



# 數學智能之第十三屆全港數學盃挑戰賽

## The 13<sup>th</sup> Hong Kong Mathematics Cup Challenge

### 小學 P5 組試題樣本

1. 有一條長672cm的繩子，用繩子圍了16個大小相同的正方形，每個正方形的邊長是多少？  
The length of a string is 672cm. It is used to circle 16 squares of equal size. How long is each side of the square?  
A. 10.5cm      B. 12.5cm      C. 13cm      D. 13.5cm
2. 使用2、4、6和8組成一道一位小數乘一位小數的算式，算式的結果最大是多少？  
Use 2, 4, 6 and 8 to form an equation that multiply one decimal place by one decimal place. What is the largest value of result of the equation?  
A. 16.32      B. 36.12      C. 52.48      D. 52.08
3. 一個立體共有七個面，這個立體可能是什麼？  
A three-dimensional figure has 7 faces. What could be the figure?  
A. 七角柱體 Heptagonal prism      B. 七角錐體 Heptagonal pyramid  
C. 五角柱體 Pentagonal prism      D. 六角柱體 Hexagonal prism
4. 如果  $L = 9$ ， $29L - L = ?$   
If  $L = 9$ ,  $29L - L = ?$   
A. 258      B. 261      C. 252      D. 290



香港多元智能教育協會  
Hong Kong Multiple Intelligences  
Education Association

數學智能之第十三屆全港數學盃挑戰賽  
The 13<sup>th</sup> Hong Kong Mathematics Cup Challenge  
小學 P5 組試題樣本答案

1. A

2. C

3. C

4. C