

1. 다음 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

$$10.4 \div 1.3$$

①  $2.4 \div 0.3$

②  $7.2 \div 0.9$

③  $8.4 \div 1.2$

④  $19.2 \div 2.4$

⑤  $4.8 \div 0.6$

2. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$13.8 \div 0.6 = \frac{\square}{10} \div \frac{6}{\square} = \square \div 6 = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

3. 크기를 비교하여  안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$3.38 \div 0.26 \quad \square \quad 4.76 \div 0.34$$



답:

\_\_\_\_\_

4.  안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$  를 알맞게 써넣으시오.

$$30.42 \div 2.34 \quad \square \quad 64.5 \div 4.3$$



답:

\_\_\_\_\_

5. 1075.2 kg 까지 물건을 실을 수 있는 트럭이 있습니다. 이 트럭에 19.2 kg 짜리 철근을 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.



답:

개

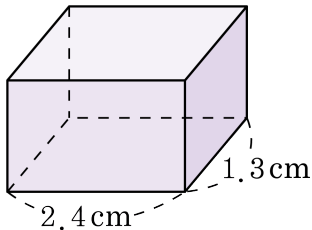
**6.** 감자가 189.75kg 있습니다. 이 감자를 한 자루에 3.45kg 씩 나누어 담는다면 몇 자루에 담을 수 있는지 구하시오.



답:

자루

7. 다음 직육면체의 부피는  $4.68\text{ cm}^3$  입니다. 직육면체의 높이를 구하시오.



답:

cm

8. 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  $0.16036 \div 0.076$

9. 크기를 비교하여  안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$  를 알맞게 써넣으시오.

$$30.36 \div 9.2 \quad \square \quad 66.34 \div 21.4$$



답: \_\_\_\_\_

10.  안에  $>$ ,  $=$ ,  $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$48.76 \div 9.2 \quad \square \quad 8.91 \div 2.7$$



답:

\_\_\_\_\_

11. 크기를 비교하여  안에  $>$ ,  $<$ ,  $=$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$32.19 \div 3.7 \quad \square \quad 15.4 \div 1.75$$



답:

\_\_\_\_\_

12. 다음 중 몫이 큰 것부터 차례로 기호를 쓰시오.

㉠  $18.36 \div 5.4$

㉡  $21.76 \div 6.8$

㉢  $36.1 \div 9.5$

㉣  $28.7 \div 8.2$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

**13.** 다음 나눗셈 중 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $2.46 \div 0.6$

②  $9.66 \div 2.1$

③  $5.16 \div 1.2$

④  $10.92 \div 2.8$

⑤  $8.64 \div 2.4$

14. 두꺼운 철판의 무게는  $14.84\text{kg}$  이고, 얇은 철판의 무게는  $5.3\text{kg}$  입니다.  
두꺼운 철판의 무게는 얇은 철판의 무게의 몇 배인지 구하시오.



답:

배

**15.** 갑의 몸무게는 58.2kg 입니다. 갑의 몸무게는 을의 몸무게의 1.2 배이고, 을의 몸무게는 병의 몸무게의 1.25 배라고 합니다. 병의 몸무게는 몇 kg 인니까?



답:

\_\_\_\_\_ kg

**16.** 주스 3.2L 가 들어 있는 병의 무게는 2.78kg 입니다. 이 병에서 주스의 0.75 만큼을 사용한 후 무게를 달아 보니 1.58kg 이었습니다. 병만의 무게는 몇 kg 인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ kg

17. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$18 \div 4.5 = \frac{\square}{10} \div \frac{\square}{10} = \square \div 45 = \square$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

18. 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: \_\_\_\_\_

19. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$146 \div 0.73 = \frac{\square}{100} \div \frac{\square}{100} = \square \div \square = \square$$

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

> 답: \_\_\_\_\_

20. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.  
 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$261 \div 1.16 = \frac{\square}{100} \div \frac{116}{100} = \square \div 116 = \square$$

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

 답: \_\_\_\_\_

21. ○ 안에  $>$  ,  $=$  ,  $<$  를 알맞게 써넣으시오.

$$35 \div 2.5 \bigcirc 28 \div 1.75$$



답:

\_\_\_\_\_

**22.** 둘레의 길이가  $0.875\text{km}$  인 연못의 둘레에 나무를  $12.5\text{m}$  간격으로 심으려고 합니다. 나무는 모두 몇 그루 필요한지 구하시오.



답:

그루

**23.** 아버지의 몸무게는 84kg 이고 나의 몸무게는 42kg 입니다. 내 동생의 몸무게는 나의 몸무게의 80 % 라고 하면, 아버지의 몸무게는 동생의 몸무게의 몇 배인지 구하시오.



답:

배

24. 다음 나눗셈의 검산식으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

$$\begin{array}{r} 4 \\ 4.1 \overline{)16.7} \\ \underline{16\ 4} \\ 3 \end{array}$$

①  $4.1 \times 4 + 3 = 16.7$

②  $4.1 \times 3 + 4 = 16.7$

③  $4.1 \times 4 + 0.3 = 16.7$

④  $4.1 \times 3 + 0.03 = 16.7$

⑤  $4.1 \times 0.4 + 0.3 = 16.7$

**25.** 나눗셈의 몫을 자연수 부분까지 구한 후, 나머지를 구하였더니 나머지가 0.24 었습니다. 나눗셈의 몫을 구하시오.

$$39.44 \div 5.6$$



답: \_\_\_\_\_

26.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$8.23 \div 4.7 = \square \cdots 0.005$$

<검산>  $4.7 \times \square + \square = 8.23$



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_



답:

