

Veri Toplama ve Değerlendirme Nedir?

Çalışma Kağıdı

Veri toplama, bir konu hakkında bilgi toplama sürecidir. Veri değerlendirme ise bu toplanan bilgileri inceleyerek anlamlı sonuçlar çıkarmaktır.

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi bir veri toplama yöntemi değildir?
A) Anket yapmak
B) Gözlem yapmak
C) Hikaye anlatmak
D) Deney yapmak
2. Bir sınıftaki öğrencilerin boy uzunlukları hangi tür veriye örnektir?
A) Sayısal veri
B) Sözel veri
C) Görsel veri
D) İşitsel veri
3. Çubuk grafikler genellikle neyi göstermek için kullanılır?
A) Zaman içindeki değişimi
B) Kategoriler arasındaki karşılaştırmayı
C) Bütünün parçalarını
D) Sayıların sırasını
4. Bir sınıftaki öğrencilerin en sevdiği renkleri toplamak için ne yapabiliriz?
5. Toplanan renk verilerini nasıl daha anlaşılır hale getirebiliriz?
6. Bir manavın en çok sattığı meyveleri nasıl belirleyebiliriz?
7. Tanımla: Veri Nedir?
8. Tanımla: Veri Toplama Yöntemleri Nelerdir?
9. Tanımla: Grafik Türleri Nelerdir?

Cevap Anahtarı

1. C) Hikaye anlatmak — Hikaye anlatmak bir veri toplama yöntemi değildir. Anket, gözlem ve deney veri toplamak için kullanılan yöntemlerdir.
2. A) Sayısal veri — Boy uzunlukları ölçülebilen sayılardır, bu yüzden sayısal veriye örnektir.
3. B) Kategoriler arasındaki karşılaştırmayı — Çubuk grafikler, farklı kategorilerdeki değerleri karşılaştırmak için idealdir.
4. Öğrencilere en sevdikleri rengi sorabiliriz. Her öğrencinin cevabını bir listeye yazabiliriz. Sonra hangi rengin en çok sevildiğini sayarak bulabiliriz.
5. Renklere göre kaç öğrenci olduğunu sayıp bir tablo oluşturabiliriz. Sonra bu tabloyu bir çubuk grafiğe dönüştürerek hangi rengin popülerliğini kolayca görebiliriz.
6. Manavın her gün sattığı meyve çeşitlerini not alabiliriz. Belirli bir süre sonunda hangi meyvenin en çok satıldığını hesaplayabiliriz. Bu bilgiyi bir grafik üzerinde gösterebiliriz.
7. Bir konu hakkında toplanan bilgi parçacıklarıdır.
8. Anket yapma, gözlem yapma, deney yapma, mevcut kayıtları inceleme.
9. Çubuk grafik, çizgi grafik, daire grafik.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.