşımıza kaç balon düşer?

Cözüm

Kontrol

15. Kumbaramdan 8 tane 5 TL çıktığına göre, kumbaramda kaç lira vardır?



Cözüm

Kontrol

16. 9 ineğin toplam kaç ayağı vardır?

Cözüm

Kontrol



1.

$$15 + 32 = \blacktriangle + 30$$

$$6 \times 4 = 8 \times \star$$

Yukarıdaki işlemlere göre \blacktriangle ve \star yerine yazılması gereken sayıların toplamı kaçtır?

2.

$$23 + \square = 62 - 24$$

$$68 - 56 = 4 \times \square$$

$$\square + 34 = 26 + 51$$

Yukarıdaki işlemlerde eşitliğin sağlanması için kutulara sırasıyla hangi sayılar yazılmalıdır?

3.

$$2 \times 10 = \color{pink}\star \times 5$$

Yukarıdaki işlemde eşitliğin sağlanması için $\color{pink}\star$ yerine hangi sayı yazılmalıdır?

4.



Batuhan

4 x 4 işlemini yapıp sonucu defterime yazdım.



İpek

Ben 2 x işlemini yapıp sonucu defterime yazdım.

Deniz ve İlay aynı sonuçları bulduklarına göre Deniz'in 2 ile çarptığı sayı kaçtır?

5.

Suat, annesinden sınıf arkadaşlarının her birine birer tane kurabiye yapmasını istemiştir.



Resimdeki kadar kurabiyesi olan Suat'ın sınıfında 22 öğrenci vardır. Bu durumda Suat, annesinden kaç kurabiye daha yapmasını istemelidir?

EŞİTLİK

6. 1. $48 + 26$ a. 9×5

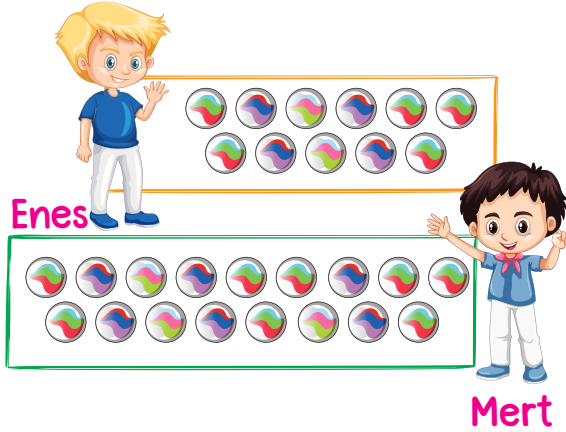
2. $17 + 28$ b. $88 - 41$

3. $60 - 13$ c. $19 + 55$

Yukarıdaki işlemlerden sonuçları eşit olanların numaralarıyla harflerini eşleştirelim.



7. Aşağıda Mert ve Enes'in misketleri gösterilmiştir.



Misket sayılarının eşit olabilmesi için Mert, Enes'e kaç tane misket vermelidir?



8. Çiftliğimizde 85 koyun, 47 inek vardır. Babam ineklerimizin sayısının koyunların sayısına eşit olmasını istiyor. Bunun için kaç inek daha almalıdır?



9. $7 \times 5 = 85 - \dots$

$15 \div 3 = 2 + \dots$

$4 \times 5 = 17 + \dots$

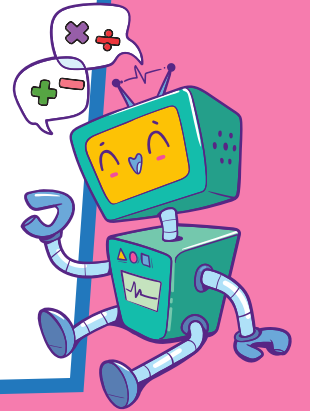
Yukarıdaki işlemlerde eşitliğin sağlanması için yazılması gereken sayıları yazalım.

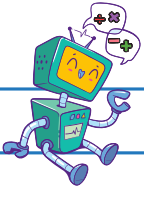




4. ÜNİTE

SAYILAR VE
NİCELİKLER - 2





Hatırlayalım

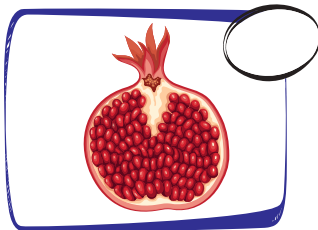
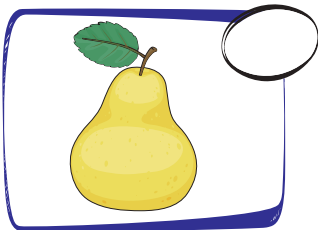
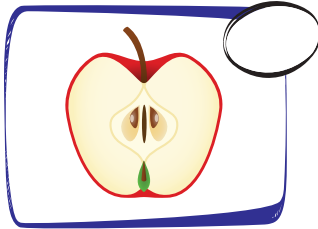
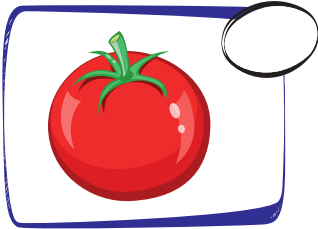
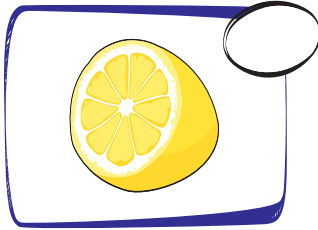
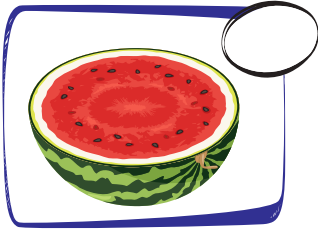
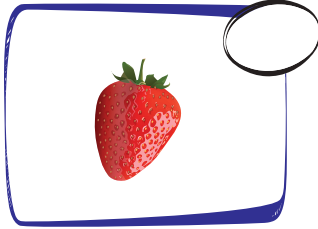
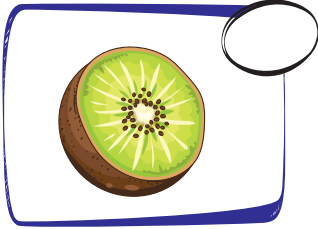


gibi meyveler **bütündür**. Bir bütünde iki yarım vardır. İki yarım bir bütün eder.

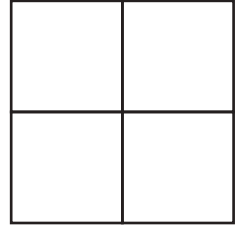
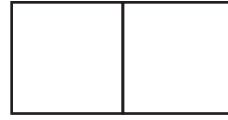
Bir bütün elma iki yarım elmadan oluşur.



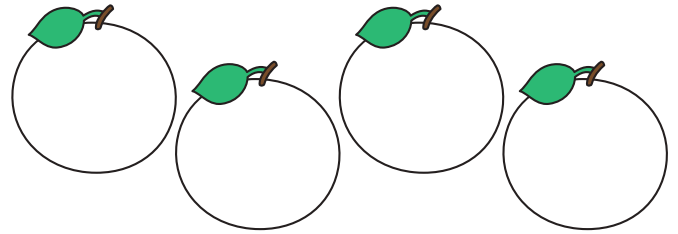
1. Aşağıdaki görsellerden bütün olanların kutusuna "B", yarım olanların kutusuna "Y" yazalım.



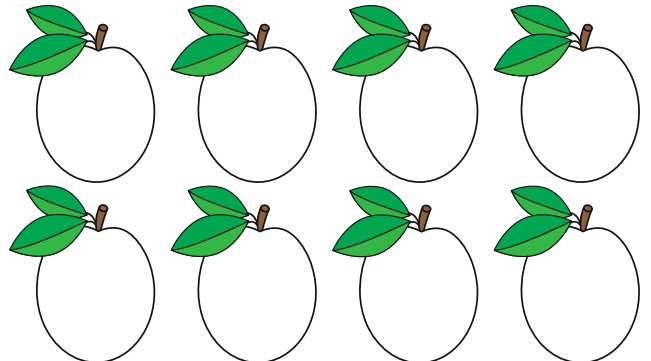
2. Aşağıdaki kutucukların yarısını boyyalım.



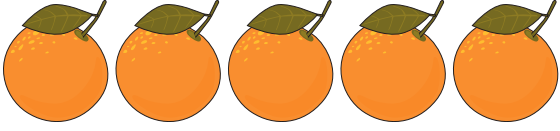
3. Bütün portakalların her birinin yarısını boyyalım.



4. Kayıların her birinin yarısını boyyalım.



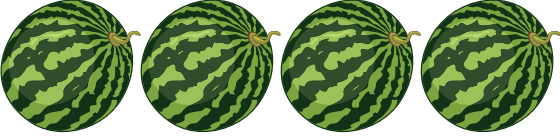
5.



Yukarıdaki portakallardan kaç tane yarım portakal elde edilir?

Çözüm

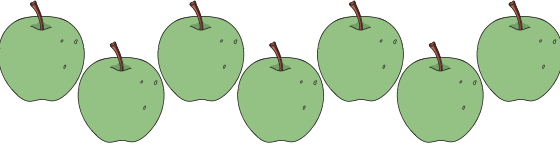
6.



4 bütün karpuz kaç yarım karpuz eder?

Çözüm

7.



7 bütün elma kaç yarım elma eder?

Çözüm

8.



5 bütün kabak kaç yarım kabak eder?

Çözüm

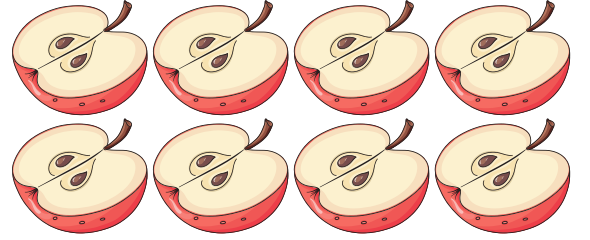
9.



6 yarım portakal kaç tane bütün portakal eder?

Çözüm

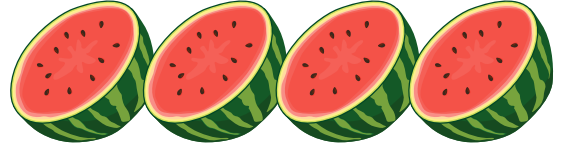
10.



8 yarım elma kaç bütün elma eder?

Çözüm

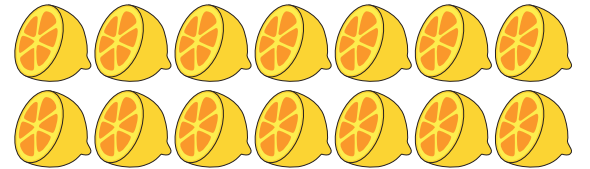
11.



