

1. 다음 식을 계산할 때, 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$78 - 24 \times 2 + 8$
------------------------

- ①  $2 + 8$                       ②  $78 - 24$                       ③  $24 + 8$   
④  $24 \times 2$                       ⑤  $24 \times 2 + 8$

2. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분은 어느 것입니까?

$$136 - (48 + 37)$$

①  $136 - 48$

②  $136 - 37$

③  $136 + 37$

④  $48 + 37$

⑤  $136 + 48$

3. 다음 중에서 ( )를 생략하였을 때, 계산 결과가 다른 것을 모두 고르시오.

①  $48 + (27 - 19)$     ②  $21 - (8 + 4)$     ③  $16 + (5 + 24)$

④  $32 - (16 - 7)$     ⑤  $(28 - 12) - 6$

4. 다음 중에서 ( )를 생략해도 계산 결과가 같은 것은 어느 것입니까?

①  $45 - (23 - 19)$     ②  $27 - (12 + 8)$     ③  $62 + (17 - 2)$

④  $10 - (7 - 2)$     ⑤  $83 - (6 + 14)$

5. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분은 어느 것입니까?

$$185 - (96 + 22)$$

①  $185 - 96$

②  $96 + 22$

③  $185 + 22$

④  $185 - 22$

⑤  $185 + 96$

6. 다음 중 ( )가 없어도 있을 때와 계산 결과가 같은 식은 어느 것입니까?

①  $24 - (7 + 12)$

②  $43 - (24 + 9)$

③  $16 + (14 - 7)$

④  $60 - (24 - 7)$

⑤  $36 - (12 + 7) + 4$

7. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 무엇인가?

①  $(17 + 5) + 24 - 18 + 4$

②  $17 + 5 + 24 - (18 + 4)$

③  $(17 + 5 + 24) - 18 + 4$

④  $17 + (5 + 24) - 18 + 4$

⑤  $17 + 5 + 24 - 18 + 4$

8. 계산 결과가 큰 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

$\text{㉠ } 72 \div 6 \times 3$ $\text{㉡ } 36 \times 3 \div 4$ $\text{㉢ } 243 \div (3 \times 9)$
---

① ㉡, ㉠, ㉢

② ㉢, ㉡, ㉠

③ ㉠, ㉢, ㉡

④ ㉠, ㉡, ㉢

⑤ ㉢, ㉠, ㉡

9. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $24 \times 2 \div 6$       ②  $72 \div 6 \times 3$       ③  $5 \times (18 \div 3)$

④  $80 \div (5 \times 2)$       ⑤  $3 \times (45 \div 9)$

10. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

$\text{㉠ } 6 \times 18 \div 4$ $\text{㉡ } 80 \div (4 \times 5)$ $\text{㉢ } 3 \times (42 \div 6)$
--

① ㉡, ㉢, ㉠

② ㉢, ㉠, ㉡

③ ㉠, ㉡, ㉢

④ ㉠, ㉢, ㉡

⑤ ㉡, ㉠, ㉢

11. 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  $2 \div 17$

12. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$16 \times (72 \div 8)$$

①  $16 \times 72$

②  $16 \div 8$

③  $72 \div 8$

④  $16 \times 8$

⑤  $72 \times 8$

13. 다음 중에서 계산 순서가 잘못된 것은 어느 것입니까?

①  $\triangle + \circ - \square$   
①  $\triangle + \circ$   
②  $(\triangle + \circ) - \square$

②  $\triangle \times (\circ \div \square)$   
①  $\circ \div \square$   
②  $\triangle \times (\circ \div \square)$

③  $(\triangle - \circ) + \square$   
①  $\triangle - \circ$   
②  $(\triangle - \circ) + \square$

④  $\triangle \div \circ \times \square$   
①  $\circ \times \square$   
②  $\triangle \div (\circ \times \square)$

⑤  $\triangle \div \circ \times \square$   
①  $\triangle \div \circ$   
②  $(\triangle \div \circ) \times \square$

14. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$\text{㉠ } 168 \div (3 \times 14)$ $\text{㉡ } 128 \div 4 \times 7$ $\text{㉢ } 15 \times 12 \div 2$ $\text{㉣ } 96 \div (4 \times 2)$
--

- ① ㉡, ㉣, ㉠, ㉢      ② ㉡, ㉠, ㉢, ㉣      ③ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢  
④ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢      ⑤ ㉡, ㉣, ㉢, ㉠

15. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $15 \times (28 \div 7)$       ②  $27 \div 9 \times 15$       ③  $96 \div (8 \times 2)$

④  $12 \times 8 \div 4$       ⑤  $15 \times (12 \div 2)$

16. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $18 \times 3 \div 9$       ②  $64 \div (4 \times 2)$       ③  $3 \times (36 \div 9)$

④  $60 \div (3 \times 5)$       ⑤  $64 \div 8 \times 2$

17. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$43 - 26 \div 2 + 13$$

①  $26 \div 2$

②  $43 - 26$

③  $2 + 13$

④  $26 - 13$

⑤  $43 + 13$

18. 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  $21 - (99 - 88)$

19. 다음 중 ( )를 생략해도 좋은 것을 고르시오.

