

1. 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  $136 + 48$

2. 계산 결과가 큰 것부터 차례대로 기호를 쓰시오.

$\odot 72 \div 6 \times 3$
$\ominus 36 \times 3 \div 4$
$\ominus 243 \div (3 \times 9)$

①  $\odot, \ominus, \ominus$       ②  $\ominus, \odot, \odot$       ③  $\odot, \ominus, \odot$

④  $\odot, \ominus, \ominus$       ⑤  $\ominus, \odot, \odot$

3. 계산 결과가 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것을 고르시오.

$\odot 168 \div (3 \times 14)$
$\ominus 128 \div 4 \times 7$
$\ominus 15 \times 12 \div 2$
$\ominus 96 \div (4 \times 2)$

- ①  $\odot, \ominus, \odot, \ominus$       ②  $\odot, \odot, \ominus, \ominus$       ③  $\ominus, \odot, \odot, \ominus$   
④  $\ominus, \odot, \odot, \ominus$       ⑤  $\odot, \ominus, \ominus, \odot$

4. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

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

- |                                 |                               |                              |
|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| <p>① <math>26 \div 2</math></p> | <p>② <math>43 - 26</math></p> | <p>③ <math>2 + 13</math></p> |
| <p>④ <math>26 - 13</math></p>   | <p>⑤ <math>43 + 13</math></p> |                              |

5. 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  $12 \times (7 - 3)$

6. 다음 등식이 성립하기 위해 ( )가 필요한 곳은 어느 것입니까?

$$50 - 3 \times 6 + 87 \div 3 = 311$$

- ①  $50 - 3$
- ②  $3 \times 6$
- ③  $6 + 87$
- ④  $87 \div 3$
- ⑤  $3 \times 6 + 87$

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 주어진 식에서 가장 먼저 계산해야 할 것은 무엇입니까?

$$222 - \{(7 - 3) \times 9 \div 3\} + 3$$

- ①  $7 - 3$       ②  $222 - 7$       ③  $3 + 3$   
④  $9 \div 3 + 3$       ⑤  $9 \div 3$

9. 다음 주어진 식에서 가장 먼저 계산해야 할 것은 무엇입니까?

$$712 + 3 \times (6 + 3) \div 9$$

- ①  $712 + 3$
- ②  $3 \times 6$
- ③  $712 \div 9$
- ④  $6 + 3$
- ⑤  $3 \times (6 + 3)$

10. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분은 어느 것입니까?

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

- |                               |                                  |                                 |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| <p>① <math>29 + 18</math></p> | <p>② <math>3 \times 2</math></p> | <p>③ <math>18 \div 3</math></p> |
| <p>④ <math>2 - 15</math></p>  | <p>⑤ <math>29 - 15</math></p>    |                                 |

11. 다음 중 계산 결과가 가장 작은 것은 어느 것입니까?

- |                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| ① $72 - (35 + 26)$  | ② $75 + 46 - 69$   |
| ③ $51 - 49 + 36$    | ④ $51 - (16 + 16)$ |
| ⑤ $40 + (100 - 68)$ |                    |

12. 계산 결과가 다른 것은 어느 것입니까?

- ①  $48 \div 2 \times 6$       ②  $48 \times 6 \div 2$       ③  $6 \times 48 \div 2$   
④  $48 \div (2 \times 6)$       ⑤  $48 \times (6 \div 2)$

13. 다음 식이 참이 되도록 ○ 안에 알맞은 연산 기호를 써넣은 것은 어느 것입니까?

$$\{180 - 9 \times (8 \div 2) + 16\} \div 4 \quad ○ \quad 5 \times (7 - 4) + 5 = 30$$

① -      ② +      ③ ÷      ④ ×      ⑤ 없음

14. 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 $95 + 32 \times 3 - 14$   |                              |

15. 다음 등식이 성립하도록 괄호로 묶어야 하는 부분을 고르시오.

$$6 \times 24 - 12 \div 6 + 4 \times 7 = 40$$

- |                               |                                   |                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| <p>① <math>24 - 12</math></p> | <p>② <math>6 \times 24</math></p> | <p>③ <math>12 \div 6</math></p> |
| <p>④ <math>6 + 4</math></p>   | <p>⑤ <math>4 \times 7</math></p>  |                                 |

16. 등식이 성립하도록 적절한 곳에 ( )를 넣은 식을 고르시오.

$$10 - 6 \times 2 - 7 + 1 = 2$$

①  $10 - 6 \times (2 - 7 + 1) = 2$       ②  $10 - (6 \times 2 - 7) + 1 = 2$

③  $10 - 6 \times (2 - 7) + 1 = 2$       ④  $10 - (6 \times 2) - 7 + 1 = 2$

⑤  $(10 - 6) \times 2 - 7 + 1 = 2$

17. 등식이 성립하도록 적절한 곳에 ( )를 넣은 식을 고르시오.

$$6 - 6 + 3 \div 3 + 2 = 5$$

①  $6 - 6 + (3 \div 3 + 2) = 5$       ②  $6 - 6 + 3 \div (3 + 2) = 5$

③  $(6 - 6 + 3) \div 3 + 2 = 5$       ④  $6 - (6 + 3) \div 3 + 2 = 5$

⑤  $(6 - 6) + 3 \div (3 + 2) = 5$

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. 다음 식을 가장 작은 수가 나오도록 (     )를 알맞게 넣어 계산하시오.

$$16 - 6 + 8 \div 2$$

①  $16 - (6 + 8) \div 2$       ②  $16 - 6 + (8 \div 2)$

③  $(16 - 6) + 8 \div 2$       ④  $16 - (6 + 8 \div 2)$

⑤  $(16 - 6 + 8) \div 2$

20. 등식이 맞도록  안에  $+, -, \times, \div$  를 알맞게 차례대로 넣은 것은 어느 것입니까?

$$(5 \square 8) \times (7 \square 4) = 39$$

- ①  $+, -$     ②  $- , +$     ③  $+ , \times$     ④  $\times , -$     ⑤  $\times , +$