

1. $87.5 \div 25$ 의 계산 과정으로 올바른 것은 어느 것입니까?

① $\frac{875}{10} \times 25$ ② $\frac{8750}{10} \times \frac{1}{25}$ ③ $\frac{875}{100} \times 25$
④ $\frac{875}{100} \times \frac{1}{25}$ ⑤ $\frac{875}{10} \times \frac{1}{25}$

2. 다음 나눗셈을 보고, 바르게 말한 것은 어느 것입니까?

35.28 ÷ 7

- ① 소수점을 잘못 찍었습니다.
- ② 이 나눗셈의 몫은 5.40 입니다.
- ③ 이 나눗셈의 몫은 5.04 입니다.
- ④ 나누어 떨어지지 않는 나눗셈입니다.
- ⑤ 곱산식은 $5.4 \times 7 = 35.28$ 입니다.

3. 두 수의 크기를 비교하여 $>$, $<$ 또는 $=$ 를 알맞게 써넣으시오.

7.25 ÷ 5 ○ 4.68 ÷ 3

 답: _____

4. 나눗셈 ㉠의 몫은 나눗셈 ㉡의 몫의 몇 배인지 구하시오.
㉠ $369 \div 3$ ㉡ $3.69 \div 3$

 답: _____ 배

5. 야구공이 한 상자에 32 개씩 들어 있는 상자 25 개의 무게를 재었더니 17.8 kg이었습니다. 빈 상자 1 개의 무게가 0.2 kg 일 때 야구공 1 개의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.

 답: _____ kg

6. 범석이는 0.8L의 우유를 2번에 똑같이 나누어 마시려고 합니다. 한 번에 마시는 양은 몇 L인지 구하시오.

 답: _____ L

7. 가로가 43.6m이고, 세로가 28.5m인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭의 반에는 장미 꽃을 심고, 나머지의 반에는 튜립을 심고, 그 나머지에는 전부 국화를 심었습니다. 국화를 심은 꽃밭의 넓이를 구하시오.

 답: _____ m²

8. 이슬이는 11.7kg의 밀가루를 6명에게 나누어 주려고 합니다. 한 명에게 몇 kg씩 나누어 주면 되는지 구하시오.

 답: _____ kg

9. 다음 두 경우 중 한 사람이 먹는 사과의 양이 더 많은 쪽의 기호를 쓰시오.

가. 사과 10 개를 16 명이 똑같이 나누어 먹는 경우
나. 사과 32 개를 50 명이 똑같이 나누어 먹는 경우

 답: _____

10. 다음에서 옳을 여림하여 알맞게 구한 것을 모두 고르시오.

- ㉠

$301.2 \div 4 = 7.53$

㉡

$301.2 \div 4 = 75.3$

㉢

$451.8 \div 9 = 50.2$

㉣

$451.8 \div 9 = 502$

 답: _____

11. 지현이는 자전거를 18분 동안에 8.6 km를 달렸습니다. 지현이는 1분에 약 몇 km를 달린 셈인지 소수 셋째 자리에서 반올림하여 나타내시오. ($0.666\cdots \rightarrow$ 약 0.67)

 답: 약 _____ km

12. 밭에서 땅콩 64.7 kg을 캐어 19봉지에 똑같이 나누어 담으려고 합니다.
한 봉지에 약 몇 kg씩 담으면 되는지 소수 셋째 자리까지 구하시오.
(0.6667... → 약 0.667)

 답: 약 _____ kg

13. 3.5와 3.75사이에 있는 분수는 어느 것입니까?

- ① $3\frac{1}{8}$ ② $3\frac{4}{5}$ ③ $\frac{18}{5}$ ④ $\frac{10}{3}$ ⑤ $3\frac{3}{7}$

14. 5, 2, 3, 8, 9를 한 번씩만 사용하여 몫이 가장 큰 나눗셈을 만들려고 한다. 몫을 둘째자리에서 반올림하여 나타내시오. (답을 몫만 적으시오.)

÷

답: _____

15. , , , , 를 한 번씩만 사용하여 몫이 가장 큰 나눗셈을 만들려고 합니다. 안에 알맞은 숫자를 넣고 계산하시오.
(답을 몫만 적으시오.)

)

▶

답:

16. 3시간에 90.3km를 달리는 기차가 있습니다. 이 기차가 같은 속도로 12시간 동안 달린다면 몇 km의 거리를 가겠는지 구하시오.

 답: _____ km

17. 3 시간 동안 147.84km를 일정한 빠르기로 달린 ㉠ 자동차와 같은 거리를 4시간 동안 일정한 빠르기로 달린 ㉡ 자동차가 있습니다. 어떤 자동차가 한 시간에 몇 km를 더 적게 달렸는지 구하시오.

 답: _____ 자동차

 답: _____ km

18. 2.5에 0.4를 곱한 수에 18.4를 4로 나눈 몫을 더한 값은 얼마인지 구하시오.

 답: _____

19. 어떤 수에서 0.416을 뺀 뒤에 4로 나누어야 할 것을 잘못 계산하여 어떤 수에 4를 곱하고 0.416을 더했더니 답이 8이 나왔습니다. 바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.

 답: _____

20. 어떤 수를 100으로 나누었더니 몫이 0.212가 되었습니다. 어떤 수를 2로 나누면 몫이 얼마가 되는지 구하시오.

 답: _____