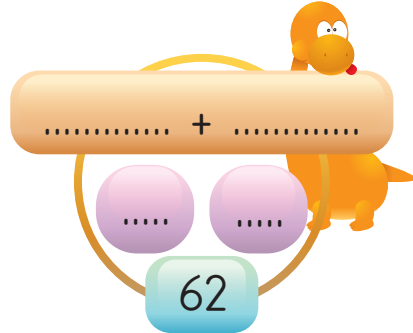
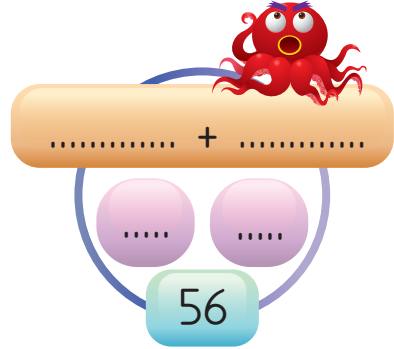
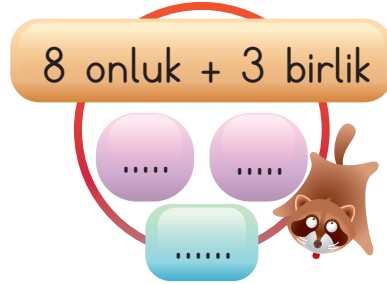
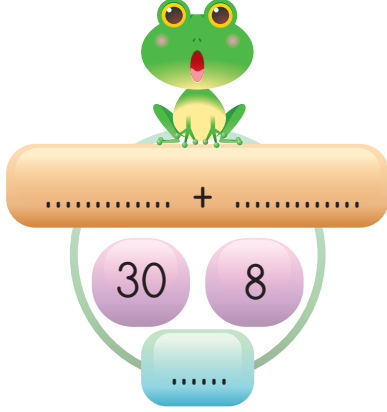
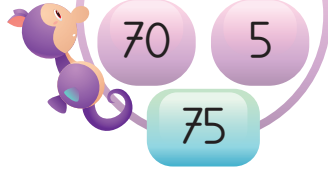




1. Aşağıda verilen boşlukları örnekteki gibi doldurun.

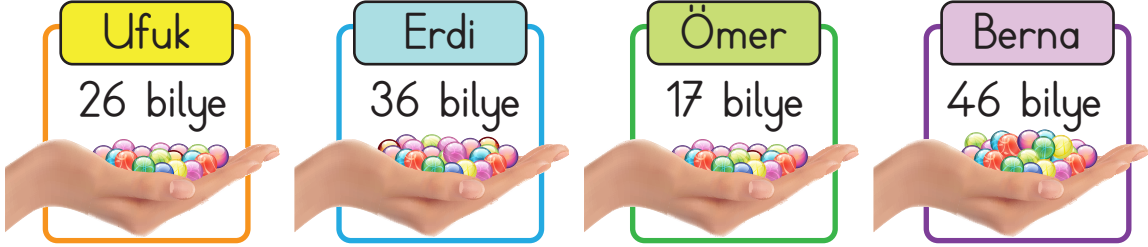
Örnek: 7 onluk + 5 birlik





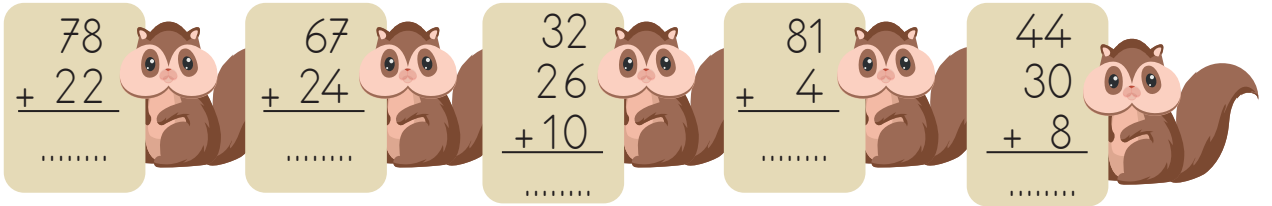
2. Aşağıda bazı öğrencilerin ellerindeki bilye sayıları verilmiştir.

