



NESNE GRAFİĞİ







Sınıfımızdaki Öğrencilerin En Sevdikleri Hayvanlar



A. Yukarıdaki grafiğe göre aşağıdaki cümleleri tamamlayalım.

- En çok sevilen hayvan tır.
- Öğrencilerden tanesi kediye sevmektedir.
- En az sevilen hayvan tır.
- Kuş ve kaplumbağayı sayıda öğrenci sevmektedir..
- Öğrencilerden tanesi tavşan sevmektedir.
- Kaplumbağa ile atı seven öğrencilerin toplamı dir.
- Kuşu seven öğrenci sayısı atı sevenlerden fazladır.
- Bu sınıfta ankete öğrenci katılmıştır.

Tablo: Sınıfımızdaki öğrencilerin katıldığı kurslar

DERS	Öğrenci Sayısı
Matematik	
İngilizce	
Türkçe	
Fen Bilimleri	








(Her şekil 2 öğrenciyi göstermektedir.)

B. Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri grafiğe göre dolduralım.

- Öğrenciler en çok kursuna katılmaktadır.
- Öğrenciler en az kursuna katılmaktadır.
- Öğrencilerden tanesi Türkçe kursuna katılmaktadır.
- İngilizce ve Türkçe kursuna katılan toplam öğrenci sayısı tır.
- Matematik kursuna katılan öğrenci sayısı Fen Bilimlerine katılanlardan fazladır.
- Türkçe kursuna, katılan öğrenci sayısı, matematik kursuna katılan öğrenci sayısından kişi azdır.

NESNE GRAFİĞİ

2-A Sınıf Kitaplığındaki Kitapların Grafiği

Masal Kitabı	
Hikaye kitabı	
Şiir Kitabı	
Fıkra Kitabı	
Ansiklopediler	
Sözlük	
İmla kılavuzu	

1 - 6. soruları yukarıdaki grafiğe göre cevaplayalım.

1. Kitaplıkta en fazla hangi tür kitap vardır?

- A) Masal B) Hikaye C) Şiir

2. Kitaplıkta en az hangi tür kitap vardır?

- A) İmla Kılavuzu B) Sözlük
C) Ansiklopedi

3. Eşit sayıda olan kitaplar hangileridir?

- A) Masal kitabı – Hikaye kitabı
B) Şiir kitabı – Fıkra kitabı
C) Şiir kitabı – Sözlük

4. Kitaplıktaki sözlük ve ansiklopedilerin toplamı kaçtır?

- A) 11 B) 13 C) 15

5. Hikaye kitaplarının sayısı imla kılavuzlarından kaç fazladır?

- A) 3 B) 6 C) 7

6. Kitaplıkta toplam kaç kitap vardır?

- A) 41 B) 37 C) 32

Grafik: 2-A Sınıfında En Çok Sevilen Kitap Türleri

Hikaye	
Şiir	
Masal	
Fıkra	

(Her şekil 3 öğrenciyi göstermektedir.)

7, 8, 9 ve 10. soruları yukarıdaki tabloya göre cevaplayalım.

7. 2-A sınıfında en çok sevilen kitap türü hangisidir?

- A) Hikaye B) Şiir
C) Masal

8. Masal kitaplarını kaç öğrenci sevmektedir?

- A) 3 B) 6 C) 9

9. 2-A sınıfında oylamaya kaç öğrenci katılmıştır?

- A) 11 B) 27 C) 33

10. Hangi kitapları okuyan öğrenci sayıları eşittir?

- A) Hikaye ile Şiir
B) Şiir ile Masal
C) Şiir ile Fıkra

Grafik: 2-C Sınıfı Veli Grafiği



(Her şekil 2 veliyi göstermektedir.)

11, 12 ve 13. soruları yukarıdaki grafiğe göre cevaplayalım.

11. 2-C sınıfında işçi veli sayısı kaçtır?

- A) 4 B) 6 C) 8

12. Memur veli sayısı, esnaf veli sayısından kaç fazladır?

- A) 8 B) 10 C) 12

13. Hangi meslek gruplarındaki veli sayıları birbirine eşittir?

- A) Memur ile işçi
B) İşçi ile esnaf
C) İşçi ile serbest meslek



TABLO

2-C sınıfındaki öğrencilere "En sevdiğiniz dondurma hangisidir?" sorusu soruldu. 6 öğrenci sade, 4 öğrenci çilekli, 8 öğrenci karamelli, 3 öğrenci limonlu, 7 öğrenci çikolatalı ve 5 öğrenci de muzlu dondurmayı sevdiğini söyledi.





