

# BAŞLAYALIM

Aşağıda Türkiye Cumhuriyeti Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığının Aralık 2023'te yayımladığı çevre sorunları ile ilgili harita verilmiştir.

Harita: İllerde Hava Kirliliğine Neden Olan Ana Kaynaklar



(Genel ağdan alınmıştır.)

Haritayı inceleyerek aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a) Yaşadığınız ildeki hava kirliliğinin en önemli (1. öncelikli) kaynağı nedir?

**İmalat sanayi**

b) Haritaya göre illerdeki hava kirliliğine neden olan ana kaynaklar nelerdir?

**karayolu trafik, termik santraller, maden işletme, imalat sanayi, evselleşme, diğer kaynaklar, diğer sanayi**

c) Sızca haritadaki verileri elde edebilmek için nasıl bir araştırma sorusu oluşturulmuştur?

**İlinizde hava kirliliğine neden olan kaynaklar nelerdir?**

ç) Araştırma verileri nasıl toplanmış olabilir?

**Her ilden belirli bir topluluğa bir anket düzenlenmiş olabilir.**

d) Çevre sorunları ile ilgili bir araştırma sorusu oluşturunuz.

**İlinizdeki çevre sorunları nelerdir?**

e) Oluşturduğunuz soruların araştırma sorusu olup olamayacağını arkadaşlarınızla tartışınız.

**İlimizdeki çevre sorunları nelerdir? diye bir soru sorduğumuzda buradan yaşayan insanların karşılaştığı çevre sorunlarını bir anketle elde edebiliriz. Bu nedenle bu soru bir araştırma sorusudur.**