

1. 피자 한 판을 똑같이 6조각으로 나누었습니다. 이것을 한 접시에 3개씩 똑같이 나누어 담으면 접시 몇 개가 필요합니까?



답:

개

2. 35의 약수를 모두 구하시오. (단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오)

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 21의 약수가 아닌 수는 어느 것입니까?

① 1

② 3

③ 5

④ 7

⑤ 21

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$9 \times 1 = \square, 9 \times 2 = \square, 9 \times 3 = \square, \dots$$



답: _____



답: _____



답: _____

5. 다음 중 5 로 나누어 떨어지는 수를 찾으시오.

31, 58, 42, 775, 134



답:

6. 25의 배수를 작은 수부터 차례로 4개 쓰시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

7. 두 자리 자연수 중에서 9의 배수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

8. 다음 중 서로 배수와 약수의 관계에 있는 것을 모두 고르시오.

① $(2, 13)$

② $(46, 46)$

③ $(14, 36)$

④ $(9, 18)$

⑤ $(9, 12)$

9. 빈칸에 들어갈 수를 작은 순부터 차례대로 쓰시오.

16은 , , , , 의 배수입니다.

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

10. 30 과 24 의 공약수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

11. 36 과 48 의 최대공약수를 구하려고 합니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$2 \overline{) 36 \ 48}$$

$$2 \overline{) 18 \ 24}$$

$$3 \overline{) 9 \ 12}$$

$$3 \ 4$$

→ 36 과 48 의 최대공약수 : $\times$ $\times$ =

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

12. 84와 어떤 수의 최대공약수가 12라고 합니다. 이 두 수의 공약수는 모두 몇 개입니까?



답:

개

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



답:

개

14. 다음 수의 공배수를 작은 수부터 차례대로 3개 구하시오.

(4, 6)



답: _____



답: _____



답: _____

15. A, B 두 수를 다음과 같이 나타내었습니다. 이 두 수의 최대공약수와 최소공배수를 구하십시오.(단, 차례대로 쓰시오.)

$$A = 2 \times 2 \times 3 \times 5 \times 5$$

$$B = 2 \times 3 \times 5 \times 5 \times 7$$

최대공약수 : , 최소공배수 :



답: _____



답: _____

16. 안에 알맞은 말이나 수를 차례대로 써넣으시오.

- (1) 두 수의 공배수는 두 수의 의 배수와 같습니다.

(2) 12와 30의 공배수는 의 배수와 같습니다.



답: _____



답: _____

17. 다음 수들 중에서 2의 배수는 모두 몇 개입니까?

18 35 47 50 111 215 547 8020 15000 17413



답:

개