①  $55 - (28 - 9)$       ②  $(26 - 3) \times 8$       ③  $(51 + 22) \times 6$

④  $90 - (34 - 1)$       ⑤  $99 - (12 \div 3)$

20. 다음 중 ( )가 생략되어도 계산 결과가 변함없는 식을 모두 고른 것을 구하시오.

㉠ $9 + (12 \times 4)$	㉡ $(8 + 3) \times 7$
㉢ $(35 \times 4) \div 7$	㉣ $56 \div (20 - 13)$
㉤ $34 - (28 \div 4)$	

- ① ㉠, ㉡, ㉣      ② ㉠, ㉢, ㉣      ③ ㉡, ㉢, ㉤  
④ ㉠, ㉢, ㉤      ⑤ ㉢, ㉣, ㉤

21. 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  $36 + 5$

22. 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 ㉤

23. 다음을 계산하시오.

$$27 + 60 \div 3 - 24$$

① 20

② 23

③ 25

④ 29

⑤ 24

24. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $56 \div 8 + (6 \times 2)$

②  $(56 \div 8) + 6 \times 2$

③  $(56 \div 8 + 6) \times 2$

④  $56 \div (8 + 6) \times 2$

⑤  $56 \div (8 + 6 \times 2)$

25. 다음을 계산하시오.

$$51 - 72 \div 8 + 9$$

① 53

② 49

③ 55

④ 51

⑤ 48

26. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 할 것은 어느 것입니까?

$$12 \times (7 - 3) \div 2 - 1$$

①  $12 \times 4$

②  $7 - 3$

③  $4 \div 2$

④  $2 - 1$

⑤  $12 \times (7 - 3)$

27. ( ) 안에 들어갈 말을 차례대로 써 넣은 것으로 알맞은 것을 고르시오.

괄호가 없고 덧셈, 뺄셈, 곱셈, 나눗셈이 섞여 있는 식에서는 ( ), ( )을 먼저 계산한다.

- ① 곱셈, 나눗셈      ② 덧셈, 뺄셈      ③ 곱셈, 뺄셈  
④ 곱셈, 덧셈      ⑤ 나눗셈, 뺄셈

28. 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  $36 - 8$

29. 다음 식을 계산할 때, 가장 먼저 계산해야 하는 부분은 어느 것입니까?

$62 - 4 \times 9 \div 3 + 15$
-------------------------------

①  $62 - 4$

②  $62 \times 9$

③  $4 \times 9$

④  $9 \div 3$

⑤  $3 + 15$

30. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$85 - 56 \div 8 \times 4 + 10 - 1$$

①  $8 \times 4$

②  $56 \div 8$

③  $85 - 56$

④  $4 + 10$

⑤  $10 - 1$

31. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 할 것은 어느 것입니까?

$$17 - 46 \times 14 \div 7 + 3$$

①  $17 - 46$

②  $46 \times 14$

③  $14 \div 7$

④  $7 + 3$

⑤  $46 \times 14 \div 7$

32. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분을 고르시오.

$$120 + 15 \times \{(93 - 18) \div 3 - 18\}$$

①  $120 + 15$

②  $15 \times 93$

③  $18 \div 3$

④  $93 - 18$

⑤  $\{(93 - 18) \div 3 - 18\}$

33. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분을 고르시오.

$$85 - 6 \times 7 + 35 \div 5$$

①  $85 - 6$

②  $7 + 35$

③  $35 \div 5$

④  $6 \times 7$

⑤  $85 - 6 \times 7$

34. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분을 찾아 고르시오.

$$48 + 62 - 56 \div 7 \times 9$$

①  $48 + 62$

②  $62 - 56$

③  $56 \div 7$

④  $7 \times 9$

⑤  $56 \div 7 \times 9$

35. 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  $29 - 15$

36. 다음 계산에서 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $20 + 200 \div 4 - 40$

②  $28 - 24 \div 4 + 6$

③  $15 + 7 - 27 \div 9$

④  $40 \div 8 + 5 - 2$

⑤  $72 \div 4 - 49 \div 7 + 11$

37. 다음 중 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $52 + (85 - 48) \times 2$

②  $(29 + 41) \times 3 - 53$

③  $200 - (12 + 4) \times 6$

④  $(45 - 11) \times 4 - 110$

⑤  $95 + 32 \times 3 - 14$

38. 다음을 계산한 값을 구하시오.

$$5 \times \{(6 + 14) \times 2 - 10\} + 15$$

- ① 163      ② 165      ③ 160      ④ 157      ⑤ 168

39. 다음 계산한 수가 가장 큰 것을 고르시오.

①  $70 + 5 \times 8$

②  $19 + 15 \times 4$

③  $40 + 3 \times 9 - 12$

④  $13 + 5 \times 8 - 6$

⑤  $62 - 5 \times 7 + 20$

40. 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  $34 - 6 \times 5 + 2$