

1. 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  $2 \div 17$

2. 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  $5 \times (18 \div 3)$

3. 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  $99 - (12 \div 3)$

4. 감이 36 개이고, 꿀이 감보다 5 개 더 많습니다. 또, 자두는 꿀보다 9 개 더 적습니다. 자두는 몇 개입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

5. 소정이는 450 원짜리 지우개 한 개와 940 원짜리 공책 한 권을 사고 2000 원을 내었습니다. 소정이는 거스름돈으로 얼마를 받아야 할까요?

 답: \_\_\_\_\_ 원

6. 수민이는 빨간 구슬 13개와 파란 구슬 8개를 가지고 있습니다. 민구는 수민이가 가진 구슬의 3배보다 17개를 적게 가지고 있습니다. 민구가 가지고 있는 구슬은 몇 개입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 개

7. 한 자루에 250 원인 연필과 5 자루에 800 원인 색연필이 있습니다.  
연필 한 자루와 색연필 한 자루를 사면 모두 얼마를 내야 합니까?

 답: \_\_\_\_\_ 원

8. 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  $(821 \div 12) - 29 = 66$

9.    답이 될 수 있도록 (        )로 묶은 것으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$72 \div 3 \times 8 + 13 = 16$

- ①  $72 \div 3 \times (8 + 13) = 16$

②  $72 \div (3 \times 8) + 13 = 16$

③  $(72 \div 3) \times 8 + 13 = 16$

④  $(72 \div 3) \times (8 + 13) = 16$

⑤  $72 \div (3 \times 8 + 13) = 16$

10. 다음을 계산하시오.

$$80 + (10 - 5) \times \{5 + (5 - 2)\}$$

 답: \_\_\_\_\_

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

 답: \_\_\_\_\_ 세

12. 다음을 계산하시오.

$$114 \div \{(7 + 3) \times 4 - (8 - 2) \div 3\} + 9$$

 답: \_\_\_\_\_

13. 남학생 20명은 4명씩 모둠을 만들고, 여학생 24명은 6명씩 모둠을 만들었습니다. 한 모둠에 연필을 5자루씩 나누어 주려면 연필은 모두 몇 자루가 필요합니까?

 답: \_\_\_\_\_ 자루

14. 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  $184 - \{(78 \times 6) \div 3\} = 212$

15. 다음 등식이 성립하도록 알맞은 곳에 (        )를 넣으시오.

|                                         |
|-----------------------------------------|
| $59 - 23 \div 4 + 2 \times 3 + 14 = 32$ |
|-----------------------------------------|

- ①  $59 - (23 \div 4) + 2 \times 3 + 14 = 32$
- ②  $(59 - 23 \div 4) + (2 \times 3) + 14 = 32$
- ③  $(59 - 23) \div 4 + (2 \times 3) + 14 = 32$
- ④  $59 - (23 \div 4 + 2 \times 3) + 14 = 32$
- ⑤  $(59 - 23) \div (4 + 2) \times 3 + 14 = 32$

16. 다음 중 계산 결과가 다른 하나는 무엇인가?

①  $(17 + 5) + 24 - 18 + 4$

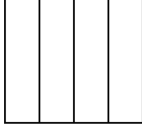
②  $17 + 5 + 24 - (18 + 4)$

③  $(17 + 5 + 24) - 18 + 4$

④  $17 + (5 + 24) - 18 + 4$

⑤  $17 + 5 + 24 - 18 + 4$

17. 다음 그림은 정사각형을 모양과 크기가 똑같은 4개의 직사각형으로 나눈 것입니다. 이 직사각형의 한 개의 둘레의 길이가 60 cm 라면, 처음 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm입니까?



 답: \_\_\_\_\_ cm

18. (보기)의 수를 한 번씩만 사용하여 다음 계산의 결과가 가장 커지도록

안에 알맞은 수를 써 넣은 것은 어느 것입니까?

보기

3, 5, 6, 9

(

+

)

×

÷

- 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

19. 식이 성립하도록  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$715 - \{5 \times (4 + 12) - \square \div 5\} \times 6 = 247$$

 답: \_\_\_\_\_

20. +, -, ×, ÷ 의 기호를 사용하여 다음 등식이 성립하도록

5555=50

- ① +,×,-                      ② +,-,-                      ③ +,-,×
- ④ -,×,+                      ⑤ ×,+,×