Bu öğrencilerin isimlerini bilye sayısı en fazla olandan en az olana doğru sıralayın.



1.
2.
3.
4.

3. Sincapların yanındaki toplama işlemlerini yapın. İşlem sonuçları ile fındıkları eşleştirin.





4. Aşağıdaki çıkarma işlemlerini yapın. Sonuçları eşit olan işlemlerin altındaki bulutları aynı renge boyayın.

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 48 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 81 \\ - 15 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 64 \\ - 56 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 89 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 87 \\ - 41 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 53 \\ - 25 \\ \hline \end{array}$$

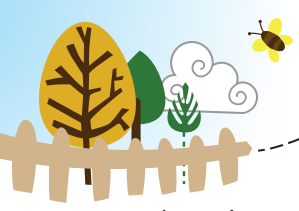
.....



5. Aşağıdaki tabloda bazı ürünlerin fiyatları ve bu ürünleri satın almak için satıcıya verilen para miktarları yer almaktadır.

Her bir ürün için satıcıdan alınacak para üstü miktarını zihinden çıkarma işlemi yaparak bulun ve boşluklara yazın.

Ürün fiyatı	Satıcıya verilen para miktarı	Alınan para üstü miktarı
 40 TL	100 TL
 40 TL	50 TL
 20 TL	20 TL
 30 TL	100 TL
 90 TL	100 TL
 20 TL	50 TL
 10 TL	20 TL



6. Aşağıdaki toplama işlemlerinde verilmeyen toplananları bulun.

$$\begin{array}{r} 80 \\ + \square\square \\ \hline 96 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ + 36 \\ \hline 81 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ + \square\square \\ \hline 88 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ + 28 \\ \hline 72 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ + \square\square \\ \hline 56 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square\square \\ + 53 \\ \hline 60 \end{array}$$

7. Mete, kümeslerindeki tavuklardan cumartesi günü 38 yumurta, pazar günü 43 yumurta topladı. Metenin iki günde topladığı yumurta sayısını bulun.





8. Ferhat, pazartesi günü 37 elma, salı günü 46 elma topladı.

Topladığı elmaların 24 tanesini Ebru'ya veren Ferhat'ın kaç elması kaldığını bulun.



9. Aşağıda verilen tekrarlı toplama işlemlerini çarpma işlemi şeklinde yazarak sonucu bulun.



$$5 + 5 + 5 + 5 = \dots\dots$$

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



$$7 + 7 + 7 = \dots\dots$$

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



10. Aşağıdaki işlemleri yapın. Aynı olan sonuçları oklarla eşleştirin.

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 1 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 1 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 3 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

.....

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

.....

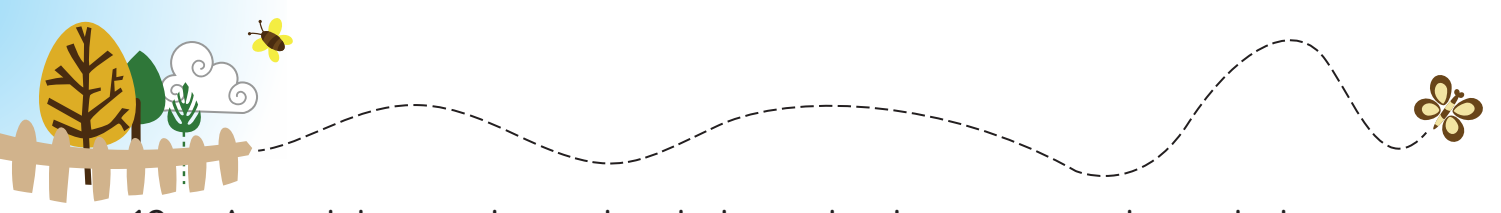
$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

.....

