

1. 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 $2 \div 17$

2. 한 상자에 40개씩 들어있는 사과 4상자의 값이 16000원입니다. 사과 한 개의 값은 얼마입니까?

 답: _____ 원

3. 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 $36 + 5$ | |

4. 헤지는 550 원짜리 지점토 1 개와 350 원짜리 공책 1 권을 사고 1000 원을 냈습니다. 거스름돈은 얼마인지 구하시오.

 답: _____ 원

5. 한 상자에 풍선이 3 봉지씩 들어 있고, 한 봉지에 풍선이 6 개씩 들어 있습니다. 풍선 162 개를 사려면 풍선 몇 상자를 사야 합니까?

 답: _____ 상자

6. 다음을 계산하시오.

$$65 + \{(65 - 11) \div 6 + 64\} - 28$$

 답: _____

7. 동수는 어제 용돈 10000 원을 받아 6500 원을 저금하였고, 오늘은 용돈 1900 원을 받아 450 원짜리 공책을 한 권 샀습니다. 남은 돈을 형, 동생과 똑같이 나누어 가지면 동수는 얼마를 가지게 됩니까?

 답: _____ 원

8. 다음을 계산하시오.

$$\{(20 + 16) \div 4 - 10 \div 5\} \times 7$$

 답: _____

9. 크기를 비교하여 ○안에 < , > 또는 =로 나타내시오.

$$90 \div (3 + 6) + 213 \bigcirc 88 \times 3 + (198 \div 6)$$

 답: _____

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

㉠ : $9 \div (3 \times 3)$
㉡ : $8 \times (6 \div 3)$
㉢ : $12 \div (3 \times 2)$

 답: _____

11. 다음을 계산한 값을 구하시오.

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

- ① 163 ② 165 ③ 160 ④ 157 ⑤ 168

12. 해림이는 13살이고, 언니는 해림이보다 5살 많습니다. 해림이 할아버지는 해림이와 언니의 나이의 합의 3배보다 7살 적다면 해림이 할아버지의 연세는 얼마입니까?

 답: _____ 세

13. 다음을 계산하시오.

$$14 \times 3 + 52 \div \{7 - (15 - 12)\}$$

 답: _____

14. 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 $(16 - 6 + 8) \div 2$ | |

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

$$184 - 78 = 106$$
$$106 \times 6 = 636$$
$$636 \div 3 = 212$$

- ① $184 - \{(78 \times 6)\} \div 3 = 212$

② $184 - 78 \times \{(6 \div 3)\} = 212$
- ③ $\{(184 - 78) \times 6\} \div 3 = 212$

④ $(184 - 78) \times \{6 \div 3\} = 212$
- ⑤ $184 - \{(78 \times 6) \div 3\} = 212$

16. 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 $17 + 5 + 24 - 18 + 4$

17. $\textcircled{7} * \textcircled{4} = \textcircled{7} \times \textcircled{4} \div \textcircled{7}$ 라고 할 때, 다음을 계산시오.

$\{(7 * 6) * 13 * (5 * 2)\}$

 답: _____

18. 한 시간에 84km 를 달리는 고속버스와 한 시간에 78km 를 달리는 트럭이 고속도로를 달리고 있습니다. 고속버스는 서울에서 출발하고 트럭은 449km 떨어진 부산에서 동시에 출발하였을 때, 고속버스와 트럭 사이의 거리가 17km 가 되는 때는 고속버스와 트럭이 출발한 지 몇 분 후입니까?

 답: _____ 분

19. 다음 조건에 맞도록 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$36 \div (6 \times 3) \times (84 \div 12) < \square \div 3 < 12 \times (8 \div 2) \div (10 \times 6 \div 20)$

 답: _____

20. 식이 성립하도록 ○안에 ×, ÷ 를 알맞게 써넣은 것으로 옳은 것은 어느 것입니까?

$5 \bigcirc 5 \bigcirc 5 \bigcirc 5 = 1$

- ① ×, ÷, +

② ×, ÷, ÷

③ ÷, ÷, ÷
- ④ +, -, -

⑤ ÷, +, -