

分數加法應用題練習 1

(小學五年級適用)

姓名：_____

日期：_____

列式作答以下題目

1 冰箱裏有一瓶果汁，弟弟喝去 $\frac{3}{5}$ 升後，還餘 $4\frac{2}{5}$ 升，這瓶果汁原有多少升？

2 媽媽昨天散步 $1\frac{3}{10}$ 公里，今天散步比昨天多 $\frac{3}{4}$ 公里，今天散步多少公里？

3 白米有 $1\frac{5}{7}$ 斤，紫米比白米多 $5\frac{4}{9}$ 斤，兩種米共有多少斤？

4 橙汁有 $2\frac{2}{3}$ 升，比西瓜汁少 $\frac{2}{9}$ 升，西瓜汁又比蘋果汁少 $3\frac{1}{2}$ 升，蘋果汁有多少升？

分數加法應用題練習 1-答案(小學五年級適用)

1 冰箱裏有一瓶果汁，弟弟喝去 $\frac{3}{5}$ 升後，還餘 $4\frac{2}{5}$ 升，這瓶果汁原有多少升？

$$= \frac{3}{5} + 4\frac{2}{5}$$

$$= 5$$

∴ 這瓶果汁原有 5 升

2 媽媽昨天散步 $1\frac{3}{10}$ 公里，今天散步比昨天多 $\frac{3}{4}$ 公里，今天散步多少公里？

$$= 1\frac{3}{10} + \frac{3}{4}$$

$$= 2\frac{1}{20}$$

∴ 今天散步 $2\frac{1}{20}$ 公里

3 白米有 $1\frac{5}{7}$ 斤，紫米比白米多 $5\frac{4}{9}$ 斤，兩種米共有多少斤？

$$= 1\frac{5}{7} + 1\frac{5}{7} + 5\frac{4}{9}$$

$$= 8\frac{55}{63}$$

∴ 兩種米共有 $8\frac{55}{63}$ 斤

4 橙汁有 $2\frac{2}{3}$ 升，比西瓜汁少 $\frac{2}{9}$ 升，西瓜汁又比蘋果汁少 $3\frac{1}{2}$ 升，蘋果汁有多少升？

$$= 2\frac{2}{3} + \frac{2}{9} + 3\frac{1}{2}$$

$$= 6\frac{7}{18}$$

∴ 蘋果汁有 $6\frac{7}{18}$ 升