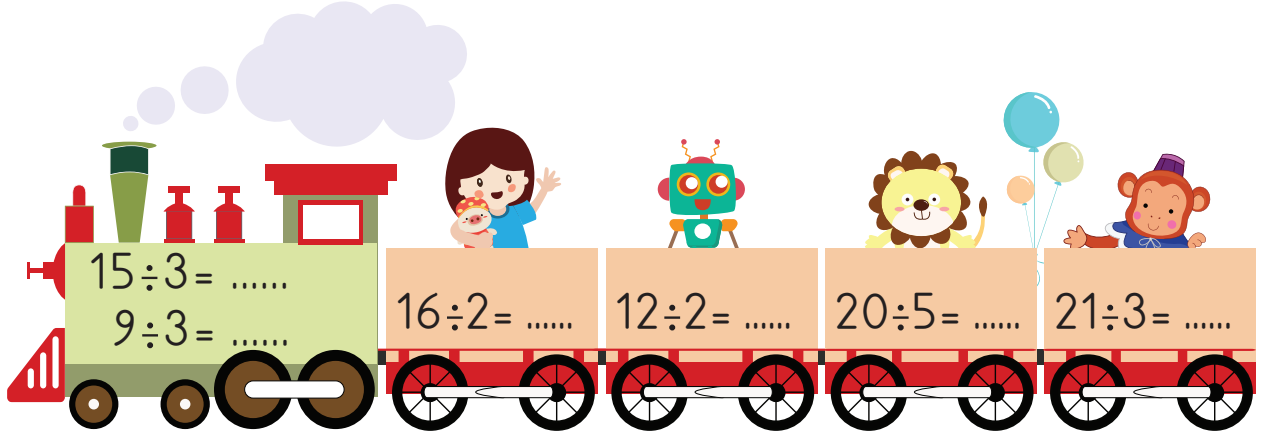
İşlemlerin sonuçlarının aynı olmasının sebebini aşağıdaki boşluğa yazın.

.....

.....



13. Aşağıdaki trende verilen bölme işlemlerinin sonuçlarını bulun ve boşluklara yazın.



14. Aşağıda verilen geometrik şekilleri kenar ve köşe sayılarına göre sınıflandırarak tablo içine çizin.

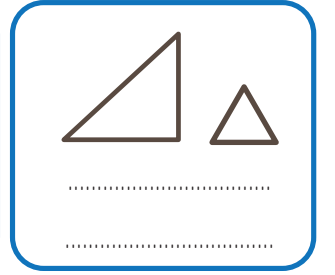
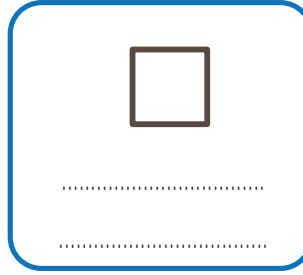
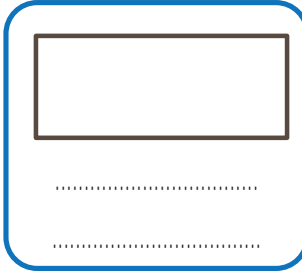
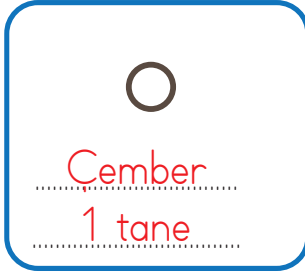
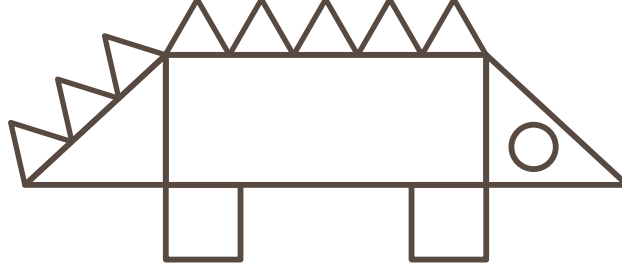


