

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Veri Toplama ve Değerlendirme - 2



1. Aşağıdaki nesne grafiğini sıklık ve çetele tablosuna dönüştürelim.

Nesne Grafiği: Baloncudaki Balonlar



Not: Her nesne 3 balonu göstermektedir.

Sıklık Tablosu: Baloncudaki Balonlar

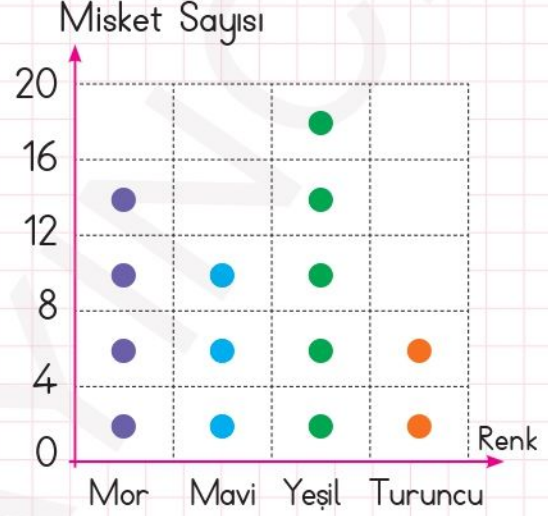
Renkler	Balon Sayısı
Kırmızı	
Mavi	
Yeşil	
Sarı	
Mor	

Çetele Tablosu: Baloncudaki Balonlar

Renkler	Balon Sayısı
Kırmızı	
Mavi	
Yeşil	
Sarı	
Mor	

2. Aşağıdaki şekil grafiğini sıklık ve çetele tablosuna dönüştürelim.

Grafik: Arda'nın Misketleri



Not: Her şekil 4 misketi göstermektedir.

Sıklık Tablosu: Arda'nın Misketleri

Renkler	Balon Sayısı
Beyaz	
Mavi	
Yeşil	
Turuncu	

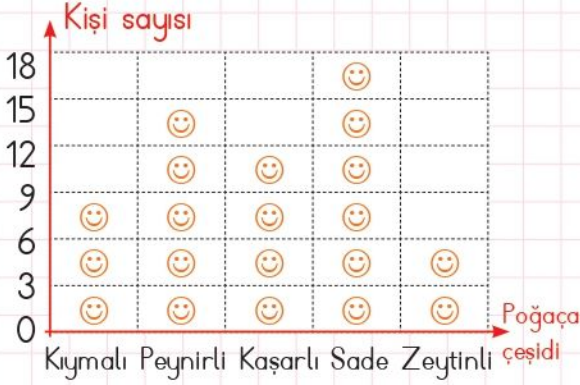
Çetele Tablosu: Arda'nın Misketleri

Renkler	Balon Sayısı
Beyaz	
Mavi	
Yeşil	
Turuncu	

Hakim Yayıncılık

3. Aşağıdaki şekil grafiğini inceleyelim. Soruları cevaplayalım.

Grafik: Sevilen Poğaç Çeşitleri



Not: Her şekil 3 kişiyi göstermektedir.

- En çok sevilen poğaç çeşidi hangisidir? _____
- En az sevilen poğaç çeşidi hangisidir? _____
- Peynirli poğaçayı sevenler, kaşarlı poğaçayı sevenlerden kaç fazladır? _____
- Hangi poğaç çeşitlerini sevenlerin toplamı sade poğaç sevenlerin sayısına eşittir? _____
- Sade poğaçayı sevenlerin toplamı, kıymalı poğaç sevenlerden kaç fazladır? _____
- Zeytinli poğaçayı sevenlerle, hangi poğaçayı sevenlerin toplamı, sade poğaçayı sevenlerden azdır? _____

4. Aşağıdaki soruları çetele tablosuna göre cevaplayalım.

Tablo: Bir haftada satılan oyuncak sayısı

Oyuncak	Satış

- En çok satılan oyuncak hangisidir? _____
- En az satılan oyuncak hangisidir? _____
- En çok satılan ile en az satılan oyuncak arasındaki fark kaçtır? _____
- Arabadan daha az satılan oyuncakların toplamı kaçtır? _____
- Hangi oyuncakların toplamı kamyon kadardır? _____
- Dükkada bir haftada kaç tane oyuncak satılmaktadır? _____

