

1. 다음 중 30000 을 잘못 말한 것은 어느 것입니까?

- ① 100 이 300 인 수
- ② 1000 이 30 인 수
- ③ 29999 보다 1 큰 수
- ④ 29900 보다 10 큰 수
- ⑤ 50000 보다 20000 작은 수

2. □ 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.

1억은 10000의 □ 배인 수
9999만 보다 □ 큰 수
100만의 □ 배인 수
9000만 보다 □ 큰 수

- ① 100000, 1만, 100, 1000만 ② 10000, 1만, 100, 1000만
③ 100000, 1만, 10, 1000만 ④ 10000, 1만, 100, 100만
⑤ 100000, 1만, 100, 100만

3. 다음 중 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- | | |
|------------------|------------------|
| ① 10 억의 100 배 | ② 10 만의 10000 배 |
| ③ 1 만의 1000000 배 | ④ 1000 의 100 만 배 |
| ⑤ 100 만의 100 만 배 | |

4. 다음 중 몫이 두 자리 수가 되는 것은 어느 것인지 구하시오.

- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| ① $563 \div 70$ | ② $450 \div 50$ | ③ $807 \div 82$ |
| ④ $729 \div 68$ | ⑤ $967 \div 98$ | |

5. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 알맞은 $>$, $=$, $<$ 를 나타낸 것을 고르시오.

(1) $736 \div 23 \bigcirc 744 \div 24$

(2) $513 \div 27 \bigcirc 966 \div 46$

① $>, =$ ② $>, >$ ③ $>, <$ ④ $<, =$ ⑤ $<, >$

6. 다음 중 정삼각형에 대한 설명으로 옳은 것은 어느 것입니까?

- ① 네 변의 길이가 같습니다.
- ② 세 각의 합은 200° 입니다.
- ③ 변이 세 개이고, 한 각이 90° 입니다.
- ④ 세 변의 길이가 같고 세 각의 크기가 같습니다.
- ⑤ 두 변의 길이만 같습니다.

7. 분수의 합이 1 보다 큰 것을 찾으시오.

[보기]

$$(ㄱ) \frac{1}{4} + \frac{3}{4}$$

$$(ㄴ) \frac{10}{12} + \frac{7}{12}$$

$$(ㄷ) \frac{3}{5} + \frac{1}{5}$$

① (ㄱ)

② (ㄴ)

③ (ㄷ)

④ (ㄱ), (ㄴ)

⑤ (ㄴ), (ㄷ)

8. 다음 중 분수의 계산이 잘못된 것은 어느 것인지 구하시오.

$$\begin{array}{l} \textcircled{1} \quad 1\frac{4}{9} - 1\frac{3}{9} = \frac{1}{9} \\ \textcircled{3} \quad \frac{6}{7} - \frac{3}{7} = \frac{9}{7} \\ \textcircled{5} \quad 3\frac{1}{6} - 2\frac{4}{6} = \frac{3}{6} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \textcircled{2} \quad 2\frac{2}{8} - \frac{4}{8} = 1\frac{6}{8} \\ \textcircled{4} \quad 4\frac{7}{21} - 3\frac{4}{21} = 1\frac{3}{21} \end{array}$$

9. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$\boxed{\frac{20}{8} - 1\frac{5}{8}}$$

- ① $\frac{3}{8}$ ② $\frac{4}{8}$ ③ $\frac{5}{8}$ ④ $\frac{6}{8}$ ⑤ $\frac{7}{8}$

10. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 부분을 고르시오.

$$85 - 6 \times 7 + 35 \div 5$$

- | | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| <p>① $85 - 6$</p> | <p>② $7 + 35$</p> | <p>③ $35 \div 5$</p> |
| <p>④ 6×7</p> | <p>⑤ $85 - 6 \times 7$</p> | |

11. □ 안에는 0에서 9까지 어느 숫자를 넣어도 됩니다. 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

Ⓐ 720□043259 Ⓑ 72□9948027

Ⓒ 7209□47656

① Ⓢ, Ⓡ, Ⓣ ② Ⓡ, Ⓣ, Ⓢ ③ Ⓡ, Ⓣ, Ⓢ

④ Ⓢ, Ⓣ, Ⓡ ⑤ Ⓣ, Ⓡ, Ⓢ

12. 계산 결과의 크기를 비교하여 큰 것부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

Ⓐ 528 × 50

Ⓑ 876 × 30

Ⓒ 408 × 80

Ⓓ 925 × 20

① Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ ② Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ, Ⓔ ③ Ⓒ, Ⓑ, Ⓓ, Ⓔ

④ Ⓓ, Ⓑ, Ⓔ, Ⓒ ⑤ Ⓓ, Ⓒ, Ⓑ, Ⓔ

13. 곱을 비교하여 큰 수부터 차례로 번호를 쓴 것을 고르시오.