4 yarım karpuz kaç bütün karpuz eder?

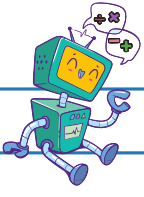
Çözüm

12.



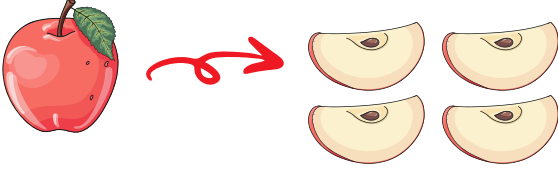
14 yarım limon kaç bütün limon eder?

Çözüm

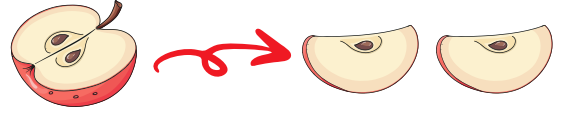


Hatırlayalım

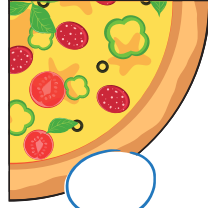
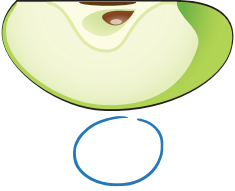
Bir bütünde dört çeyrek vardır.
Dört çeyrek bir bütün eder.



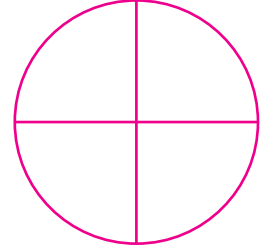
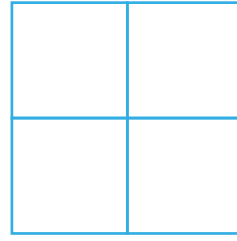
Bir yarımda iki çeyrek vardır.
İki çeyrek bir yarım eder.



1. Aşağıdaki görsellerden bütün olanların kutusuna "B", yarım olanların kutusuna "Y", çeyrek olanların kutusuna "Ç" yazalım.



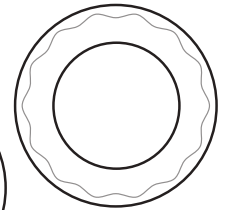
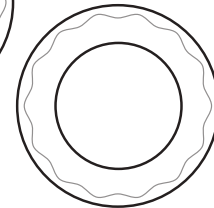
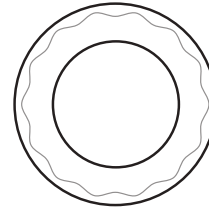
2. Aşağıdaki şekillerin çeyreğini boyayalım.



3. Aşağıdaki tabaklardan

- 1. nin bütünü,
- 2. nin yarısını,
- 3. nün çeyreğini

boyayalım.



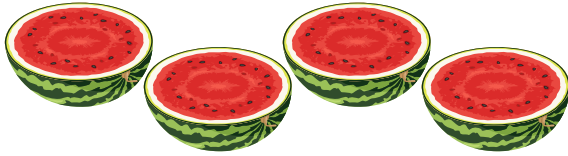
4.



Yukarıdaki çileklerden kaç tane çeyrek çilek elde edilir?

 Çözüm

5.



4 yarım karpuz kaç çeyrek karpuz eder?

 Çözüm

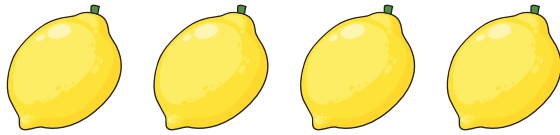
6.



5 yarım domates kaç çeyrek domates eder?

 Çözüm

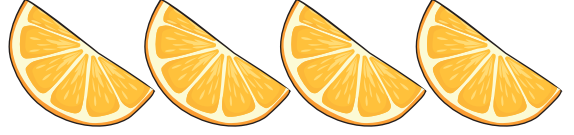
7.



4 bütün limon kaç çeyrek limon eder?

 Çözüm

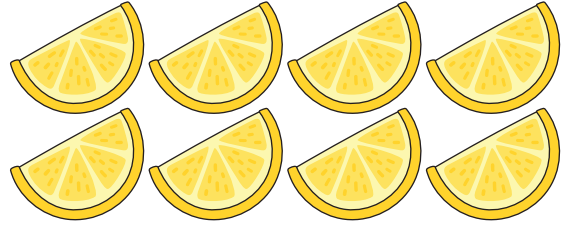
8.



Yukarıdaki çeyrek portakalları birleştirerek kaç tane yarım portakal elde edilir?

 Çözüm

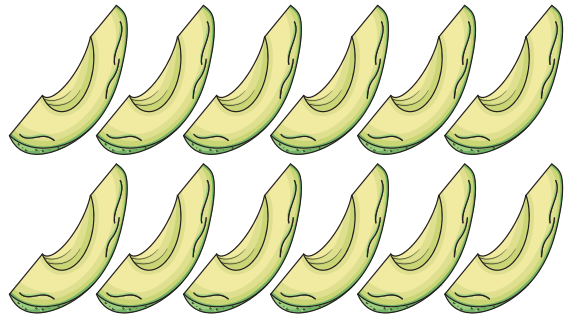
9.



8 çeyrek limon kaç bütün limon eder?

 Çözüm

10.



12 çeyrek avokado kaç bütün avokado eder?

 Çözüm



1.



Öğlen 2 yarım,
akşam 4 yarım
pizza yedim.

Buna göre Sinem, öğlen ve akşam toplam kaç çeyrek pizza yemiştir?

Çözüm																					

2.



Nisa'nın tabağında 1 bütün simit var. Simidin çeyreğini yedi.

Geriye kaç çeyrek simit kalmıştır?

Çözüm																					

3. Mert ve ailesi, sabah kahvaltısında 6 çeyrek ekmek, öğle yemeğinde 1 yarım ekmek tükettiler. Mert ve ailesi, sabah ve öğlen toplam kaç bütün ekmek tüketmişlerdir?

Çözüm																					

4.



Annem yukarıdaki portakallarla bana portakal suyu yaptı.

Buna göre annesi Beste'ye portakal suyu yapmak için kaç bütün portakal kullanmıştır?

Çözüm																					

5. Aşağıdaki noktalı yerlere yazılması gereken sayıları yazalım.

6 yarım ekmek _____ çeyrek ekmek eder.

9 bütün ayva _____ yarım ayva eder.

3 bütün elma _____ yarım elma eder.

16 yarım pizza _____ bütün pizza eder.

6.



3 bütün keki misafirlerimize ikram ettik. Her birine çeyrek kek düştü.

Buna göre Sudelere gelen misafirler kaç kişidir?

Çözüm

7. Ali'nin tabağında 2 bütün pide vardır.

Arkadaşı Can'a 1 yarım pide verirse Ali'nin kaç tane yarım pidesi kalır?

Çözüm

8.

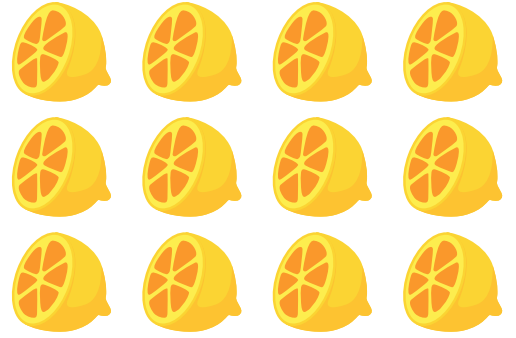


Sabah 4 çeyrek, akşam 4 çeyrek muz yedim.

Doruk, toplam kaç bütün muz yemiştir?

Çözüm

9.



Elif'in annesi yukarıdaki limonları kullanarak turşu yapmıştır.

Buna göre Elif'in annesi kaç bütün limon kullanmıştır?

Çözüm



Selim, Ebru, Hakan ve Ceylin 2 tam pizza sipariş ettiler. Öğrenciler pizzaları şu şekilde paylaştılar.



Selim

Ben yarım pizza yedim.



Ebru

Ben Selim'in iki katı pizza yedim.



Hakan

Ben Ebru'nun pizzasının çeyreği kadarını yedim.



Ceylin

Geri kalan pizzaları ben yedim.

Çocukların yediği pizza miktarlarını kartlarına yazalım, soruları cevaplayalım.

Selim

Ebru

Hakan

Ceylin

1. En çok pizzayı kim yemiştir?

Çözüm

2. En az pizzayı kimler yemiştir?

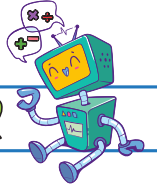
Çözüm

3. Selim'in yediği pizza kaç çeyrek pizza eder?

Çözüm

4. Ebru'nun yediği pizza kaç yarım pizza eder?

Çözüm















Hatırlayalım

Alışveriş yapmak için para kullanırız. Ülkemizin para birimi Türk lirasıdır. Kısaca **TL** ve kuruş olarak **kr.** olarak gösteririz. Türk lirasının simgesi “₺”dir. Türk lirasında madenî paralar ve kağıt paralar vardır.

KÂĞIT PARALAR: En büyük kâğıt paramız 200 TL, en küçük kâğıt paramız 5 TL'dir.

MADENÎ PARALAR: En küçük madenî paramız 1 kr., en büyük madenî paramız 5 TL'dir. 100 kr. 1 TL eder.

1. Paralarımızı değeri en büyük olandan en küçük olana doğru numaralandırarak sıralayalım. Sıraladığımız paraların harflerini şifre kutucuklarına yazalım. Şifreyi bulalım.

ŞİFRE: ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

PARALARIMIZ / KUMBARAMDA KAÇ LİRA VAR?



1. Kumbaralardaki paraların toplam miktarını altlarına yazalım.



5 kr.



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....




1. Aşağıdaki tabloları, ürünlerin fiyatları ve verilen paraya göre örnekteki gibi dolduralım.

	35 TL
	
Param:	40 TL
Ödemem gereken:	35 TL
Kalan param:	5 TL

	55 TL
	
Param:	
Ödemem gereken:	
Kalan param:	

	20 TL
	
Param:	
Ödemem gereken:	
Kalan param:	

	80 TL
	
Param:	
Ödemem gereken:	
Kalan param:	

	30 TL
	
Param:	
Ödemem gereken:	
Kalan param:	

	60 TL
	
Param:	
Ödemem gereken:	
Kalan param:	



İlk 10 soruyu örnek probleme göre çözelim.

Örnek Problem

İki tane 25 kr. ile üç tane 10 kr. toplam kaç kr. eder?

Çözüm



$$\begin{array}{r} 2 \text{ tane } 25 = 50 \text{ kr.} \\ 3 \text{ tane } 10 = + 30 \text{ kr.} \\ \hline 80 \text{ kr.} \end{array}$$

1. İki tane 25 kr. ile dört tane 10 kr. toplam kaç kr. eder?

