

荔枝角天主教小學
2025-2026 年度【數學智多星】校內智力比賽活動
三年級《第 6 期》

3/3
rel

3(E) 姓名：吳羽潼 (18)

呈交日期：19-5-2026

1. 用 14 粒算珠組成最小的五位雙數。這個數字是甚麼？

萬	千	百	十	個

2. 紅紅有郵票 80 張，佳佳有郵票 60 張，要使紅紅的郵票張數是佳佳的 4 倍，那麼佳佳必須給紅紅多少張郵票？
3. 盒子裡放有 3 枝綠鉛筆，3 枝紅鉛筆和 5 枝藍鉛筆，如果閉上眼睛摸一次，必須摸幾枝才能保證至少有 1 枝藍鉛筆？

三年級《第 6 期》答案紙

請將正確答案及解說填在空格內。

題號	答 案	文字 / 算式 / 圖解 說明
1.	<u>10058</u> ✓	因為要最小的五位雙數，所以是 1，個位最大是 8，餘下是 5，所以放在十位。 ✓
2.	<u>32</u> 張 ✓	$\begin{array}{r} 60 \\ -32 \\ \hline 28 \end{array} \quad \begin{array}{r} 28 \\ \times 34 \\ \hline 112 \end{array} \quad \begin{array}{r} 80 \\ +32 \\ \hline 112 \end{array}$
3.	<u>7</u> 枝 ✓	最不利的情況，摸全部其他顏色的鉛筆後，摸到 7 枝才可知。 ✓