$\textcircled{\text{A}} \ 374 \times 36$	$\textcircled{\text{B}} \ 370 \times 40$	$\textcircled{\text{C}} \ 372 \times 38$
--	--	--

- ① $\textcircled{\text{A}}, \textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{C}}$ ② $\textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{A}}, \textcircled{\text{C}}$ ③ $\textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{A}}, \textcircled{\text{B}}$
④ $\textcircled{\text{A}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{B}}$ ⑤ $\textcircled{\text{B}}, \textcircled{\text{C}}, \textcircled{\text{A}}$

14. 다음 나눗셈 중에서 몫이 두 자리 수인 것은 어느 것인지 구하시오.

- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| ① $418 \div 62$ | ② $198 \div 25$ | ③ $653 \div 71$ |
| ④ $678 \div 58$ | ⑤ $327 \div 45$ | |

15. 다음 수 중에서 9로 나누어 떨어지는 수는 어느 것입니까?

- ① 1529 ② 5049 ③ 916 ④ 754 ⑤ 854

16. 크기가 큰 각부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① ⑦, ④, ③, ② ② ⑦, ④, ③, ⑥ ③ ⑦, ④, ⑤, ⑥

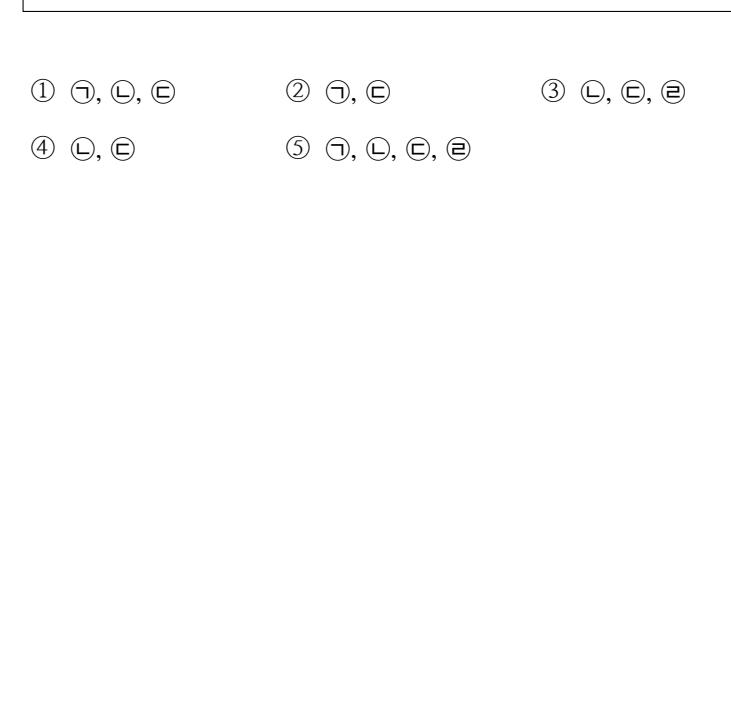
④ ④, ③, ⑦, ② ⑤ ④, ⑦, ③, ⑥

17. 다음 그림에서 직각보다 작은 각은 몇 개인지 구하시오.



▶ 답: _____ 개

18. 각 삼각형들의 각의 크기를 알아보면 다음과 같습니다. 이등변삼각형을 모두 고르시오.



① ㉠, ㉡, ㉢

④ ㉡, ㉢

② ㉠, ㉢

⑤ ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

③ ㉡, ㉢, ㉣

19. 다음 분수의 뺄셈을 하시오.

$$1 - \frac{1}{14} - \frac{2}{14} - \frac{3}{14}$$

- ① $\frac{3}{14}$ ② $\frac{5}{14}$ ③ $\frac{8}{14}$ ④ $\frac{10}{14}$ ⑤ $\frac{13}{14}$

20. 우유가 $6\frac{1}{8}$ L 있었는데 언니가 $\frac{7}{8}$ L를 마시고, 동생이 $1\frac{3}{8}$ L를 마셨습니다. 남은 우유는 몇 L인지 구하시오.

- ① $2\frac{7}{8}$ L ② $3\frac{1}{8}$ L ③ $3\frac{3}{8}$ L ④ $3\frac{5}{8}$ L ⑤ $3\frac{7}{8}$ L

21. 다음을 계산하시오.