Çözüm

2. Üç tane 10 kr. ile altı tane 5 kr. toplam kaç kr. eder?

Çözüm

3. Dört tane 5 kr. ile 8 tane 1 kr. toplam kaç kr. eder?

Çözüm

4. Yedi tane 1 kr. ile üç tane 10 kr. toplam kaç kr. eder?

Çözüm

5. Bir tane 50 kr. ile üç tane 5 kr. toplam kaç kr. eder?

Çözüm

6. Beş tane 10 kr. ile dokuz tane 1 kr. toplam kaç kr. eder?

Çözüm



1. Günlük 5 TL harçlık alan Sena, beş gün sonunda toplam kaç TL harçlık almış olur?

Çözüm															
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Metin, 75 lirasının 38 lirasına meyve aldığıında geriye kaç lirası kalır?

Çözüm															
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. Buse'nin kumbarasından 4 tane 25 kr, 4 tane 50 kr. çıkmıştır. Buna göre Buse'nin kumbarasından çıkan madenî paraların toplam değeri kaç TL'dir?

Çözüm															
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

4. Kerim 98 TL'sinin önce 18 TL'sini sonra 35 TL'sini harcadı. Buna göre Kerim'in geriye kaç TL'si kalmıştır?

Çözüm															
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. Ali'nin 35 kuruşu Ersin'in 27 kuruşu vardır. İkisinin toplam kaç kuruşu vardır?


Çözüm															
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. Tanesi 5 TL olan kalemde 4 tane aldığıında cebimde 10 TL kalıyor.


Buna göre kalem almadan önce cebimde kaç TL vardı?

Çözüm															
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

7. Günde 9 TL harcayan Yağız 5 günde kaç TL harcar?

8. Meltem, 20 TL olan oyuncaktan almak için satıcıya 100 TL verdi. Meltem kaç TL para üstü alır?


										

9.

Aslıhan, 50 TL olan kitabı almak için cebinden 3 tane 20 TL çıkarıp satıcıya verdi.



Aslıhan kaç TL para üstü alır?


10. Aldığım ürünler için kasiyere 70 TL verdim.

Kasiyer 15 TL para üstü verdiği için aldığım ürünler kaç TL'dir?


										

11. Annem, 20 lira ve babam 35 lira para verdi.

Bu paraların 28 lirasını harcadığıma göre geriye kaç lira param kaldı?

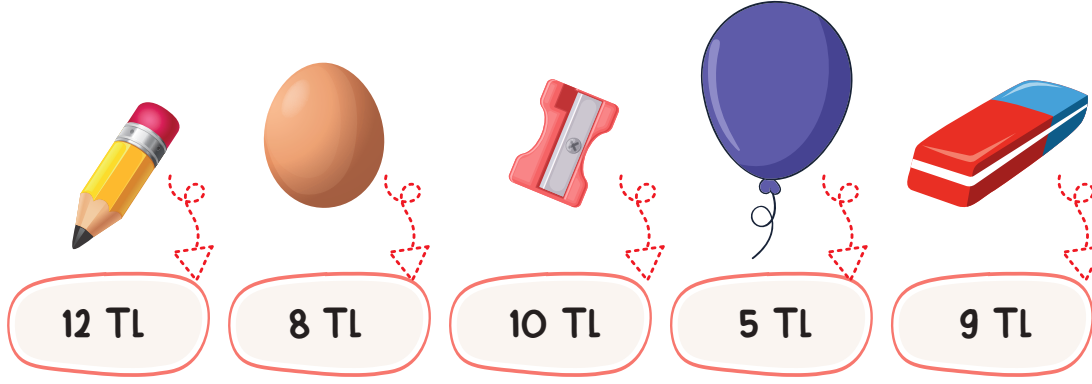
12. 100 liramın 50 lirası ile kitap, 25 lirası ile de kalem alırsam kaç liram kalır?



Aşağıdaki ürünlerin birim fiyatları altlarına yazılmıştır.

1, 2, 3 ve 4. soruları verilen bilgilere göre cevaplayalım.



1. Sena, kırtasiyeden 1 kalem ile 4 kalemıraş aldı.

Sena kırtasiyeye kaç lira ödedi?

Çözüm

2. Ayşe, doğum günü hazırlıkları için 9 balon ile 4 yumurta aldı.

Ayşe, kaç lira harcamıştır?

Çözüm

3. Nil, kırtasiyeden 3 silgi ile 2 kalemıraş aldı.

Nil, kaç lira ödedi?

Çözüm

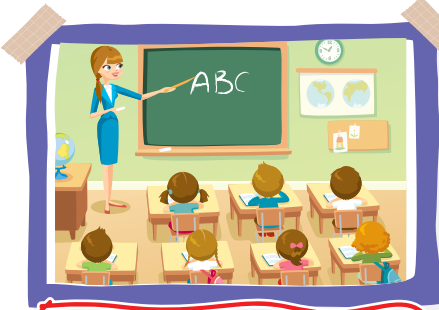
4. Burcu, kırtasiyeden 2 kalem aldı. 50 TL verdi.

Kaç TL para üstü alır?

Çözüm



1. Aşağıdaki görselleri inceleyelim. Görsellerde anlatılanları günün hangi diliminde (sabah-öğle-öğleden sonra-akşam) yaptığınızı örnekteki gibi yazalım.



Sabah - öğle



.....



.....



.....



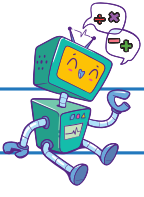
.....



.....

2. Görsellerde anlatılanları oluş sırasına göre numaralandırarak sıralayalım.

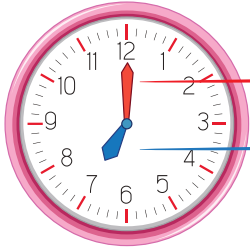




Hatırlayalım

Zaman saat ile ölçülür. Bir günlük zaman diliminin 24 eş parçasından her birine **saat** denir. Analog ve dijital saat olmak üzere iki çeşit saat vardır. Analog saatte 1'den 12'ye kadar sayılar vardır. Saat üzerindeki kısa kola **akrep**, uzun kola **yelkovan** denir. Analog saatte akrep saati, yelkovan dakikayı gösterir.

Analog Saat



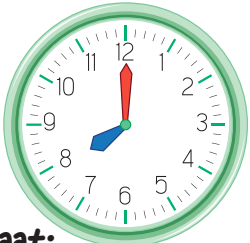
Yelkovan
Akrep

Dijital Saat



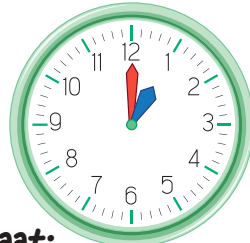
1 saat 60 dakikadır.

1. Aşağıdaki saatlerin kaçı gösterdiğini örnekteki gibi yazalım.



Saat:

08.00



Saat:

.....



Saat:

.....



Saat:

.....



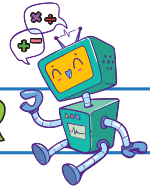
Saat:

.....

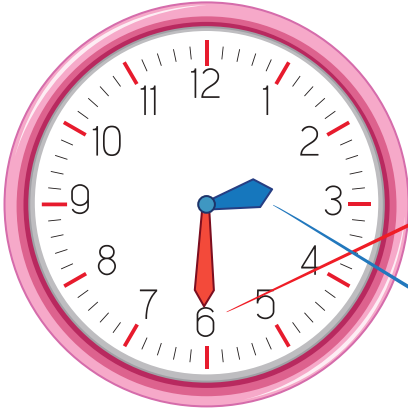


Saat:

.....



Hatırlayalım

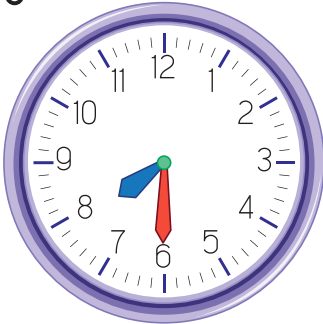


Saat: 2.30
Okunuşu: İki buçuk

Yelkovan 6'nın üzerindeyken saat "buçuk" diye okunur. Buçuk, yarım demektir. Dijital saatlerde 30 dakika olarak ifade edilir.

Akrep 2 ile 3 arasında olduğundan saat iki buçuk olarak okunur.

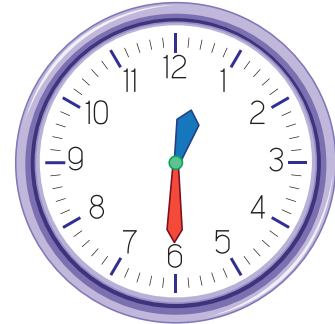
1. Aşağıdaki saatlerin kaçı gösterdiğini ve okunuşlarını örnekteki gibi yazalım.



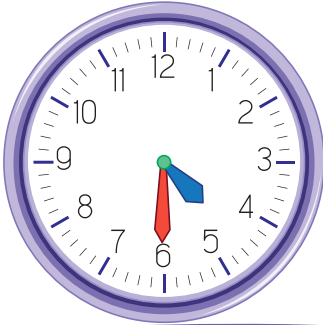
Saat: 7 . 30
Okunuşu: Yedi buçuk



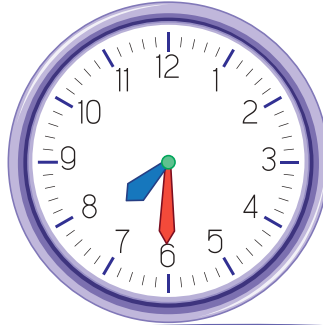
Saat:
Okunuşu:



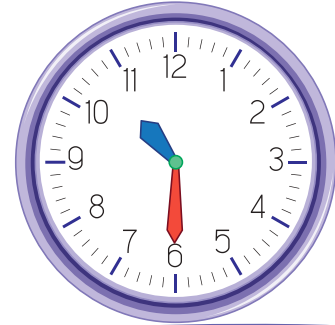
Saat:
Okunuşu:



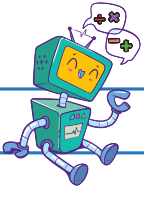
Saat:
Okunuşu:



Saat:
Okunuşu:



Saat:
Okunuşu:



Hatırlayalım



Çeyrek saatlerde yelkovan 3'ün üzerindeyse saat "15 geçiyor" ya da "çeyrek geçiyor" diye okunur. Saat beşi çeyrek geçiyor.



Yelkovan 9'un üzerindeyse saat "45 geçiyor" ya da bir sonraki saate "çeyrek var" diye okunur. Saat beşe çeyrek var.



1. Aşağıdaki dijital saatleri örnekteki gibi analog saatler üzerinde gösterelim ve okunuşlarını yazalım.



Saat:

Saat 7'yi çeyrek geçiyor.



