

TEST 1

1. Aşağıdaki sorulardan hangisi bir araştırma sorusudur?

- A) Ömer'in en sevdiği futbol takımı hangisidir?
- B) Tekin'in en beğendiği gömlek hangisidir?
- C) Candan'ın en çok izlediği çizgi film hangisidir?
- D) 5-A sınıfı öğrencilerinin en çok sevdikleri ders hangisidir?

2. Aşağıdakilerden hangisi araştırma sorusu değildir?

- A) Sınıfımızdaki öğrencilerin en çok sevdikleri öğretmenleri hangisidir?
- B) 5-A sınıfındaki öğrencilerin destekledikleri basketbol takımları hangileridir?
- C) Okulumuzdaki öğretmenlerimizin aldıkları gazeteler hangileridir?
- D) 5-B sınıfındaki Ece'nin 1 yılda çözdüğü soru sayısı kaçtır?

3. I. Matematik öğretmenimizin ismi nedir?
 II. Sınıfımızdaki öğrencilerin en çok sevdikleri spor nedir?
 III. En küçük çift doğal sayı kaçtır?
 IV. Apartmanımızdaki insanların en sevdikleri hayvan hangisidir?

Yukarıdaki soruların kaç tanesi araştırma sorusudur?

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

4. Atatürk İlkokulu'nun sınıflardaki pencerelerine perde dikilecektir. Perdelerin hangi renk diktirileceğine karar vermek için okul müdürü bir araştırma sorusu hazırlayacaktır.

Buna göre, "Perdelerin rengi nasıl olsun?" sorusu aşağıdaki kişilerden hangilerine sorulmalıdır?

- A) Atatürk İlkokulu'ndaki öğretmenlere ve öğrencilere
- B) Yoldan geçen yayalara
- C) Markete gelen müşterilere
- D) Okulu yapan ustalara

5.



"Yeşilyuva Orta Okulu 5-A sınıfı öğrencilerinin en çok izledikleri çizgi filmler hangileridir?"

Yukarıdaki soruda,

- I. Veriler 5-A sınıfı öğrencilerinin verdiği cevaplardır.
- II. Veri sayısı 1 den fazladır.
- III. Soru bir araştırma sorusudur.

İfadelerinden hangisi veya hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I
- B) I ve II
- C) II ve III
- D) I, II ve III

6. Bir otel müşterilerinin en sevdikleri içecek türlerini öğrenmek için anket düzenlemiştir.

Ankete katılanların cevapları aşağıdadır.

Çay	Ayran	Çay
Ayran	Ayran	Çay
Su	Gazoz	Gazoz
Gazoz	Su	Portakal suyu
Çay	Şeftali suyu	Çay

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) En fazla müşteri ayran tercih etmiştir.
 B) Çay tercihi ayran tercihinden 3 fazladır.
 C) Gazoz tercih eden müşteri sayısı 3 tür.
 D) Su tercihi gazoz tercihinden fazladır.

7. Aşağıda 5-A ve 5-B sınıflarındaki kız ve erkek öğrencilerin sayıları çetele ile verilmiştir.

Erkekler	Kızlar
# #	# #
# #	# #
#	=

Tablo: 5-A sınıfı

Erkekler	Kızlar
# #	# #
# #	# -
# -	

Tablo: 5-B sınıfı

- I. 5-A sınıfındaki erkek öğrenci sayısı 5-B sınıfındaki erkek öğrenci sayısından 6 eksiktir.
 II. 5-A sınıfındaki kız öğrenci sayısı 5-B sınıfındaki kız öğrenci sayısından 5 fazladır.
 III. 5-A sınıfı mevcudu 5-B sınıfı mevcudundan fazladır.

Yukarıdaki ifadelerden hangisi veya hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I
 B) I ve II
 C) II ve III
 D) I, II ve III

8. Aşağıda bir mağazaya bir günde gelen müşteri sayılarını gösteren çetele tablosu verilmiştir.

Tablo : Mağazaya gelen müşteriler

Bay	+++ +++ +++ +++
Bayan	+++ +++ +++ +++ +++ +++

Buna göre, bir günde bu markete toplam kaç kişi gelmiştir?

- A) 57
 B) 58
 C) 59
 D) 60

9. 5-A sınıfı öğrencilerine hangi renkleri sevdikleri sorulmuş ve aşağıdaki cevaplar alınmıştır.

• Mavi	• Siyah	• Sarı	• Sarı
• Beyaz	• Kırmızı	• Beyaz	• Mavi
• Mavi	• Mavi	• Kırmızı	• Beyaz
• Sarı	• Kırmızı	• Beyaz	

Buna göre, bu verilerin gösterildiği sıklık tablosu aşağıdakilerden hangisidir?

A)

Renkler	Sayı
Mavi	4
Kırmızı	3
Beyaz	4
Sarı	3
Siyah	1

B)

Renkler	Sayı
Mavi	3
Kırmızı	4
Beyaz	4
Sarı	3
Siyah	2

C)

Renkler	Sayı
Mavi	4
Kırmızı	4
Beyaz	3
Sarı	4
Siyah	1

D)

Renkler	Sayı
Mavi	4
Kırmızı	3
Beyaz	3
Sarı	4
Siyah	1