


1. 다음을 계산하시오.

$$147 \div 21 \times 8$$

 답: \_\_\_\_\_



3. 27의 약수를 작은 수부터 차례대로 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

4. 1에서 30까지의 수 중에서 6의 배수를 모두 쓰시오. (단, 작은 수부터 큰 수 순으로 쓰시오.)

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

5. 배수와 약수의 관계가 되는 것을 모두 고르시오.

① (18, 27)

② (6, 30)

③ (14, 35)

④ (13, 52)

⑤ (8, 54)

6.  안에 알맞은 수를 차례로 써넣으시오.


$$104 - 55 + 16 = \square + 16 = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

7. 다음을 계산하시오.

$$129 - (67 + 19)$$

 답: \_\_\_\_\_


8. 빨간 장미 24 송이, 노란 장미 37 송이가 있습니다. 그 중 몇 송이로 꽃다발을 만들었더니 남은 장미가 18 송이였습니다. 꽃다발을 만든 장미는 몇 송이입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 송이



9. 다음을 계산하시오.

$$720 \div (15 \times 12)$$

 답: \_\_\_\_\_

10.  안에 알맞은 수를 구한 후 그 수들을 모두 더하시오.


$$48 + 5 \times 20 - 35 = \boxed{\phantom{00}}$$

The diagram shows the expression  $48 + 5 \times 20 - 35 = \boxed{\phantom{00}}$  with four empty boxes for intermediate results. The first box is connected to the multiplication  $5 \times 20$ . The second box is connected to the addition  $48 + (5 \times 20)$ . The third box is connected to the subtraction  $(48 + 5 \times 20) - 35$ . The fourth box is connected to the final result of the expression.

답: \_\_\_\_\_

11. 다음을 계산하시오.

$$99 + 35 \div 7 - 8$$

 답: \_\_\_\_\_

12. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$46 - 36 \div 4 + 5$$

①  $46 - 36$

②  $36 \div 4$

③  $4 + 5$

④  $46 + 5$

⑤  $36 + 5$


13. 다음 식을 계산하려고 합니다. 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

$$34 + (53 - 42 \div 6) \times 3 - 17 \times 5$$

- ① 식에서 제일 먼저 계산되는 부분은  $42 \div 6$ 이다.
- ② ( )안을 먼저 계산하고 { }안을 계산한다.
- ③ 덧셈과 곱셈이 있을 경우 곱셈 먼저 계산한다.
- ④ 나눗셈과 곱셈이 있을 경우 곱셈 먼저 계산한다.
- ⑤ 식에서 제일 마지막에 계산하는 부분은  $34 + 53$ 이다.

14. ○안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$24 + (14 - 8) \quad \bigcirc \quad 54 + 12 - 25$$

 답: \_\_\_\_\_

15. 식이 성립하도록 ( )를 넣어야 할 부분은 다음 중 어느 것입니까?

$$53 - 12 + 24 - 7 = 10$$

- ①  $53 - 12$                       ②  $12 + 24$                       ③  $24 - 7$   
④  $53 - 12 + 24$                 ⑤  $12 + 24 - 7$

16. 48 을 어떤 수로 나누어떨어지게 하려고 합니다. 어떤 수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개



17. 약수의 개수가 가장 많은 수는 어느 것입니까?

- ① 12      ② 25      ③ 18      ④ 40      ⑤ 36

18. 60의 약수 중 홀수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

19. 36의 약수 중에서 2의 배수가 되는 수는 모두 몇 개입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

20. 두 수의 최대공약수를 각각 구하여 그 합을 쓰시오.

(1) (24, 36)  
(2) (64, 80)

▶ 답: \_\_\_\_\_

21. 24와 어떤 수의 최대공약수가 12일 때 이 두 수의 공약수를 모두 구하시오.(단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오.)

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

22. 다음 수의 공배수 중에서 두 자리 수를 모두 구하시오.(단, 작은 수부터 차례대로 쓰시오.)

(8,12)

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

23. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

(1) (20, 48)의 최대공약수 <input type="text"/> , 최소공배수 <input type="text"/> (2) (36, 30)의 최대공약수 <input type="text"/> , 최소공배수 <input type="text"/>
--

- ① (1) 4, 240 (2) 18, 240      ② (1) 6, 180 (2) 18, 180  
③ (1) 4, 240 (2) 6, 180      ④ (1) 6, 240 (2) 18, 240  
⑤ (1) 4, 180 (2) 6, 180

24. 머리핀 36개와 머리띠 48개가 있습니다. 이것을 남김없이 되도록 많은 사람에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 몇 명에게 나누어 줄 수 있는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명



25. 가로 6cm, 세로 8cm인 직사각형 모양의 색종이를 늘어 놓아 될 수 있는 대로 작은 정사각형을 만들었습니다. 이 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm