

非常好!!



2/12

姓名: 陳栢 (3)

成績: \_\_\_\_\_

班別: 4 A / B

日期: 十二月一日

1. 用列舉法找出 8 和 12 的最小公倍數。

8 的倍數有: 8, 16, 24, 32, 40, 48, 56, 64, 72

12 的倍數有: 12, 24, 36, 48, 60, 72

8 和 12 的最小公倍數是 。

2. 用列舉法找出 6 和 10 的最小公倍數。

6 的倍數有: 6, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48

10 的倍數有: 10, 20, 30, 40, 50

6 和 10 的最小公倍數是 。

3. 用列舉法找出 9 和 15 的 L.C.M.。

9 的倍數有: 9, 18, 27, 36, 45, 54

15 的倍數有: 15, 30, 45, 60

9 和 15 的最小公倍數是 。

4. 如果 10 和 15 的最小公倍數是 30，

他們的第三個公倍數是： $30 \times 3 = \underline{90}$  ✓

5. 如果 17 和 34 的 L.C.M. 是 34，

他們的第六個公倍數是： $34 \times \underline{6}$  ✓ =  $\underline{204}$  ✓

6. 如果 12 和 20 的最小公倍數是 60，

他們的第五個公倍數是： $\underline{60}$  ✓  $\times \underline{5}$  ✓ =  $\underline{300}$  ✓

7. 6 和 9 的最小公倍數是  $\underline{18}$  ✓。

請列出 10 和 40 之間，6 和 9 的所有公倍數。

$\underline{18, 36}$  ✓

8. 3 和 8 的 L.C.M. 是  $\underline{24}$  ✓。

請列出 20 和 50 之間，3 和 8 的所有公倍數。

$\underline{24}$  ✓

9. 5 和 6 的最小公倍數是  $\underline{30}$  ✓。

找出最接近 50 的 5 和 6 的公倍數。

$\underline{60}$  ✓