Üç Köşesi ve Üç Kenarı Olan Geometrik Şekiller	Dört Köşesi ve Dört Kenarı Olan Geometrik Şekiller	Köşesi ve Kenarı Olmayan Geometrik Şekiller

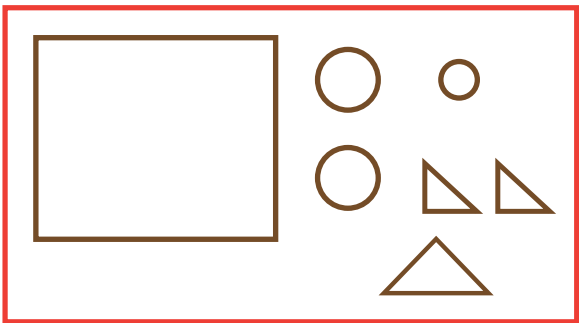
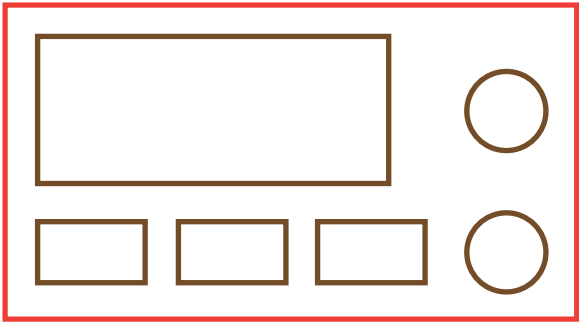


15. "Geometrik şekilleri kullanarak farklı şekiller elde edebiliriz."

a) Timsahı oluşturan geometrik şekillerin isimlerini ve sayılarını verilen boşluklara örnekteki gibi yazın.



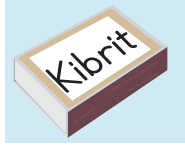
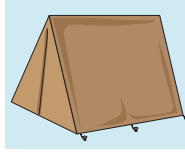
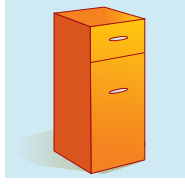
b) Aşağıda verilen geometrik şekilleri kullanarak farklı şekiller oluşturun.





16. Aşağıdaki nesnelere, benzedikleri geometrik cisimlerle eşleştirin.

Nesneler



Geometrik cisimler

Üçgen prizma

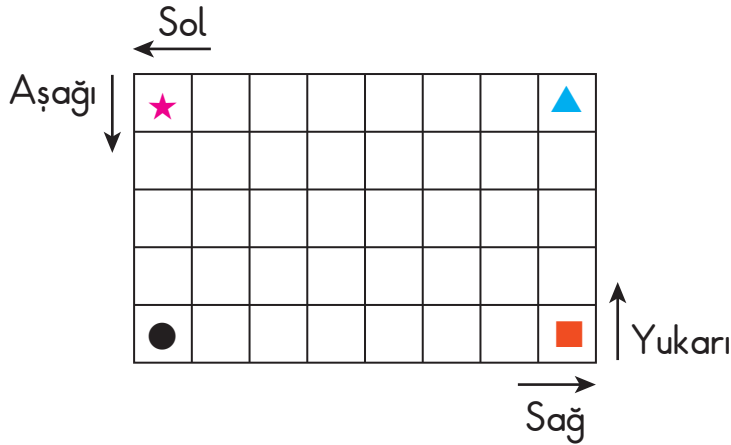
Kare prizma

Silindir

Dikdörtgen prizma

Küp

17.



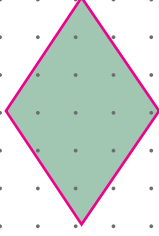
Tabloya göre aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) ▲ şeklinin bulunduğu kutunun solundaki 7. kutuda ★ şekli bulunur.
B) ★ şeklinin bulunduğu kutunun aşağısındaki 3. kutuda ● şekli bulunur.
C) ● şeklinin bulunduğu kutunun sağındaki 6. kutuda ■ şekli bulunur.

