

1. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 부분입니까?

$$38 - 19 + 15$$



답: \_\_\_\_\_

2. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$6 \div 2 \times 17$$

①  $6 \times 17$

②  $6 \div 17$

③  $6 \div 2$

④  $2 \times 17$

⑤  $2 \div 17$

3.  안에 알맞은 수를 구한 후 그 수들을 모두 더하시오.

$48 + 5 \times 20 - 35 = \square$

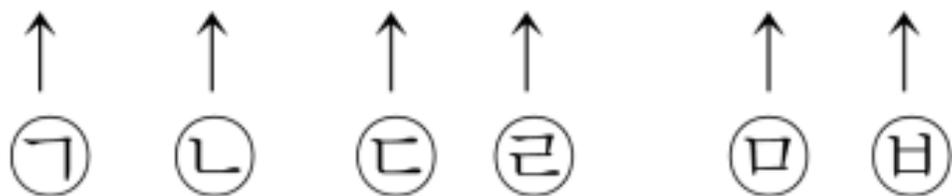
The diagram illustrates the order of operations for the expression  $48 + 5 \times 20 - 35 = \square$ . A horizontal bracket is drawn above the multiplication part  $5 \times 20$ , with a vertical line extending down to a rectangular box. From the left side of this box, a vertical line goes down, then a horizontal line goes left to the number 48, then a vertical line goes down, and finally a horizontal line goes right to the bottom of the second box. From the right side of the second box, a vertical line goes down, then a horizontal line goes right to the number 35, then a vertical line goes down, and finally a horizontal line goes left to the bottom of the third box.



답: \_\_\_\_\_

4. 다음 식에서 둘째 번으로 계산해야 하는 부분의 기호를 찾아 쓴 것을 고르시오.

$$\{50 - (8 + 4) \div 3 + 10\} \div 2 + 35$$



① ㉠

② ㉡

③ ㉢

④ ㉣

⑤ ㉤

5. 두 식의 답을 비교하여 ○안에 <, >, =으로 나타내시오.

$$70 - \{(11 - 7) \times 3 + 40\} \bigcirc 55$$



답: \_\_\_\_\_

6. 문구점에서 830 원짜리 공책과 460 원짜리 연필 한 자루를 사고 1500 원을 냈습니다. 거스름돈을 얼마 받아야 합니까?



답:

원

7. 자동차가 2분 30초에 500m를 달립니다. 같은 속도로 2시간 동안 달린다면 몇 km를 달리겠습니까?



답:

\_\_\_\_\_ km

8. 다음을 계산하십시오.

$$53 + \{13 - (3 + 5)\} \times (6 - 4)$$



답:

9. 아버지 연세는 이욱이 나이의 4배이고, 어머니 연세는 이욱이 나이의 3배보다 5살 많습니다. 이욱이가 11살일 때, 아버지와 어머니의 연세의 차는 얼마입니까?



답:

\_\_\_\_\_

세

10. 다음을 계산하시오.

$$600 - \{(240 - 120) \div 20 + 18 \times 3\}$$



답: \_\_\_\_\_

11. 다음 두 식의 크기를 비교하여 ○안에 >, <, =를 알맞게 써넣으시오.

$$(72 \div 3) \times 6 \quad \bigcirc \quad 72 \div (3 \times 6)$$



답: \_\_\_\_\_

12. 다음 세 개의 식을 (        )와 {        }를 한 번씩 사용하여 하나의 식으로 나타낸 것으로 옳은 것은 어느 것입니까?

$$21 \times 13 = 273, 273 + 15 = 288, 288 \div 32 = 9$$

①  $\{(21 \times 13) + 15\} \div 32 = 9$

②  $\{(21 \times 13) + 15 \div 32\} = 9$

③  $\{21 \times (13 + 15) \div 32\} = 9$

④  $21 \times \{(13 + 15) \div 32\} = 9$

⑤  $21 \times \{13 + (15 \div 32)\} = 9$

13. 다음 식이 참이 되도록 (      )로 묶은 것으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$161 - 426 \div 71 \times 9 = 107$$

