

Etkinlik 1

Bir Bütün Olarak Gösterilen Veriler

Bir ortaokuldaki öğrencilere "En çok hangi spor dalını seviyorsunuz?" sorusu sorulmuştur. Kız ve erkek öğrencilerden alınan cevaplara göre iki ayrı sıklık tablosu oluşturulmuştur.

Tablo: Kızların En Çok Sevdği Spor Dalları

Spor Dalları	Öğrenci Sayısı
Futbol	2
Voleybol	23
Basketbol	14
Buz Pateni	18
Hentbol	5
Okçuluk	6

Tablo: Erkeklerin En Çok Sevdği Spor Dalları

Spor Dalları	Öğrenci Sayısı
Futbol	24
Voleybol	9
Basketbol	18
Buz Pateni	5
Hentbol	7
Okçuluk	10

a) Bu tablolardan yalnız birine bakarak bu ortaokulda en çok sevilen spor dalı ile ilgili yorum yapılabilir mi? Fikirlerinizi arkadaşlarınızla paylaşarak yazınız.

Yapılamaz. Çünkü diğer öğrenciler göz ardı edilmiş olur.

b) Bu araştırma ile ilgili güvenilir ve doğru yorum yapabilmek için verilen tablolardan yararlanarak bir tablo oluşturunuz ve tabloyu isimlendiriniz.

Tablo: En Çok Sevilen Spor Dalları	
Futbol	26
Voleybol	32
Basketbol	32
Buz Pateni	23
Hentbol	12
Okçuluk	16

c) Oluşturduğunuz tabloya göre bu ortaokulda en çok ve en az sevilen spor dalları hangileridir?

En çok sevilen basketbol, voleybol iken en az sevilen hentboldur.

ç) Oluşturduğunuz tabloya göre bu ortaokulda sevilen spor dalları ile ilgili verileri daha kolay görebildiniz mi? Düşüncelerinizi yazınız.

Verilere daha kolay ulaşılabilir hale geldi.