

1. 다음 등식이 성립하도록 ○안에 +, -, ×, ÷ 를 순서대로 알맞게 써넣은 것은 어느 것입니까?

$$(32 \bigcirc 2) \bigcirc 4 \bigcirc 2 \bigcirc 9 = 59$$

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

2. 다음 조건에 맞도록  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$36 \div (6 \times 3) \times (84 \div 12) < \square \div 3 < 12 \times (8 \div 2) \div (10 \times 6 \div 20)$$

 답: \_\_\_\_\_

3. 유진은 길이가 1m 인 털실 3개를 이어 묶어서 원 모양을 한 개 만들었습니다. 매듭을 한 번 묶는 데에 털실을  $\frac{1}{6}$ m 사용하였다면, 만들어진 원 모양의 둘레의 길이는 몇 m 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

4. 등식이 성립하도록 ( )를 채워야 할 부분은 어디입니까?

$$3 \times 10 + 7 - 8 \div 2 = 47$$

①  $3 \times 10$

②  $7 - 8$

③  $8 \div 2$

④  $10 + 7 - 8$

⑤  $10 + 7$

5. 초코렛 5 개의 값은 1900 원, 껌 4 통의 값은 2400 원, 아이스크림 1 개의 값은 1150 원입니다. 각 한 개씩 산다면 모두 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

6. 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  $62 - 5 \times 7 + 20$

7. 다음을 계산 결과가 작은 순서대로 나열한 것은 무엇입니까?

보기

㉠ $5 - 2\frac{7}{9}$	㉡ $7 - 6\frac{1}{9}$	㉢ $10 - 7\frac{3}{9}$
----------------------	----------------------	-----------------------

① ㉠, ㉡, ㉢

② ㉠, ㉢, ㉡

③ ㉡, ㉠, ㉢

④ ㉡, ㉢, ㉠

⑤ ㉢, ㉠, ㉡

8. 안에 들어갈 수 중에서 0이 아닌 숫자는 모두 몇 개인지 구하시오.

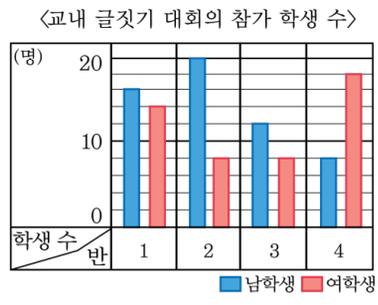
$$8\frac{4}{10} - 5\frac{8}{10} < 2\frac{\square}{10}$$

 답: \_\_\_\_\_ 개

9. 어떤 분식점에서 요리사는 오전에는  $2\frac{9}{11}$  시간, 오후에는  $5\frac{2}{11}$  시간 동안 만두를 만든다고 합니다. 이 요리사가  $\frac{1}{9}$  시간 동안 10 개의 만두를 만든다면 하루에 만드는 만두는 모두 몇 개인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

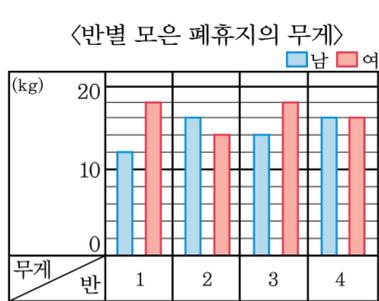
10. 어떤 초등학교 4학년 반별 교내 글짓기 대회에서 참가한 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



참가자수가 가장 많은 반은 몇 반입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 반

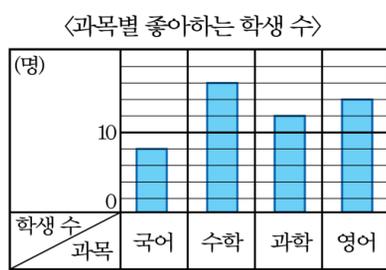
11. 우진이네 학교에서 4학년 반별로 남학생과 여학생이 모은 폐휴지의 무게를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



남학생이 모은 폐휴지의 무게가 여학생이 모은 폐휴지의 무게보다 무거운 반은 몇 반입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 반

12. 수지네 반 학생들이 과목별 좋아하는 학생 수를 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



가장 많은 학생들이 좋아하는 과목과 가장 적은 학생들이 좋아하는 과목의 학생 수의 차는 몇 명인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

13. 다음은 우리 모듬 학생의 장래 희망을 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



위의 막대그래프를 보고 표를 완성할 때, 빈칸에 들어갈 수를 순서대로 쓰시오.

