

一、把以下各整數化為假分數。在括號內填上答案。

① $3 = \frac{(\quad)}{3}$

② $9 = \frac{(\quad)}{8}$

③ $\frac{66}{(\quad)} = 6 = \frac{(\quad)}{6}$

二、把以下各假分數化為帶分數或整數。在括號內填上答案。

① $\frac{17}{7} = (\quad)$

② $\frac{64}{8} = (\quad)$

③ $\frac{75}{12} = (\quad)$

三、把以下各分數化為假分數。在括號內填上答案。

① $3\frac{2}{3} = (\quad)$

② $1\frac{9}{15} = (\quad)$

③ $2\frac{3}{7} = (\quad)$

四、把以下各分數擴分或約分。在括號內填上答案。

① $\frac{13}{15} = \frac{(\quad)}{45}$

② $\frac{8}{25} = \frac{(\quad)}{75}$

③ $\frac{4}{36} = (\quad)$

④ $\frac{72}{84} = (\quad)$

⑤ $\frac{(\quad)}{35} = \frac{5}{7} = \frac{65}{(\quad)}$

⑥ $\frac{9}{11} = \frac{72}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{44}$

五、計算下列各題。在橫線填上答案。

① 20 的 $\frac{2}{5} = ?$

① _____

② 由大至小排列以下分數：

$$9\frac{3}{7}、9\frac{4}{6}、9\frac{3}{6}$$

② _____

③ $\frac{x}{5} = \frac{24}{60}$ ， $x = ?$

③ _____

④ 寫出兩個與 $\frac{8}{12}$ 等值的分數。

④ _____

⑤ 以下哪個分數最大？

$$8\frac{2}{7}、\frac{56}{7}、7\frac{3}{7}$$

⑤ _____

六、列式計算下列各題。

① 媽媽買了 $2\frac{1}{2}$ 升的果汁，喝了 $\frac{5}{7}$ 升，還餘下果汁多少升？

② 美兒吃去 $\frac{1}{2}$ 個蛋糕，家樂吃去 $\frac{2}{3}$ 個蛋糕，子盈吃去 $\frac{5}{6}$ 個蛋糕，他們共吃了蛋糕多少個？

