

1. 피자 한 판을 똑같이 8조각으로 나누었습니다. 이것을 한 접시에 2개씩 똑같이 나누어 담으면 접시 몇 개가 필요합니까?



답:

개

2. 18의 약수를 모두 구하시오. (단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오.)

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 안에 알맞은 수를 써넣으시오. (단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오.)

, , , , 은 16의 약수입니다.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

4. 16의 약수를 작은 수부터 차례대로 구하시오.

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

5. 25의 약수를 구하시오.(단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오.)

 답: _____

 답: _____

 답: _____

6. 1에서 50까지의 수 중에서 다음 수의 배수를 모두 쓰시오.

'15의 배수'

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

7. 다음 설명 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

- ① 36은 9의 배수입니다.
- ② 36은 4의 배수입니다.
- ③ 36은 4과 9의 공배수입니다.
- ④ 4와 9는 서로 배수와 약수 관계입니다.
- ⑤ 4는 36의 약수입니다.

8. 왼쪽 수가 오른쪽 수의 약수가 되는 것은 어느 것인가?

① (4, 15)

② (8, 41)

③ (8, 73)

④ (9, 81)

⑤ (6, 50)

9. 다음 안에 들어갈 수들을 작은 수부터 차례대로 쓰시오.

6 은 , , , 의 배수이다.



답:



답:



답:



답:

10. 빈칸에 들어갈 수를 작은 순부터 차례대로 쓰시오.

16은 , , , , 의 배수입니다.

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

11. 30 과 24 의 공약수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

12. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 2 \) \ 28 \ 70 \\ \hline \boxed{} \) \ 14 \ 35 \\ \hline 2 \ \boxed{} \end{array}$$

28과 70의 최대공약수 :



답: _____



답: _____



답: _____

13. 어떤 두 수의 최대공약수는 24 입니다. 이 두 수의 공약수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

14. 12와 18의 최대공약수를 이용하여 두 수의 공약수를 구하려고 합니다.
12와 18의 공약수를 구하시오.(단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오.)

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

15. 어떤 두 수의 최대공약수가 12 일 때, 이 두 수의 공약수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

16. 다음 수의 공배수를 작은 수부터 차례대로 3개 구하시오.

(4, 6)



답: _____



답: _____



답: _____

17. 30와 40의 최소공배수를 구하려고 합니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\begin{array}{r} 2) \ 30 \ 40 \\ \hline 5) \ 15 \ 20 \\ \hline 3 \ 4 \end{array}$$

$$\rightarrow 30 \text{ 과 } 40 \text{ 의 최소공배수} : 2 \times 5 \times 4 \times 3 = \boxed{}$$



답: _____

18. 48과 20의 최소공배수는 240이다. 48과 20의 공배수를 작은 수부터 차례대로 3개만 구하시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

19. 8과 12의 최소공배수는 24입니다. 8과 12의 공배수를 작은 수부터 차례대로 3개만 구하십시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

20. 어떤 두 수의 최소공배수가 8일 때, 이 두 수의 공배수를 작은 수부터 5개 구하시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____