Saat:

.....
.....



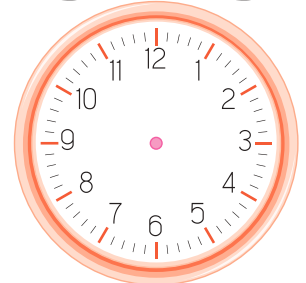
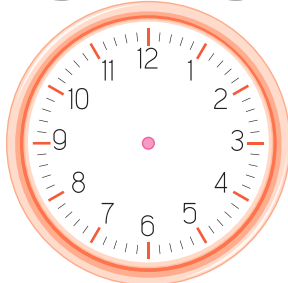
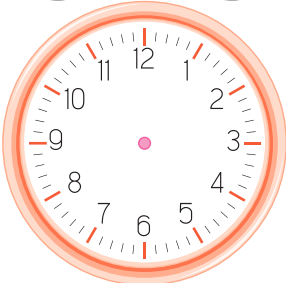
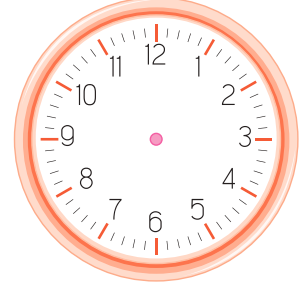
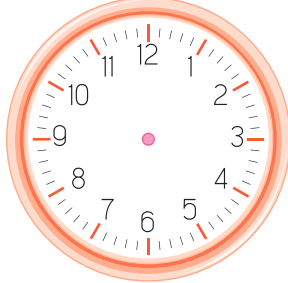
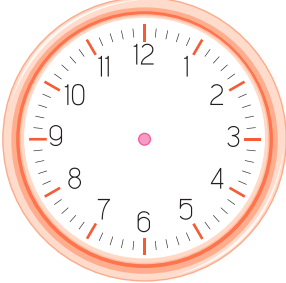
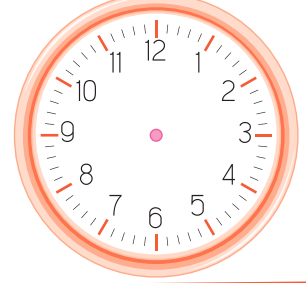
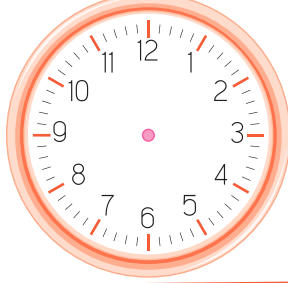
Saat:

.....
.....

2. Aşağıdaki dijital saatleri örnekteki gibi analog saatler üzerinde gösterelim ve okunuşlarını yazalım.



Saat 6'yı çeyrek geçiyor.




OCAK / 2026


Pzt.	Sal.	Çar.	Per.	Cum.	Cmt.	Paz.
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Takvimi inceleyelim. Aşağıdaki soruları takvime göre cevaplayalım.


8. Takvim hangi aya aittir?

 **Cözüm**


9. Takvimin 10. günü hangi gündür?

 **Cözüm**

10. Takvimin 27. günü hangi gündür?

 **Cözüm**


11. Takvime göre ayın hangi günleri pazartesi'dir?

 **Cözüm**

12. Takvime göre ayın 1, 8, 15, 22 ve 29. günleri hangi güne denk geliyor?

 **Cözüm**

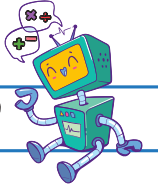
13. Takvime göre ayın 2, 9, 16, 23 ve 30. günleri hangi güne denk geliyor?

 **Cözüm**

STANDART UZUNLUK ÖLÇME BİRİMLERİ

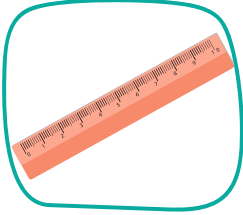


PROBLEMLER



Hatırlayalım

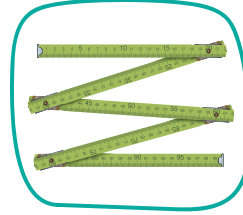
Standart uzunluk ölçme birimi metredir. Metre, **m** ile gösterilir. Metreden daha kısa uzunlukları ölçmek için **santimetre** kullanılır. Santimetre, **cm** ile gösterilir. Şerit metre, kırık metre, cetvel ve mezura standart uzunluk ölçme araçlarıdır.



Cetvel



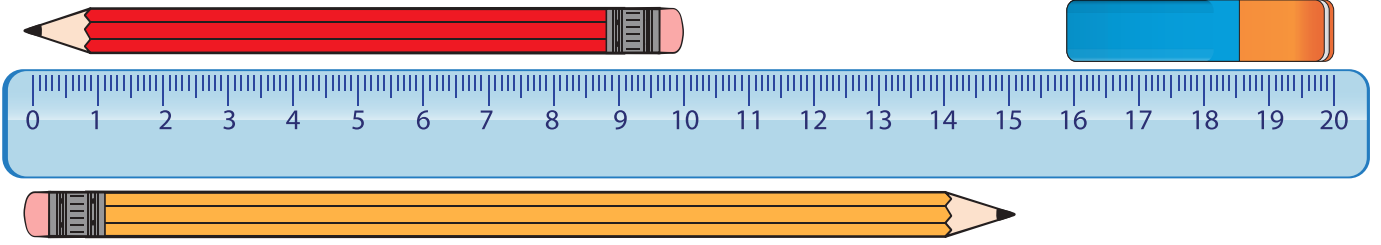
Mezura



Kırık metre



Şerit metre



Soruları yukarıdaki görsele göre cevaplayalım.

1. Kalemler ve silginin uzunluklarını yazalım.

Çözüm	Kırmızı kalem:
	Sarı kalem:
	Silgi:

2. Kırmızı kalem ile sarı kalemin uzunlukları farkı kaç cm'dir?

Çözüm

3. Kırmızı kalem ile sarı kalemin uzunlukları toplamı kaç cm'dir?

Çözüm

4. Sarı kalem, silgiden kaç santimetre uzundur?

Çözüm

STANDART UZUNLUK ÖLÇME BİRİMLERİ

5. 90 metrelik yolun önce 30 metresini, sonra 25 metresini yürürsek yürüyeceğimiz kaç metre yol kalır?



6. Ali'nin okulu ile evi arası 35 metredir. Ali okula gidip eve dönünce toplam kaç metre yol gitmiş olur?



7. Bahçeye ektiğimiz fidan her ay 9 santimetre uzamaktadır.



Bu fidan 3 ayda kaç santimetre uzar?



8.

Penceremizin önündeki en uzun saksı 72 santimetre, en kısa saksı 28 santimetredir.

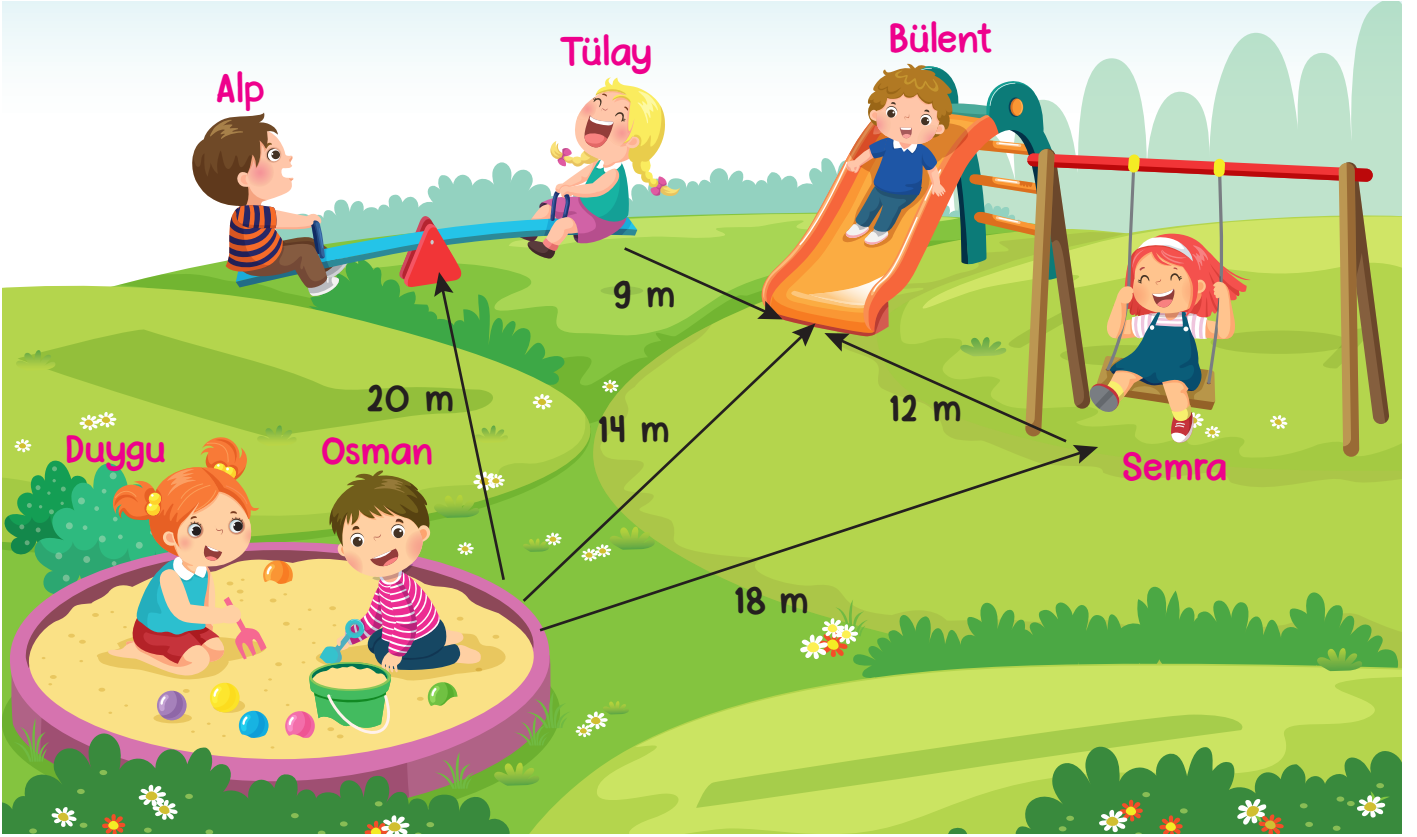
Buna göre, en uzun saksı ile en kısa saksının farkı kaçtır?



9. Mehmet'in kalemi 23 santimetredir.

Nihal'in kalemi, Mehmet'in kaleminden 8 santimetre daha uzun ise Nihal'in kalemi kaç santimetredir?





