1.input：mnist手写体图片 [28,28]->[784]

2.线性处理+激活函数：

layer1:input +ReLu/sigmoid

layer2:W1 [d1,784] b1[d1] +ReLu/sigmoid

layer3:W2[d2,d1] b2[d2] +ReLu/sigmoid

layer4:W3[10,d2] b3[10] +softmax(argmax)

[1,784]->[1,d1]->[1,d2]->[1,10]

3.Y [0/1/……/9]

OneHot编码

4.Loss：LOSS=Σ(hatY - Y)² (欧氏距离)

5.predict：对于输出hatY 求argmax

argmax(hatY) [0.1,0.9,0.1/………/0.05] 输出概率最大的索引