\_\_\_\_\_

**27.** 길이가 10.4m 인 철사를 0.6m 씩 잘라서 고리를 만들려고 합니다. 고리를 최대한 많이 만들면 몇 m 의 철사가 남는지 구하시오.



답:

m

**28.** 짐을 2500kg 까지 실을 수 있는 화물차가 있습니다. 이 화물차에 무게가 44.15kg 인 상자를 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.



답:

개

**29.**  $[ \quad ]$  는  $[0.84] = 1$  ,  $[10.6] = 11$  과 같이 올림하여 자연수로 나타내고,  
 $< \quad >$  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: \_\_\_\_\_

30.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \div 4.2 = 2.9 \cdots 0.14$$



답: \_\_\_\_\_

31.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$\square \div 8.8 = 7 \cdots 2.2$$



답:

\_\_\_\_\_

**32.** 어떤 수를 1.4 로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구했더니 5.1 이고 나머지가 0.07 이었습니다. 어떤 수를 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

**33.** 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

$$2.8 \div 0.6$$



답: \_\_\_\_\_

**34.** 집에서 학교까지의 거리는  $1.17\text{km}$  이고, 학교에서 놀이터까지의 거리는  $0.57\text{km}$  입니다. 집에서 놀이터까지의 거리는 집에서 학교까지의 거리의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.



답: 약

배

**35.**  $27.6 \div 5.4$ 의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구한 값과 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구한 값의 차를 구하시오.



답: \_\_\_\_\_

**36.** 금  $4\text{ cm}^3$  의 무게는  $78.8\text{ g}$  이고, 은  $7\text{ cm}^3$  의 무게는  $72.1\text{ g}$  입니다. 금의 무게는 같은 부피의 은의 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.



답: 약

배

\_\_\_\_\_

**37.** ㉠은 15 이상 20 이하의 어떤 수이고, ㉡는 4.12 이상 4.18 이하의 어떤 수일 때, ㉠÷㉡가 가장 클 때의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.



답: \_\_\_\_\_

**38.**  $\Delta$ 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  $57.5 \div \Delta = 12.5$

**39.** 93.87을 어떤 수로 나누었는데 잘못 계산하여 몫이 2.35이었습니다. 이 계산은 정답보다 12.55가 적게 나온 것이라면, 어떤 수는 얼마입니까?



답: \_\_\_\_\_

40. 0.9 와 어떤 수의 곱이 2.286 입니다. 어떤 수를 구하시오.



답:

---

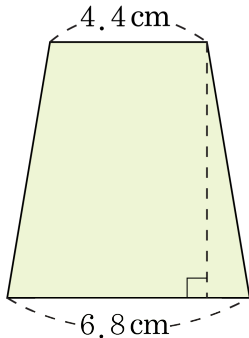
41. 9.107 을 어떤 수로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하였더니 몫은 3.7 이고, 나머지는 0.227 이었습니다. 어떤 수를 3.2 로 나눈 값은 얼마이겠습니까?



답:

\_\_\_\_\_

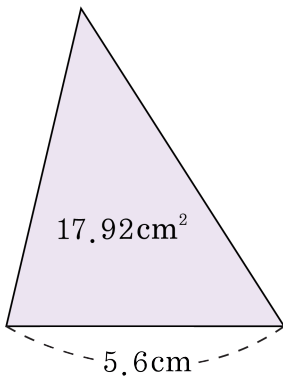
42. 사다리꼴의 넓이는  $40.32\text{cm}^2$  입니다. 윗변의 길이가  $4.4\text{cm}$ , 아랫변의 길이가  $6.8\text{cm}$  일 때, 높이는 몇  $\text{cm}$  인지 구하시오.



답:

cm

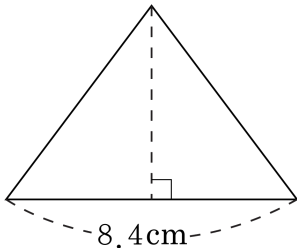
43. 다음 삼각형의 넓이가  $17.92\text{cm}^2$  일 때, 이 삼각형의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ cm

44. 다음 삼각형의 넓이는  $23.52\text{cm}^2$  이고, 밑변의 길이는  $8.4\text{cm}$  입니다.  
삼각형의 높이는 몇  $\text{cm}$  인지 구하시오.



답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}$

45. ㉠ 정사각형의 넓이는  $22.09\text{cm}^2$  입니다. ㉡ 정사각형의 한 변의 길이가 ㉠ 정사각형의 한 변의 길이의 10 배일 때, ㉡ 정사각형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

**46.** 철사 4.48m 의 무게가 185.8g 입니다. 이 철사 1m 의 무게는 약 몇 g 인지 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.



답: 약

g

47.  $1\text{m}^2$ 의 벽을 칠하는 데  $0.42\text{L}$ 의 페인트가 필요하다고 합니다. 페인트  $1.05\text{L}$ 로는 몇  $\text{m}^2$ 의 벽을 칠할 수 있겠습니까?



답:

                      $\text{m}^2$

48. 1 시간 15 분 동안에 169.5km를 달릴 수 있는 기차가 있습니다. 이 기차는 같은 빠르기로 30 분 동안에 몇 km를 달릴 수 있습니까?



답:

\_\_\_\_\_ km

49. 가 막대 0.3m 의 무게는 2.49kg 이고, 나 막대 2.4m 의 무게는 5.28kg 입니다. 같은 길이로 비교할 때, 가 막대의 무게는 나 막대의 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.



답: 약

배

**50.** 3 시와 4 시 사이에 시침과 분침이 이루는 각이  $150^\circ$ 가 될 때의 시각은  
3 시 몇 분인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.



답:

분