- ①  $161 - 426 \div (71 \times 9) = 107$
- ②  $(161 - 426) \div 71 \times 9 = 107$
- ③  $\{161 - (426 \div 71)\} \times 9 = 107$
- ④  $161 - (426 \div 71) \times 9 = 107$
- ⑤  $(161 - 426 \div 71) \times 9 = 107$

14.  안에  $-$ ,  $+$ ,  $\times$ ,  $\div$  를 알맞게 써넣은 것은 어느 것입니까?

$$58 \square 4 \square 8 = 26$$

①  $-$ ,  $\times$

②  $\div$ ,  $\times$

③  $\times$ ,  $-$

④  $\times$ ,  $+$

⑤  $+$ ,  $-$

15.  안에 들어갈 자연수 중 옳지 않은 것을 고르시오.

$$104 - (23 + \square) > 28 - 15 + 63$$

① 1

② 2

③ 3

④ 4

⑤ 5

16. 노란 구슬이 30 개 있습니다. 노란 구슬은 빨간 구슬보다 13 개 더 많고, 파란 구슬은 빨간 구슬보다 8 개 더 적습니다. 파란 구슬은 몇 개 있습니까?



답:

\_\_\_\_\_ 개

17. 다음에서 (            )가 없어도 계산 결과가 바뀌지 않는 것을 찾아 기호를 쓰시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} : 9 \div (3 \times 3)$$

$$\textcircled{\text{㉡}} : 8 \times (6 \div 3)$$

$$\textcircled{\text{㉢}} : 12 \div (3 \times 2)$$



답: \_\_\_\_\_

18. 다음 계산한 수가 가장 작은 것을 고르시오.

①  $27 + 4 \times 5$

②  $38 - 7 \times 3 + 6$

③  $48 - 23 + 9 \times 3$

④  $56 + 2 \times 8 - 43$

⑤  $34 - 6 \times 5 + 2$

19. 초코렛 5 개의 값은 1900 원, 껌 4 통의 값은 2400 원, 아이스크림 1 개의 값은 1150 원입니다. 각 한 개씩 산다면 모두 얼마입니까?



답:

원의

20. 다음을 계산하십시오.

$$684 \div \{(13 + 21) \times 2 + (12 - 4)\}$$



답: \_\_\_\_\_

21. 다음 그림은 정사각형을 모양과 크기가 똑같이 4개의 직사각형으로 나누는 것입니다. 이 직사각형의 한 개의 둘레의 길이가 60 cm 라면, 처음 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm입니까?



답: \_\_\_\_\_

cm

**22.** 다음 식의 계산 결과가 가장 크게 되도록 (        )를 채워야 하는 곳은 어디입니까?

$$12 + 7 \times 6 \div 3 - 5$$

①  $6 \div 3$

②  $3 - 5$

③  $7 \times 6 \div 3$

④  $12 + 7$

⑤  $7 \times 6$

**23.** 바퀴가 4 개씩 있는 자동차가 24 대 있습니다. 전체 자동차의  $\frac{1}{4}$  이 바퀴가 3 개씩 빠졌다면, 자동차에 남아 있는 바퀴는 몇 개입니까?



답:

\_\_\_\_\_ 개

24. 다음 조건에 맞도록  안에 알맞은 자연수를 구하시오.

$$40 + (36 - 24) \times 3 - 21 < \square \times 2 < (16 \times 4 \div 2) + 25$$



답: \_\_\_\_\_

25.  $+$ ,  $-$ ,  $\times$ ,  $\div$  의 기호를 사용하여 다음 등식이 성립하도록  안에 써넣으시오.

$$5 \square 5 \square 5 \square 5 = 50$$

①  $+$ ,  $\times$ ,  $-$

②  $+$ ,  $-$ ,  $-$

③  $+$ ,  $-$ ,  $\times$

④  $-$ ,  $\times$ ,  $+$

⑤  $\times$ ,  $+$ ,  $\times$