

## 學力檢測成績比較 v2

一、適用對象：四年級

二、命題教師：楓港國小王于綾，新生國小梁恒毅

三、審題教師：楓港國小王于綾，新生國小梁恒毅 信義國小 鍾旭玲

竹田國小楊雅涵，民和國小黃玉齡 潮昇國小 陳靜容

四、指導教師：國家教育研究院研究員吳正新老師 黃馨瑩老師

五、題幹：

---

甲班和乙班各有 24 位學生，兩班的國語成績統計表如下。

成績範圍	甲班	乙班
90~100	9	1
80~89	2	1
70~79	1	7
60~69	1	9
59(含)下	11	6

六、問題：

問題 1：請判斷下列是否正確

問題	正確/不正確
四年甲班及格的人數比乙班多	<input type="checkbox"/> 正確 <input type="checkbox"/> 不正確
四年甲班不及格的人數比乙班多	<input type="checkbox"/> 正確 <input type="checkbox"/> 不正確

問題 2：甲班的全班平均成績一定比乙班的全班平均成績高嗎？請說明你的理由。

七、擬答：

**問題 1**

擬答：不正確、正確

## 問題 2

擬答：

不一定，如果甲班 59(含)下的同學的成績都很低，例如都是 0 分，則甲班的平均就會比乙班低；但如果甲班 59(含)下的同學的成績都很接近 60 分，例如都是 59 分，則甲班的平均就會比乙班高