

**2023 亞洲國際數學奧林匹克公開賽初賽（香港賽區）暨  
港澳數學奧林匹克公開賽《港澳盃》  
小學三年級 試題**

甲部：每題 4 分

**Section A – each question carries 4 marks**

- 1)  $20 + 23 + 226 + 180 + 277 + 274 = ?$
- 2)  $2023 + 2123 + 2223 + 2323 + 2423 = ?$
- 3) 求在四位數中最大的 7 的倍數。  
Find the largest multiple of 7 among four-digit numbers.
- 4) 小艾有的圖書比小貝的多 69 本，也可以說小艾有的圖書是小貝的 4 倍。小貝有圖書多少本？  
Amy has 69 books more than Bella. Also, Amy's books are 4 times of Bella's. How many books does Bella have?
- 5) 重複寫出 26022023260220232602..... 的數字，首 50 個數字中有多少個「2」？  
Digits 26022023260220232602..... are written on and on. How many '2's are there within the first 50 digits?
- 6) 圖 6 中所有量度都是以厘米為單位。多邊形的周界是多少厘米？  
All measures in Figure 6 are in centimetres. How many centimetres is the perimeter of polygon?

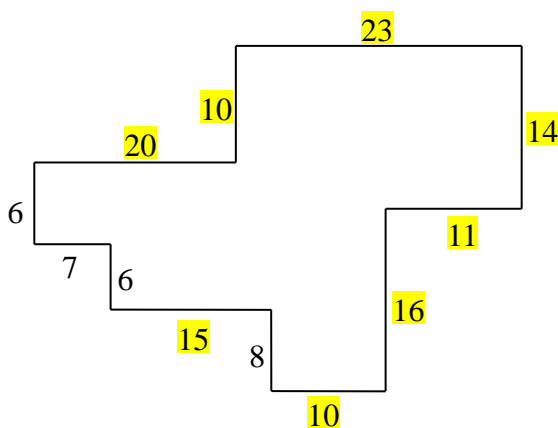


圖 6  
Figure 6