

1. 곱셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 765 \\ \times 48 \\ \hline \end{array}$$

 답: \_\_\_\_\_

2. 다음 중  $1^\circ$ 에 대하여 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

- ① 1 직각을  $1^\circ$ 라고 합니다.
- ② 직선을 똑같이 100으로 나눈 것 중의 하나입니다.
- ③ 1 직각을 똑같이 10으로 나눈 것 중의 하나입니다.
- ④ 1 직각을 똑같이 90으로 나눈 것 중의 하나입니다.
- ⑤ 1 직각을 똑같이 100으로 나눈 것 중의 하나입니다.

3. 영수는 꽃을 접는 데 색종이를  $3\frac{3}{4}$  장 사용하였고, 잎을 접는 데  $1\frac{2}{4}$  장을 사용하였습니다. 영수가 사용한 색종이는 모두 몇 장인지 구하시오.

① 5장

②  $5\frac{1}{4}$  장

③ 6장

④  $6\frac{1}{4}$  장

⑤  $6\frac{2}{4}$  장

4. 직사각형 모양의 꽃밭의 가로 길이는  $4\frac{5}{16}$ m 이고, 세로 길이는 가로 길이보다  $2\frac{3}{16}$ m 더 짧습니다. 이 꽃밭의 가로 길이와 세로 길이의 합을 구하시오.

①  $5\frac{8}{16}$  m

②  $8\frac{12}{16}$  m

③  $7\frac{8}{32}$  m

④  $6\frac{8}{16}$  m

⑤  $6\frac{7}{16}$  m

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

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

①  $2 + 8$

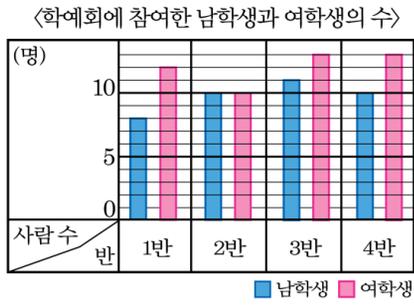
②  $78 - 24$

③  $24 + 8$

④  $24 \times 2$

⑤  $24 \times 2 + 8$

6. 칠봉이네 학교의 4학년 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수를 반별로 조사하여 나타낸 막대그래프입니다. 학예회에 참여한 남학생과 여학생의 수가 같은 반은 어느 반입니까?



- ① 1반    ② 2반    ③ 3반    ④ 4반    ⑤ 없다.

7. 진웅이는 저금통에 만원짜리 1장, 천원짜리 15장, 백원짜리 27개, 십원짜리 12개를 모았습니다. 저금통에 모은 돈은 모두 얼마인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

8. 1000 원짜리를 10000 장씩 묶은 돈이 2550 묶음 있습니다. 모두 얼마 입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 원

9. 다음은 어떤 수가 되겠는지 구하시오.

70만부터 20만씩 2번 뛰어서 셀 수

 답: \_\_\_\_\_

10. 두 수의 크기를 비교하여 >, <, =로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

(1) 3727 만 + 1903 만 ○ 27373627 + 27373262  
(2) 1039 만 + 1737 만 ○ 10000000 + 12847367

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

11. 다음을 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까? (  안에 0에서 9까지 어느 수를 넣어도 됩니다.)

㉠ 1533232      ㉡ 93642542  
 ㉢ 92764640

- ① ㉠, ㉢, ㉣      ② ㉠, ㉣, ㉤      ③ ㉣, ㉡, ㉤  
 ④ ㉢, ㉡, ㉣      ⑤ ㉣, ㉢, ㉡

12. 윤혜는 지우개가 285 개 있습니다. 20 씩 상자에 담으려고 합니다. 몇 상자에 담고 몇 개가 남는지 차례대로 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 상자

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

13. 다음 중 가장 큰 각도는 어느 것입니까?

- ① 1직각+80°      ② 3직각-110°      ③ 2직각+40°  
④ 4직각-90°      ⑤ 4직각-3직각

14. 다음 세 개의 식을 ( )와 { }를 한번씩 사용하여 하나의 식으로 나타낸 것으로 옳은 것은 어느 것입니까?

$7 + 8 = 15,$	$15 \times 59 = 885,$
$885 - 57 = 828,$	$828 \div 46 = 18$

- ①  $\{7 + (8 \times 59) - 57\} \div 46 = 18$   
②  $\{(7 + 8) \times 59 - 57\} \div 46 = 18$   
③  $\{7 + 8 \times (59 - 57)\} \div 46 = 18$   
④  $7 + \{8 \times (59 - 57)\} \div 46 = 18$   
⑤  $7 + 8 \times \{(59 - 57) \div 46\} = 18$

15.  $\boxed{7}\boxed{6}\boxed{5}\boxed{4}\boxed{1}$ 의 숫자 카드를 3번까지 사용하여 만든 열네 자리의 수 중에서 세 번째로 큰 수보다 3조 큰 수를 구하시오.

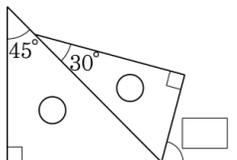
 답: \_\_\_\_\_

16. 어떤 수를 17로 나누어야 하는데 잘못하여 26로 나누었더니 몫이 32 이고 나머지가 15가 되었습니다. 바르게 계산한 몫과 나머지를 각각 차례대로 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

▶ 답: \_\_\_\_\_

17. 다음은 서로 다른 삼각자 2개를 겹쳐 놓은 그림입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

18. 답이 될 수 있도록 ( )를 한 것으로 알맞은 것은 어느 것입니까?

$$118 - 5 \times 3 + 4 \times 3 = 13$$

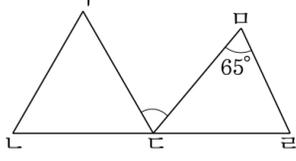
- ①  $118 - 5 \times (3 + 4 \times 3) = 13$
- ②  $118 - 5 \times (3 + 4) \times 3 = 13$
- ③  $118 - 5 \times 3 + (4 \times 3) = 13$
- ④  $(118 - 5) \times (3 + 4) \times 3 = 13$
- ⑤  $(118 - 5) \times 3 + 4 \times 3 = 13$

19. 다음 나눗셈에서 각 문자는 서로 다른 숫자입니다. 각 문자가 나타내고 있는 숫자의 합을 구하시오. (단,  $\textcircled{1} + \textcircled{2} = 15$ 이다.)

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \textcircled{2} \overline{) \textcircled{3} \textcircled{4} \textcircled{5}} \\ \underline{\textcircled{3} \textcircled{4}} \phantom{0} \\ \textcircled{1} \phantom{0} \end{array}$$

 답: \_\_\_\_\_

20. 다음 도형에서 삼각형  $\triangle ABC$ 는 정삼각형이고, 삼각형  $\triangle CDE$ 은 이등변삼각형입니다. 각  $\angle CDE$ 의 크기를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °