



Etkinlik 1

Sınıfımdaki Kan Grupları

Bir sınıftaki öğrencilere ait kan grubu verileri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

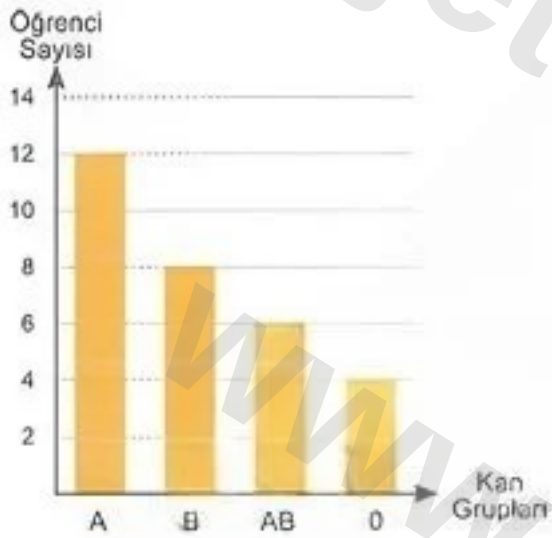
Tablo: Kan Gruplarına Göre Öğrenci Sayıları

Kan Grupları	Öğrenci Sayısı
A	12
B	8
AB	6
0	4

Öğrenciler üç grup oluşturarak her bir grup tablodaki verileri sütun grafiğine dönüştürmüş ve bu grafikler aşağıda verilmiştir.

Grafikleri inceleyerek aşağıdaki soruları cevaplayınız.

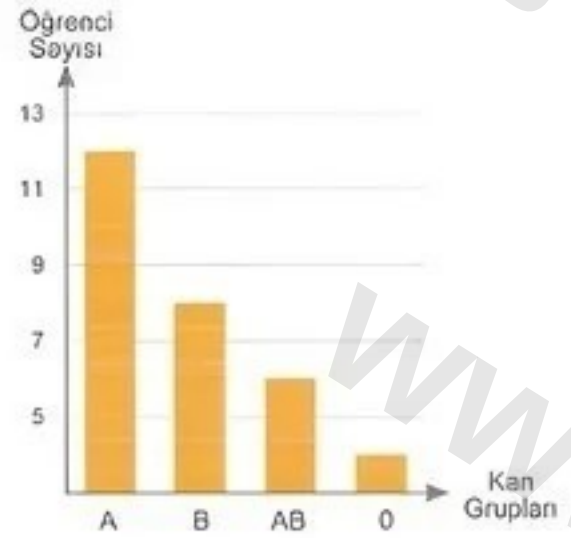
Grafik 1: Kan Gruplarına Göre Öğrenci Sayıları



Grafik 2: Kan Gruplarına Göre Öğrenci Sayıları



Grafik 3: Kan Gruplarına Göre Öğrenci Sayıları



a) Hangi grafik bu veri grubunu en uygun görselleştirmektedir? Nedenini açıklayınız.

Grafik 1 bu veri grubunu en uygun görselleştirmiştir. Çünkü sayısal verileri en net şekilde Grafik 1 'de görüyoruz ve karşılaştırma yapabiliyoruz.

b) Hangi grafik bu veri grubu hakkında hatalı yorumlar yapmamıza sebep olabilir? Nedenini açıklayınız.

Grafik 2 bu veri grubu hakkında hatalı yorumlar yapmamıza neden olabilir. Çünkü Grafik 2 'de öğrenci sayıları diğer grafiklere göre daha fazla yoruma açıktır.