

作品名稱：無限飛機 ✓

特點（一）：

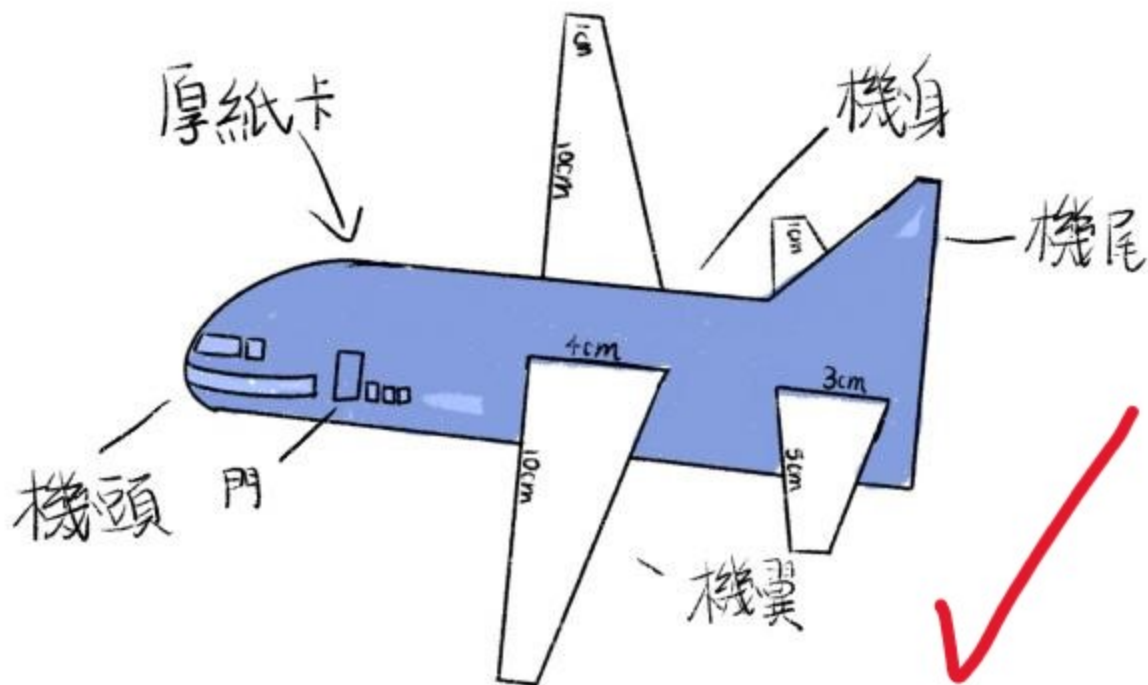
飛機模型較厚
不易損壞 ✓

特點（二）：

機身較長，可容納幾人 ✓