1. Semra, biraz salıncağa bindikten sonra önce kum havuzuna sonra da Alp'in yanına giderse kaç m yol yürür?

Çözüm

2. Bülent, kaydıraftan başlayarak önce tahtarevalliye oradan da kum havuzuna giderse kaç m yol yürür?

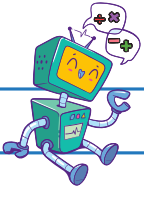
Çözüm

3. Duygu, kum havuzundan tahtarevallinin yanına; Osman ise kaydırağın yanına gidiyor. Bu durumda Duygu, Osman'dan kaç metre fazla yol yürür?

Çözüm

4. Tülay, önce kaydırağa sonra kum havuzuna uğrayarak tekrar tahtarevalliye dönüyor. Bu durumda kaç metre yol yürür?

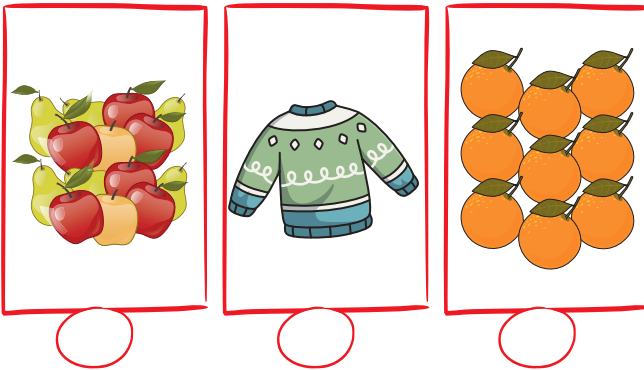
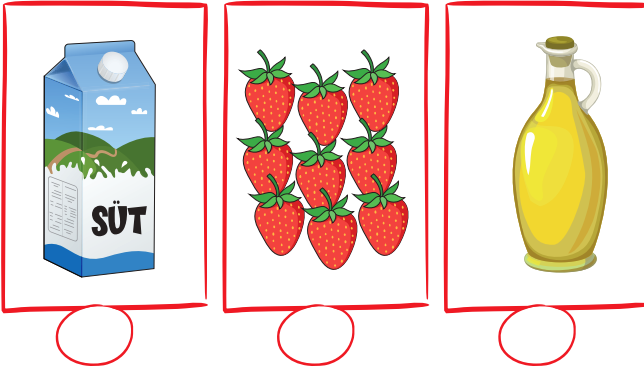
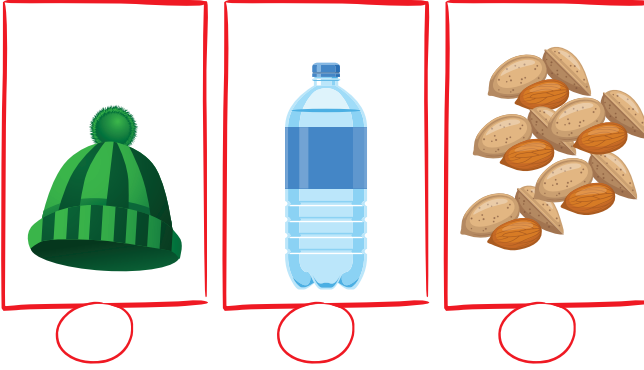
Çözüm



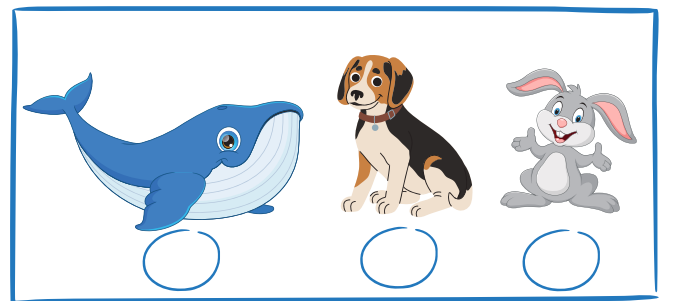
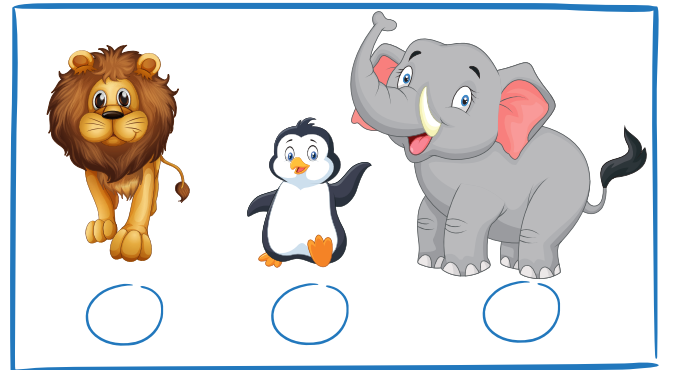
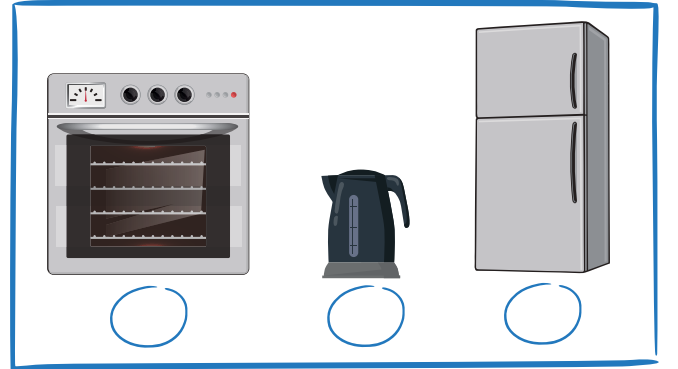
Hatırlayalım

Kilogram cinsinden ölçülebilen madde miktarına **kütle** denir. Sebzele-
rin, meyvelerin ve bazı maddelerin kütlesi bulunurken kütle ölçü bi-
rimleri kullanılır. Kilogram en çok kullanılan kütle ölçü birimidir ve
kısaca, kg ile gösterilir. Kilogramdan küçük ağırlıkları **gram (g)** ile
ölçeriz.

1. Aşağıdaki cisimlerin hangilerini tartarak alırız, işaretleyelim.

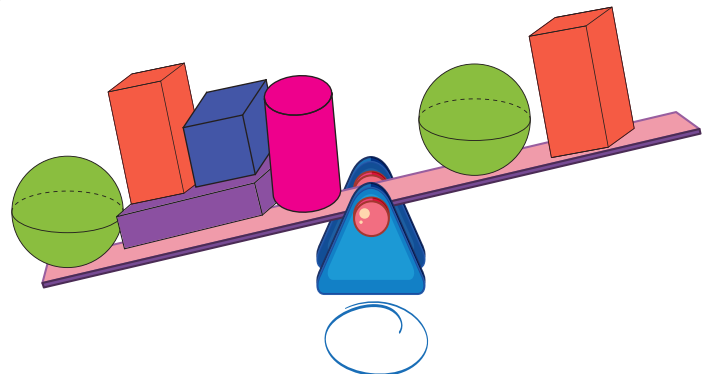
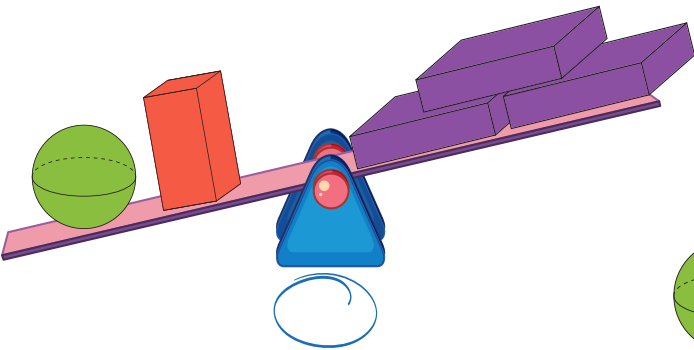
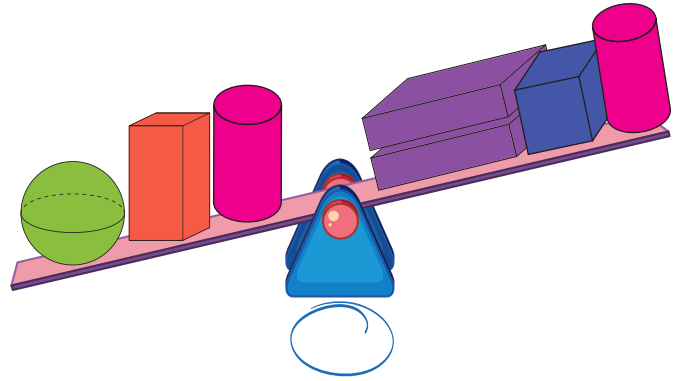
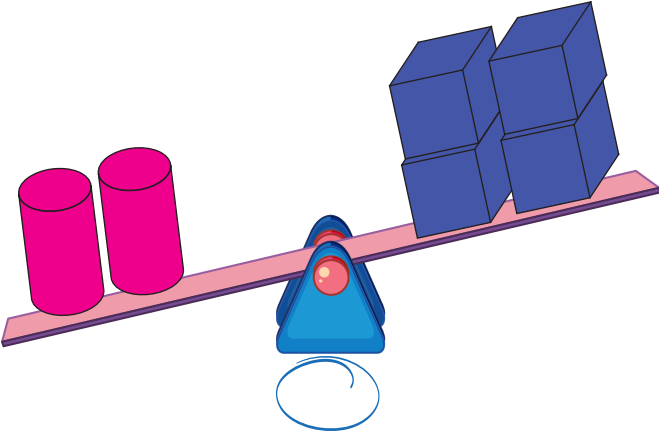
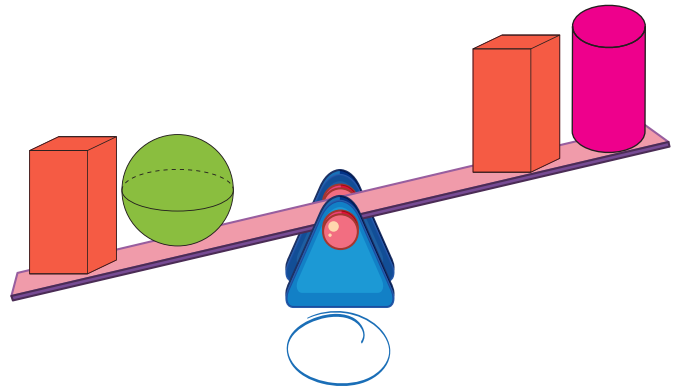
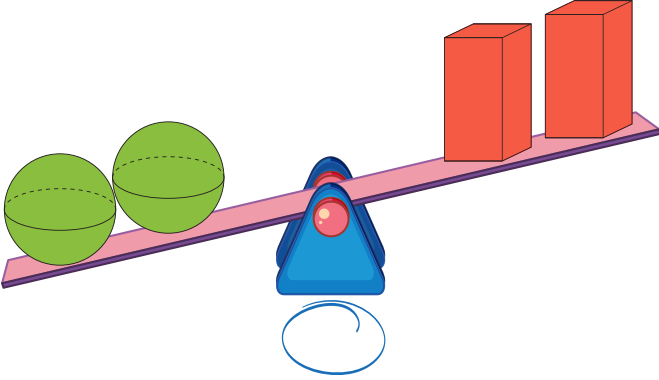
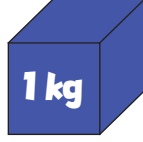


