

**Jiyang Liu 4731134**

文本, 信件

描述已自动生成

Word

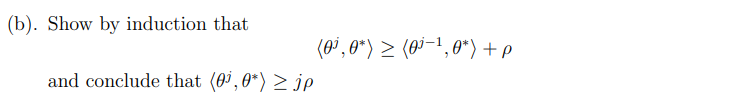
描述已自动生成

**Sol.**

.

,

,



**Sol.**

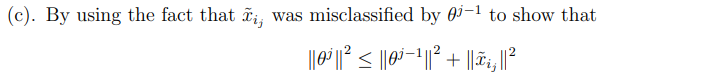
,

，

,

,

.



**Sol.**

图片包含 图表

描述已自动生成

**Sol.**

,

,

.

图形用户界面, 文本, Word

中度可信度描述已自动生成

**Sol.**

,

,

文本

描述已自动生成

**Sol.**

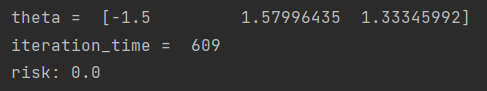
**The code is in HW3\_2.ipynb.**

**For the stopping criterion, I set a variable called "continuousCount", which represents the number of times the classifier has successfully classified the data continuously so far. When "continuousCount" reaches 200, it means that the classifier has successfully classified all data, and we will stop training at this time.**

**Synthetic1**

**图表, 散点图

描述已自动生成**



**Synthetic2**

**图表, 散点图

描述已自动生成**

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

**Synthetic3**

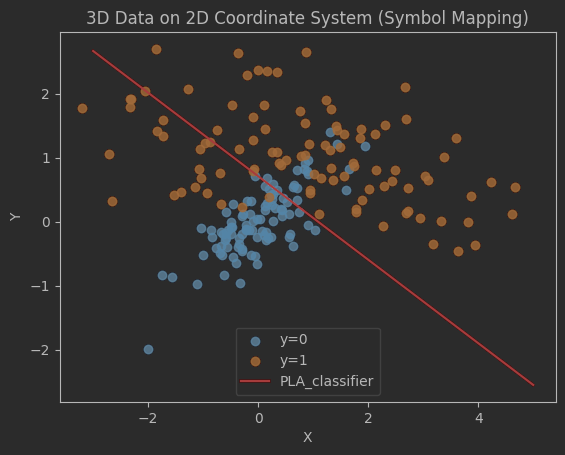
**图表, 散点图

描述已自动生成**

手机屏幕的截图

描述已自动生成

**Synthetic4**

****

文本

中度可信度描述已自动生成

**Only Synthetic1 successfully completed the classification, indicating that PLA is only suitable for linearly separable data.**

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

**Sol.**

文本

描述已自动生成

文本

描述已自动生成

**Sol.**



**Sol.**

图表, 散点图

描述已自动生成