

肆、學習單：

分數探險家

小組同學的姓名：_____、_____、_____、_____（把自己的名字圈起來）

用你的遊戲版操作看看，把結果記錄下來：

$$\textcircled{1} \quad \frac{1}{3} + \frac{1}{3} =$$

$$\textcircled{2} \quad \frac{1}{4} + \frac{1}{4} =$$

$$\textcircled{3} \quad \frac{1}{6} + \frac{1}{6} =$$

$$\textcircled{4} \quad \frac{1}{3} + \frac{2}{3} =$$

$$\textcircled{5} \quad \frac{1}{4} + \frac{2}{4} =$$

$$\textcircled{6} \quad \frac{2}{6} + \frac{3}{6} =$$

$$\textcircled{7} \quad \frac{1}{8} + \frac{3}{8} =$$

$$\textcircled{8} \quad \frac{1}{12} + \frac{3}{12} =$$

下面有一條繩子，請你畫出 $\frac{1}{3}$ 條繩子加上 $\frac{1}{3}$ 條繩子。



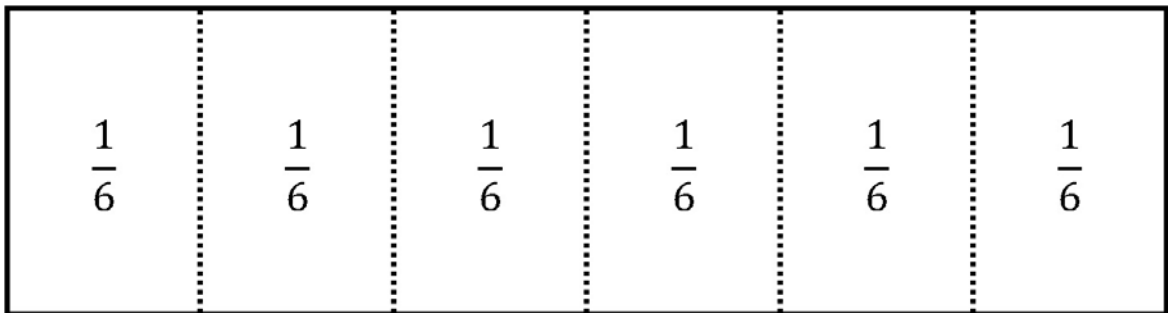
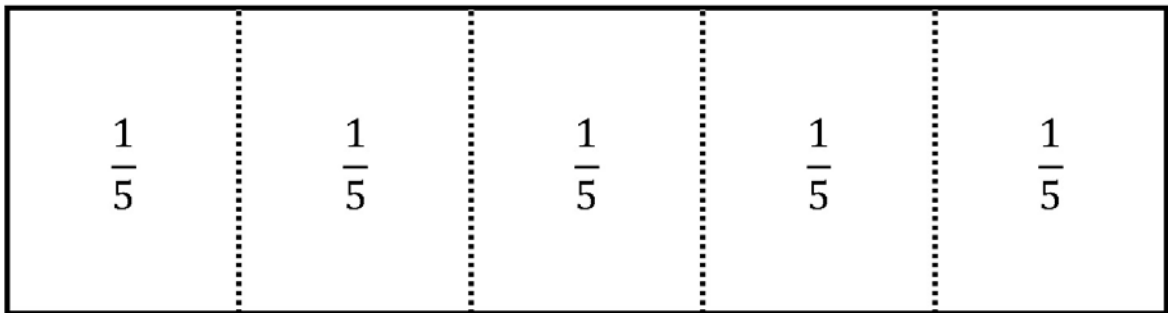
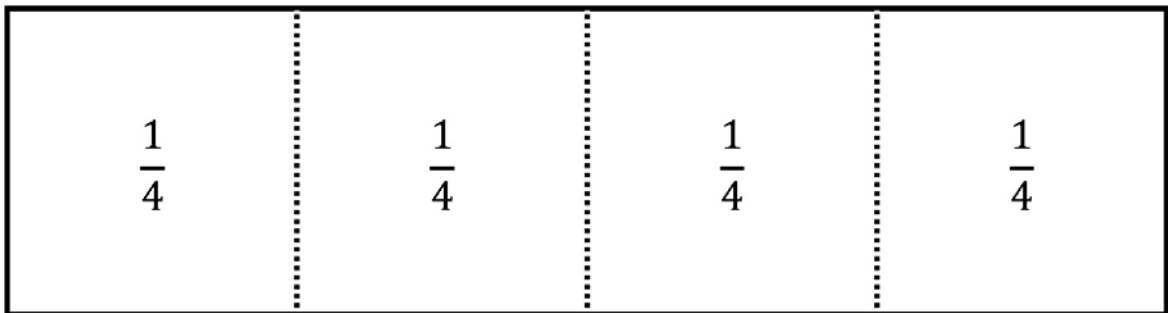
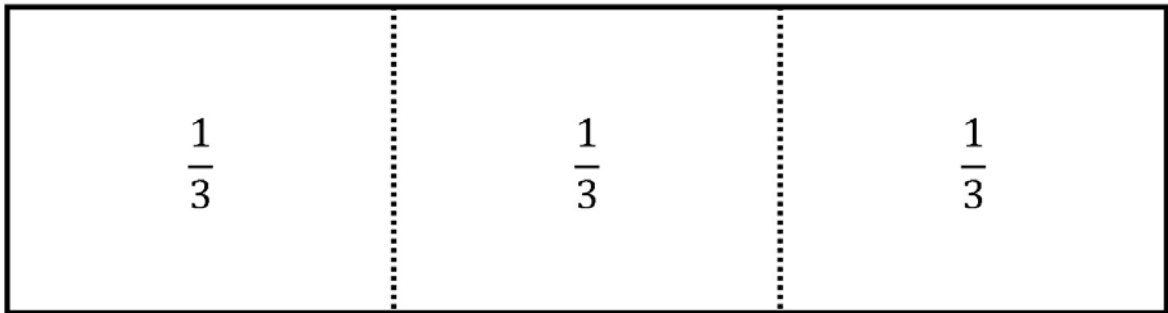
阿貴說， $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{8}$ ，你認為他說的對嗎？你可以用畫圖來說明你的想法。

