

Etkinlik 1

Araştırma Sorusu Oluşturma

Elektrik tüketimi, gıda alışverişi, günlük plan, su tüketimi gibi günlük yaşam durumlarını içeren enerji tasarrufu planları uygulamasına yönelik araştırma soruları tasarlayınız.

Yukarıdaki her bir durum için tasarladığınız araştırma sorularını yazınız.

Elektrik tüketimi ile ilgili araştırma sorum:

Evlerde uygulanan enerji tasarruf yöntemlerinin elektrik tüketimi üzerindeki etkileri nelerdir?

Gıda alışverişi ile ilgili araştırma sorum:

Gıda alışverişlerinde enerji tasarrufunu artırmaya yönelik sürdürülebilir ambalaj ve soğuk zincir uygulamalarının etkileri nelerdir?

Günlük plan ile ilgili araştırma sorum:

Günlük planlamanın enerji tüketimi üzerindeki etkileri nelerdir?

Su tüketimi ile ilgili araştırma sorum:

Su tüketiminin sürdürülebilir kullanımı için günlük su tüketiminin artması nasıl iyi sağlanır ve su tasarrufu sağlamak için hangi stratejiler daha etkili olur?

Yazdıklarınızın araştırma sorusu kriterlerine uygun olup olmadığını arkadaşlarınızla kontrol ediniz.

Araştırma sorularım kriterlere uygun.

Örnek 3

TÜİK, düzenli dijital oyun oynadığını belirten 6-15 yaş grubundaki çocuklarla "Çocuklarda Bilişim Teknolojileri Kullanım Araştırması" yapmış, bunun sonuçlarını 22 Aralık 2021'de paylaşmıştır. Bu araştırmaya göre çocuklar; en fazla mücadele oyunlarını sonra sırasıyla macera, aksiyon, strateji, simülasyon ve spor oyunlarını oynamayı tercih etmiştir. Rol yapma oyunları ise en az tercih edilen tür olmuştur. (Genel ağdan alınmıştır.)

a) Sizce bu paragrafta verilen araştırmanın ortaya çıkmasındaki istatistiksel araştırma gerektiren durum ne olabilir?

Bilişim Teknolojilerini kullana çocukların en çok ne yaptığını ve hangi tür oyunları oynadığının tespiti için araştırma yapılmıştır.

b) Bu araştırmaya veri toplamak amacıyla TÜİK'in çocuklara yönelttiği soru ne olabilir?

En çok hangi tür oyunları oynuyorsunuz?