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

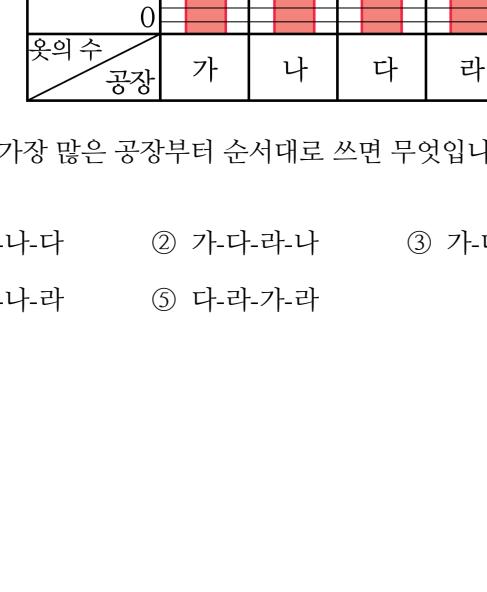
- ① 10 ② 4 ③ 5 ④ 3 ⑤ 13

22. 다음 설명 중 옳은 것은 어느 것입니까?

$$82 - (34 + 27) \text{ 의 계산}$$

- ① $82 - 34 + 27$ 의 계산과 답이 같습니다.
- ② 덧셈과 뺄셈이 섞여 있는 식에서는 덧셈을 먼저 계산합니다.
- ③ $82 - (34 + 27) = 82 - 61 = 21$
- ④ 계산 순서에 관계없이 항상 답은 같습니다.
- ⑤ $82 - 34$ 를 먼저 계산해야 합니다.

23. 다음은 공장별 하루에 생산한 옷의 수를 조사하여 나타낸 것입니다.



생산량이 가장 많은 공장부터 순서대로 쓰면 무엇입니까?

- ① 가-라-나-다 ② 가-다-라-나 ③ 가-다-나-라
④ 다-가-나-라 ⑤ 다-라-가-라

24. □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

$$2\text{직각} + \square = 315^\circ$$

▶ 답: _____ °

25. □안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$2\text{직각} + \square - 163^\circ = 1\text{직각}$$

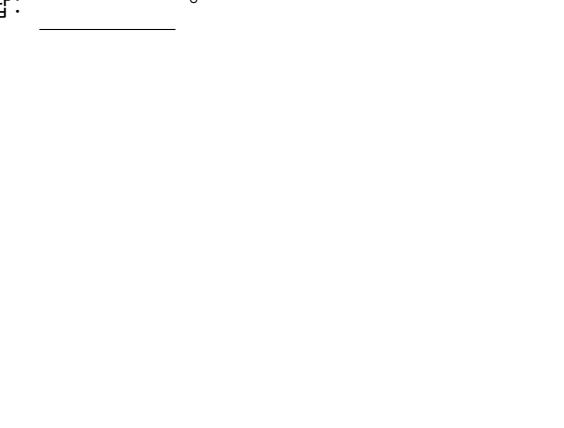
▶ 답: _____°

26. 그림을 보고, 각 ⑦의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °

27. 다음 도형에서 ②와 ④의 각도의 차를 구하시오.



▶ 답: _____ °

28. 그림과 같은 도형의 다섯 각의 크기의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ °

29. 다음 계산한 수가 가장 큰 것을 고르시오.

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| ① $70 + 5 \times 8$ | ② $19 + 15 \times 4$ |
| ③ $40 + 3 \times 9 - 12$ | ④ $13 + 5 \times 8 - 6$ |
| ⑤ $62 - 5 \times 7 + 20$ | |

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

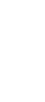
▶ 답: _____ 자루

31. 다음 숫자 카드를 두 번씩 사용하여 14 자리 수를 만들 때, 양 자리의 숫자가 0인 수 중에서 가장 작은 수를 구하시오.

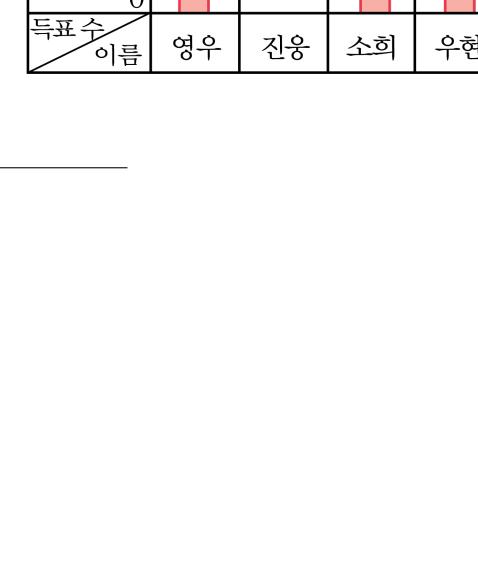
7 1 0 8 2 5 9

▶ 답: _____

32. 0에서 9까지의 숫자를 한 번씩 써서 7000000000보다 작으면서 7000000000에 가장 가까운 수를 만드시오.

 답: _____

33. 민종이네 반 회장 선거 결과를 나타낸 막대그래프입니다. 전체 득표 수가 30표일 때, 누가 회장 선거에 당선되었는지 쓰시오.



▶ 답: _____