

1. $5.6 \div 0.8$ 과 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $4.9 \div 0.7$

② $2.1 \div 0.3$

③ $14.7 \div 2.1$

④ $7.8 \div 1.3$

⑤ $12.6 \div 1.8$

2. 크기를 비교하여 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

4.68 ÷ 0.36 3.36 ÷ 0.24

 답: _____

3. 우유 92.8L를 3.2L들의 병에 가득 나누어 담으려고 합니다. 병은 모두 몇 개 있어야 하는지 구하시오.

 답: _____ 개

4. 다음 중 $16.036 \div 7.6$ 과 몫이 다른 것은 어느 것입니까?

① $160.36 \div 76$

② $1.6036 \div 0.76$

③ $1603.6 \div 760$

④ $1603.6 \div 7.6$

⑤ $0.16036 \div 0.076$

5. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$39 \div 0.75 = \frac{\square}{100} \div \frac{75}{100} = \square \div 75 = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

6. 정서는 배를 17.86kg 가지고 있는데 배를 한 봉지에 0.47kg 씩 나누어 담으려고 합니다. 봉지는 몇 개가 필요합니까?

 답: _____ 개

7. 다음 나눗셈 중 몫이 가장 작은 것은 어느 것입니까?

① $60 \div 2.5$

② $4.8 \div 1.5$

③ $8.64 \div 0.48$

④ $144 \div 9.6$

⑤ $26 \div 3.25$

8. 다음 나눗셈의 몫을 자연수 부분까지 구했을 때 그 나머지는 얼마인지 구하시오.

689 ÷ 0.9

 답: _____

9. 짐을 1t까지 실을 수 있는 화물차가 있습니다. 이 화물차에 무게가 87.8kg인 상자를 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 개

10. 기원의 멀리뛰기 기록은 3.96 m이고, 정우의 멀리뛰기 기록은 3.27 m입니다. 기원의 기록은 정우의 기록의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

 답: 약 _____ 배

11. 넓이가 24cm^2 인 직사각형의 가로 길이는 4.8cm 입니다. 이 직사각형의 세로 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

 답: _____ cm

12. 승우의 방은 넓이가 9.52m^2 인 직사각형 모양입니다. 가로 길이가 2.8m 라면, 세로 길이는 몇 m인지 구하시오.

 답: _____ m

13. 넓이가 54cm^2 인 직사각형의 가로 길이는 4.5cm 입니다. 이 직사각형의 세로 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

 답: _____ cm

14. 평행사변형의 넓이는 74.75cm^2 이고, 밑변의 길이는 32.5cm 입니다.
이 평행사변형의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

 답: _____ cm

15. 가 * 나= (가 ÷ 나)÷ (나 ÷ 가) 일 때, 다음을 계산하시오.

0.4 * 0.08

 답: _____

16. 아버지의 몸무게는 77.72kg 이고, 경수는 33.5kg 입니다. 경수의 동생의 몸무게가 경수의 몸무게의 80% 일 때, 아버지의 몸무게는 경수 동생의 몸무게의 몇 배인지 구하시오.

 답: _____ 배

17. 다음 두 식은 몫을 자연수 부분까지 구한 것입니다. $\blacksquare \div \star + \blacktriangle \div \bigcirc$ 의 값을 구하시오.

$52.4 \div 0.74 = \blacksquare \cdots \blacktriangle$ $52.4 \div 7.4 = \star \cdots \bigcirc$

 답: _____

18. $[\]$ 는 $[0.84] = 1$, $[10.6] = 11$ 과 같이 올림하여 자연수로 나타내고,
 $< \ >$ 는 $< 4.99 > = 4$, $< 24.8 > = 24$ 와 같이 버림하여 자연수로 나타낼 때, 다음을 계산하시오.

$$< [4.9 \div 0.75] \div < 6.48 \times 0.9 >>$$

 답: _____

19. ㉠, ㉡, ㉢ 중에서 큰 수부터 차례로 기호를 쓰시오.

㉠÷10.3 = 5⋯0.29

㉡÷6.9 = 7⋯0.58

㉢÷8.1 = 6⋯1.2

>

답: _____

>

답: _____

>

답: _____

20. Δ 의 값이 1 보다 작은 것은 어느 것입니까?

① $3.458 \div \Delta = 2.66$

② $67.44 \div \Delta = 56.2$

③ $38.34 \div \Delta = 42.6$

④ $25.568 \div \Delta = 7.52$

⑤ $57.5 \div \Delta = 12.5$

21. $(\text{㉠} * \text{㉡}) = (\text{㉠} \div \text{㉡}) + (\text{㉡} \div \text{㉠})$ 일 때, 다음을 계산하시오.

(26 * 0.13) * 40.001

 답: _____

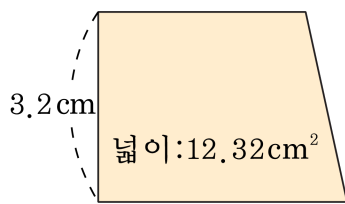
22. 어떤 수를 1.8로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하면 6.7이고, 몫을 소수 둘째 자리까지 구하면 6.75입니다. 몫을 소수 첫째 자리까지 구할 때, 나머지가 될 수 있는 수 중 0 이 아닌 가장 작은 수를 구하시오.

 답: _____

- 23.** 9.107 을 어떤 수로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하였더니 몫은 3.7 이고, 나머지는 0.227 이었습니다. 어떤 수를 3.2 로 나눈 값은 얼마이었습니까?

 답: _____

24. 다음 사다리꼴에서 윗변의 길이와 아랫변의 길이를 더한 길이가 윗변의 길이의 2.2 배라면, 아랫변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



 답: _____ cm

25. 3 시와 4 시 사이에 시침과 분침이 이루는 각이 150° 가 될 때의 시각은 3 시 몇 분인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

 답: _____ 분