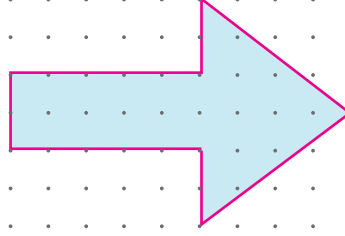


18. Aşağıdaki şekillerden hangisi iki eş parçaya ayrılmaz?

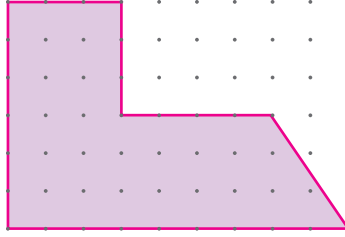
A)



B)



C)



19.

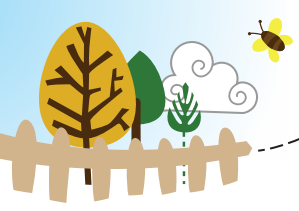


Yukarıdaki örüntünün kuralını belirleyin.

Örüntünün kuralı:


Bu örüntüdeki kurala uygun olarak , ,  şekilleri ile yeni bir örüntü oluşturun.

.....



CEVAPLAR

1.



3..onluk + 8..birlik

30 8

38

4 onluk + 9 birlik

40 9

49



8 onluk + 3 birlik

80 3


83



5..onluk + 6..birlik

50 6

56



6..onluk + 2..birlik

60 2

62



4..onluk + 3..birlik

40 3

43



2.

1. Berna
2. Erdi
3. Ufuk
4. Ömer



3.

$$\begin{array}{r} 78 \\ + 22 \\ \hline 100 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ + 24 \\ \hline 91 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ 26 \\ + 10 \\ \hline 68 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \\ + 4 \\ \hline 85 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ 30 \\ + 8 \\ \hline 82 \end{array}$$

57 72 97 68 100 82 79 85 91 94

$$\begin{array}{r} 16 \\ + 41 \\ \hline 57 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 59 \\ + 35 \\ \hline 94 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ + 60 \\ \hline 97 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ + 22 \\ \hline 79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ 35 \\ + 13 \\ \hline 72 \end{array}$$

Arrows connect the results of the addition problems to the corresponding numbers in the middle row: 100 to 100, 91 to 91, 68 to 68, 85 to 85, 82 to 82, 57 to 57, 94 to 94, 97 to 97, 79 to 79, and 72 to 72.

4.

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 48 \\ \hline 28 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81 \\ - 15 \\ \hline 66 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ - 39 \\ \hline 46 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ - 56 \\ \hline 08 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \\ - 23 \\ \hline 66 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \\ - 41 \\ \hline 46 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 29 \\ \hline 08 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ - 25 \\ \hline 28 \end{array}$$

Each dinosaur is holding a sign with a subtraction problem and its result. The results are: 28, 66, 46, 08, 66, 46, 08, 28.

5.

Ürün fiyatı	Satıcıya verilen para miktarı	Alınan para üstü miktarı
 40 TL	100 TL	$100 \text{ TL} - 40 \text{ TL} = 60 \text{ TL}$
 40 TL	50 TL	$50 \text{ TL} - 40 \text{ TL} = 10 \text{ TL}$
 20 TL	20 TL	$20 \text{ TL} - 20 \text{ TL} = 0 \text{ TL}$
 30 TL	100 TL	$100 \text{ TL} - 30 \text{ TL} = 70 \text{ TL}$
 90 TL	100 TL	$100 \text{ TL} - 90 \text{ TL} = 10 \text{ TL}$
 20 TL	50 TL	$50 \text{ TL} - 20 \text{ TL} = 30 \text{ TL}$
 10 TL	20 TL	$20 \text{ TL} - 10 \text{ TL} = 10 \text{ TL}$

