**nn.Module.train()**

设model是nn.Moudle子类的实例，则model.train()启用Dropout和

Batch Normalization

在train模式下，Dropout网络层会按照设定的参数p设置丢弃激活单元的概率， BN层会计算数据的mean和var等参数并更新

**nn.Module.eval()**

设model是nn.Moudle子类的实例，则model.eval()关闭Batch和Normalization和Dropout

在eval(验证)模式下，Dropout层会让所有的激活单元都通过，而BN层会停止计算和更新mean和var，直接使用训练阶段得到的mean和var值作为验证数据的均值和方差