**Sympy kütüphanesi** : Python'da sembolik matematik, cebirsel manipulasyon gibi pek cok yararli islem icin bir kütüphane

**-symbol():**Değişkeni sembole dönüştürür

**-factor():**çarpanlara ayırma işlemini yapar

**-expand():**factor fonksiyonunun tam tersi, bir matematiksel ifadeyi sade hale getirir

**-pprint():**bir matematiksel ifadeyi sembol,üslü sayi vs. kullanarak daha düzenli bir görünümde yazar

**-subs():**bir değişkeni başka bir değişken veya sayıyla değiştirebilmemize olanak sağlar

**-sqrt():**karekök alma işlemini yapar

**-exp():**Parametre olarak yazılan ifadeyi e üssü olarak geri döndürür.

**Syp.plot():**2 boyutlu grafikler yapmamızı sağlar

**Matplotlib.pyplot:** 2 boyutlu grafikler yapmamızı sağlar

**Matplotlib.show():**grafiğin çıktısını almamızı sağlar

Pelin ASLAN

180401049