

臺南市2014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

1. 15

2. 30

3. 1084

4. 12

5. 477

6. 141

二、計算證明題

1.  $A < B$ .

2.  $0 < c < \frac{1}{2}$ .

3. 略

4. 略