

# 拔「數」尋根數學競賽試題卷 970523~970530

年 班 號 姓名：

## 猜數問題

\* 請你按照下列這些數的規則，填寫出□內的數，並說明此數列之規則。

$$\frac{1}{4}, \frac{1}{4}, \frac{2}{10}, \frac{3}{16}, \frac{5}{28}, \frac{8}{46}, \frac{13}{76}, \frac{21}{124}, \frac{\square}{\square}$$

【解】：