Tablo: 2-C Sınıfında En sevilen Dondurmalar

Dondurmalar	Öğrenci Sayısı
Sade	A
B	4
Karamelli	C
D	3
Çikolatalı	E
F	5

A. Yukarıdaki tabloya göre aşağıdaki soruları cevaplayalım.

- Tabloda A yerine yazılmalıdır.
- Tabloda B yerine yazılmalıdır.
- Tabloda C yerine yazılmalıdır.
- Tabloda D yerine yazılmalıdır.
- Tabloda E yerine yazılmalıdır.
- Tabloda F yerine yazılmalıdır.

Tablo: Bir günde satılan çiçek sayısı

Çiçek	Satılan Çiçek Sayısı
 Papatya	75
 Karanfil	34
 Lale	56
 Gül	23
 Zambak	4
 Sümbül	17

B. Yukarıdaki tabloda çiçekçide bir günde satılan çiçek miktarı gösterilmektedir. Buna göre aşağıdaki ifadeleri tabloya göre tamamlayalım.

a. En az satılan çiçek tır.

b. En fazla satılan çiçek dir.

c. Satılan sümbül sayısı zambaklardan fazladır.

ç. En az satılan çiçek ile ne fazla satılan çiçek arasındaki fark dir.

d. Çiçekçi bir günde lale ve güllerden toplam tane satmıştır.

e. Satılan karanfil ile sümbül arasındaki fark dir.

Tablo: Fiyat Listesi

Meyve	Kg Fiyatı
 Çilek	₺2
 Erik	₺5
 Şeftali	₺3
 Kayısı	₺2

Yukarıdaki tabloda bir marketteki meyve fiyatları verilmiştir.

7, 8 ve 9. soruları tabloya göre cevaplayınız.

7. Markette fiyatı **en fazla** olan meyve hangisidir?

- A) Çilek
B) Erik
C) Şeftali

8. Şeftali ve erikten birer kilogram alan Hulusi Bey kaç lira öder?

- A) 6
B) 7
C) 8

9. Markette hangi ürünlerin fiyatı aynıdır?

- A) Çilek ve erik
B) Erik ve şeftali
C) Çilek ve kayısı

Tablo: Sınıf Başkanlığı Seçiminde Alınan Oylar

Öğrenci	Alınan Oy sayısı
Burcu	8
Yasin	5
Mert	10
Şewal	12
Beyza	7

Yukarıdaki tabloda sınıf başkanı seçiminde adayların aldıkları oylar gösterilmektedir.

10, 11 ve 12. soruları yukarıdaki tabloya göre cevaplayınız.

10. En fazla oy alan öğrenci sınıf başkanı seçildiğine göre hangi öğrenci başkan olmuştur?

- A) Şewal
B) Mert
C) Burcu

11. Sınıfta herkes oy kullanmıştır.

Buna göre sınıf mevcudu kaçtır?

- A) 35
B) 42
C) 48

12. Şewal, Yasin'den kaç oy fazla almıştır?

