

- 1) Aşağıda verilenler doğrultusunda Kütüphane yazılım sisteminin temel sınıflarını kodlamanız beklenmektedir. (50p)

Kütüphane Yönetim Sisteminizin ana sınıfları şunlardır:

Book: Her kitabın ISBN'si, Başlığı, Konusu, Yazar ve Yayıncısı vardır.

- **Account:** Abstract sınıftır. Sistemde iki tür hesap tanımlanacak, biri genel **Member**, diğeri ise **Librarian** olacak.
- **BookLending:** Kitap öğelerinin teslim alınmasını yönetir.

2 member nesnesi ve 1 Librarian nesnesi ve 2 kitap nesnesi oluşturup 1 ödünç verme işlemini gerçekleştirecek main fonksiyonunu yazın.

(Bold) olarak yazılmış isimler sınıf(class) olarak kodlanmalıdır.

