**Bir Su Bitkisi Hücresinde Kloroplastların İncelenmesi**

**KULLANILAN ARAÇ VE GEREÇLER :**

— Mikroskop

— Lam

— Lamel

— Elodea (su bitkisi)

**DENEYİN YAPILIŞI :**

Elodea bitkisinin taze yaprağından alacağınız bir parçayı lam üzerine damlattığınız suya koyunuz. Lamel ile kapatıp mikroskopta inceleyiniz.

Mikroskopta gördüğünüz hücreleri bitki hücresi şekli ile karşılaştırınız. Soğan zarı hücrelerinden farklı olarak gördüklerinizi yazınız. Hücrede yeşil tanecikler gördünüz mü?

Mikroskopta gördüğünüz hücrenin şeklini çizerek kısımlarını adlandırınız. İncelediğiniz Elodea bitki hücresinde gördüğünüz yeşil taneciklere kloroplast adı verilir.