**Okul Adı: Manavgat Anadolu Lisesi.**

**Uygulayan Öğretmenler: Gülhan Sevim ( Biyoloji Öğretmeni)**

**Uygulama yapan sınıf : 11-B**

**Okul Sorumlusu: Şehlal Kara ( Biyoloji ) Öğretmeni**

**Etkinliğin Adı: Solunum**

**Etkinlik Ayı : Mart**

**Ekleyen Görevli : Fazilet Karaduman**

Rotamız Stem kapsamında Manavgat Anadolu Lisesi 11-B Sınıfında dört kişilik öğrenci grubu ile solunum sistemi hastalıklarında olan astımı inceledik. Astım hastası öğrenciler için sınıf düzeyinde neler yapabileceğimizi araştırdık. Bir deney yaptık. Deneyde bitkillerin nemi artırma düzeyini ölçtük . Deney bir hafta sürdü. Fesleğen ve aloe vera bitkisi kullandık. Deney sonucunu grafikle gösterdik. Fesleğenin nemi daha çok artırdığını gördük. Bu deneye göre bitki ağırlıklı bir sınıf tasarladık. Modelimizi Web 2 aracıyla 3 boyutlu hale getirdik.

 