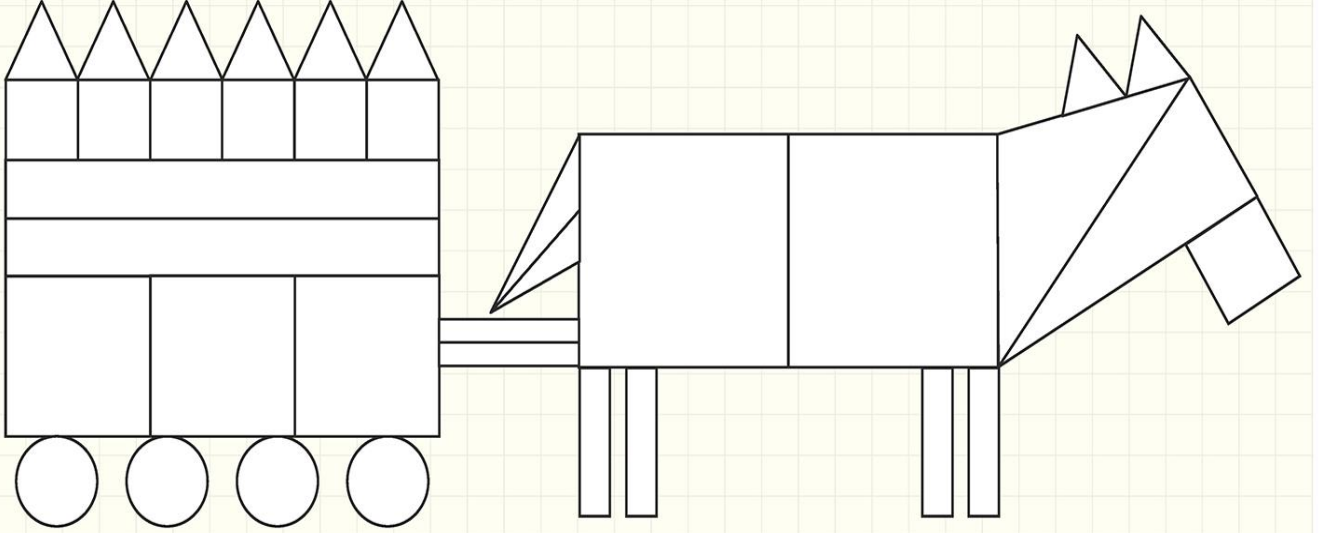
- A) 3
B) 4
C) 7

TABLO

Model Soru



Çetele ve sıklık tablosu nasıl düzenlenir? Tablolara göre şekil grafiği çizilebilir mi? Tablo ve grafikte olması gerekenler nelerdir?



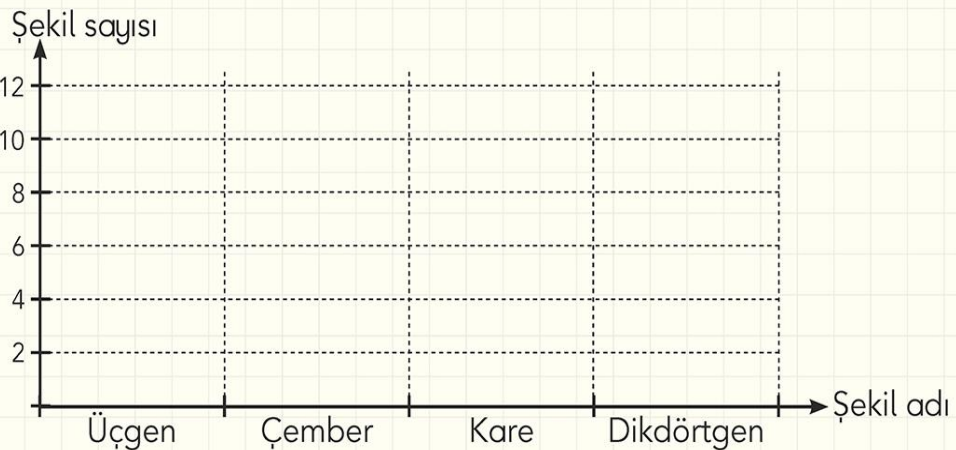
Tablo:

Şekil Adı	Çetele Sayısı
Üçgen	
Dikdörtgen	
Kare	
Çember	





























Tablo:

Şekil Adı	Şekil Sayısı
Üçgen	
Dikdörtgen	
Kare	
Çember	

Grafik:



- 1 Ozan, şubat ayı boyunca hava durumunu takip ediyor. Her gün hava durumuna göre bir sembol çizerek aşağıdaki çizelgeyi hazırlıyor.

Çizelgeye uygun olarak aşağıda verilen tabloyu tamamlayınız.

Tablo:

.....
Yağmurlu
Güneşli
Karlı
Bulutlu

- 2 2A sınıfında sınıf başkanlığı seçimi yapıldı. Seçimde Ayşe, Burak, Beyza ve Ata aday oldular. Beyza 16, Ata 15, Ayşe 12 ve Burak 9 oy aldı. Seçim sonuçlarına uygun olarak yanda verilen tabloyu tamamlayınız. Kimin başkan seçildiğini belirleyiniz.

Başkan:

Tablo:

Adaylar	Oy sayısı
Ayşe
.....
.....
Ata



3 Tabloya göre aşağıdaki cümlelerden doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazınız.

(.....) Sayısı en fazla olan hayvan, koyundur.

(.....) Sayısı en az olan hayvan, köpektir.

(.....) İneklerin sayısı, köpeklerin sayısından 7 fazladır.

