

[首頁](#)[個人主頁](#)[活動資訊](#)[排名](#)[公告](#)[常見問題](#)[我要提問](#)[張](#)[登出](#)

100 道題目 > D70 : Multi-layer Perception多層感知

D70: Multi-layer Perception多層感知

[PDF 下載](#)[全螢幕](#)

Sample Code & 作業內容

請參閱作業範例：單一神經元組成範例Day70-Keras_Mnist_MLP.ipynb，請嘗試新增一層或兩層看看最後預測結果是否有差異

Reference

```
model.add(Dense(units=256,
                 input_dim=784,
                 kernel_initializer='normal',
                 activation='relu'))
```

作業請提交Day70-Keras_Mnist_MLP_HW.ipynb

[檢視範例](#)

參考資料

機器學習 - 神經網路 (多層感知機 Multilayer perceptron, MLP) 運作方式

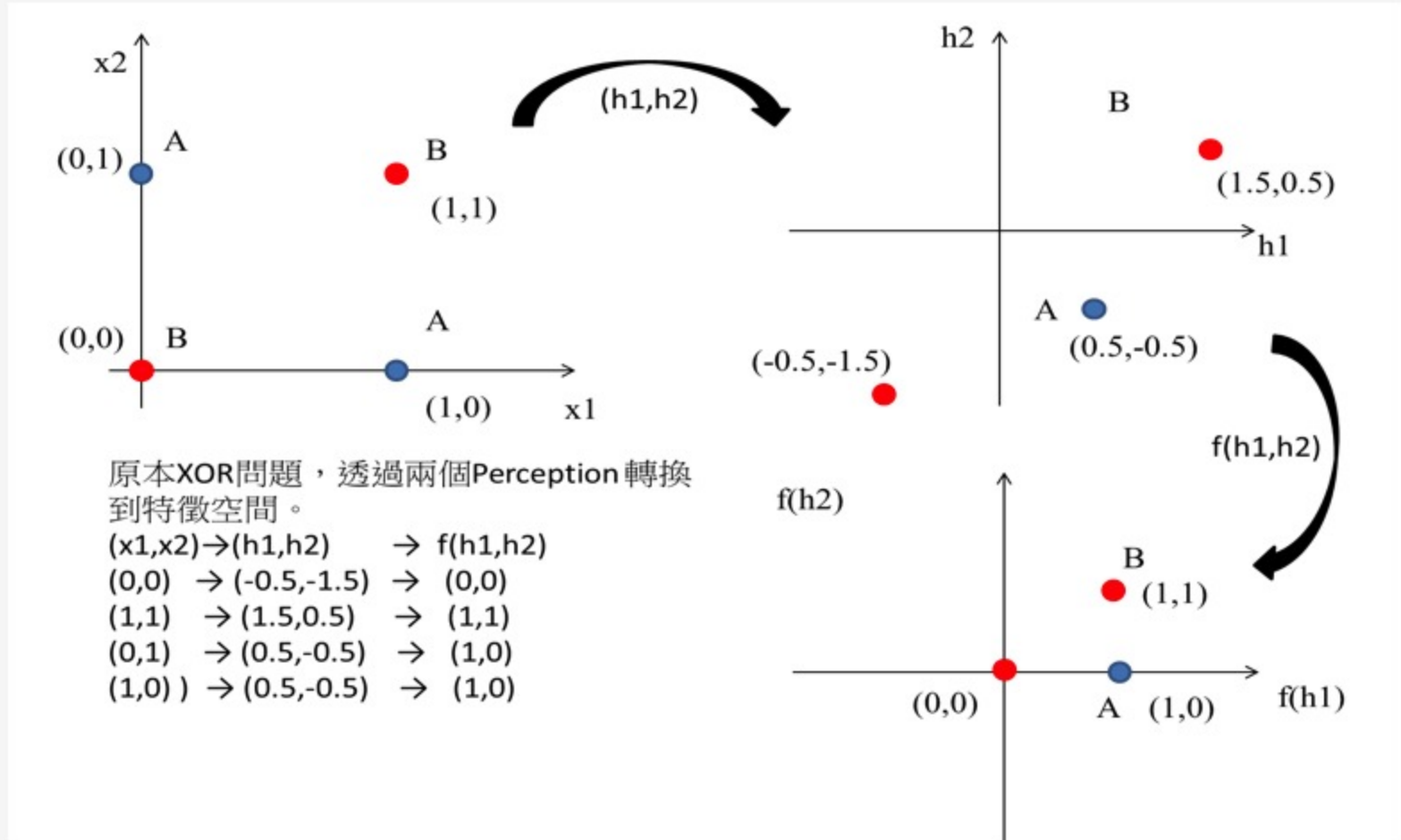
文章連結：Medium [shorturl.at/oH234](https://medium.com/@H234)

多層感知機

<https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%A4%9A%E5%B1%82%E6%84%9F%E7%9F%A5%E5%99%A8>

延伸閱讀: 應用於 regression

一條線不夠, 用二條線



提交作業

請將你的作業上傳至 Github，並貼上該網網址，完成作業提交

[確定提交](#)[如何提交](#)

到 Cupoy 問答社區提問，讓教練群回答你的疑難雜症

[向專家提問](#)[如何提問](#)