

臺南市2020年公私立國民中學暨完全中學  
數學競賽決賽答案

一、填充題（每格7分）

1. 2:3

2. 2691

3. 81

4. 8659

5.  $\frac{35\sqrt{2}}{8}$

6. (4,61)

7. 334

8.  $4\sqrt{3}-4+\frac{8}{3}\pi$

二、計算證明題

1. 略

2. 略

3. 略

4. 略