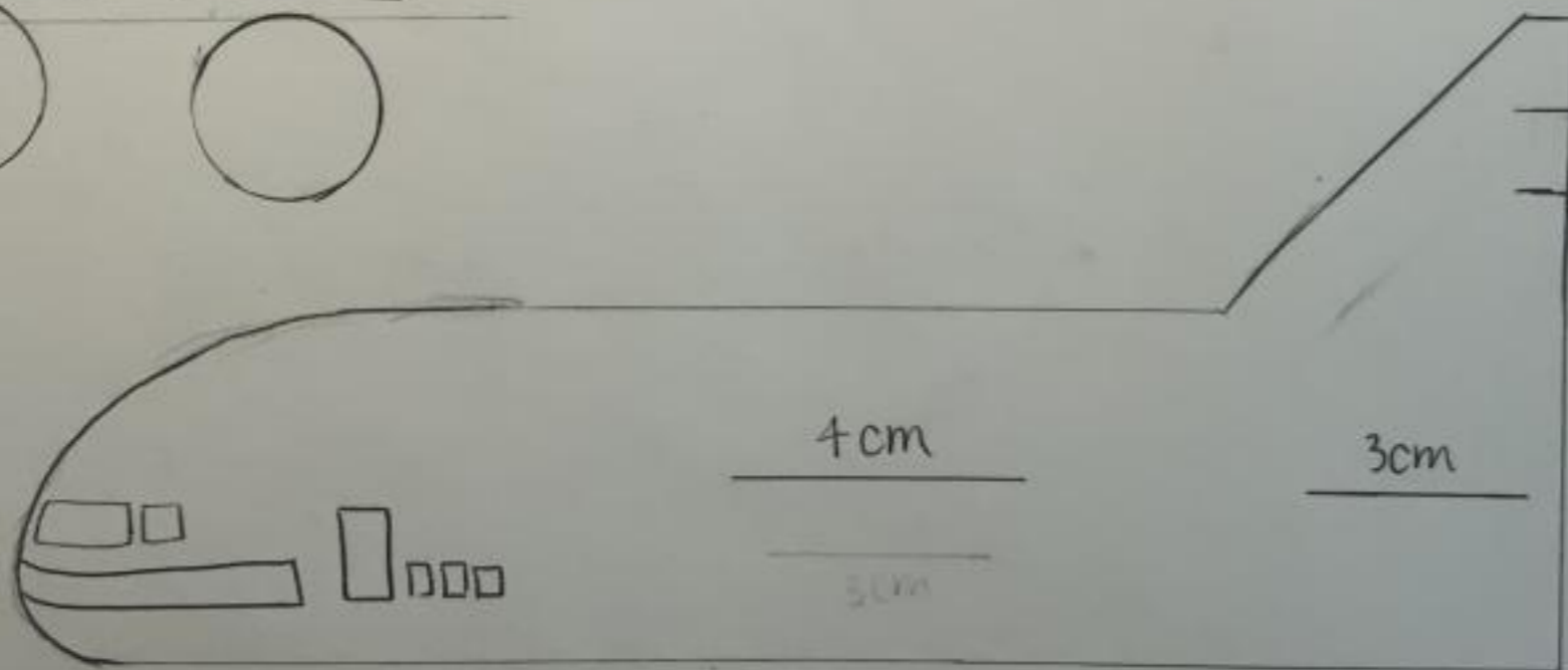
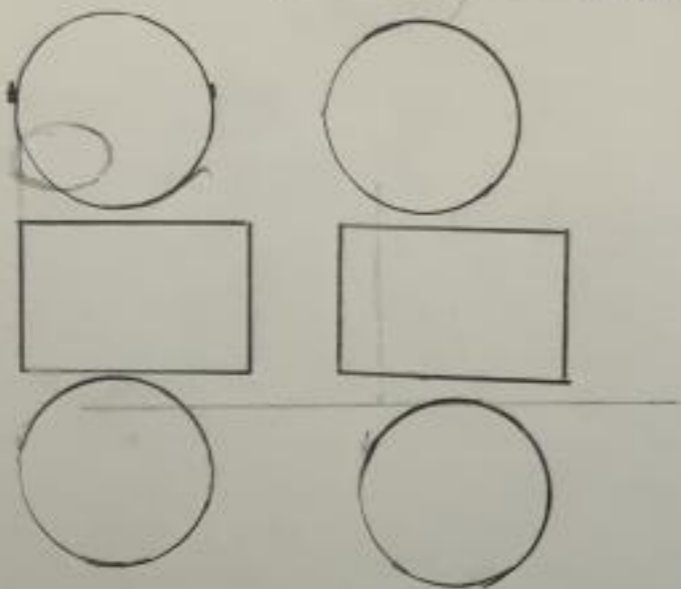
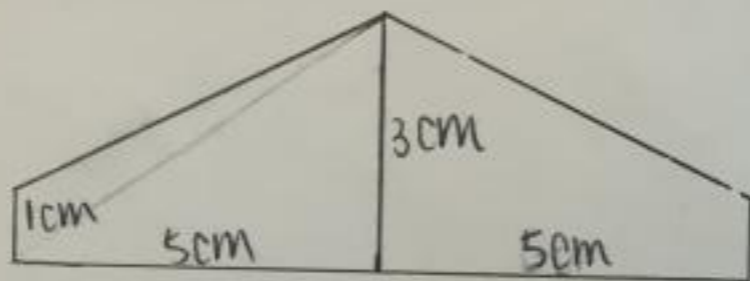
設計圖

