

• 搭配 Whiteboard 操作，並請學生發表。如：

① 1張蔥油餅是4個 $\frac{1}{4}$ 張，是 $\frac{4}{4}$ 張。

② $1 = \frac{4}{4}$ 。 答：4個， $\frac{4}{4}$ 張

• 2張蔥油餅是幾個 $\frac{1}{4}$ 張蔥油餅？是四分之幾張？

• 搭配 Whiteboard 操作，並請學生發表。如：

① 1張平分成4份，2張是 $4 \times 2 = 8$ 份，是8個 $\frac{1}{4}$ 張，是 $\frac{8}{4}$ 張。

② $4 \times 2 = 8$ ， $2 = \frac{8}{4}$ 。 答：8個， $\frac{8}{4}$ 張

● 布題二：每張圓形紙卡平分成6份，4張圓形紙卡是幾份？是六分之幾張？

• 搭配 Whiteboard 操作，並請學生發表。如：

① 1張平分成6份，4張是 $6 \times 4 = 24$ 份，是24個 $\frac{1}{6}$ 張，是 $\frac{24}{6}$ 張。

② $6 \times 4 = 24$ ， $4 = \frac{24}{6}$ 。 答：24份， $\frac{24}{6}$ 張

● 試試看，兒童各自解題、發表：

① $5 = \frac{(35)}{7}$ ② $3 = \frac{(15)}{5}$ ③ $4 = \frac{(12)}{3}$

● 布題三：3 $\frac{1}{2}$ 張紙是幾個 $\frac{1}{2}$ 張紙？是二分之幾張？

• 搭配 Whiteboard 操作，並請學生發表。如：

① 1張平分成2份，是2個 $\frac{1}{2}$ 張，3張是 $2 \times 3 = 6$ 份，是6個 $\frac{1}{2}$ 張，再

加上1個 $\frac{1}{2}$ 張，共有7個 $\frac{1}{2}$ 張。

② $2 \times 3 = 6 \leftarrow 1$ 可以分成2個 $\frac{1}{2}$ ，所以3可以分成6個 $\frac{1}{2}$

$6 + 1 = 7 \leftarrow 3 \frac{1}{2}$ 有7個 $\frac{1}{2}$

$3 \frac{1}{2} = \frac{7}{2}$

能說出正確答案
能分辨答案正確性

2' 能正確完成題目

17' 能說出正確答案
能分辨答案正確性

$$\textcircled{3} 3\frac{1}{2} = 3 + \frac{1}{2} = \frac{6}{2} + \frac{1}{2} = \frac{7}{2}$$

答：7個， $\frac{7}{2}$ 張

●布題四： $2\frac{7}{10}$ 公升的水也可以說是幾公升？答案用假分數表示。

• 搭配 Whiteboard 操作，並請學生發表。如：

①1公升是10個 $\frac{1}{10}$ 公升。 $10 \times 2 = 20$ ←1可以分成10個 $\frac{1}{10}$ ，2可以分

成20個 $\frac{1}{10}$ 。

$$20 + 7 = 27 \leftarrow 2\frac{7}{10} \text{有} 27 \text{個} \frac{1}{10}$$

$$2\frac{7}{10} = \frac{27}{10}$$

$$\textcircled{2} 2\frac{7}{10} = 2 + \frac{7}{10} = \frac{20}{10} + \frac{7}{10} = \frac{27}{10}$$

答： $\frac{27}{10}$ 公升

●試試看，兒童各自解題、發表。如：

$$\textcircled{1} 4\frac{3}{8} = \frac{35}{8} \quad \textcircled{2} 2\frac{5}{6} = \frac{17}{6} \quad \textcircled{3} 5\frac{5}{10} = \frac{55}{10}$$

～第二節結束/共5節～

能說出正確答案
能分辨答案正確性

2' 能正確完成題目

參考資料

●南一版數學四上教師手冊