

2021-2022年苏教版数学五年级下册5.1 分数加法和减法练习卷

1. 计算题

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{2} = \frac{1}{3} + \frac{1}{2} = \frac{1}{7} - \frac{1}{9} = \frac{1}{2} + \frac{1}{5} =$$

2. 计算题

$$\frac{1}{2} - \frac{1}{3} - \frac{1}{6} = \frac{2}{3} + \frac{4}{5} + \frac{1}{3} =$$

$$1 - \frac{4}{9} + \frac{5}{9} = \frac{7}{10} - (\frac{3}{7} - \frac{3}{10}) =$$

3. 解答题

空调厂去年上半年完成全年计划任务的 $\frac{11}{16}$ ，下半年和上半年完成的同样多，空调厂去年实际超额完成全年计划任务的几分之几？

4. 解答题

有一筐72千克的苹果，第一天吃了它的 $\frac{1}{6}$ ，第二天吃了它的 $\frac{5}{9}$ 。还剩下几分之几？

5. 解答题

一根电线用去了 $\frac{3}{5}$ 米，用去的比剩下的短 $\frac{1}{6}$ 米，这根电线原来长多少米？

6. 解答题

王彬看一本书，第一天看了全书的 $\frac{2}{9}$ ，第二天比第一天多看了全书的 $\frac{4}{27}$ ，两天一共看了全书的几分之几？

7. 计算题

$$\frac{1}{5} - \frac{1}{7} = \frac{5}{6} - \frac{7}{12} = \frac{6}{7} + \frac{8}{13} = \frac{1}{7} = \frac{7}{9} + \frac{1}{3} - \frac{2}{9} + \frac{2}{3} =$$

8. 填空题

两个分母不同的分数相加，和是 $\frac{11}{12}$ ，这两个分数可能是 (\quad) 和 (\quad) 。

9. 解答题

商店里有食品 $\frac{4}{5}$ 吨，支援灾区运走 $\frac{1}{3}$ 吨，又卖出 $\frac{2}{5}$ 吨，还剩下多少吨？

10. 计算题

$$\frac{5}{8} - \frac{1}{4} = \frac{2}{3} + \frac{1}{6} = \frac{1}{5} - \frac{1}{8} = \frac{2}{3} + \frac{4}{9} =$$

11. 解答题

张大伯收了一批西瓜，第一天卖出了总数的 $\frac{1}{5}$ ，第二天卖出了总数的 $\frac{1}{6}$ ，两天共卖出总数的几分之几？