□、□□□□：

□□□□「□□□□」□□□□，□□□□□□□□□□，□□□□□□□□□□，「□□□□□」□□□□(□)□□□□□□□□□□？□(□)□□□□□□□□□□？□□□□□□□□□□□□□□。

(□)□□□□□：
(□)□□□□□□□□：
(□)□□□□□□□□：
□□□□□：()

□、□□□□：



$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{5}$$

$$\frac{1}{6} + \frac{1}{6}$$

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{6} + \frac{2}{6}$$

$$\frac{1}{6} + \frac{3}{6}$$

$$\frac{1}{8} + \frac{3}{8}$$

$$\frac{1}{9} + \frac{2}{9}$$

$$\frac{2}{9} + \frac{4}{9}$$

$$\frac{1}{10} + \frac{1}{10}$$

$$\frac{1}{10} + \frac{4}{10}$$

$$\frac{1}{12} + \frac{2}{12}$$

$$\frac{5}{12} + \frac{1}{12}$$

$$\frac{1}{15} + \frac{2}{15}$$

$$\frac{2}{15} + \frac{3}{15}$$

$$\frac{2}{3} - \frac{1}{3}$$

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{4}$$

$$\frac{2}{5} - \frac{1}{5}$$

$$\frac{3}{6} - \frac{1}{6}$$

$$1 - \frac{2}{5}$$

$$\frac{5}{6} - \frac{1}{6}$$

$$\frac{4}{5} - \frac{3}{5}$$

$$\frac{7}{8} - \frac{5}{8}$$

$$\frac{2}{9} - \frac{1}{9}$$

$$\frac{7}{9} - \frac{4}{9}$$

$$\frac{7}{10} - \frac{2}{10}$$

$$\frac{8}{10} - \frac{1}{10}$$

$$\frac{2}{12} - \frac{1}{12}$$

$$\frac{5}{12} - \frac{1}{12}$$

$$\frac{4}{15} - \frac{2}{15}$$

$$\frac{7}{15} - \frac{2}{15}$$