

1. 다음 안에 알맞은 수를 작은 순서대로 차례대로 써넣으시오.

,

,

,

,

은 6 의 약수입니다.

답:

답:

답:

답:

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

3. 1에서 50까지의 수 중에서 다음 수의 배수를 모두 쓰시오.

'15의 배수'

 답: _____

 답: _____

 답: _____

4. 11의 배수를 작은 수부터 5개만 구하시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. 다음 설명 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

- ① 63은 9의 배수이다.
- ② 63은 7의 배수이다.
- ③ 63은 7과 9의 공배수이다.
- ④ 63의 약수는 7과 9뿐이다.
- ⑤ 7은 63의 약수이다.

6. 빈칸에 들어갈 수를 작은 순부터 차례대로 쓰시오.

16은 , , , , 의 배수입니다.

- >

답:
- >

답:
- >

답:
- >

답:
- >

답:

7. 배수와 약수의 관계가 되는 것을 모두 고르시오.

① (18, 27)

② (6, 30)

③ (14, 35)

④ (13, 52)

⑤ (8, 54)

8. 72를 어떤 수로 나누려고 합니다. 나누어떨어지게 하는 자연수는 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

9. 48 을 어떤 수로 나누어떨어지게 하려고 합니다. 어떤 수는 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

10. 54를 어떤 수로 나누려고 합니다. 나누어떨어지게 하는 수는 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

11. 42을 어떤 수로 나누려고 합니다. 나누어떨어지게 하는 수는 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

12. 40부터 99까지의 자연수 중에서 5의 배수는 모두 몇 개 있습니까?

 답: _____ 개

13. 36의 약수 중에서 2의 배수가 되는 수는 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

14. 사람들에게 연필 27개를 남김없이 똑같이 나누어 주려고 합니다.
나누어 줄 수 있는 사람 수를 모두 구하시오.

 답: _____ 명

 답: _____ 명

 답: _____ 명

 답: _____ 명

15. 왼쪽 수가 오른쪽 수의 약수가 되는 것을 모두 고르시오.

① (42, 6)

② (28, 7)

③ (8, 14)

④ (2, 16)

⑤ (4, 20)

16. 12의 배수 중에서 200에 가장 가까운 수를 구하시오.

 답: _____

17. 42의 약수이면서 7의 배수인 수는 몇 개인지 구하시오.

 답: _____ 개

18. 72의 약수 중에서 4의 배수가 되는 수를 모두 몇 개입니까?

 답: _____ 개

19. 48의 약수이면서 4의 배수인 수는 모두 몇 개인지 구하시오.

 답: _____ 개

20. 다음 중 약수의 개수가 가장 많은 것은 어느 것입니까?

- ① 10 ② 12 ③ 24 ④ 25 ⑤ 26