2. Aşağıdaki nesnelere en ağırdan hafife doğru numara vererek sıralayalım.



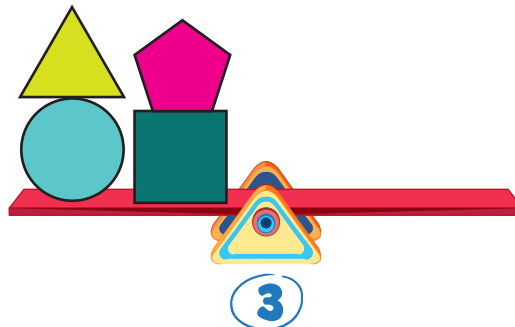
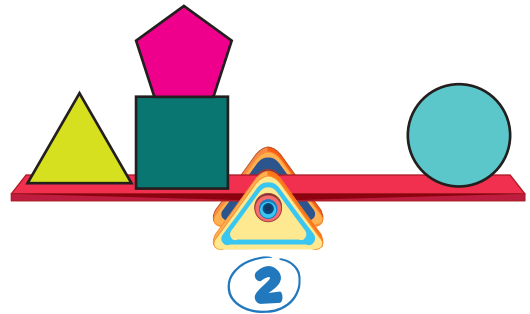
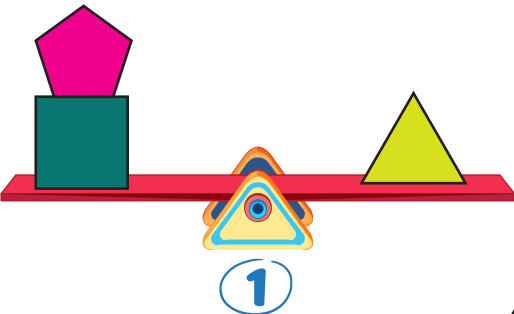
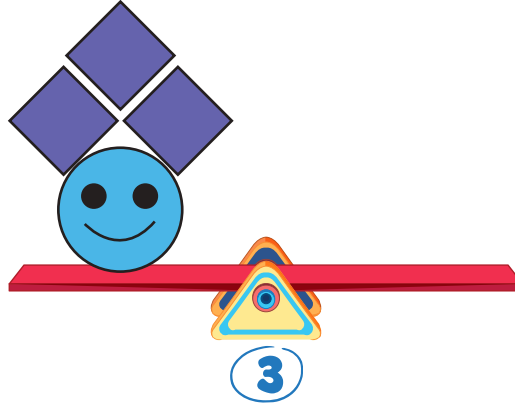
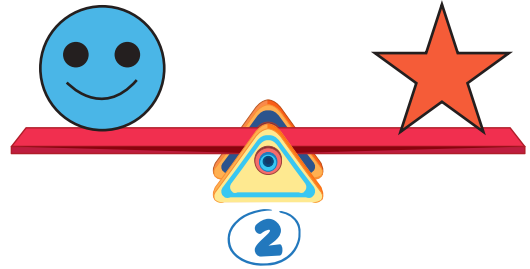
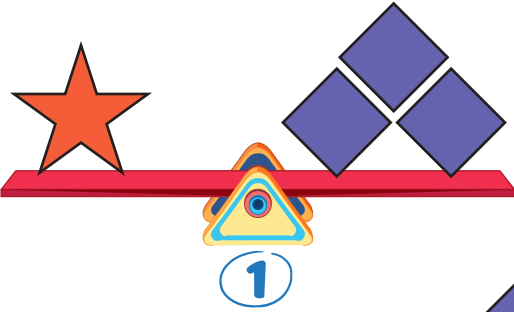
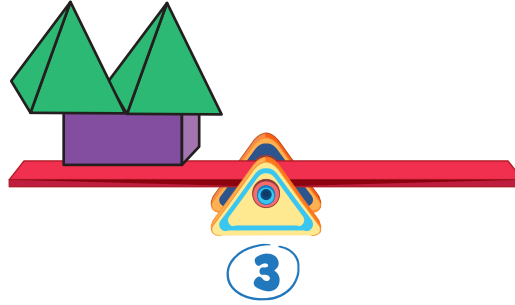
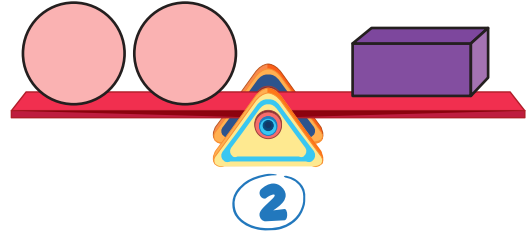
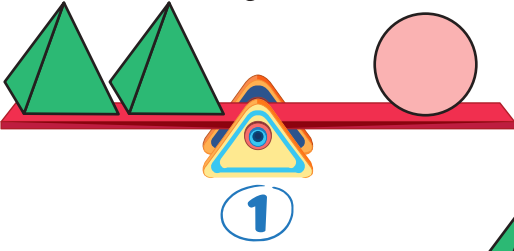
3. Aşağıda geometrik cisimlerin ağırlıkları verilmiştir.

Eşit kollu terazide yapılan ölçümlerden doğru olanları işaretleyelim.





1. Aşağıda 1 ve 2. ölçümlerde verilen bilgileri kullanarak 3. ölçümün dengede olması için gerekli olan cisimleri çizelim.





1.



Yanda verilen ipin 1 cm olduğu bilgisini kullanarak aşağıdaki iplerin uzunluklarını önce tahmin edip sonra cetvelle ölçerek sonuçları karşılaştıralım.



Tahminim:

Cetvel ölçümü:

Karşılaştırma:



Tahminim:

Cetvel ölçümü:

Karşılaştırma:



Tahminim:

Cetvel ölçümü:

Karşılaştırma:



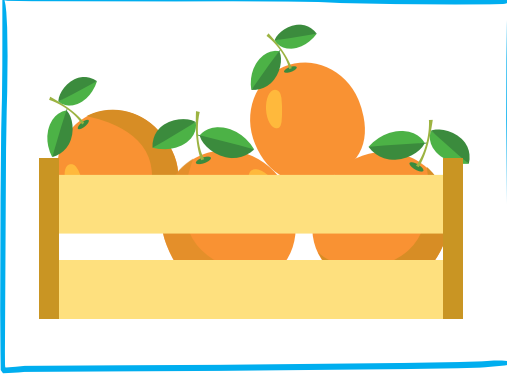
Tahminim:

Cetvel ölçümü:

Karşılaştırma:



1. Nesnelerin kütlelerini tahmin edip işaretleyelim.



1 kg 10 kg 50 kg



40 kg 4 kg 4 g

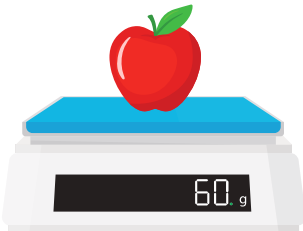
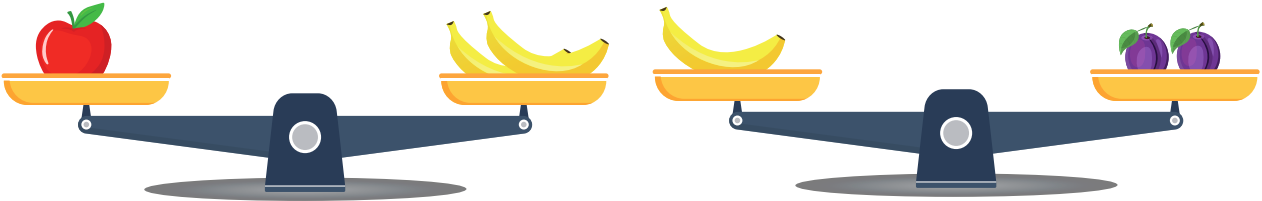


