

## 找出公分母

怎么找出公分母

找出  $\frac{4}{10}$  和  $\frac{3}{8}$  的公分母。

写出分母10和8的倍数。然后看它们有哪些相同的倍数。

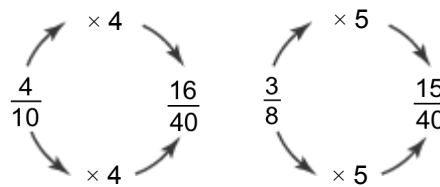
10: 10, 20, 30, 40  
 8: 8, 16, 24, 32, 40

40 可以用来做为公分母。

怎么重写有同样分母的分数

如果 40 是公分母，请重写  $\frac{4}{10}$  和  $\frac{3}{8}$ 。

用非零的数字来乘以分子和分母。

新的分数是  $\frac{16}{40}$  和  $\frac{15}{40}$ 。

第 1 到 8 题，找出分数的公分母。

1.  $\frac{2}{7}$  和  $\frac{1}{2}$

2.  $\frac{4}{5}$  和  $\frac{2}{3}$

3.  $\frac{3}{4}$  和  $\frac{5}{6}$

4.  $\frac{7}{8}$  和  $\frac{3}{10}$

5.  $\frac{3}{4}$  和  $\frac{5}{16}$

6.  $\frac{1}{9}$  和  $\frac{1}{2}$

7.  $\frac{2}{3}$  和  $\frac{1}{8}$

8.  $\frac{7}{20}$  和  $\frac{4}{15}$

第 9 到 16 题，找出分数的公分母然后重新说出分数的名称。

9.  $\frac{4}{10}$  和  $\frac{1}{5}$

10.  $\frac{4}{9}$  和  $\frac{4}{6}$

11.  $\frac{1}{2}$  和  $\frac{1}{7}$

12.  $\frac{2}{3}$  和  $\frac{3}{18}$

13.  $\frac{4}{16}$  和  $\frac{2}{3}$

14.  $\frac{1}{6}$  和  $\frac{1}{4}$

15.  $\frac{2}{20}$  和  $\frac{1}{8}$

16.  $\frac{7}{12}$  和  $\frac{7}{15}$