檔案路徑: [git資料夾]/mini_hw/13.pdf

請回答下列敘述是否正確, 並簡述原因。

- 1. 若可以在polynomial time內解決任何一個NP問題,則所有NPC問題都能在polynomial time內解決。
- 2. 若可以在polynomial time內解決任何一個NPC問題,則所有NP問題都能在polynomial time內解決。
- 3. 若可以在polynomial time內解決任何一個NP-hard問題,則所有NP問題都能在polynomial time內解決。