50 g 50 kg 5 kg



90 kg 15 kg 15 g

2. Aşağıdaki meyvelerin kütlelerini elmanın kütesine göre tahmin edelim.
Ölçüm sonuçlarını yazarak karşılaştıralım.



Meyve – Tahminim – Ölçüm sonucu – Karşılaştırma

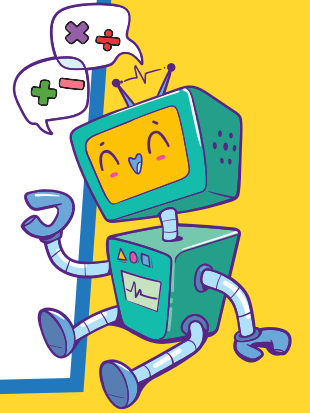
Muz – – –

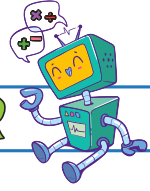
Erik – – –



5. ÜNİTE

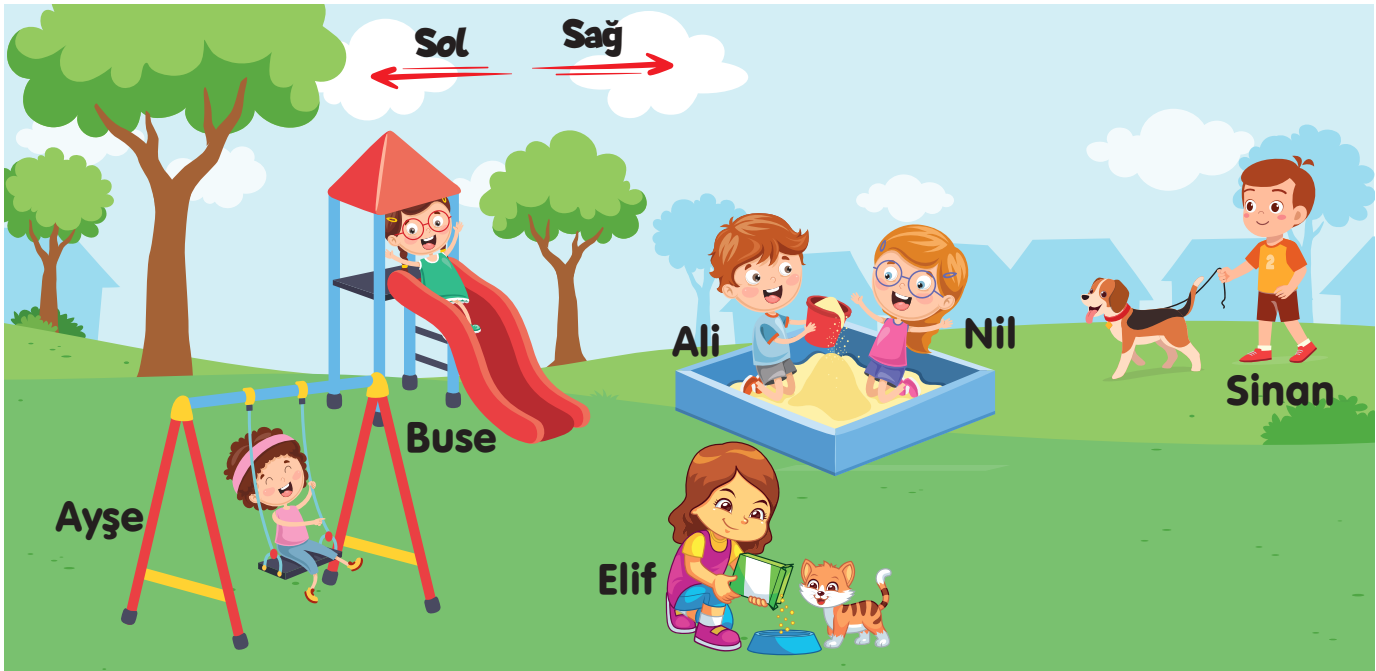
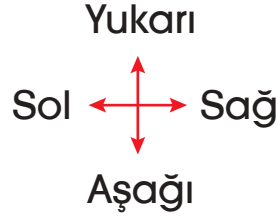
NESNELERİN GEOMETRİSİ - 2





Hatırlayalım

Yer ve yön tarif ederken **sağ-sol-aşağı-yukarı-ön-arka** gibi ifadeler kullanırız.

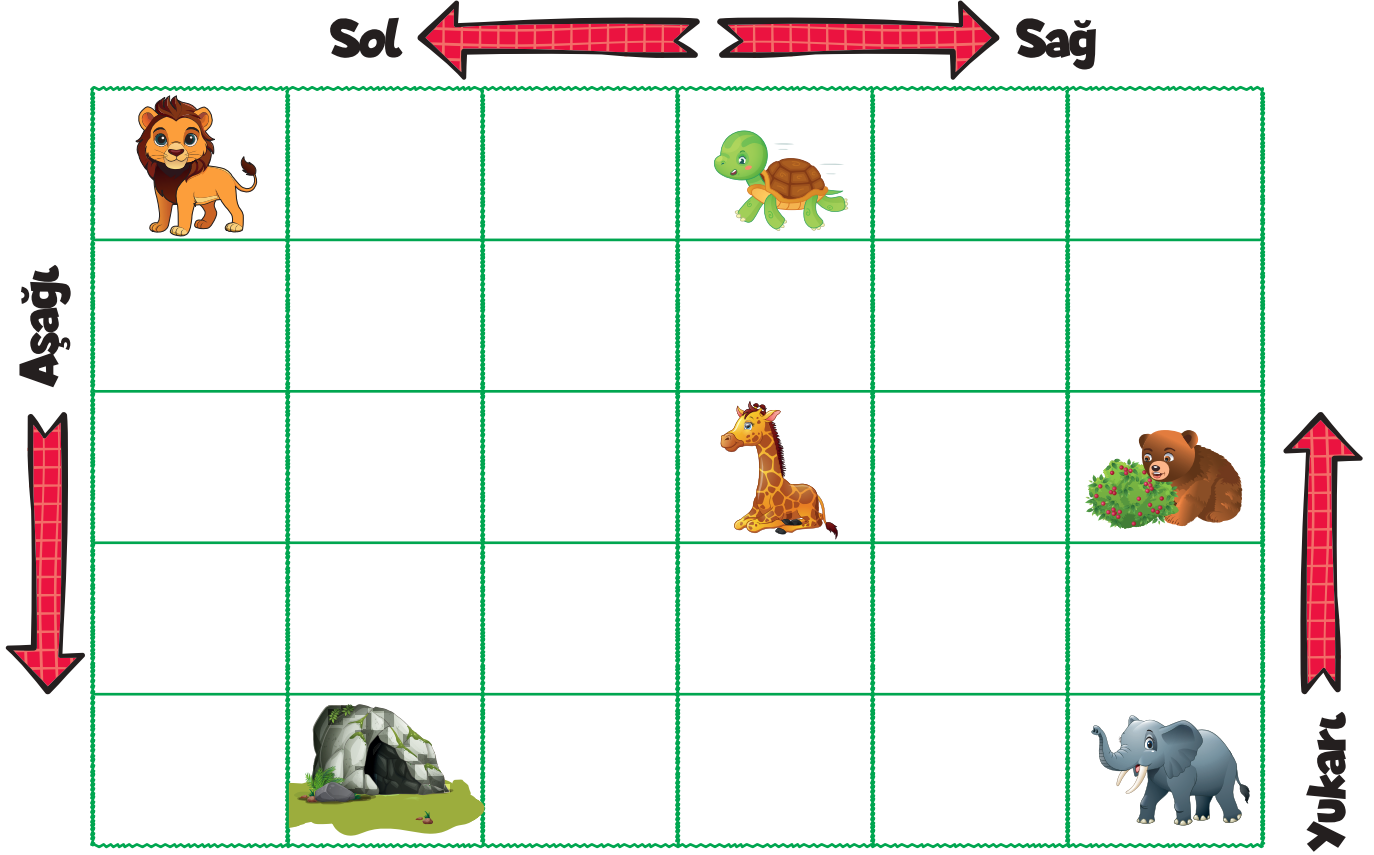


1. Elif'in sağında var.
2. Elif'in solunda var.
3. Elif'in kum havuzu var.
4. Ali'nin sağında var.

5. Ali'nin solunda var.
6. Nil'in sağında var.
7. Nil'in solunda var.
8. Sinan'ın önünde var.



Yavru aslan ormanda kayboldu. Bir sağa – sola baktı. Bir aşağı – yukarı baktı. Kimseleri göremedi. Aşağıdaki sorulara göre kareleri boyayarak yavru aslanı evine ulaştıralım.



1. Yavru aslan, 3 kare sağa gittiğinde ile karşılaştı.
2. Yavru aslan, kaplumbağadan 2 kare aşağı gittiğinde ile karşılaştı.
3. Yavru aslan, zürafadan 2 kare sağa gittiğinde ile karşılaştı.
4. Yavru aslan, ayıdan 2 kare aşağı gittiğinde ile karşılaştı.
5. Yavru aslan, filden 4 kare sola gittiğinde ulaştı.
6. Yavru aslan evine gitmek için toplam kaç kare gitmiştir?
.....



Park				Manav	
		Nil'in evi			Market
Ahsen'in evi			Fırın		
		Sağlık Ocağı			Okul

1.  Yukarı  Aşağı  Sola  Sağa

Nil'in, evinden çıktıktan sonra aşağıda verilen yönlerde ilerlediğinde ulaşacağı yerleri yazalım.



Nil, bu yönlerde ilerlediğinde ulaşır.



Nil, bu yönlerde ilerlediğinde ulaşır.



Nil, bu yönlerde ilerlediğinde ulaşır.



Nil, bu yönlerde ilerlediğinde ulaşır.



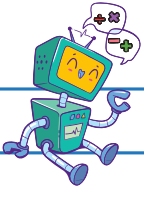
Nil, bu yönlerde ilerlediğinde ulaşır.



Nil, bu yönlerde ilerlediğinde ulaşır.



Nil, bu yönlerde ilerlediğinde ulaşır.

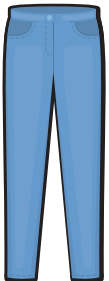
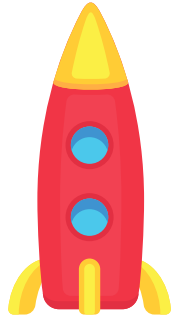


Hatırlayalım

İki eş parçaya ayrılabilen nesnelere simetrik nesnelere denir.

Simetri çizgisi (doğrusu): Nesnelere iki eş parçaya ayırmak için katladığımız, çizdiğimiz çizgilerdir.

1. Aşağıdaki nesnelere simetri çizgisi çizerek iki eş parçaya ayıralım.



2. Aşağıdaki harflere simetrik olacak şekilde ortadan iki eş parçaya bölelim.

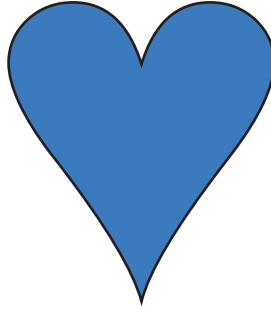
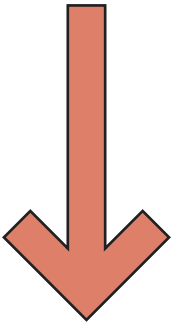
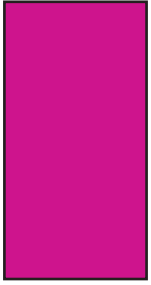
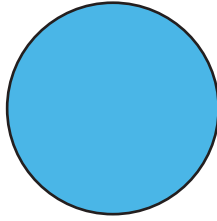
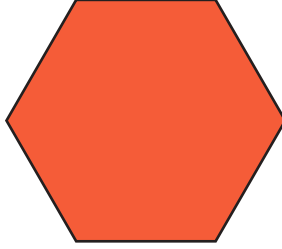
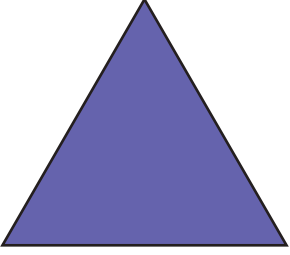
A B C

