

1. 利用列舉法找出 6 和 12 的最大公因數。

6 的所有因數是 1、2、3 和 6。

12 的所有因數是 1、2、3、4、6 和 12。

6 和 12 的所有公因數是 1、2、3 和 6。

6 和 12 的最大公因數是 6。



2. 利用列舉法找出 14 和 21 的最大公因數。

14 的所有因數是 1、2、7 和 14。

21 的所有因數是 1、3、7 和 21。

14 和 21 的所有公因數是 1 和 7。

14 和 21 的最大公因數是 7。

3. 利用列舉法找出 9 和 16 的最大公因數。

9 的所有因數是 1、3 和 9。

16 的所有因數是 1、2、4、8 和 16。

9 和 16 的所有公因數是 1。

9 和 16 的最大公因數是 1。



你也來試一試！



關閉



1. 利用列舉法找出 13 和 26 的最大公因數。

13 的所有因數是 _____ 和 _____。

26 的所有因數是 _____、_____、_____ 和 _____。

13 和 26 的所有公因數是 _____ 和 _____。

13 和 26 的最大公因數是 _____。

答案

關閉



1. 利用列舉法找出 13 和 26 的最大公因數。

13 的所有因數是 1 和 13。

26 的所有因數是 1、2、13 和 26。

13 和 26 的所有公因數是 1 和 13。

13 和 26 的最大公因數是 13。

下一題

關閉



2. 利用列舉法找出 27 和 45 的最大公因數。

27 的所有因數是 ___、___、___ 和 ___。

45 的所有因數是 ___、___、___、___、___ 和 ___。

27 和 45 的所有公因數是 ___、___ 和 ___。

27 和 45 的最大公因數是 ___。

答案

關閉



2. 利用列舉法找出 27 和 45 的最大公因數。

27 的所有因數是 1、3、9 和 27。

45 的所有因數是 1、3、5、9、15 和 45。

27 和 45 的所有公因數是 1、3 和 9。

27 和 45 的最大公因數是 9。

下一題

關閉



3. 利用列舉法找出 8 和 25 的最大公因數。

8 的所有因數是 ____、____、____ 和 ____。

25 的所有因數是 ____、____ 和 ____。

8 和 25 的所有公因數是 ____。

8 和 25 的最大公因數是 ____。

答案

關閉



3. 利用列舉法找出 8 和 25 的最大公因數。

8 的所有因數是 1、2、4 和 8。

25 的所有因數是 1、5 和 25。

8 和 25 的所有公因數是 1。

8 和 25 的最大公因數是 1。

完

