

1.  안에 알맞은 수를 차례로 써넣으시오.

$$\begin{aligned} 126 - 49 + 68 &= \square + 68 \\ &= \square \end{aligned}$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

2. 두 식을 계산하여 ○안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$256 - (117 + 64) \quad \bigcirc \quad 25 + (543 - 420)$$



답: \_\_\_\_\_

3. 2의 배수는 모두 몇 개인지 구하시오.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



답:

\_\_\_\_\_ 개

4. 관계있는 것의 기호를 순서대로 적으시오.

(1)

□	5	6	7	8
△	1	2	3	4

(2)

□	4	8	12	16
△	1	2	3	4

(3)

□	4	8	12	16
△	8	12	16	20

㉠  $\Delta = \square \div 4$

㉡  $\Delta = \square + 4$

㉢  $\Delta = \square - 4$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

5. 연필 9다스를 36명이 수업을 듣고 있는 학급에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇 자루씩 나누어 주면 되겠습니까?



답:

자루



7. 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  $3 \times (6 + 3)$

8. 다음 두 수의 크기를 비교하여 ○안에 <, > 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$18 + (12 \times 3) \bigcirc (18 + 12) \times 3$$



답: \_\_\_\_\_

9. 135와 189의 공약수의 합을 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

**10.** 2의 배수도 되고, 3의 배수도 되는 수를 모두 고르시오.

① 213

② 6312

③ 5437

④ 12564

⑤ 958

11. 두 자연수 가와 나를 다음과 같이 곱셈식으로 나타내었습니다. 가와  
나의 최소공배수를 구하는 식으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$\text{가} = 2 \times 3 \times 3 \times 3$$

$$\text{나} = 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5$$

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

**12.** 어떤 두 수의 최소공배수가 42일 때, 이 두 수의 공배수 중에서 100보다 크고 300보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?



답:

\_\_\_\_\_ 개

13. 다음 중 9의 배수가 아닌 수는 어느 것입니까?

① 765

② 3276

③ 4887

④ 11126

⑤ 50688

14. 두발자전거와 세발자전거가 합해서 15 대 있습니다. 두발자전거와 세발자전거의 바퀴 수가 모두 38 개라면, 세발자전거는 몇 대 있습니까?



답:

\_\_\_\_\_ 대

**15.** 무게가 똑같은 귤과 사과가 있습니다. 귤 8 개의 무게는 사과 2 개의 무게와 같다고 합니다. 귤 24 개의 무게는 사과 몇 개의 무게와 같습니까?



답:

\_\_\_\_\_ 개

16.  안에  $-$ ,  $+$ ,  $\times$ ,  $\div$  를 알맞게 써넣은 것은 어느 것입니까?

$$58 \square 4 \square 8 = 26$$

①  $-$ ,  $\times$

②  $\div$ ,  $\times$

③  $\times$ ,  $-$

④  $\times$ ,  $+$

⑤  $+$ ,  $-$

17. 한 변의 길이가 2cm인 정사각형 모양의 색종이 12장을 늘어놓아 직사각형 모양을 만들려고 합니다. 직사각형을 만드는 방법은 모두 몇 가지입니까?



답:

\_\_\_\_\_ 가지

18. 혜진이는 600원짜리 공책 몇 권과 400원짜리 연습장 몇 권을 합해 모두 12권을 사는 데 6200원을 썼습니다. 혜진이가 산 공책은 몇 권입니까?



답:

\_\_\_\_\_ 권

19. 명호가 수학 공부를 하기 위해 책을 펼쳐 나타난 두 면의 쪽수를 곱하였더니 1056 이 되었습니다. 명호가 펼친 두 면의 쪽수 중 작은 쪽을 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_

쪽

**20.** 사과와 배의 값을 합하면 8800 원인데, 사과의 값이 배의 값보다 1000 원 더 싸면 사과의 값을 구하시오.



답:

원의