

找出公分母

第 1 到 8 题, 找出分数的公分母。

1. $\frac{2}{5}$ 和 $\frac{3}{4}$

2. $\frac{5}{8}$ 和 $\frac{4}{9}$

3. $\frac{1}{4}$ 和 $\frac{4}{7}$

4. $\frac{5}{12}$ 和 $\frac{7}{9}$

5. $\frac{7}{15}$ 和 $\frac{1}{3}$

6. $\frac{1}{2}$ 和 $\frac{2}{3}$

7. $\frac{2}{9}$ 和 $\frac{4}{5}$

8. $\frac{7}{8}$ 和 $\frac{5}{6}$

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. $\frac{3}{12}$ 和 $\frac{3}{8}$

10. $\frac{1}{8}$ 和 $\frac{2}{7}$

11. $\frac{1}{2}$ 和 $\frac{2}{9}$

12. $\frac{1}{3}$ 和 $\frac{1}{5}$

13. $\frac{7}{9}$ 和 $\frac{1}{6}$

14. $\frac{1}{6}$ 和 $\frac{3}{4}$

15. $\frac{7}{8}$ 和 $\frac{2}{3}$

16. $\frac{3}{8}$ 和 $\frac{5}{6}$

17. 火车 A 每个小时和每 12 分钟会到终站。火车 B 每个小时和每 15 分钟会到终站。两个火车什么时候会同时到达终站?

A 每个小时和每小时过 30 分钟

B 每个小时和每小时过 15 分钟

C 每个小时和每小时过 27 分钟

D 每个小时

18. Andrew 想要找出 $\frac{2}{7}$ 和 $\frac{3}{4}$ 的公分母并说出新的名称。下面哪一个是正确的?

A $\frac{8}{28}$ 和 $\frac{21}{28}$

B $\frac{2}{28}$ 和 $\frac{3}{28}$

C $\frac{4}{28}$ 和 $\frac{6}{28}$

D $\frac{2}{7}$ 和 $\frac{3}{7}$

19. Manuel 说你可以用 $\frac{5}{6}$ 和 $\frac{11}{30}$ 的一个分母来找出公分母。为什么?
