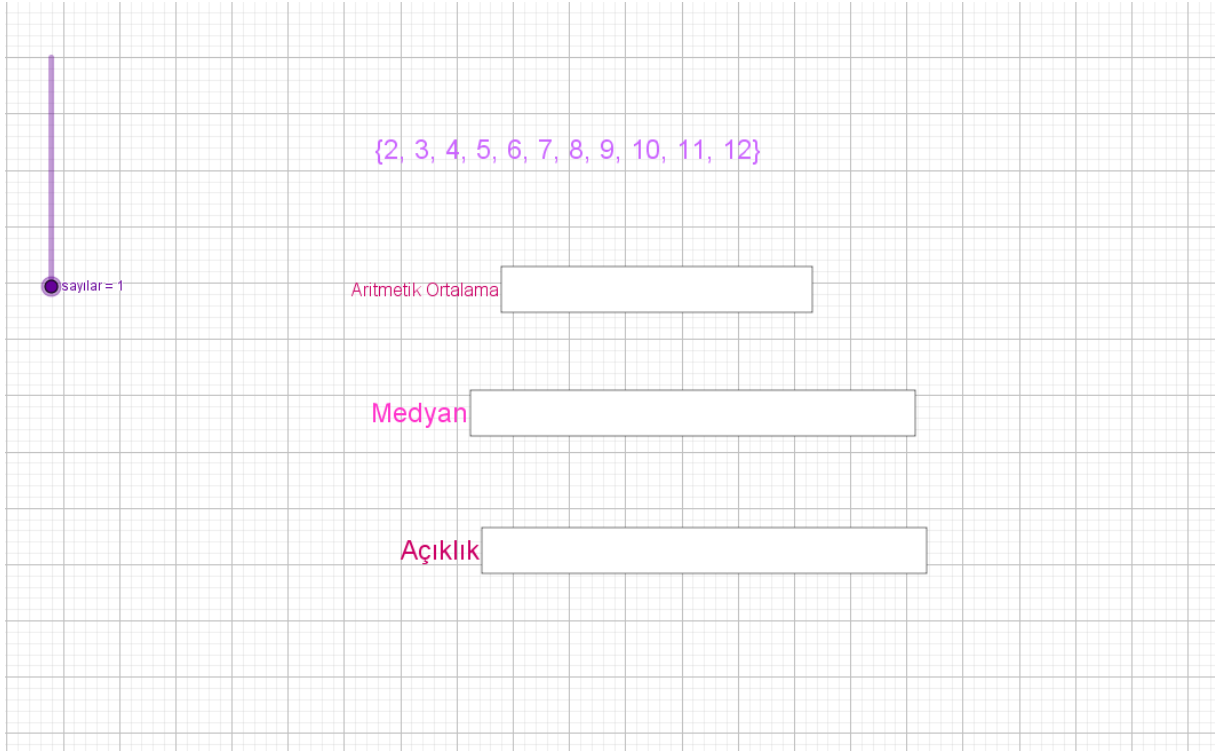


Aşağıda verilen etkinliğimizde verilen sayı dizisinin de aritmetik ortalama, medyan, açıklık değerleri buldurulmaya çalışılmıştır. Etkinliğimizde bir sürgü verilmiştir. Verilen sürgüye göre sayı değerleri değişmektedir. Bu değişen değerlere göre aritmetik ortalama, medyan, açıklık bulunması istenmektedir.

Öğrencinin bu etkinlikteki işlemleri yaparken değişen sayı dizisindeki aritmetik ortalama, medyan, açıklığın değişimini fark etmesi amaçlanmaktadır.



1. “Sayılar” adlı sürgüyü oynatarak sayı dizisinin değişimini inceleyelim
2. “Sayılar” adlı sürgüyü oynatarak a.o, medyan, açıklık değerlerini belirleyelim.

**Aşağıdaki soruları cevaplayınız.**

1. Sayı dizisinde 12 tane eleman olsaydı medyayı nasıl bulacağınızı düşününüz açıklayınız ve aşağıdaki soruyu cevaplayınız

**Soru :** 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

**Aritmetik Ortalama :**

**Medyan :**

**Açıklık**

2. Medyan ile aritmetik ortalama arasında bir bağlantı var mıdır? Varsa nasıl bir bağlantı vardır açıklayınız.