

1. Aşağıda verilen araştırma sorularından hangisi kategorik veri türüne yönelik bir araştırma sorusu **değildir**?

- A) Kayseri’de eğitim-öğretim faaliyetlerinde görev alan öğretmen sayısı kaçtır?
- B) Atatürk Ortaokulu’nda bulunan öğrencilerin okulda giydikleri ayakkabı çeşitleri nelerdir?
- C) Okulumuzda kantinde en çok tercih edilen tüketim ürünleri nelerdir?
- D) Okulumuzda görev alan öğrenenlerin sevdikleri film türleri nelerdir?

2. Aşağıda verilen veri türlerinden hangisi nicel veri türünü temsil etmektedir?

- A) Öğrenci numarası
- B) Kimlik numarası
- C) Kırmızı renk seven öğrenci sayısı
- D) Posta kodu

3. “Okulumuzda 70 öğrencisi bulunan 6.sınıflar sadece üç şube olup 6A sınıfı 28 ,6B sınıfı ise 25 kişidir. Okulumuzda en fazla erkek öğrencinin bulunduğu sınıf 7B dir. 5A sınıfının en sevdiği ders matematik, 8.sınıfların en sevdiği ders ise Beden Eğitimi dersidir”.

Yukarıda verilen bilgilere göre aşağıda verilen araştırma sorusunun cevabı bu metinden **çıkarılabilir**?

- A) Okulumuzda 6.sınıflar arasında sınıf mevcudu en çok olan şube hangisidir?
- B) Okulumuzda en fazla öğrencinin bulunduğu sınıf hangisidir?
- C) 5.sınıf öğrencilerinin en sevdikleri ders hangisidir?
- D) 8A sınıfında öğrenim gören öğrencilerin en fazla sevdikleri ders hangisidir?

4. Aşağıda verilen maddelerden hangileri bir araştırma sorusunda olması gereken özelliklerden **değildir**?

- A) Hazırlanan araştırma sorusu araştırmanın amacını net olarak ortaya koymalıdır.
- B) Araştırma sorusunda araştırmaya ait değişkenler belirlenebilir olmalıdır.
- C) Elde edilecek veriler ölçümden ya da ortamdaki etkilenmemeli, bu etmenlere göre değişebilir olmamalıdır.
- D) Araştırma sorusu kişiler tarafından cevaplanabilir şekilde olmalıdır.

5. "Anket için hazırlanan sorular kişinin eğitim durumu, yaş gibi değişkenleri dikkate alınarak hazırlanmalı; kişinin cevabını etkileyecek biçimde yanlılık içermemelidir."

Bir ilkokulda 3.sınıfta öğrenim gören çocuklara yönelik bir çalışma yapılmaktadır. Buna göre aşağıda verilen anket sorularından hangisi yukarıda verilen bilgiye uygun bir anket sorusudur?

- A) Eve gittiğinizde çok sevilen bilgisayar oyunları ile mi vakit geçirirsiniz yoksa kitap okumayı mı tercih edersiniz?
- B) Yapay zekadaki gelişmelerin mesleklerin maaş ortalaması ve iş bulma sürelerine olan etkileri hakkındaki düşünceleriniz nelerdir?
- C) En çok hangi oyunu oynamayı seversin?
- D) Sabah kahvaltısında çok tatlı olan kurabiyeleri mi yoksa yumurtayı mı tercih edersin?

6. **Problem Durumu:** Park ve piknik alanlarının temizliği.

Yukarıda verilen problem durumuna göre oluşturulacak araştırma sorusu aşağıdakilerden hangisi **olamaz**?

- A) Mahallemizde bulunan piknik alanlarının kirlenmesine neden olan etmenler nelerdir?
- B) İlimizde bulunan piknik alanlarında temizlik konusunda alınan tedbirler nelerdir?
- C) İlimizde yer alan kaç adet park bulunmaktadır?
- D) İlçemizde bulunan parkların bakımı için kaç görevli personel bulunmaktadır?

7. "İlimize yıl içinde en çok turist geldiği ülke 1200 kişi ile Almanya'dır. Gelen toplam turistlerin çoğunluğunu erkekler oluşturmaktadır. Turistlerin en çok gezdikleri turistik alan şehrimizin 70 m yüksekliğindeki kalesidir. Kalemize toplam 4000 turist giriş yapmıştır. Yemek olarak en çok tercih edilen yerel lezzetimiz kebab olmuştur."

Yukarıdaki okuma metninde aşağıda verilen araştırma sorularının hangisine yanıt **bulunmamaktadır**?

- A) İlimize yıl içinde gelen turistlerin en çok ziyaret ettikleri turistik mekan neresidir?
- B) İlimize ziyarette bulunan turistlerin en çok tercih ettikleri yemek türü hangisidir?
- C) İlimize en çok hangi ülkeden turist gelmektedir?
- D) İlimizdeki en yüksek yapı hangisidir?

CEVAP ANAHTARI İÇİN