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

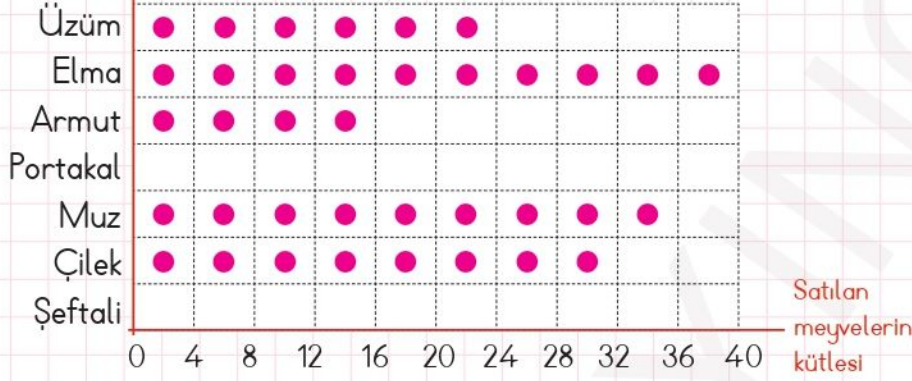
Veri Toplama ve Değerlendirme - 3



1. Aşağıdaki grafik manavda bir haftada en çok satılan meyvelerin kütlesini göstermektedir. Grafiği inceleyelim. Soruları cevaplayalım.

Grafik: Satılan Meyve Çeşitleri

Meyveler



Meyve	Öğrenci Sayısı
Üzüm	24
Elma	
Armut	
Portakal	12
Muz	
Çilek	
Şeftali	20

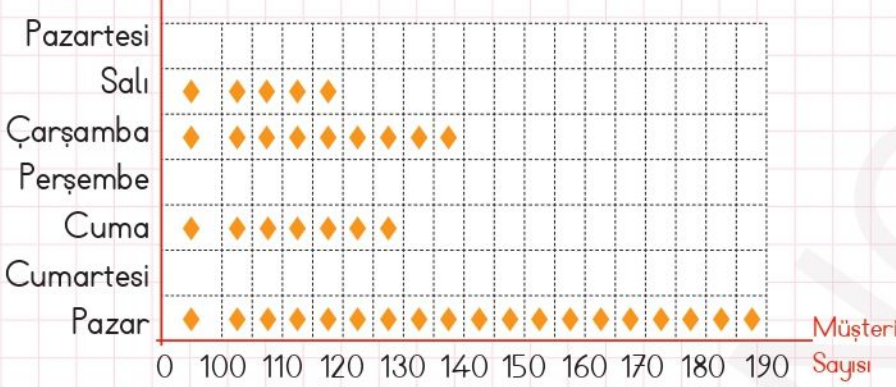
- a. Tablodaki eksik verileri grafiğe göre tamamlayalım.
- b. Grafikteki portakal ve şeftali kısımlarına, tablodaki verilere göre şekil çizelim.
- c. Aşağıdaki bilgilerden tabloya göre doğru olanlarına "😊", yanlış olanlarına "😞", cevap veremeyeceklerimize "😐" şekli yapalım.

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------|--|
| ⇒ Öğrencilerin en çok aldığı meyve elmadır. | |
| ⇒ Elma alanların sayısı, armut ve şeftali alanların toplamı kadardır. | |
| ⇒ Çilek alanların sayısı, üzüm alanlardan 4 fazladır. | |
| ⇒ Üzüm alanlar, hiç muz almamaktadır. | |
| ⇒ Şeftali ve üzüm alanların sayısı birbirine eşittir. | |
| ⇒ Armut alanların sayısı çilek alanların yarısı kadardır. | |
| ⇒ Muz ve çilek alanların sayısı 70'tir. | |
| ⇒ Grafikte gösterilen toplam öğrenci sayısı 180'dir. | |

2. Aşağıdaki grafikte bir haftada bakkala giden müşteri sayısı gösterilmektedir. Grafiği inceleyelim. Soruları cevaplayalım.

Grafik: Bakkalın bir haftalık müşterisi

Günler



Günler	Müşteri Sayısı
Pazartesi	110
Salı	
Çarşamba	
Perşembe	105
Cuma	
Cumartesi	185
Pazar	

- Tablodaki eksik verileri grafiğe göre tamamlayalım.
- Grafikteki eksik yerlere tabloya göre şekil çizelim.
- Aşağıdaki bilgilerden tabloya göre doğru olanlarına "😊", yanlış olanlarına "😞", cevap veremeyeceklerimize "😐" şekli yapalım.

