**作业2**

于翠翠

2019年11月2日星期六

1. 因为y是One-Hot向量，在所在词的位置为1，其他位置为0。假设该词为，则当时，y为1,其他位置为0。其中为词表。故：





1. 已知：



故：









1. 当时： 





时:







1. 









