

1. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$2 + (32 - 19)$$

- ① $26 + 32$
- ② $32 - 19$
- ③ $26 - 19$
- ④ $26 + 13$
- ⑤ $32 + 19$

2. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

$$82 - (34 + 27) \text{ 의 계산}$$

- ① $82 - 34 + 27$ 의 계산과 답이 같습니다.
- ② 덧셈과 뺄셈이 섞여 있는 식에서는 덧셈을 먼저 계산합니다.
- ③ $82 - (34 + 27) = 82 - 61 = 21$
- ④ 계산 순서에 관계없이 항상 답은 같습니다.
- ⑤ $82 - 34$ 를 먼저 계산해야 합니다.

3. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$6 \div 2 \times 17$$

- ① 6×17
- ② $6 \div 17$
- ③ $6 \div 2$
- ④ 2×17
- ⑤ $2 \div 17$

4. 다음 중에서 계산 결과가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ① $72 \div 6 \times 3$ ② $80 \div (5 \times 2)$ ③ $24 \times 2 \div 6$
④ $3 \times (45 \div 9)$ ⑤ $5 \times (18 \div 3)$

5. 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 $62 - 5 \times 7 + 20$ | |

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

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

$\overset{\uparrow}{\textcircled{1}}$ $\overset{\uparrow}{\textcircled{2}}$ $\overset{\uparrow}{\textcircled{3}}$ $\overset{\uparrow}{\textcircled{4}}$ $\overset{\uparrow}{\textcircled{5}}$ $\overset{\uparrow}{\textcircled{6}}$

① ⑦ ② ⑧ ③ ⑨ ④ ⑩ ⑤ ⑪

7. 등식이 성립하도록 ()를 채워야 할 부분은 어느 부분입니까?

$$3 \times 10 + 7 - 8 \div 2 = 47$$

- ① 3×10
- ② $7 - 8$
- ③ $8 \div 2$
- ④ $10 + 7 - 8$
- ⑤ $10 + 7$

8. 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 $40 + (100 - 68)$ | |

9. (보기)의 수를 한 번씩만 사용하여 다음 계산의 결과가 가장 커지도록
□안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

보기
3, 5, 6, 9
$(\square + \square) \times \square \div \square$

- ① 5, 6, 9, 3 ② 9, 3, 5, 6 ③ 6, 3, 5, 9
④ 5, 9, 6, 3 ⑤ 3, 9, 6, 5

10. 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 $7 + 8 \times \{(59 - 57) \div 46\} = 18$

11. 다음 두 식을 ()를 사용하여 하나의 식으로 나타낸 것으로 옳은 것은 어느 것입니까?

$821 - 29 = 792$	$792 \div 12 = 66$
------------------	--------------------

① $821 - 29 \div 12 = 66$ ② $821 - (29 \div 12) = 66$

③ $(821 - 29) \div 12 = 66$

④ $(821 - 29 \div 12) = 66$

⑤ $(821 \div 12) - 29 = 66$

12. 다음 등식이 성립하도록 괄호로 묶어야 하는 부분을 고르시오.

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

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

13. 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 $(6 - 6) + 3 \div (3 + 2) = 5$

14. 답이 될 수 있도록 ()를 한 것으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$118 - 5 \times 3 + 4 \times 3 = 13$$

- ① $118 - 5 \times (3 + 4 \times 3) = 13$
- ② $118 - 5 \times (3 + 4) \times 3 = 13$
- ③ $118 - 5 \times 3 + (4 \times 3) = 13$
- ④ $(118 - 5) \times (3 + 4) \times 3 = 13$
- ⑤ $(118 - 5) \times 3 + 4 \times 3 = 13$

15. 등식이 성립하도록 ○안에 기호를 알맞게 써넣으시오.

$$7 \circ 7 \circ 7 \circ 7 = 13$$

- | | | |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| <p>① + , × , ×</p> | <p>② - , × , -</p> | <p>③ ÷ , × , -</p> |
| <p>④ × , + , -</p> | <p>⑤ + , - , ÷</p> | |