

1. 다음 나눗셈을 하시오.  
 $17.04 \div 6$

 답: \_\_\_\_\_

2.  $49.4 \div 13$  의 계산 과정으로 올바른 것은 어느 것입니까?

- ①  $\frac{494}{10} \times 13$
- ②  $\frac{494}{10} \times \frac{1}{13}$
- ③  $\frac{494}{100} \times 13$
- ④  $\frac{494}{100} \times \frac{1}{13}$
- ⑤  $\frac{494}{494} \times 13$

3. 다음 중 소수점 아래 0을 내려 계산해야 하는 나눗셈은 어느 것입니까?

①  $19.92 \div 8$

②  $33.6 \div 14$

③  $2.24 \div 7$

④  $42.3 \div 18$

⑤  $8.52 \div 6$

4. 다음 계산의 검산식으로 올바른 것은 어느 것입니까?

8.01 ÷ 9 = 0.89

- ①  $8.01 + 9 = 0.89$
- ②  $0.89 + 9 = 8.01$
- ③  $0.89 - 9 = 8.01$
- ④  $0.89 \times 9 = 8.01$
- ⑤  $0.89 \div 9 = 8.01$

5. 다음 나눗셈 중에서 나누어떨어지지 않는 것은 어느 것입니까?

①  $22 \div 5$

②  $9 \div 8$

③  $11.2 \div 4$

④  $6 \div 80$

⑤  $36.4 \div 6$

6. 다음을 소수 둘째 자리에서 반올림했을 때 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- ① 0.418      ② 0.374      ③ 0.399      ④ 0.542      ⑤ 0.289

7. 다음을 계산하시오.  
 $156.6 \div 12$

 답: \_\_\_\_\_

8. 나눗셈을 나머지가 0이 될 때까지 계산할 때, 몫이 소수점 아래 맨 끝의 숫자가 짝수인 것은 어느 것인지 구하시오.

①  $48.08 \div 8$

②  $2.85 \div 3$

③  $72.8 \div 14$

④  $1.62 \div 6$

⑤  $72.8 \div 8$

9. 다음 나눗셈의 검산식으로 올바른 것은 어느 것입니까?

6.3 ÷ 18

- ①  $0.35 + 18 = 6.3$

②  $35 \times 18 = 6.3$

③  $3.5 \times 18 = 6.3$

④  $0.35 \times 18 = 6.3$

⑤  $0.035 \times 18 = 6.3$

10. 길이가 7m인 색 테이프로 리본을 만들기 위해 4사람이 똑같이 나누어 가졌다. 한 사람이 똑같은 리본을 8개씩 만들었다면, 리본 한 개를 만드는 데 사용한 색 테이프는 몇 m인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ m

11. 다음 소수 중에서  $1\frac{5}{8}$  와  $1\frac{6}{7}$  사이에 있는 수는 모두 몇 개인지 구하시오.

|                           |                            |                            |                            |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <input type="radio"/> 1.6 | <input type="radio"/> 1.75 | <input type="radio"/> 1.82 | <input type="radio"/> 1.91 |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|

답:          개

12.  $5\frac{4}{7}$  와  $5\frac{3}{4}$  사이에 있는 수는 어느 것입니까?

- ① 5.371      ② 5.499      ③ 5.838      ④ 5.612      ⑤ 5.758

13. 다음 중  $1\frac{3}{5}$ 에 가장 가까운 수를 고르시오.

- ① 1.63      ②  $1\frac{7}{11}$       ③  $1\frac{5}{7}$       ④  $1\frac{2}{3}$       ⑤ 1.59

14.  $4.75 \div 3$ 의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내었고,  $28 \div 11$ 의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내었습니다. 두 몫의 차는 얼마인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

15. 몫이 가장 큰 것과 가장 작은 것의 차를 구하시오.

㉠  $46.8 \div 6$

㉡  $90.16 \div 14$

㉢  $108.16 \div 13$

㉣  $136.51 \div 17$

 답: \_\_\_\_\_

16.  $17 \div 3$  은 나누어 떨어지지 않습니다. 이 계산을 소수 둘째 자리에서 나누어 떨어지게 하려면, 나누어지는 수에 얼마를 더해야 하는지 가장 작은 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

17.  $1 \div 7$ 을 계산하면 같은 숫자가 반복되는 소수가 됩니다. 이 때 소수점 아래 99째 번 자리의 숫자는 무엇입니까?

$$\frac{1}{7} = 0.1428571428 \cdots$$

 답: \_\_\_\_\_

18. 6, 0, 5, 4의 숫자를 한 번씩만 사용하여 가장 작은 소수 세 자리 수를 만든 다음 그 수의  $\frac{1}{3}$  배에 24.8을 더한 수를 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

19. 317.07m의 호스를 13m씩 잘라서 팔려고 합니다. 한 도막의 값이 5000 원이라면, 팔 수 있는 호스의 값은 모두 얼마인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ 원

20. 집에서 공원까지의 거리는 6.25 km입니다. 진형이는 걸어서 오후 5시에 집을 출발하여 공원에서 40분 동안 머무르고 집에 돌아오니 6시 50분이 되었습니다. 진형이가 항상 같은 빠르기로 걸었다면, 1분 동안에 약 몇 km를 걸은 셈인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. (0.666... → 약 0.67)

 답: 약 \_\_\_\_\_ km