(.....) Kuzu ve ineklerin toplam sayısı tavukların sayısına eşittir.

(.....) Köpeklerin sayısı, koyunların sayısından 12 eksiktir.

(.....) Kuzuların sayısı 9'dur.

Tablo: Çiftlikteki Hayvanlar

Hayvanlar	Sayıları
Koyun	17
İnek	12
Tavuk	18
Köpek	5
Kuzu	9

4 Aysun Öğretmen tahtaya 5 meyve ismi yazıyor. Her öğrencisine en sevdiği meyveyi soruyor. Aldığı cevaba göre meyve isminin yanına bir "X" işareti koyuyor.

Aysun Öğretmen'in konu ile ilgili topladığı verilere uygun olarak aşağıdaki tabloyu düzenleyiniz.

elma	X X X X X X X X X X
kiraz	X X X X
çilek	X X X X X X
muz	X X X X X X X X X X
portakal	X X X X X

Tablo:

Meyveler	Sayıları
Elma	10
.....
.....
.....
.....

5 Bir çocuk parkına çiçek dikilecektir. Dikilecek çiçeklerin sayısı aşağıda verilmiştir.

Lale: 12 Gül: 19 Menekşe: 9 Papatya: 15

Yukarıdaki verilere uygun olarak verilen tabloyu düzenleyiniz. Tabloya göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a. Parka kaç çeşit çiçek dikilecektir?

Tablo:

b. En çok dikilecek çiçek hangisidir?

c. En az dikilecek çiçek hangisidir?

ç. Parka toplam kaç çiçek dikilecektir?

Çiçekler	Sayıları
Lale	12
.....
.....
.....

6 Aşağıdaki sözcükleri kullanarak tabloya göre verilen cümlelerdeki noktalı yerleri tamamlayınız.

bıçak

çatal

az

14

tabak

fazla

• Kaşıkların sayısı bardaklardan 4 fazladır.

O hâlde ▲ yerine yazılmalıdır.

• Çatalların sayısı tabaklardan 8 fazladır.

O hâlde ◆ yerine yazılmalıdır.

• Bıçakların sayısı tabaklardan 4 eksiktir.

O hâlde ● yerine yazılmalıdır.

Tablo: Mutfaktaki Eşyalar

Eşyalar	Sayıları
Kaşık	18
Bardak	▲
◆	20
Tabak	12
●	8

• Mutfak eşyalarından en olanı çataldır.

• Mutfak eşyalarından en olanı bıçaktır.

• Çatalların sayısı bıçak ve sayılarının toplamına eşittir.



7 Bir okuldaki öğrencilere en çok hangi rengi sevdikleri soruluyor. Alınan cevaplara göre aşağıdaki tablo oluşturuluyor.

İfadelere uygun cevabı tabloya göre sağ taraftan bularak eşleştiriniz.

- Kırmızı rengi sevenlerin sayısı
- Mor rengi sevenlerin sayısı
- Pembe rengi sevenlerin sayısı
- Sarı rengi sevenlerin sayısı
- Siyah rengi sevenlerin sayısı
- Yeşil rengi sevenlerin sayısı
- Beyaz rengi sevenlerin sayısı
- Mavi rengi sevenlerin sayısı

1 Tablo: Sevilen Renkler

2

3

4

5

6

8

12

Renkler	Seven sayısı
Mavi	5
Pembe	12
Kırmızı	8
Sarı	4
Yeşil	6
Mor	3
Beyaz	2
Siyah	1

8 Sınıf arkadaşlarınıza hangi mevsimde doğduğunu sorunuz. Her mevsimde kaç kişinin doğduğunu belirleyerek aşağıdaki tabloyu tamamlayınız.

Tablo:

Mevsimler
Sonbahar
.....
.....
.....

ŞEKİL GRAFİĞİ VE TABLO

Çetele ve Sıklık Tabloları, Şekil Grafiğini Oluşturma

1. Esra, sınıf arkadaşlarına hangi dersten ödev alacaklarını sordu. Aldığı cevaplara göre yandaki çetele tablosunu oluşturdu.