6.

$$\begin{array}{r} 80 \\ + 16 \\ \hline 96 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ + 36 \\ \hline 81 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ + 43 \\ \hline 88 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \\ + 28 \\ \hline 72 \end{array}$$

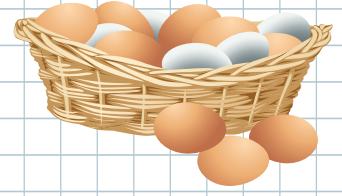
$$\begin{array}{r} 24 \\ + 32 \\ \hline 56 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 07 \\ + 53 \\ \hline 60 \end{array}$$



7.

$$\begin{array}{r} 38 \text{ yumurta} \\ + 43 \text{ yumurta} \\ \hline 81 \text{ toplam yumurta sayısı} \end{array}$$



8.

$$\begin{array}{r} 37 \text{ elma} \\ + 46 \text{ elma} \\ \hline 83 \text{ elma topladı.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 83 \text{ toplam elma} \\ - 24 \text{ verilen elma} \\ \hline 59 \text{ kalan elma} \end{array}$$



9. a) $4 \times 5 = 20$

b) $3 \times 7 = 21$

10.

$\begin{array}{r} 7 \\ \times 4 \\ \hline 28 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ \times 6 \\ \hline 30 \end{array}$
$\begin{array}{r} 6 \\ \times 5 \\ \hline 30 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1 \\ \times 9 \\ \hline 9 \end{array}$
$\begin{array}{r} 9 \\ \times 1 \\ \hline 9 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ \times 5 \\ \hline 15 \end{array}$
$\begin{array}{r} 5 \\ \times 3 \\ \hline 15 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ \times 7 \\ \hline 28 \end{array}$

Çarpma işleminde çarpanların yerinin değişmesi sonucu değiştirmez.

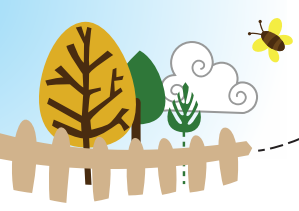
11.

$$7 \times 1 = 7 \text{ kaşık}$$

$$7 \times 1 = 7 \text{ çatal}$$

$$7 \times 1 = 7 \text{ bıçak}$$

$$3 \times 7 = 21 \text{ kaşık, çatal ve bıçak}$$



12.

$$18 - 3 = 15$$

$$15 - 3 = 12$$

$$12 - 3 = 9$$

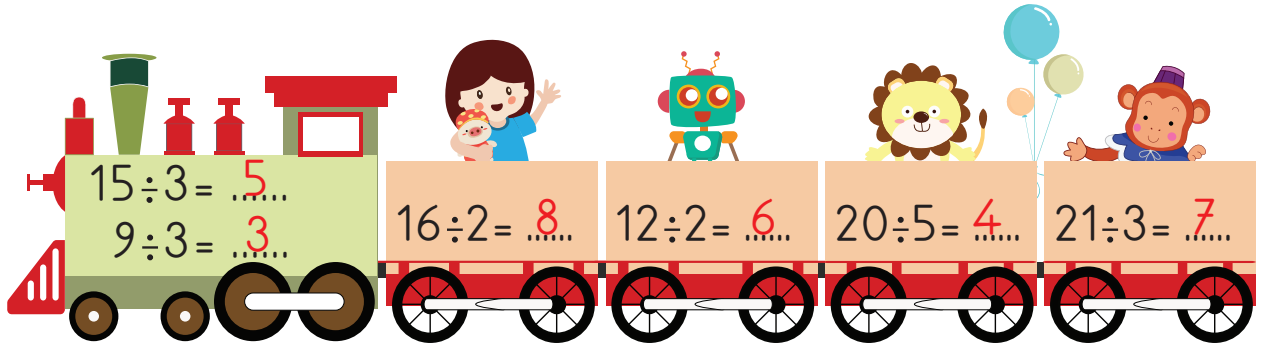
$$9 - 3 = 6$$

$$6 - 3 = 3$$

$$3 - 3 = 0$$

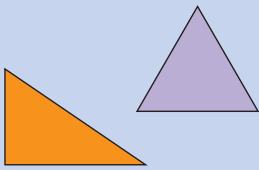
6 grup oluşur.

