

3) İstatistiksel araştırmaların sonuçlarından objektif bir şekilde çıkarım yapabilmek oldukça önemlidir.

Buna göre aşağıda verilen sonuçlara yönelik yorumlardan hangisi daha objektiftir?

A) "Bir araştırmada belirli bir grubun belirli bir markayı tercih ettiği tespit edildi."

Yorum: "Bu markayı seçmeyenler, modayı anlamayan kişilerdir; bu nedenle onların tercihleri önemsizdir."

B) "Bir araştırmada belirli bir grup insanın belirli bir müzik türünü sevdiği tespit edildi."

Yorum: "Bundan sonra yapılacak müzik çalışmalarının hepsi sevilen bu müzik türünde olmalıdır."

C) "Bir araştırmada belirli bir grubun belirli bir sosyal aktiviteyi tercih ettiği tespit edildi."

Yorum: "Bu gruptaki kişilerden farklı bir sosyal aktivite tercih eden olmamıştır."

☒ D) "Bir araştırmada belirli bir grup insanın belirli bir hobiye benimsediği tespit edildi."

Yorum: "İnsanlar farklı çevrelerde yetişir ve bu hobiye benimsemeyen insanlara göre de aktiviteler düzenlenmelidir."

4) Aşağıda TÜİK' in yapmış olduğu Hanehalkı Nihai Enerji Tüketim İstatistiklerine (2022) ait bir bölüm daire grafiğinde verilmiştir.

Grafik: Hanehalkı Nihai Enerji Tüketim Dağılımı



(Genel ağdan alınmıştır.)

Buna göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a) Hanelerde enerji en fazla hangi amaçla kullanılmıştır?

Alan ısıtma

b) Verilen grafiği inceleyerek grafikteki enerji tüketim amaçları ile evinizdeki enerji kullanım amaçlarını karşılaştırıp yorumlayınız.

Evimizdeki enerji kullanım amaçları ile grafikteki enerji tüketim amaçları birbiriyle örtüşüyor.