

1. 다음을 계산하시오.

$$67 - 17 + 12 - 42$$



답:

2. 계산 결과가 가장 큰 것과 가장 작은 것의 합을 구하시오.

㉠ $87 + 49 - 58$

㉡ $102 - 76 + 45$

㉢ $52 - (24 + 15)$

㉣ $200 - (73 + 58)$



답:

3. 계산 순서에 따라 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$\begin{array}{rcl} 311 - 338 \div 13 \times 9 & = & 311 - \boxed{} \times 9 \\ & & = 311 - \boxed{} \\ & & = \boxed{} \end{array}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

4. 18 과 30 의 공약수를 구하시오.(약수가 작은 순서대로 쓰시오.)

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

5. 10과 15의 공배수를 구하려고 합니다. 10과 15의 공배수를 작은 수부터 차례대로 3개만 구하시오.

 답: _____

 답: _____

 답: _____

6. 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 $2 \div 17$

7. 두 식 ㉠과 ㉡의 차를 구하시오.

$$\text{㉠ } 160 \div (2 \times 40) \quad \text{㉡ } 92 \times 5 \div 23$$



답:

8. 다음 식을 계산할 때, 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까?

$$78 - 24 \times 2 + 8$$

① $2 + 8$

② $78 - 24$

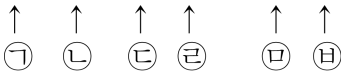
③ $24 + 8$

④ 24×2

⑤ $24 \times 2 + 8$

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

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



① ㉠

② ㉡

③ ㉢

④ ㉣

⑤ ㉤

10. 다음 식을 계산할 때, 가장 먼저 계산해야 하는 부분은 어느 것입니까?

$$\begin{array}{ccccccc} 8 & + & 14 & \div & 2 & - & 6 \\ \underbrace{\hspace{1.5cm}} & & \underbrace{\hspace{1.5cm}} & & \underbrace{\hspace{1.5cm}} & & \\ \textcircled{㉠} & & \textcircled{㉡} & & \textcircled{㉢} & & \end{array}$$



답: _____

11. 다음 식에서 가장 먼저 계산하여야 하는 것은 어느 것입니까?

$$54 + \{24 \div (16 - 4) \times 8\}$$

① $54 + 24$

② 4×8

③ $24 \div 16$

④ 24×8

⑤ $16 - 4$

12. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =로 나타내시오.

$$48 \div (2 \times 4) \bigcirc (48 \div 2) \times 4$$



답:

13. □ 안에 알맞은 수를 써넣으시오. (위에있는 □, 왼쪽에 있는 □ 부터 쓰시오.)

$$\begin{array}{rcccl} 108-64+400\div 8 & = & 108-64+ & \square & \\ \underbrace{\hspace{1.5cm}}_{\textcircled{2}} & & \underbrace{\hspace{1.5cm}}_{\textcircled{1}} & & \\ & & \underbrace{\hspace{3cm}}_{\textcircled{3}} & & \\ & & & = & \square + \square \\ & & & = & \square \end{array}$$

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

14. 계산 결과가 다른 것은 어느 것입니까?

① $48 \div 2 \times 6$

② $48 \times 6 \div 2$

③ $6 \times 48 \div 2$

④ $48 \div (2 \times 6)$

⑤ $48 \times (6 \div 2)$

15. 다음 자연수 중 약수가 모두 홀수인 것은 어느 것입니까?

① 16

② 14

③ 32

④ 25

⑤ 24

16. 다음 중 약수의 개수가 가장 많은 것은 어느 것입니까?

① 10

② 12

③ 24

④ 25

⑤ 26

17. 다음 중 두 수의 최대공약수가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① (12, 60)

② (35, 42)

③ (56, 32)

④ (27, 45)

⑤ (32, 40)

18. 어떤 두 수의 최대공약수가 20 이라고 한다. 다음 중 이 두 수의 공약수가 아닌 것은 어느 것입니까?

① 1

② 2

③ 5

④ 15

⑤ 20

19. 3의 배수도 되고, 6의 배수도 되는 수는 어느 것입니까?

① 105

② 992

③ 460

④ 3030

⑤ 4401

20. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 고른 것은 어느 것입니까?

(1) (20, 48)의 최대공약수 ,

최소공배수

(2) (36, 30)의 최대공약수 ,

최소공배수

① (1) 4, 240 (2) 18, 240

② (1) 6, 180 (2) 18, 180

③ (1) 4, 240 (2) 6, 180

④ (1) 6, 240 (2) 18, 240

⑤ (1) 4, 180 (2) 6, 180

21. 48의 약수이면서 4의 배수인 수는 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

22. 1 보다 큰 어떤 수로 72 와 56 을 나누었더니 모두 나누어 떨어졌다고 합니다. 어떤 수 중 두 번째로 큰 수를 구하시오.



답: _____