

東華三院辛亥年總理中學

中一級 STEM 2023-2024 工作紙 L6

姓名： _____

組別： _____

分數： _____

班別(班號)： _____ ()

日期： _____

1. 試說出設計飛行機機翼之兩個主要考慮因素：

i.

ii.

測試

2. 就題#1 兩個主要因素製作兩隻機翼製作及作出測試，說出哪一種升得較快？

3. 若你可重新製作，你會怎樣改善你的設計以提升飛行速度？你可以繪圖輔助解釋（或附尺寸）。

評估：

	知識				創造力				態度			
學生自評	0	1	2	3	0	1	2	3	0	1	2	3
教師評估	0	1	2	3	0	1	2	3	0	1	2	3
學生反思												