

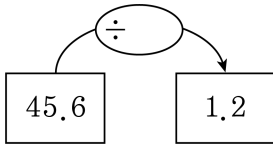
1. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$5.28 \div 1.32 \Rightarrow \square \div 132$$



답:

2. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

3. 색 테이프 93.83m를 8.53m씩 자르면 몇 도막이 되는지 구하시오.



답:

도막

4. 나눗셈 중에서 몫이 1 보다 작은 것은 어느 것입니까?

① $57.96 \div 9.2$

② $7.44 \div 0.6$

③ $8.96 \div 11.2$

④ $21.5 \div 2.5$

⑤ $1.82 \div 1.3$

5. 민규는 1초에 평균 7.4m를 달리고, 정훈이는 2초에 평균 17.02m를 달립니다. 같은 시간에 정훈이는 민지보다 몇 배 빨리 달립니다?



답:

배

6. 다음에서 ㉠의 몫은 ㉡의 몫의 몇 배입니까?

$$\textcircled{㉠} \quad 155 \div 0.31$$

$$\textcircled{㉡} \quad 1.55 \div 0.31$$



답:

배

7. $(가 \odot 나) = (가 \div 나) + (나 \div 가)$ 일 때, 다음을 계산하시오.



답: _____

8. 다음 중 몫과 나머지가 잘못된 것은 어느 것인지 고르시오.

① $8.356 \div 5.8 = 1 \cdots 2.556$

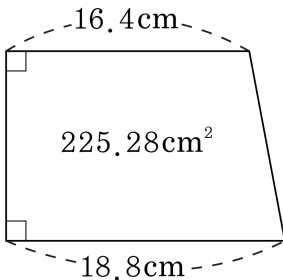
② $8.356 \div 5.8 = 1.4 \cdots 0.236$

③ $8.356 \div 5.8 = 1.44 \cdots 0.004$

④ $8.356 \div 5.8 = 1.4406 \cdots 0.0052$

⑤ $8.356 \div 5.8 = 1.44068 \cdots 0.000056$

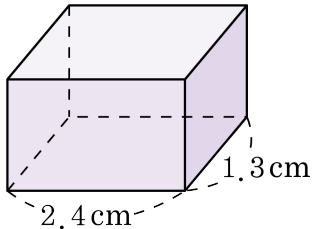
9. 넓이가 225.28cm^2 인 다음 사다리꼴의 높이를 구하시오.



답:

cm

10. 다음 직육면체의 부피는 4.68 cm^3 입니다. 직육면체의 높이를 구하시오.



답: _____

cm

11. $(가 \diamond 나) = (가 \div 나) + (나 \div 가)$ 일 때, 다음을 계산하시오.

$$(1.8 \diamond 0.36) \diamond 0.26$$



답: _____

12. $7.1 \div 4.95$ 의 몫은 일정한 수가 되풀이됩니다. 몫의 소수점 아래 100째 번 자리의 숫자는 얼마인지 구하시오.



답: _____

13. 어떤 수를 12.6으로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하면 3.62이고,
그 때의 나머지는 0.005입니다. 어떤 수는 얼마인지 구하시오.



답: _____

14. $27.6 \div 5.4$ 의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구한 값과 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구한 값의 차를 구하시오.



답: _____

15. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구한 값과 소수 셋째 자리까지 구한 값의 차를 구하시오.

$$62.2 \div 9.8$$



답: _____

16. 금 4 cm^3 의 무게는 78.8 g 이고, 은 7 cm^3 의 무게는 72.1 g 입니다. 금의 무게는 같은 부피의 은의 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.



답: 약

배

17. 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 $25.568 \div \Delta = 7.52$

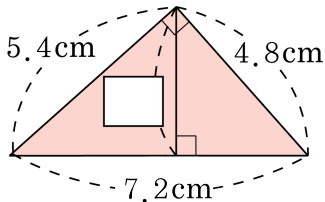
⑤ $57.5 \div \Delta = 12.5$

18. 어떤 수를 24.3으로 나누어야 할 것을 잘못하여 42.3으로 나누었더니 몫이 11이고, 나머지는 3.69였습니다. 바르게 계산했을 때의 몫을 구하시오.



답: _____

19. 다음 그림과 같은 삼각형이 있습니다. 이 삼각형의 밑변의 길이가 7.2cm 일 때, 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

20. 1.2를 어떤 수로 계속해서 네 번 나누었더니 750이 되었다고 합니다.
어떤 수를 소수로 나타내시오.



답: _____

21. $(\neg * \bot) = (\neg \div \bot) + (\bot \div \neg)$ 일 때, 다음을 계산하시오.

$$(26 * 0.13) * 40.001$$



답: _____

22. 크기가 다른 ㉠, ㉡, ㉢ 세 개의 물통에 물이 들어 있습니다. ㉡에는 ㉠에 들어 있는 물의 2.5 배가 들어 있고, ㉢에는 ㉡에 들어 있는 물의 1.5 배가 들어 있습니다. ㉢에 들어 있는 물의 양이 10.5L 라면, ㉠에는 몇 L 의 물이 들어 있겠습니까?



답:

L

23. $[\quad]$ 는 $[0.84] = 1$, $[10.6] = 11$ 과 같이 올림하여 자연수로 나타내고,
 $\langle \quad \rangle$ 는 $\langle 4.99 \rangle = 4$, $\langle 24.8 \rangle = 24$ 와 같이 버림하여 자연수로 나타낼 때, 다음을 계산하시오.

$$\langle [24.8 \div 4.75] \div \langle 9.42 \times 0.65 \rangle \rangle$$



답: _____

24. 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:

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