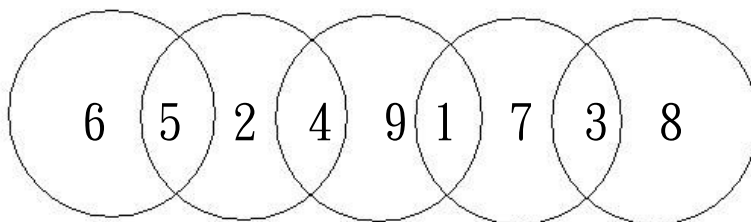


# 拔「數」尋根數學競賽試題卷 970425~970502

年 班 號 姓名：

## 有趣的數字

- 一、 下圖為五個圈圈所形成的圖形，共分成九個區域，請在區域內填上1~9的數字(不可重複)，始從左邊算起，每個圈圈之和依序為11、11、14、11和11。



- 二、(1)在 $3 \times 3$ 的方格中填上1~9的數字(不可重複)，使得每一縱、橫和斜的四個數字總和要一樣。

4	9	2
3	5	7
8	1	6

- (1)在 $4 \times 4$ 的方格中填上1~16的數字(不可重複)，使得每一縱、橫和斜的四個數字總和要一樣。

1	15	14	4
12	6	7	9
8	10	11	5
13	3	2	16