

# DeepQ Report

Professor Pei-Yuan Wu  
EE5184 - Machine Learning

姓名：張廷維

學號：R07921078

## 1. 做了那些比較的實驗

a. 兩種 model 參數都一樣

b. 實驗參數

Kaggle	Batchsize	Drop_out	Batch_norm
0.85166	32/32	None	None
0.40833	64/64	None	None
0.36041	32/64	None	None
0.86000	64/32	None	None
0.86541	64/32	0.5	None
0.39333	64/64	0.5	None
0.89333	64/16	0.5	None
0.89583	64/8	0.5	None
0.87375	64/8	0.5	0.5

## 2. 最後選擇此值/此 scheduling 的原因

選擇倒數第二項參數，因為 kaggle 分數最高