

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

3/3

四年級《第 5 期》

4(0) 姓名：黃頌揚 (27)

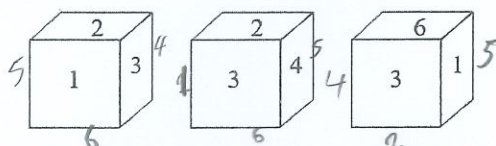
呈交日期：20- 4-2026(一)

1) 按下面擺法擺 90 個三角形，有白色三角形多少個？

21/4



2) 下圖標有 1, 2, 3, 4, 5, 6 的正方體的三種擺法，三個正方體朝左一面的數字之和是多少？



3) 3 包朱古力的重量等於 2 袋糖的重量，12 袋牛肉乾的重量等於 6 包朱古力的重量，1 袋糖的重量等於多少袋牛肉乾的重量？

四年級《第 5 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>45</u> 個	$90 \div 2 = 45$ ✓ $45 \times 3 = 135$ ✓
2.	<u>10</u>	$5 + 1 + 4 = 10$ ✓
3.	<u>3</u> 袋	$3 \text{ 包朱古力} = 2 \text{ 袋糖}$ $12 \text{ 袋牛肉乾} = 6 \text{ 包朱古力}$ ✓ $3 \text{ 包朱古力} = 12 \div 2 \text{ 的牛肉乾} = 6 \text{ 袋牛肉乾}$ ✓ $6 \text{ 袋牛肉乾} = 2 \text{ 袋糖}$ ✓ $6 \div 2 = 3 \text{ 袋牛肉乾}$ ✓ $1 \text{ 袋糖} = 3 \text{ 袋牛肉乾}$ ✓

牛