Tablo: Ödev Seçimi

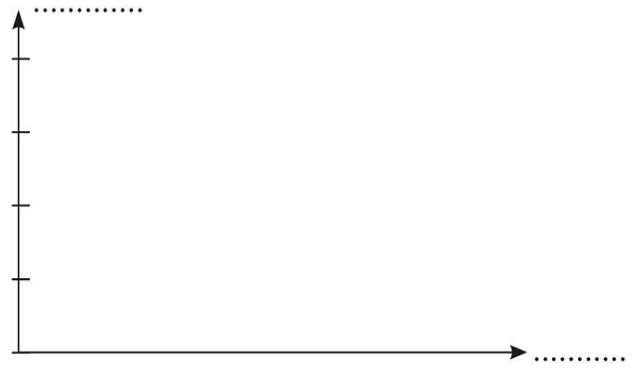
Dersler	Öğrenci sayısı
Türkçe	### ////
Matematik	### ////
Hayat Bilgisi	### ### //
Beden Eğitimi	### /
Müzik	///

Esra'nın çetele tablosundan yararlanarak sıklık tablosu ve şekil grafiğini oluşturunuz.

Tablo:

.....
Türkçe	9

Grafik:



2. Anneannesini ziyarete giden Koray, annesiyle birlikte otobüste yolculuk yapmaktadır. Otobüs görevlisi, yolculara "Kek, poğaçaya ve bisküvi var. Hangisini yemek istersiniz?" sorusunu sorar. Koray yolcuların verdiği cevaplara göre yandaki çetele tablosunu hazırlar.

Tablo: İstenen Yiyecekler

Yiyecekler	Yolcu sayısı
Kek	### ### //
Poğaçaya	### ///
Bisküvi	### ### ### /

Koray'ın çetele tablosundan yararlanarak sıklık tablosu ve şekil grafiğini oluşturunuz.

Tablo:

.....
Kek	12

Grafik:



Tablo:

Çiçekler	Seven sayısı
Gül	20
Menekşe	17
Lale	22
Papatya	6
Karanfil	14

Yukarıdaki tabloda çiçekleri sevenlerin sayısı gösterilmiştir.

1 ve 2. soruları tabloya göre cevaplayınız.

1. Tablonun adı, en uygun aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) En çok sevilen çiçekler
- B) En çok yetiştirilen çiçekler
- C) En çok satılan çiçekler

2. Gül sevenlerin sayısı ile karanfil sevenlerin sayısının farkı, hangi çiçeği sevenlerin sayısına eşittir?

- A) Menekşe
- B) Lale
- C) Papatya

3. Yandaki tablo da verilenlere göre dolaptaki kiraz sayısı ananas sayısından kaç fazladır?

- A) 43
- B) 38
- C) 12

Tablo: Dolaptaki Meyveler

Meyveler	Sayısı
Kiraz	45
Çilek	33
Muz	8
Ananas	2

4. Yandaki tabloda verilenlere göre en fazla soru hangi günde çözülmüştür?

- A) Salı
- B) Çarşamba
- C) Cuma

Tablo: Çözülen Soru Sayısı

Günler	Soru sayısı
Pazartesi	20
Salı	35
Çarşamba	24
Perşembe	27
Cuma	18

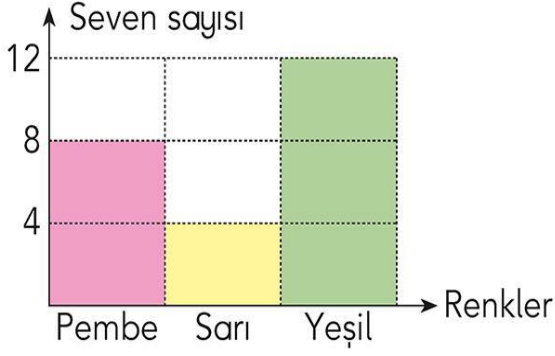
5. Yandaki tabloda verilenlere göre ağaçta kaç tane kuş vardır?

- A) 39
- B) 49
- C) 50

Tablo: Ağaçtaki Kuşlar

Kuşlar	Sayısı
Serçe	25
Karga	14
Güvercin	10

Grafik: Sevilen Renkler



Yukarıda 2A sınıfı öğrencilerinin en sevdiği renkler verilmiştir. Grafiğe göre 6, 7 ve 8. soruları cevaplayınız.

