

# 國立屏東大學110學年度各師資類科教育學程甄選筆試

## 筆試【科目：自然科學概論】

\*請閱讀以下作答注意事項\*

### —作答注意事項—

考試時間：80 分鐘

作答方式：

本試卷僅有問答題，請以藍色、黑色原子筆或鋼筆於「答案卷」上作答，以其他顏色或鉛筆作答扣減其該科成績 2 分。

注意事項：

- 試題共 1 面，問答題 4 題。
- 請註明題號但不必抄題。
- 試題本將於考試後回收，請勿攜出。

考試鈴響前，請勿翻閱試題本

問答題（每題 25 分，4 題，共計 100 分）

一、溫室效應的成因為何？請說明溫室效應的影響？

二、請說明日全蝕、日偏蝕與日環蝕。

三、什麼是科學素養？如何透過科學教育提升科學素養？

四、請繪圖並說明人體的血液循環系統。

（內容應包含體循環、肺循環、主要器官名稱、血液流向及主要功能）