

1. 빨간 장미 24 송이, 노란 장미 37 송이가 있습니다. 그 중 몇 송이로 꽃다발을 만들었더니 남은 장미가 18 송이였습니다. 꽃다발을 만든 장미는 몇 송이입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 송이

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. 510 개의 사과를 17개씩 5줄 들어가는 상자에 담으려고 합니다. 몇 개의 상자가 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

4. 다음을 계산하시오.

$$68 - (7 \times 6 - 6) \div 3$$

 답: \_\_\_\_\_

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

$$\textcircled{㉠} 9 + (12 \times 4)$$

$$\textcircled{㉡} (8 + 3) \times 7$$

$$\textcircled{㉢} (35 \times 4) \div 7$$

$$\textcircled{㉣} 56 \div (20 - 13)$$

$$\textcircled{㉤} 34 - (28 \div 4)$$

$$\textcircled{1} \textcircled{㉠}, \textcircled{㉡}, \textcircled{㉣}$$

$$\textcircled{2} \textcircled{㉠}, \textcircled{㉢}, \textcircled{㉣}$$

$$\textcircled{3} \textcircled{㉡}, \textcircled{㉢}, \textcircled{㉤}$$

$$\textcircled{4} \textcircled{㉠}, \textcircled{㉢}, \textcircled{㉤}$$

$$\textcircled{5} \textcircled{㉢}, \textcircled{㉣}, \textcircled{㉤}$$

6. 두 수( $\square$ ,  $\bigcirc$ )를 더했더니  $\square + \bigcirc = 6$ 이 나왔습니다. 한 수( $\square$ )에 다른 수( $\bigcirc$ )를 계속해서 더했더니 아래와 같은 규칙이 나왔습니다.

계산식	$\square + \bigcirc \times 1$	$\square + \bigcirc \times 2$	$\square + \bigcirc \times 3$	$\square + \bigcirc \times 4$
계산한 값	6	9	12	15

이 때, 두 수  $\square$ ,  $\bigcirc$ 를 순서대로 구하여라.

 답: \_\_\_\_\_

7. 준구는 사탕을 23 개 가지고 있다가 동생에게 7 개를 주고 다시 형에게 12 개를 받았습니다. 준구는 사탕을 모두 몇 개 가지고 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

8. 한 묶음에 40 권인 공책이 6 묶음 있습니다. 15 명의 학생에게 똑같이 나누어 준다면, 한 학생이 몇 권씩 받았습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 권

9. 어떤 가방 공장에서는 7 시간동안 98 개를 만든다고 합니다. 가방 350 개를 만들기 위해서는 몇 시간이 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 시간

10. 명호는 과일 가게에서 400 원짜리 사과 5 개, 150 원짜리 귤 4 개, 300 원짜리 감 3 개를 사고 4000 원을 냈습니다. 명호가 받아야 할 거스름돈은 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

11. 다음을 계산하시오.

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

- ① 53      ② 49      ③ 55      ④ 51      ⑤ 48

12. 다음을 계산하시오.

$$108 - \{30 + (50 - 25) \div 5\} \times 3$$

- ① 10      ② 4      ③ 5      ④ 3      ⑤ 13

13. 연필 19다스와 색연필 17다스를 16명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 자루씩 나누어 주면 되겠습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 자루

14. 서연이네 반 학생들은 모두 버스와 전철을 타고 코엑스 몰에 놀러갔습니다. 버스를 타고 온 학생수가 29명인데, 이수는 전철을 타고 도착한 학생수의 2배보다 5명이 많은 수입니다. 서연이네 반 전체 학생 수는 몇 명입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

15. 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  $(6 - 6) + 3 \div (3 + 2) = 5$



17. 다음 중 계산 결과가 다른 것은 어느 것입니까?

①  $70 \div 10 \times 4 - 2 \times 6$

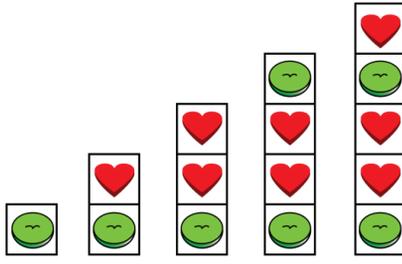
②  $(70 \div 10) \times 4 - 2 \times 6$

③  $(70 \div 10) \times 4 - (2 \times 6)$

④  $70 \div 10 \times (4 - 2) \times 6$

⑤  $(70 \div 10 \times 4) - 2 \times 6$

18. 미리는 타일을 다음과 같은 규칙에 따라 붙이고 있습니다. 물음에 답하시오.



♥ 모양타일이 7개 있다면, 최대한 몇 층까지 붙일 수 있나요?

- ① 8층    ② 9층    ③ 10층    ④ 11층    ⑤ 12층

19.  안에 들어갈 자연수 중 옳지 않은 것을 고르시오.

$$104 - (23 + \square) > 28 - 15 + 63$$

- ① 1      ② 2      ③ 3      ④ 4      ⑤ 5

20. 다음  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$9 \times (\square + 4) - 14 = 76$$

 답: \_\_\_\_\_