13.

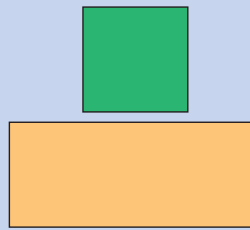


14.

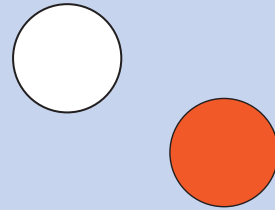
Üç Köşesi ve
Üç Kenarı Olan
Geometrik Şekiller



Dört Köşesi ve
Dört Kenarı Olan
Geometrik Şekiller

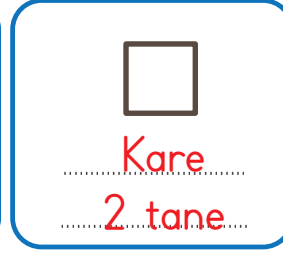
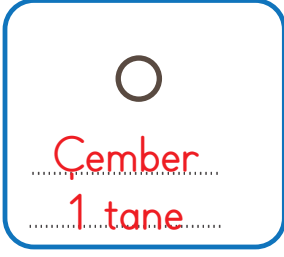


Köşesi ve Kenarı
Olmayan
Geometrik Şekiller

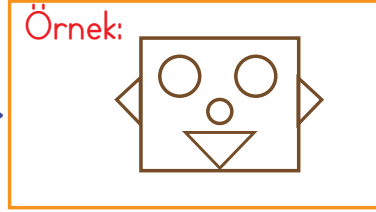
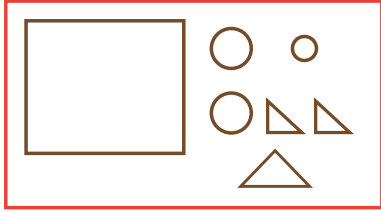
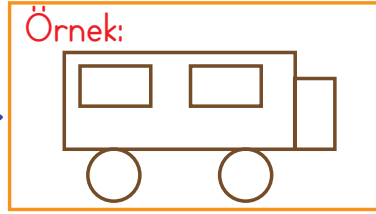
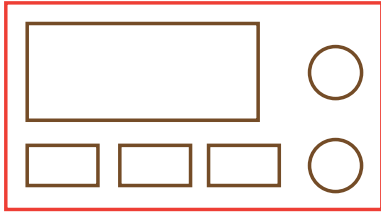




15. a)



b)

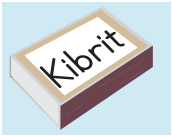
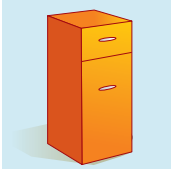


Not: Öğrencilerin verdiği uygun, diğer cevaplar da doğru kabul edilecektir.

16.