6. En çok hangi renk sevilmektedir?

- A) Pembe B) Sarı C) Yeşil

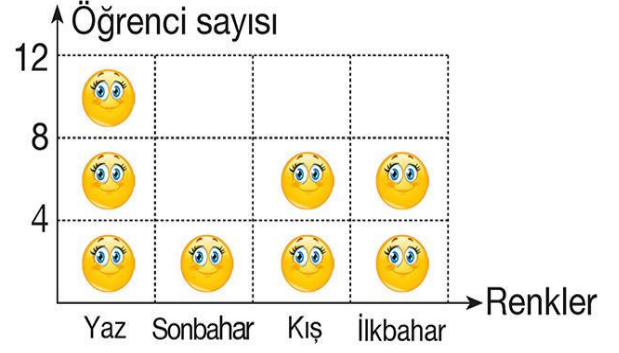
7. En az hangi renk sevilmektedir?

- A) Pembe B) Sarı C) Yeşil

8. 2A sınıfında kaç öğrenci vardır?

- A) 24 B) 28 C) 32

Grafik: Sevilen Mevsimler



Yukarıda 2B sınıfı öğrencilerinin en sevdiği renkler verilmiştir. Grafiğe göre 9, 10 ve 11. soruları cevaplayınız.

9. 2B sınıfındaki öğrencilerin en az sevdiği mevsim hangisidir?

- A) Kış B) Sonbahar
C) İlkbahar

10. 2B sınıfındaki öğrencilerin en çok sevdiği mevsim hangisidir?

- A) Yaz B) Sonbahar
C) Kış

11. 2B sınıfında kaç öğrenci vardır?

- A) 28 B) 30 C) 32



NESNE GRAFİĞİ

Nesne Grafiği Oluşturma

- 1 Cahide ve annesi taze yiyecek almak için pazara gidiyor. Aşağıdaki tabloda aldıkları yiyeceklerin miktarı verilmiştir. Her şekil 1 kilogramı göstermek üzere nesne grafiğini oluşturunuz.

Tablo: Alınan Yiyecekler

Grafik:

Yiyecek	Miktarı
Elma	3 kg
Marul	2 kg
Kabak	4 kg
Portakal	2 kg
Balık	5 kg

Elma	
Marul	
Kabak	
Portakal	
Balık	

Her şekil 1 kilogramı göstermektedir.

- 2 Bir çiftlikte 5 tavuk, 8 koyun, 2 köpek, 10 ördek vardır. Koyunlardan 5 tanesi kuzulayınca çiftlik sahibi hayvanların sayılarını gösteren bir tablo ve nesne grafiği oluşturuyor. Hayvanların sayısına göre tabloyu ve nesne grafiğini tamamlayınız.

Tablo: Çiftlikteki Hayvanlar

Grafik:

Hayvanın Adı	Sayısı
Tavuk
Koyun
.....	10
Köpek	2
.....	5

Tavuk	
Koyun	
Ördek	
Köpek	
Kuzu	

Her şekil hayvanı göstermektedir.

Nesne Grafiği Yorumlama

3 Aşağıdaki nesne grafiğine göre doğru olan ifadelerin başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazınız.

(...) En çok sevilen meyve çilektir.

(...) Armut sevenlerin sayısı, muz sevenlerin sayısının yarısı kadardır.

(...) Mandalina seven öğrencilerin sayısı 6'dır.

(...) En az sevilen meyve armuttur.

(...) En çok sevilen meyve portakaldır.

(...) Sınıfta 27 öğrenci vardır.

(...) Çilek sevenlerin sayısı, elma sevenlerin sayısının 2 katı kadardır.

(...) Portakal ve çilek sevenlerin sayısı eşittir.

Grafik: Öğrencilerin Sevdiği Meyveler



Her şekil 1 meyveyi göstermektedir.