- | | |
|------------------------------------------------------------------|--|
| ⇒ Bakkalın en çok müşterisinin olduğu gün cumartesidir. | |
| ⇒ Salı günündeki müşteri sayısı pazartesi gününden 10 fazladır. | |
| ⇒ Bakkala perşembe ve cuma günü aynı sayıda müşteri gitmektedir. | |
| ⇒ Bakkala hafta içi en çok cuma günü müşteri gitmektedir. | |
| ⇒ Bakkala hafta sonu giden müşteri sayısı 375'tir. | |
| ⇒ Bakkala pazartesi ve cuma aynı müşteriler gitmektedir. | |
| ⇒ Bakkalın hafta içindeki müşteri sayısı 500'den azdır. | |
| ⇒ Bakkalın günlük müşteri sayısı hafta sonunda artmaktadır. | |

- Bakkala hafta içi giden müşteri sayısı, hafta sonu giden müşteri sayısından kaç fazladır?

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Öğrendiklerimizi Pekiştirelim - 8



1. Tablo: Selim'in Kalemleri

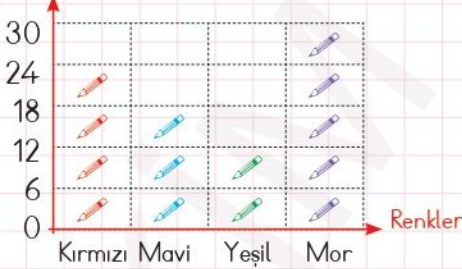
Renkler	Kalem Sayısı
Kırmızı	
Mavi	
Yeşil	
Mor	

Yukarıdaki çetele tablosunun, her şeklin 6 kalem gösterdiği nesne grafiği olarak gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

A) Kalem sayısı



B) Kalem sayısı



C) Kalem sayısı



2. - 6. soruları aşağıdaki grafiğe göre cevaplayalım.

Grafik: Kovandaki Arı Sayısı

Kovan	Arı Sayısı
1. kovan	3
2. kovan	4
3. kovan	3
4. kovan	5
5. kovan	6

Not: Her nesne 7 arı göstermektedir.

2. En fazla arı olan kovanda kaç arı vardır?

A) 30 B) 35 C) 42

3. 2. kovanda kaç tane arı vardır?

A) 28 B) 35 C) 42

4. İçinde en fazla ve en az arı olan kovanlardaki arıların farkı kaçtır?

A) 7 B) 14 C) 21

5. Hangi kovanlardaki arı sayısı eşittir?

A) 1 ve 3 B) 2 ve 4 C) 3 ve 5

6. Hangi kovandaki arı sayısı 3. kovandaki arı sayısının 2 katıdır?

A) 2. B) 4. C) 5.

7. - 10. soruları aşağıdaki grafiğe göre cevaplayalım.

Grafik: Fırında satılan ekmek sayısı

Gün	Ekmek Sayısı
Pazartesi	4
Salı	5
Çarşamba	6
Perşembe	3
Cuma	4
Cumartesi	10
Pazar	10

Not: Her nesne 9 ekmeği göstermektedir.

7. Fırında en çok hangi gün ekmek satılmaktadır?

- A) Cuma B) Cumartesi
C) Pazar

8. Cumartesi günü kaç ekmek satılmıştır?

- A) 72 B) 81 C) 90

9. Cumartesi ve pazar günü toplam kaç ekmek satılmıştır?

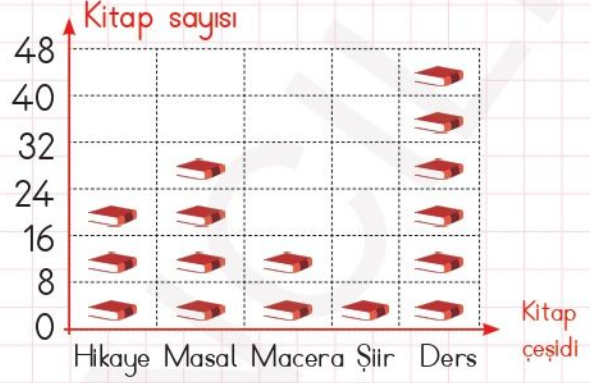
- A) 179 B) 189 C) 199

10. Fırında hafta içi kaç ekmek satılmaktadır?

- A) 156 B) 198 C) 387

11. - 15. soruları aşağıdaki grafiğe göre cevaplayalım.

Grafik: Ali'nin kitaplığındaki kitaplar



Not: Her şekil 8 kitabı göstermektedir.

11. Kitaplıktaki ders kitapları şiir kitaplarından kaç fazladır?

- A) 40 B) 48 C) 50

12. Kaç tane daha macera kitabı olursa, masal kitaplarıyla aynı sayıda olur?

- A) 8 B) 16 C) 24

13. Hangi kitapların sayısı ders kitaplarının yarısı kadardır?

- A) Şiir B) Masal C) Hikaye

14. Masal kitapları ile şiir kitaplarının toplamı kaçtır?

- A) 32 B) 34 C) 40

15. Kitaplıkta toplam kaç kitap vardır?

- A) 148 B) 128 C) 138