（需標示結構和材料）



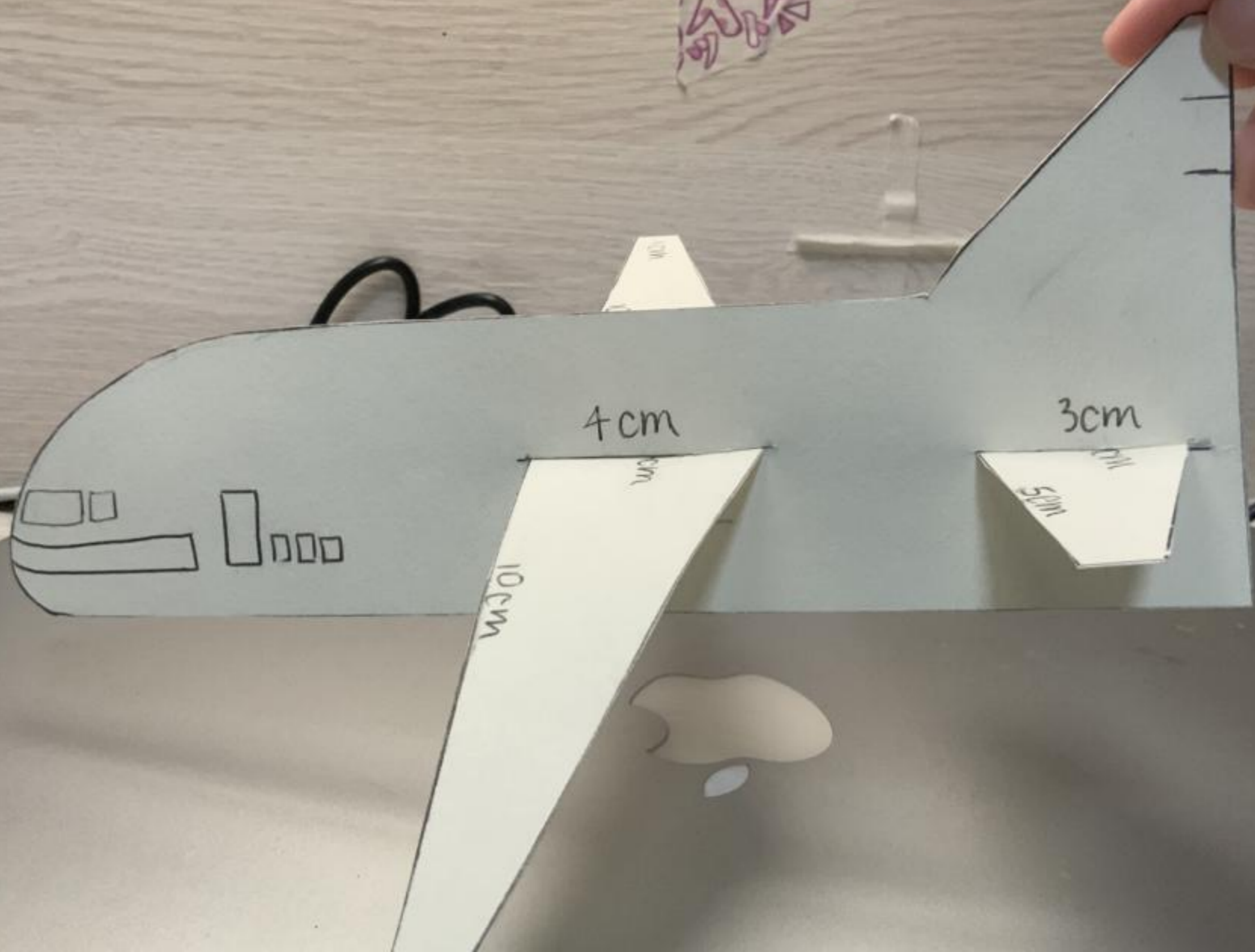
評分準則	學生自評 (做到的請打✓)			老師評分 (做到的請打✓)		
	仍需努力 (0)	尚算滿意 (1)	表現出色 (2)	仍需努力 (0)	尚算滿意 (1)	表現出色 (2)
完整性	1. 設計圖清晰		✓			✓
	2. 飛機模型的各部分結構完整		✓			✓
	3. 完成任務卡的所有資料		✓			✓
美觀	4. 顏色和設計優美		✓		✓	✓
	5. 設計圖和製成品美觀		✓		✓	
獨特性	6. 設計充滿創意		✓			✓
科學原理	7. 製成品符合科學原理		✓			✓
				總分： <u>12</u> / 14		







$$\begin{aligned} &= a(a-b) + b(a-b) \\ &= a^2 - ab + ba - b^2 \\ &= a^2 - b^2 \end{aligned}$$



4cm

3cm

10cm

5cm

