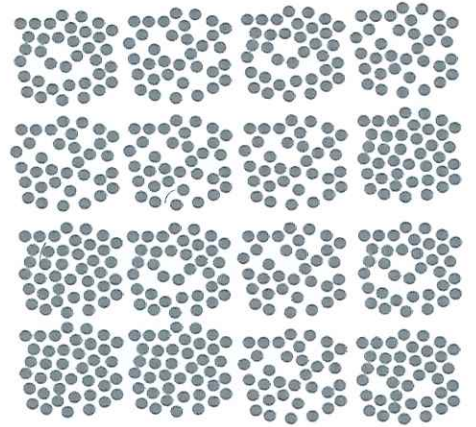


胡素貞博士紀念學校
2017至2018年度上學期數學科
合作學習—大數量估計

☆☆閱☆☆
28-09-2017

組員：彭梓灝 (1) 孫梓寧 (2)

五年級 D 班 : 趙予靖 (3) 梁耀祖 (4) 日期：28-9-2017



(一) 齊齊分，齊齊數

請四位同學輪流把珠子分成 16 份、8 份、4 份及 2 份，

然後計算珠子的總數。(時限 2 分鐘)

完成後，各組需簡單地匯報結果。

1. 請第一位同學把珠子分成 16 份

把上圖分成 16 份，

每份約有珠子 35 粒。

上圖約有珠子：

$$\begin{array}{r} 35 \times 16 \\ \hline = 560 \end{array}$$

2. 請第二位同學把珠子分成 8 份

把上圖分成 8 份，

每份約有珠子 74 粒。

上圖約有珠子：

$$\begin{array}{r} 74 \times 8 \\ \hline = 592 \end{array}$$



3. 請第三位同學把珠子分成 4 份

把上圖分成 4 份，

每份約有珠子 140 粒。

上圖約有珠子：

$$\begin{array}{r} 140 \times 4 \\ \hline = 560 \end{array}$$

4. 請第四位同學把珠子分成 2 份

把上圖分成 2 份，

每份約有珠子 288 粒。

上圖約有珠子：

$$\begin{array}{r} 288 \times 2 \\ \hline = 576 \end{array}$$

(二) 齊討論，齊匯報

- 第 1 位同學的做法最快。因為...
- 第 4 位同學的做法最慢？因為...
- 第 4 位同學的做法最準確？因為...
- 第 1 位同學的做法最好？因為...