4 Nesne grafiğinden yararlanarak çiçeklerin sayısını noktalı yerlere yazınız.

Bahçedeki lale sayısı →

Bahçedeki karanfil sayısı →

En az bulunan çiçek sayısı →

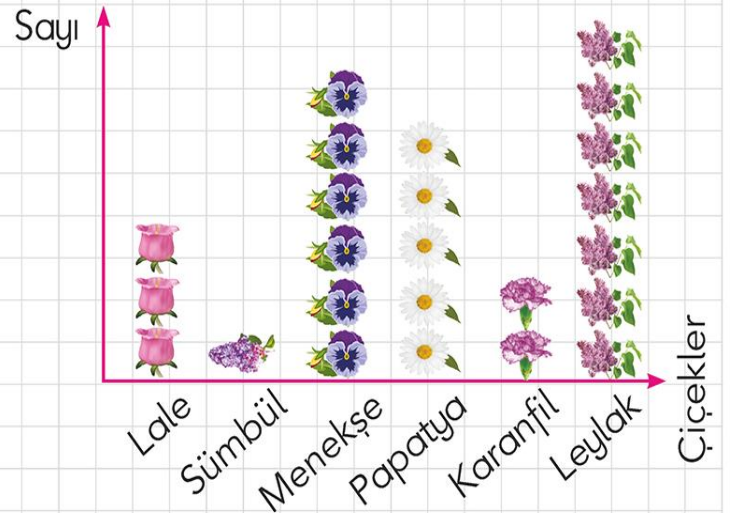
Bahçedeki leylak sayısı →

En fazla bulunan çiçek sayısı →

Bahçedeki menekşe sayısı →

Bahçedeki papatya sayısı →

Grafik: Bahçedeki Çiçek Sayıları



Her şekil 3 çiçeği göstermektedir.

Grafik: 2C Sınıfındaki Öğrenciler

Erkek öğrenciler	
Kız öğrenciler	

Her şekil 3 öğrenciyi göstermektedir.

1 ve 2. soruları yukarıdaki nesne grafiğine göre cevaplayınız.




1. 2C sınıfında toplam kaç öğrenci vardır?

- A) 28 B) 30 C) 32

2. Grafiğe göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) 2C sınıfında 18 kız öğrenci vardır.
 B) Kızların sayısı erkeklerden fazladır.
 C) 2C sınıfında 15 erkek öğrenci vardır.

3. Grafik: Kitaplıktaki Kitaplar





Hikâye kitabı	
Masal kitabı	
Şiir kitabı	

Her şekil 5 kitabı göstermektedir.

Yukarıdaki grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Kitaplıkta 20 hikâye kitabı vardır.
 B) Kitaplıkta 25 masal kitabı vardır.
 C) Kitaplıkta en fazla şiir kitabı vardır.

Grafik: En Çok Görülen Kuşlar

Papağan	
Serçe	
Güvercin	
Baykuş	

Her şekil 1 kuşu göstermektedir.

4 ve 5. soruları yukarıdaki nesne grafiğine göre cevaplayınız.

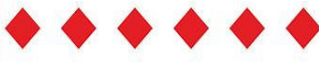

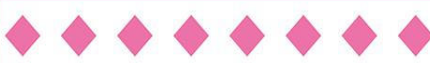

4. Grafiğe göre en çok görülen kuşun sayısı en az görülen kuşun sayısından kaç fazladır?

- A) 6 B) 5 C) 4

5. Grafiğe göre bir günde toplam kaç kuş görülmüştür?

- A) 24 B) 25 C) 26

6. Grafik: Öğrencilerin En Sevdiği Renkler




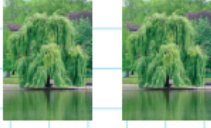
Kırmızı	
Mavi	
Pembe	
Sarı	

Her şekil 1 öğrenciyi göstermektedir.

Yukarıdaki grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Sınıfın mevcudu 27'dir.
 B) En çok sevilen renk sarıdır.
 C) En az sevilen renk kırmızıdır.

Grafik: Cumhuriyet İlkokulu'nun bahçesindeki ağaçlar

Çam Ağacı	
Ihlamur Ağacı	
Çınar Ağacı	
Söğüt Ağacı	

(Her resim 3 ağacı göstermektedir.)

Aşağıdaki soruları verilen grafiğe göre cevaplayınız.

1. Cumhuriyet İlkokulu'nun bahçesinde kaç tane çam ağacı vardır?

- A) 3 B) 6 C) 9

2. Bahçedeki ıhlamur ağaçlarının sayısı, çınar ağaçlarının sayısından kaç fazladır?

- A) 1 B) 2 C) 3

3. Çınar ağaçlarının, çam ağaçlarına eşit olabilmesi için okulun bahçesine kaç tane daha çınar ağacı dikilmelidir ?

- A) 5 B) 6 C) 7

4. Ihlamur ve çınar ağaçlarının toplam sayısı, söğüt ağaçlarının sayısından kaç fazladır?

- A) 3 B) 4 C) 5

5. Bahçedeki çam ağaçlarının sayısı, söğüt ağaçlarının sayısından kaç fazladır?

- A) 2 B) 3 C) 4

6. Bahçede toplam kaç ağaç vardır?

- A) 8 B) 16 C) 24