

1. 소수를 분수로 고쳐서 계산하시오.

$$2\frac{1}{5} \div 1.1$$

 답: _____

2. 분수를 소수로 고쳐서 계산하시오.

$3.9 \div \frac{3}{5}$

 답: _____

3. 분수를 소수로 고쳐서 계산하시오.

$1.8 \div \frac{1}{2}$

 답: _____

4. 분수를 소수로 고쳐서 계산하시오.

$$3.2 \div \frac{4}{5}$$

 답: _____

5. 6.4L 의 음료수를 한 사람에게 $\frac{2}{5}$ L 씩 나누어 준다면 몇 명에게 나누어 줄 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 명

6. 먼저 계산해야하는 것을 찾아서 차례대로 기호를 쓰시오.

$$\frac{1}{4} \times 0.8 \div \left(5.8 - 4\frac{2}{5} \right) + 0.35$$

↑
㉠

↑
㉡

↑
㉢

↑
㉣

➤ 답: _____

➤ 답: _____

➤ 답: _____

➤ 답: _____

7. 다음 중 셋째 번으로 계산해야 되는 것은 어느 것입니까?

$$1.6 \div \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{5} \right) \times 0.4 + 1 - \frac{3}{4}$$

↑

가

↑

나

↑

다

↑

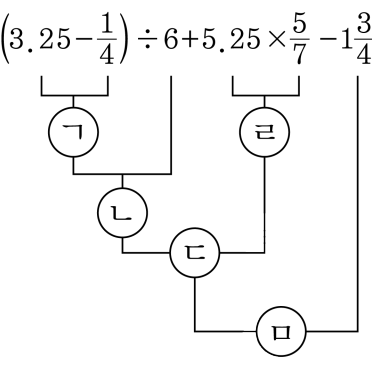
라

↑

마

- ① 가
- ② 나
- ③ 다
- ④ 라
- ⑤ 마

8. ○ 안에 순서대로 번호를 써넣으시오.



➤ 답: ㉠ _____

➤ 답: ㉡ _____

➤ 답: ㉢ _____

➤ 답: ㉣ _____

➤ 답: ㉤ _____

9. 가장 먼저 계산해야 할 식을 고르시오.

$$7.2 \div \left(\frac{1}{4} - \frac{1}{7} \right) \times 0.8 + 2$$

① $0.8 + 2$

② $7.2 \div \frac{1}{4}$

③ $\frac{1}{4} - \frac{1}{7}$

④ $\frac{1}{7} \times 0.8$

⑤ 7.2×0.8

10. 다음 식의 계산 순서로 바른 것을 고르시오.

$$\frac{5}{6} \div \left(0.5 + 1\frac{2}{9} \right) \times 1.5 - 1\frac{1}{2}$$

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

11. 분수를 소수로 고쳐 계산할 때, 안에 알맞은 수들의 합을 구 하시오.

$$4\frac{3}{8} \div 2.8 = \text{} \div 2.8 = \text{}$$

 답: _____

12. 다음 식을 소수로 고쳐서 풀 때, 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.

$$3\frac{1}{2} \div 0.4 = \text{} \div 0.4 = \text{$$

 답: _____

13. 분수를 소수로 고쳐서 계산하시오.

$$5.78 \div 3\frac{2}{5}$$

 답: _____

14. 안에 알맞은 수들의 합을 구하시오.

$$2.4 \div \frac{12}{25} = 2.4 \div \frac{\boxed{}}{100} = 2.4 \div \boxed{} = \boxed{}$$

 답: _____

15. 분수를 소수로 고쳐서 나눗셈을 하고, 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

$$9\frac{3}{5} \div 0.7$$

 답: _____

16. 분수를 소수로 고쳐서 계산하고, 몫이 나누어 떨어지지 않으면 소수 둘째 자리까지 반올림하여 나타내시오.

$$8.5 \div 3\frac{1}{2}$$

 답: _____

17. 다음 나눗셈에서 분수를 소수로 고쳐서 계산할 때, 몫을 소수 둘째 자리에서 반올림하여 구하시오.

$$3\frac{5}{8} \div 0.7$$

- ① 5.1
- ② 5.2
- ③ 5.3
- ④ 5.4
- ⑤ 5.5

18. 계산 결과의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$5.4 \div 4\frac{1}{2} \bigcirc 1\frac{2}{3} \div 0.3$$

 답: _____

19. ○ 안에 >, =, < 를 알맞게 써넣으시오.

$$2\frac{3}{4} \div 1.5 \bigcirc 1\frac{7}{8}$$

 답: _____

20. 윗변의 길이가 $2\frac{2}{5}$ m, 높이가 2.4 m 인 사다리꼴의 넓이가 $4\frac{19}{50}$ m² 일 때, 아랫변의 길이는 몇 m 인지 소수로 나타내시오.

 답: _____ m