장래 희망	가수	의사	운동선수	공무원	합계
학생 수(명)	4			1	

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

14. 명수네 반 학급 문고에 있는 책을 종류별로 조사하여 막대그래프로 나타낸 것입니다.



세로 눈금 한 칸은 몇 권을 나타내는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 권

15. 수진이네 반 학생들이 좋아하는 과목을 조사하여 나타낸 막대그래프입니다.



과학을 좋아하는 학생은 국어를 좋아하는 학생보다 몇 명 더 많습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

16. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$35 - \square \times (5 - 2) + 22 = 30$$

 답: \_\_\_\_\_

17. 다음  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$174 \div 6 - \square \times 2 = 17$$

 답: \_\_\_\_\_

18. 다음 식이 참이 되도록 ( )로 묶은 것으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$161 - 426 \div 71 \times 9 = 107$$

- ①  $161 - 426 \div (71 \times 9) = 107$
- ②  $(161 - 426) \div 71 \times 9 = 107$
- ③  $\{161 - (426 \div 71)\} \times 9 = 107$
- ④  $161 - (426 \div 71) \times 9 = 107$
- ⑤  $(161 - 426 \div 71) \times 9 = 107$

19. 수박 한 통을 운반하는 데 25 원의 수고비를 받고, 운반 도중에 수박 한 통을 깨뜨리면 35 원씩 물어 주어야 합니다. 수박 2697 개를 운반하고 23 개를 깨뜨렸다면 실제로 받은 돈은 얼마입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

20. 다음을 계산하시오.

$$(72 - 34) \times 2 \times (35 - 4) - \{5 + (70 \div 5 - 2)\}$$

 답: \_\_\_\_\_

21. 다음을 계산하시오.

$$27 + 60 \div 3 - 24$$

① 20

② 23

③ 25

④ 29

⑤ 24

22. 두 식을 계산하여 ㉔와 ㉕의 차를 구하시오.

$$\textcircled{㉔} 14 \times 20 \div 8$$

$$\textcircled{㉕} 189 \div (3 \times 7)$$

 답: \_\_\_\_\_

23. 4L 들이 기름통에  $1\frac{4}{7}L$  의 기름이 들어 있습니다. 기름통을 가득 채우려면 몇 L 의 기름을 넣어야 하는지 구하시오.

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

24.  $\frac{7}{9}$  보다  $\frac{4}{9}$  큰 분수와  $\frac{4}{9}$  만큼 작은 분수를 차례로 구한 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{2}{9}, \frac{3}{9}$   
④  $1\frac{2}{9}, \frac{3}{9}$

②  $\frac{11}{9}, \frac{2}{9}$   
⑤  $1\frac{1}{9}, \frac{4}{9}$

③  $1\frac{2}{9}, 1\frac{3}{9}$

25. 다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 부분입니까?

$$38 - 19 + 15$$

 답: \_\_\_\_\_

26. 다음 중 ( )가 없어도 있을 때와 계산 결과가 같은 식은 어느 것입니까?

①  $24 - (7 + 12)$

②  $43 - (24 + 9)$

③  $16 + (14 - 7)$

④  $60 - (24 - 7)$

⑤  $36 - (12 + 7) + 4$

27. 다음을 계산하시오.

$$85 - (3 \times 7 + 13) \div 2$$

 답: \_\_\_\_\_

28. 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  $99 - (12 \div 3)$