D E I

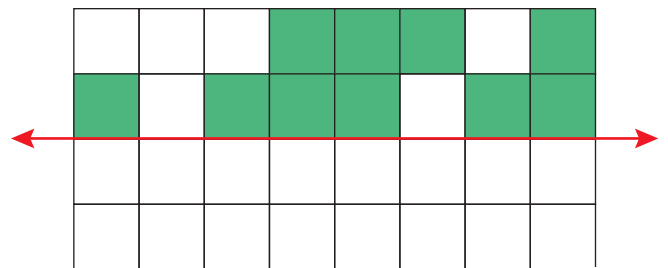
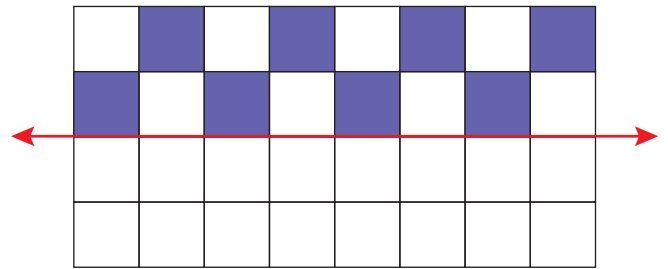
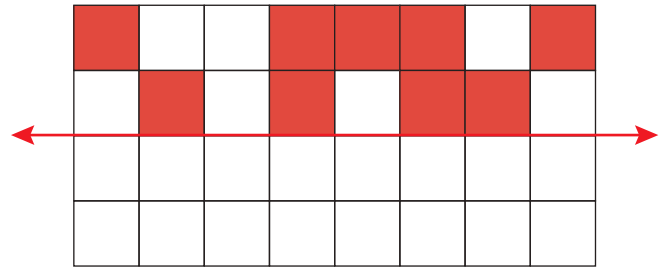
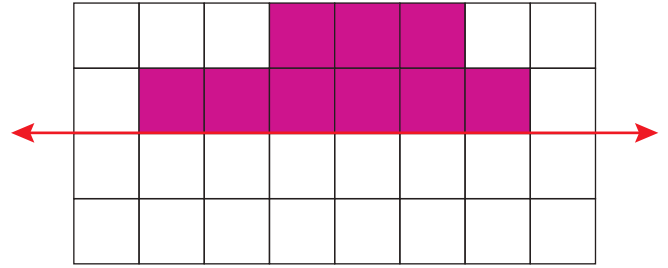
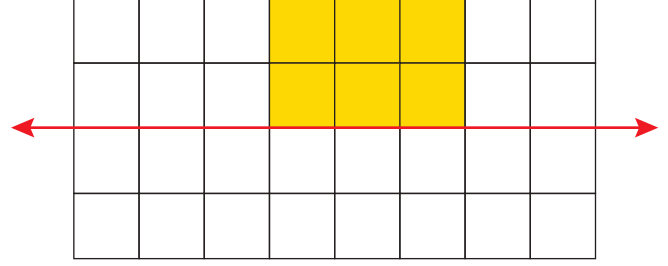
K H M

O T V

3. Aşağıda verilen şekillerin simetri doğrularını çizelim.



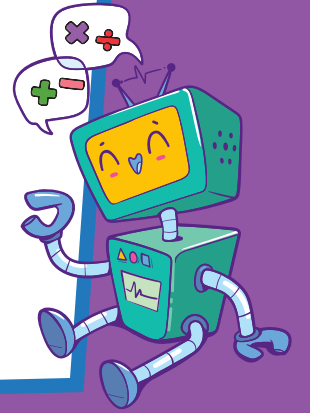
4. Aşağıda verilen şekillerin simetri doğrularına göre diğer yarısını boyayalım.

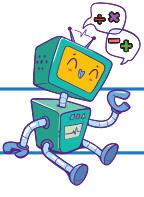




6. ÜNİTE

VERİYE DAYALI ARAŞTIRMA





Hatırlayalım

Bir araştırmanın sonucunda elde edilen sayısal bilgilere **veri** adı verilir. Verilerin sayılarla gösterildiği tabloya **sıklık tablosu**, çizgilerle gösterildiği tabloya **çetele tablosu** denir. Çetele tablosunda her veri bir çizgi ile gösterilir. Çizgiler, beşerli olacak şekilde gruplandırılır. Her tablo veya grafiğin bir adı vardır.

$$| = 1 \quad || = 2 \quad ||| = 3 \quad |||| = 4 \quad ||||| = 5$$

1. Görseldeki kız ve erkek öğrencilerin sıklık ve çetele tablosunu oluşturalım.



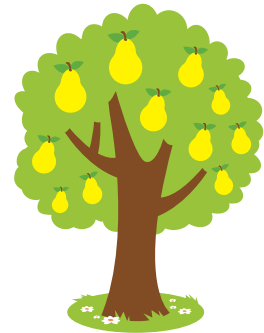
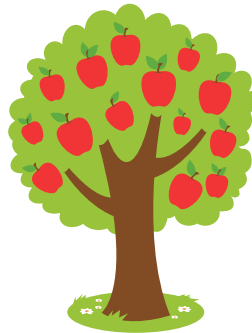
Erkek - kızlar sıklık tablosu

Kızlar	
Erkekler	

Erkek - kızlar çetele tablosu

Kızlar	
Erkekler	

2. Görseldeki meyvelerin sıklık ve çetele tablosunu oluşturalım.



Meyveler sıklık tablosu

Armut	
Limon	
Elma	
Portakal	

Meyveler çetele tablosu

Armut	
Limon	
Elma	
Portakal	

3. Görseldeki masal ve hikâye kitaplarının sıklık ve çetele tablosunu oluşturalım.



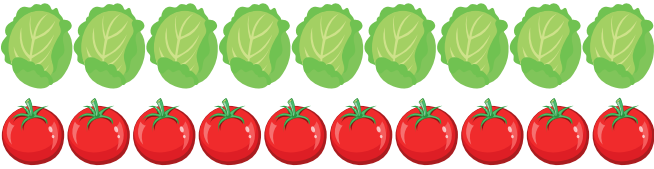
Kitaplar sıklık tablosu

Masal kitapları	
Hikâye kitapları	

Kitaplar çetele tablosu

Masal kitapları	
Hikâye kitapları	

4. Görseldeki sebzelerin sıklık ve çetele tablosunu oluşturalım.



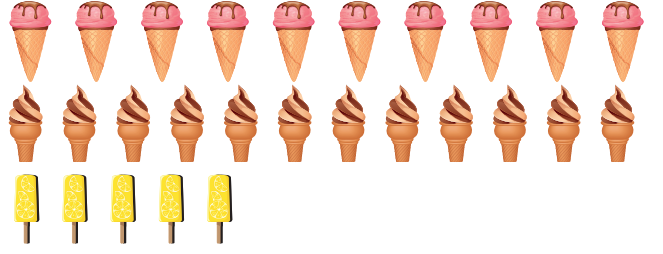
Sebze sıklık tablosu

Marul	
Domates	

Sebze çetele tablosu

Marul	
Domates	

5. Görseldeki dondurmaların sıklık ve çetele tablosunu oluşturalım.



Dondurmalar sıklık tablosu

Çilekli	
Çikolatalı	
Limonlu	

Dondurmalar çetele tablosu

Çilekli	
Çikolatalı	
Limonlu	

6. Görseldeki oyuncakların sıklık ve çetele tablosunu oluşturalım.

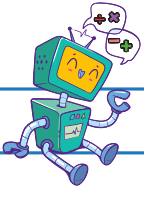


Oyuncakların sıklık tablosu

Maymun	
Köpek	

Oyuncakların çetele tablosu

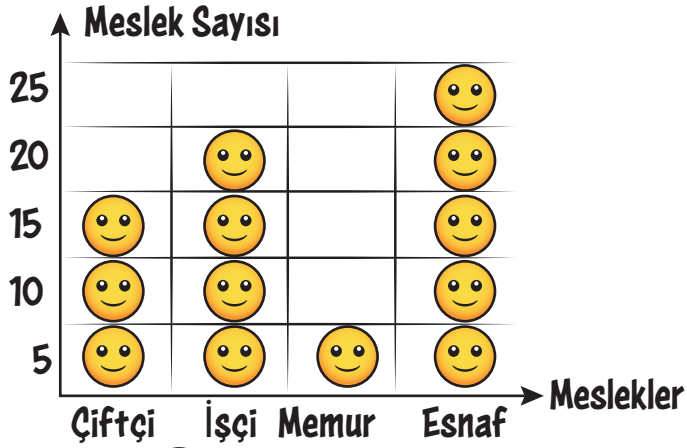
Maymun	
Köpek	



Hatırlayalım

Verilenlerin uygun şekillerle grafikte gösterilmesine **şekil grafiği** denir. Grafikte her şekil birden fazla veriyi ifade edebilir.

İkinci sınıflardaki öğrencilerin babalarının meslekleri şekil grafiğinde gösterilmiştir.



Not: Her 😊 şekli 5 kişiyi göstermektedir.

Soruları grafiğe göre cevaplayalım.

1. Grafiğe göre en çok yapılan meslek hangisidir?

Çözüm

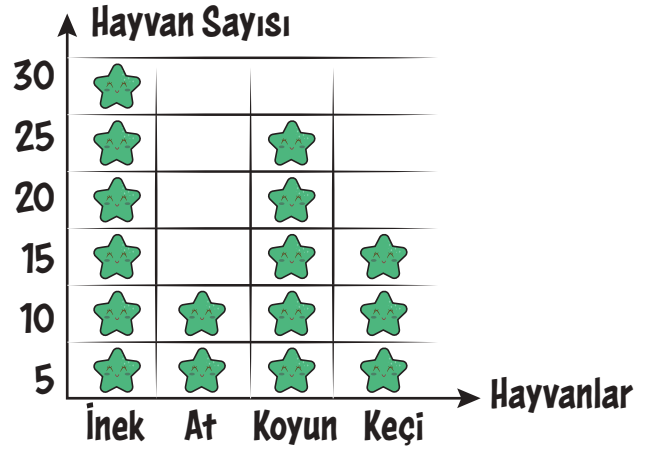
2. Grafiğe göre en az yapılan meslek hangisidir?

Çözüm

3. Grafiğe göre çiftçiler ile esnafın sayılarının toplamı kaçtır?

Çözüm

Çiftliğimizdeki hayvanların grafiği aşağıda gösterilmiştir.



Not: Her ★ şekli 5 hayvanı göstermektedir.

Soruları grafiğe göre cevaplayalım.

1. Grafiğe göre çiftlikte en fazla hangi hayvandan vardır?

Çözüm

2. Grafiğe göre çiftlikte en az hangi hayvandan vardır?

Çözüm

3. Grafiğe göre çiftlikte bulunan hayvanların sayılarını yazalım.

Çözüm

inek tane, at tane
koyun tane, keçi tane


DEĞERLENDİRME - 2

8. 50 yolcu bulunan bir otobüste
1. durakta 18, 2. durakta 10, 3.
durakta 6 yolcu indi.

Otobüste kaç yolcu kaldı?


 **Çözüm**

9. Bir çıkarma işleminde eksilen 71,
fark 24 ise çıkan kaçtır?


 **Çözüm**

10. Tabaktaki 78 fındığın 18'ini ablam,
19'unu kardeşim, 13 tanesini ben
yedim.


Tabakta kaç fındık kaldı?

 **Çözüm**

11.

 Kumbaramda 97 TL
vardır. Bu paranın
35 TL'siyle defter,
20 TL'siyle kitap
aldım.

Kumbaramda kaç lira kaldı?

 **Çözüm**

12.



Bir araba gideceği yolun önce
25 kilometresini, sonra 33
kilometresini gitmiştir.

Yolun tamamı 92 kilometre
olduğuna göre arabanın
gidecek kaç kilometre yolu
kalmıştır?

 **Çözüm**

