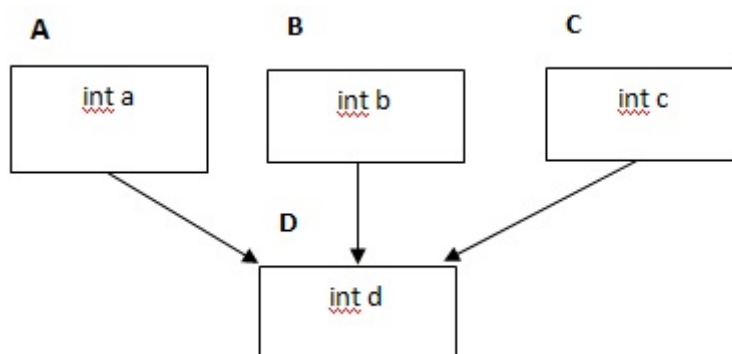


تمرین ارث بری

با ارث بری ساده و چند سطحی آشنایی دارید. حال در این سوال میخواهیم چند مدل دیگر از ارث بری را پیاده سازی و تمرین کنیم. در هر قسمت میبایست با توجه به شماتیک داده شده و توضیحات ، کلاس های مربوطه را طراحی کنید:

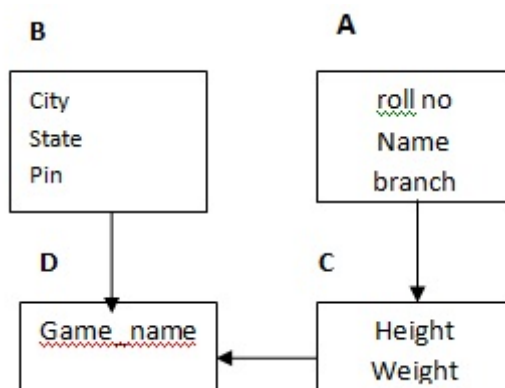
۱. Multiple Inheritances

هنگامی که یک کلاس از بیش از یک کلاس base ارث میبرد



۲. Hybrid Inheritance

ترکیب بیش از یک نوع از ارث بری



۳. Hierarchical Inheritance

وقتی بیش از یک کلاس از یک کلاس base ارث میبرند

