

《分数的加法与减法（四）》学程拓展

1. 选择

为了使 $\frac{5}{8} + \square + (\frac{7}{9} - \frac{6}{7})$ 能简便计算， $\square$ 里可以填（ ）。

A. $\frac{6}{7}$

B. $\frac{3}{7}$

C. $\frac{5}{8}$

D. 任何数

2. 怎样简便就怎样计算。

$$\frac{1}{2} - (\frac{3}{4} - \frac{3}{8})$$

$$\frac{29}{24} - (\frac{5}{24} + \frac{4}{9})$$

$$\frac{17}{25} - \frac{9}{16} + \frac{8}{25} - \frac{7}{16}$$

3. 解决问题

(1) 修路队修一条 5 千米长的路，第一天修了 $\frac{11}{15}$ 千米，第二天比第一天多修了 $\frac{2}{5}$ 千米。两天一共修了多少千米？

(2) 水果店运来一批水果，其中苹果 $2\frac{3}{8}$ 吨，梨 $1\frac{1}{8}$ 吨，这两种水果共多少吨？