

1. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$36 - 9 \times 3 + 48 \div 8$
-------------------------------

- ①  $36 - 9$                       ②  $9 \times 3$                       ③  $3 + 48$   
④  $48 \div 8$                       ⑤  $36 - 8$

2. 두 식의 계산 결과를 비교하여 ○안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$57 - 25 + 16 \quad \bigcirc \quad 57 - (25 + 16)$$

 답: \_\_\_\_\_





5. 다음 두 식의 결과를 (같다, 다르다) 중 고르시오.

$$\textcircled{A} 81 \div 3 \times 9 \quad \textcircled{B} 81 \div (3 \times 9)$$

 답: \_\_\_\_\_

6. 다음 식을 계산할 때 가장 먼저 계산해야 하는 부분은 어느 것인지 기호를 쓰시오.

$$\boxed{\begin{array}{ccccccc} 1 & 4 & + & 3 & \times & 9 & - & 8 & - & 1 & 2 \\ & & & \underbrace{\phantom{3 \times 9}} & & \underbrace{\phantom{9 - 8}} & & \underbrace{\phantom{8 - 1}} & & \underbrace{\phantom{1 - 2}} & \\ & & & \text{㉠} & & \text{㉡} & & \text{㉢} & & \text{㉣} & \end{array}}$$

▶ 답: \_\_\_\_\_

7. 다음 중 ( )를 생략해도 좋은 것을 고르시오.

①  $(24 \div 6) - 2$       ②  $(31 - 6) \div 5$       ③  $(44 - 4) \div 4$

④  $22 - (12 - 3)$       ⑤  $21 - (99 - 88)$

8. 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  $36 + 5$

9. 무게가 같은 과자 6 봉지를 상자에 넣어 저울에 무게를 재어 보니 1300g 이었습니다. 여기에 똑같은 과자 4 봉지를 더 올려 놓고 무게를 재었더니 1800g 이 되었습니다.  
과자 한 봉지의 무게는 몇 g 인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ g

10. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분은 어느 것입니까?

$$29 + 18 \div 3 \times 2 - 15$$

①  $29 + 18$

②  $3 \times 2$

③  $18 \div 3$

④  $2 - 15$

⑤  $29 - 15$

11. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분은 어느 것입니까?

$$88 \times \{25 - (2 + 3) \times 4\} - 50$$

①  $5 \times 4$

②  $25 - (2 + 3)$

③  $2 + 3$

④  $\{25 - (2 + 3) \times 4\}$

⑤  $88 - 50$

12. 수진은 5000 원을 가지고 동생과 함께 공책과 연필을 사기 위해서 문구점에 갔습니다. 450 원짜리 공책 6 권과 250 원짜리 연필 7 자루를 샀습니다. 수진이 가진 남은 돈은 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

13. 진희는 파란 구슬 25 개와 빨간 구슬 36 개를 가지고 있습니다. 상우가 가지고 있는 구슬은 진희가 가지고 있는 구슬의 2 배보다 17 개 더 적습니다. 상우가 가지고 있는 구슬은 몇 개입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

14. 동수는 어제 용돈 10000 원을 받아 6500 원을 저금하였고, 오늘은 용돈 19000 원을 받아 450 원짜리 공책을 한 권 샀습니다. 남은 돈을 형, 동생과 똑같이 나누어 가지면 동수는 얼마를 가지게 됩니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

15. 다음 식에 계산 결과가 가장 작게 되도록 알맞은 부분을 괄호로 묶은 것으로 알맞은 것을 고르시오.

$$50 - 8 \times 2 + 10 \div 2$$

- ①  $50 - 8 \times (2 + 10) \div 2$       ②  $(50 - 8) \times 2 + 10 \div 2$   
③  $50 - (8 \times 2) + 10 \div 2$       ④  $50 - 8 \times 2 + (10 \div 2)$   
⑤  $50 - (8 \times 2 + 10) \div 2$

16. 지혜는 가게에서 550 원짜리 아이스크림 한 개와 270 원짜리 과자 3 봉지를 사고 2000 원을 냈습니다. 지혜가 받아야 할 거스름돈은 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

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

$7 + 8 = 15,$	$15 \times 59 = 885,$
$885 - 57 = 828,$	$828 \div 46 = 18$

- ①  $\{7 + (8 \times 59) - 57\} \div 46 = 18$   
②  $\{(7 + 8) \times 59 - 57\} \div 46 = 18$   
③  $\{7 + 8 \times (59 - 57)\} \div 46 = 18$   
④  $7 + \{8 \times (59 - 57)\} \div 46 = 18$   
⑤  $7 + 8 \times \{(59 - 57) \div 46\} = 18$

18. 두 식을 하나의 식으로 나타내시오.

$$\begin{aligned}25 \times 4 + 10 \div 2 &= 105 \\30 - 45 \div 9 &= 25\end{aligned}$$

- ①  $30 - (45 \div 9) \times 4 + 10 \div 2 = 105$
- ②  $30 - (45 \div 9 \times 4) + 10 \div 2 = 105$
- ③  $(30 - 45 \div 9) \times 4 + 10 \div 2 = 105$
- ④  $30 - 45 \div 9 \times (4 + 10 \div 2) = 105$
- ⑤  $(30 - 45) \div 9 \times 4 + 10 \div 2 = 105$

19. 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  $(161 - 426 \div 71) \times 9 = 107$

20. 연필 8 자루와 한 개에 250 원 하는 지우개 7 개를 사고, 5000 원을 내었더니 450 원을 거스름돈으로 받았습니다. 연필 한 자루의 값은 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원