Nesneler

Geometrik cisimler



Üçgen prizma

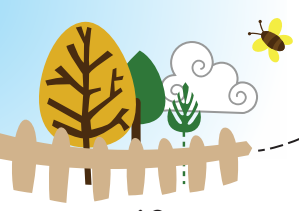
Kare prizma

Silindir

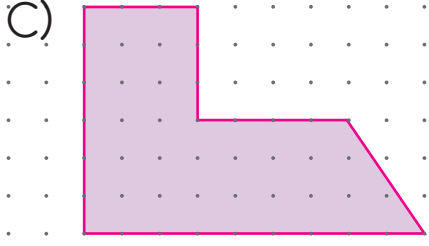
Dikdörtgen prizma

Küp

17. A) ▲ şeklinin bulunduğu kutunun solundaki 7. kutuda ★ şekli bulunur.



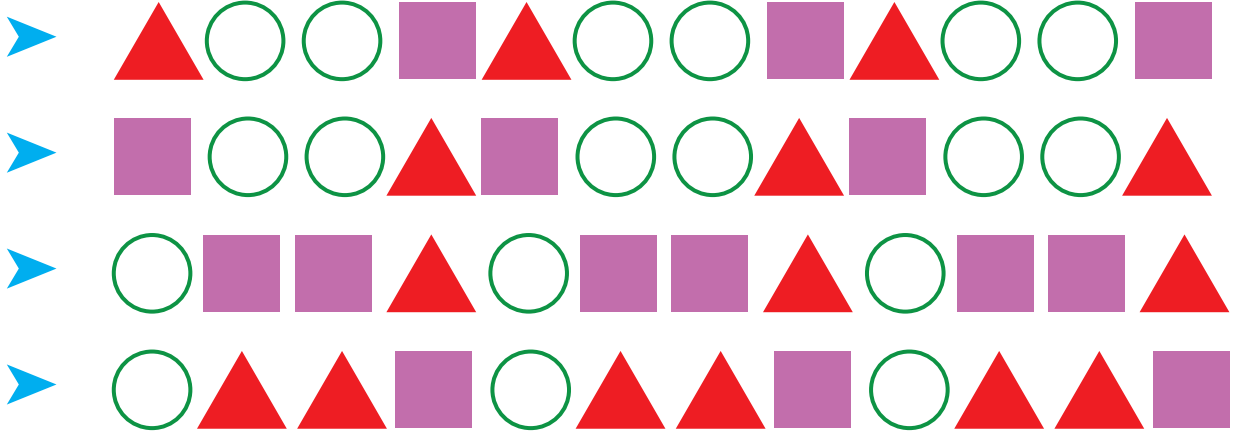
18.



19. Örüntünün kuralı:



Bu kurala uygun örüntü örnekleri:



Not: Öğrencilerin verdiği uygun, diğer cevaplar da doğru kabul edilecektir.

20.



14.00



14.15



14.30



14.45



21.

$$\begin{array}{r} 10.30 \\ + 2.00 \\ \hline \end{array}$$

12.30'da Selin kütüphaneden ayrılmıştır.

22. a)

2 tane süt $\rightarrow 5 + 5 = 10$ TL

veya $\rightarrow 2 \times 5 = 10$ TL

1 tane yoğurt $\rightarrow 12$ TL

$$\begin{array}{r} 10 \\ + 12 \\ \hline \end{array}$$

22 TL Aylin'in markete
ödediği toplam para.

b)



23.

3 fincan su,
1 bardak suya eşit
ise 6 fincan suyun
kaç bardak suya
eşit olduğunu
bulalım:

Merve 2 bardak su
Nur + 1 bardak su
 \hline 3 bardak su
içilmiştir.

$$\begin{array}{r} 0 \quad 12 \\ - 12 \\ \hline 09 \end{array}$$

09 bardak su
kalmıştır.

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

2 bardak su.

24.

$$\begin{array}{r} 65 \\ - 30 \\ \hline \end{array}$$

35 cm kurdele kalır.

25.

a) $5 + 5 = 10$ otobüs

b)
$$\begin{array}{r} 15 \text{ kamyon} \\ + 10 \text{ minibüs} \\ \hline 25 \text{ kamyon ve minibüslerin toplam sayısı.} \end{array}$$

c)
$$\begin{array}{r} 15 \text{ otomobil} \\ - 10 \text{ minibüs} \\ \hline 05 \text{ tane eksiktir.} \end{array}$$

d)
$$\begin{array}{r} \text{Kamyon} \quad 1 \leftarrow 15 \quad (10) \\ \text{Otobüs} \quad 10 \\ \text{Minibüs} \quad 10 \\ \text{Otomobil} \quad + 15 \\ \hline 50 \text{ Toplam araç sayısı.} \end{array}$$