

2025-2026 年度【數學智多星】校內智力比賽活動
四年級《第 6 期》

呈交日期：19-5-2026

-

2. 數學之王競賽，共 15 道題，每做對一道題得 10 分，每做錯一道題或沒有作答則倒扣 3 分，小思得了 72 分，她做錯或沒有作答幾道題？
3. 某班有 37 人，從甲、乙、丙、丁、戊五位候選人中選一名正班長，規定每個同學選一個候選人。甲得選票 20 張，乙得選票排第四位，丙、丁得票相同，戊選票最少，是 3 張。那麼乙得選票多少張？

3/3

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>88</u> m	$\underbrace{(15+3+5)}_{\text{長}} + \underbrace{(9+5+5)}_{\text{闊}} \times 2$ $= 44 \times 2$ $= 88 \text{ m}$													
2.	<u>6</u> 題	<table><tr><td>✓ (+10)</td><td>8</td><td>9</td><td></td></tr><tr><td>× (-3)</td><td>7</td><td>6</td><td></td></tr><tr><td>總分</td><td>59</td><td>72</td><td></td></tr></table>	✓ (+10)	8	9		× (-3)	7	6		總分	59	72		
✓ (+10)	8	9													
× (-3)	7	6													
總分	59	72													
3.	<u>4</u> 張	<table><tr><td>甲</td><td>丙</td><td>丁</td><td>乙</td><td>戊</td></tr><tr><td>20</td><td>5</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td></tr></table>	甲	丙	丁	乙	戊	20	5	5	4	3			
甲	丙	丁	乙	戊											
20	5	5	4	3											