

## Sophia 的 2022 - 23 年加州科學考試 (CAST)

致以下學生的家長/監護人：

**SOPHIA E MITCHELL**

1234 MAIN STREET

APT. 123

YOUR CITY, CA 12345

學生編號：9988776701

出生日期：09/15/2012

年級：5

考試日期：2023 年春季

學校：California Elementary School

LEA：California School District

CDS：76543210000000

### 全州評估：僅是衡量 Sophia 進度的一種方式

今年，五年級學生參加了加州科學考試 (CAST)。該考試衡量學生對加州新一代科學標準 (CA NGSS) 的理解，該標準涵蓋了科學和工程學科的核心思想、概念和實踐。CAST 是衡量孩子學業表現的一個指標。您孩子的考試結果應結合其他可用資訊一同考量 — 例如課堂考試、作業和分數。



Sophia 在 2021 - 22 年的總體  
科學等級

等級  
**3**  
達到  
標準

### 我孩子的分數代表什麼？

科學的分數分為四個等級。「達到標準」和「超越標準」是所有學生的州立目標。

- 超越標準 (等級 4)
- 達到標準 (等級 3)
- 幾乎達到標準 (等級 2)
- 未達到標準 (等級 1)

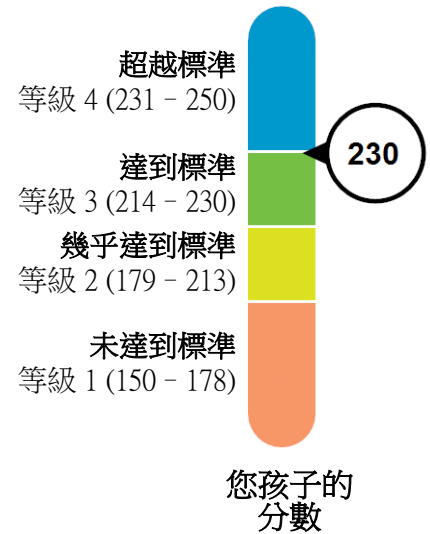
### 關於五年級的 CAST

CAST 是一種科學考試，可以衡量您孩子對 CA NGSS 的科學核心理念、概念和實踐的理解程度。CAST 評估批判性思維和問題解決等能力。CAST 包含獨立題和表現任務。獨立題包括多選題、搭配、填空、繪圖和簡答題。表現任務要求學生展現對在模擬實驗或現實世界中的科學現象的理解。CAST 評估的知識和技能對於讓學生準備好在大學或職業生涯中取得成功至關重要。

## Sophia 的 2022 - 23 年加州科學考試 (CAST)



Sophia 的分數 230 達到五年級的科學標準。



### 科學領域表現

您孩子對各個科學範疇的核心思想、概念和實踐的理解程度如何？



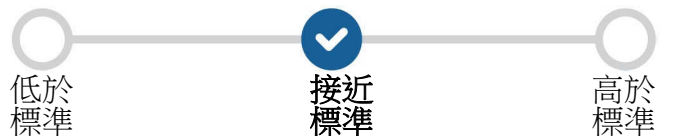
**生命科學**：專注於生物的結構和過程、生態系統、遺傳和生物進化



**物理科學**：專注於物質及其交互作用、運動和穩定性、能量和波動及其應用



**地球與太空科學**：專注於地球在宇宙中的位置、地球系統、地球和人類活動



### 家長/監護人資源

瀏覽 Starting Smarter 網站 <https://ca.startingsmarter.org/> 以便：

- 理解您孩子的分數報告，
- 審閱範例試題，以及
- 尋找免費資源來支持您孩子的學習。

有關學校、學區及加州的完整結果，請見加州評估的測驗結果網站 <https://caaspp-elpac.ets.org/>。