



同分母分數加法

日期：_____

我答對了 _____ 題



0-4 題

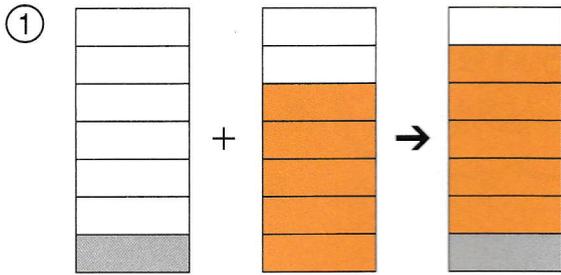


5-8 題

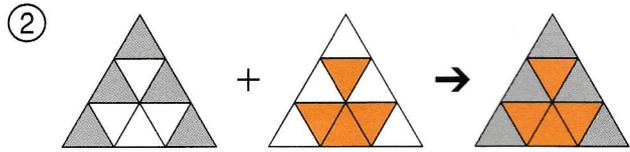


9-12 題

根據各圖中着色部分佔整體的多少，填填看。



$$\frac{1}{7} + \frac{5}{7} = \frac{6}{7}$$



$$\frac{5}{9} + \frac{4}{9} = \underline{1}$$

計算下列各題。(以最簡分數作答)

③ $\frac{11}{24} + \frac{7}{24} = \underline{\frac{3}{4}}$

④ $\frac{17}{20} + \frac{13}{20} = \underline{1\frac{1}{2}}$

⑤ $2\frac{9}{13} + 3\frac{8}{13} = \underline{6\frac{4}{13}}$

⑥ $1\frac{1}{15} + 4\frac{13}{15} + \frac{7}{15} = \underline{6\frac{2}{5}}$

嘗試用較快捷的方法計算下列各題。

⑦ $\frac{3}{14} + \frac{9}{14} + \frac{5}{14} = \underline{1\frac{3}{14}}$

⑧ $2\frac{5}{12} + 6\frac{11}{12} + \frac{7}{12} = \underline{9\frac{11}{12}}$

⑨ $8\frac{8}{21} + 1\frac{13}{21} + 5\frac{10}{21} = \underline{15\frac{10}{21}}$

先把所得的和是「整數」的兩個分數相加。

水果的重量



$\frac{3}{10}$ 公斤



$\frac{1}{10}$ 公斤



$\frac{1}{10}$ 公斤



$6\frac{1}{10}$ 公斤

- ⑩ 蘋果和奇異果共重多少公斤？

$$\begin{aligned} \text{共重：} & \frac{\frac{3}{10} + \frac{1}{10}}{} \\ & = \frac{4}{10} \\ & = \frac{2}{5} \text{ (公斤)} \end{aligned}$$

- ⑪ 提子比蘋果重 $\frac{4}{10}$ 公斤，提子和蘋果共重多少公斤？

$$\begin{aligned} \text{共重：} & \frac{\frac{3}{10} + \frac{4}{10} + \frac{3}{10}}{} \\ & = \frac{10}{10} \\ & = 1 \text{ (公斤)} \end{aligned}$$

先想想提子重多少公斤。

- ⑫ 媽媽買了 1 個西瓜和 2 個奇異果，如果每個奇異果的重量相同，這些水果共重多少公斤？

$$\begin{aligned} \text{這些水果共重：} & 6\frac{1}{10} + \frac{1}{10} + \frac{1}{10} \\ & = 6\frac{3}{10} \text{ (公斤)} \end{aligned}$$