

Örnek 7

Yandaki daire grafiği bir ailenin aylık harcamalarının türlerine göre dağılımını göstermektedir.

Buna grafiğe göre aşağıdaki soruları yanıtlayınız.

a) Verilen grafik hangi araştırma sorusu sonucunda oluşturulmuş olabilir?

Ezgi apartmanında yaşayan bir ailenin aylık en çok yaptığı harcama nedir?

b) Aylık en fazla harcama hangi türe aittir?

Kira

c) Aylık en fazla ikinci harcama hangi türe aittir?

Tüm faturalar

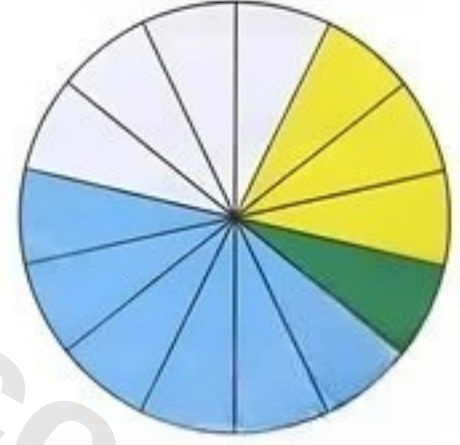
ç) Aylık en az harcama hangi türe aittir?

Diğer masraflar

d) Her bir harcama türünü kesir olarak ifade ediniz.

Mutfak harcamaları: $\frac{3}{14}$, kira: $\frac{6}{14}$, faturalar: $\frac{4}{14}$, diğer masraflar: $\frac{1}{14}$

Grafik: Aylık Harcamaların Türlerine Göre Dağılımı



Mutfak Harcamaları

Kira Harcaması

Faturalar

Diğer Masraflar

Örnek 8

Aşağıda bir kafedeki müşterilerin bir günde tercih ettikleri içeceklerin sayısı verilmiştir.

Kahve: 35 adet, çay: 26 adet, su: 18 adet, soda: 12 adet, süt: 9 adet

Buna göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a) Kafede tercih edilen içeceklerin yandaki daire grafiğinde hangi dilime karşılık gelebileceğini tahmin ederek isimlerini grafikte uygun yerlere yazınız.

b) Kafede en çok tercih edilen içecek hangisidir?

Kahve

c) Kafede en az tercih edilen içecek hangisidir?

Süt

ç) Bu kafede bir sonraki gün içilen içeceklerin dağılımını tahmin ederek yandaki daire grafiği üzerinde gösteriniz.

Grafik: Kafede İçilen İçeceklerin Dağılımı



Grafik: Kafede Sonraki Gün İçilen İçeceklerin Dağılımı

