

保良局世德小學

小四常識科 蝴蝶養殖箱



姓名: _____ 組別: 第()組

預測/假設：

問題：蝴蝶養殖箱內溫度上升對蝴蝶的生命周期有何影響？

A. 答案：蝴蝶養殖箱內溫度上升/光度變暗，蝴蝶生命周期會

_____。



蝴蝶幼蟲成長記錄：

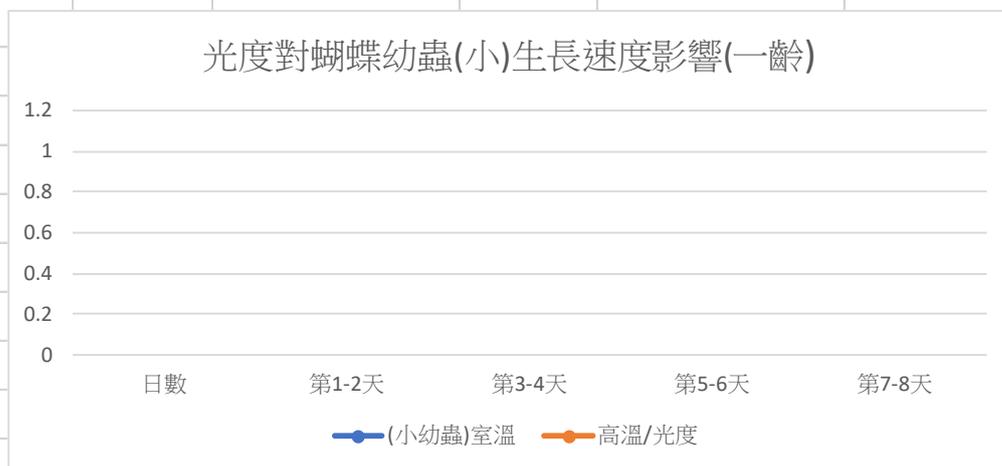
記錄表：

日數		第 1-2 天	第 3-4 天	第 5-6 天	第 7-8 天	第 9-10 天
(小幼蟲)室溫						
高溫/光度						

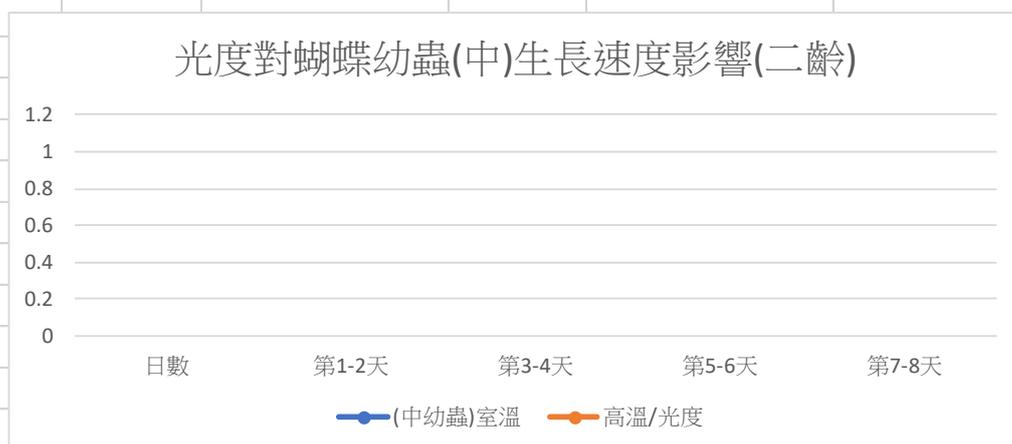
日數		第 1-2 天	第 3-4 天	第 5-6 天	第 7-8 天	第 9-10 天
(大幼蟲)室溫						
高溫/光度						

日數		第 1-2 天	第 3-4 天	第 5-6 天	第 7-8 天	第 9-10 天
(中幼蟲)室溫						
高溫/光度						

	日數	第1-2天	第3-4天	第5-6天	第7-8天	第9-10天
(小幼蟲)室溫						
高溫/光度						



	日數	第1-2天	第3-4天	第5-6天	第7-8天	第9-10天
(大幼蟲)室溫						
高溫/光度						



	日數	第1-2天	第3-4天	第5-6天	第7-8天	第9-10天
(中幼蟲)室溫						
高溫/光度						



幼蟲(小)

開始日期



: _____

結蛹日期



: _____

化蝶日期



: _____



幼蟲(中)

開始日期



: _____

結蛹日期



: _____

化蝶日期



: _____



幼蟲(大)

開始日期  : _____

結蛹日期  : _____

化蝶日期  : _____

反思及改良：

1. 你認為 3 條幼蟲的居位環境合適嗎？為甚麼？

試從空間大小、整潔度及溫度高低三方面作分析。

我認為 _____，因為

空間大小方面：

整潔度方面：

溫度高低方面：

2. 今次的實驗，有甚麼需要改良的地方？

3. 今次的實驗，你學習到甚麼？

