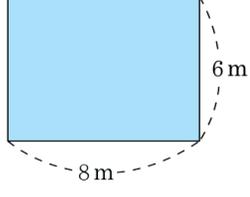


1. 소리는 공기 중에서 1초 동안 0.34km를 갑니다. 4.81km 떨어진 곳에서 번개를 본 후, 약 몇 초 후에 천둥 소리를 들을 수 있는지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

▶ 답: 약 \_\_\_\_\_ 초

2. 아래와 같은 직사각형 모양의 벽에 한 변의 길이가 0.4m인 정사각형 모양의 타일을 빈틈없이 붙이려고 합니다. 타일은 모두 몇 장 필요한지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 장

3. ㉠ 자동차는 1.2L의 휘발유로 14.4km를 가고, ㉡ 자동차는 7L의 휘발유로 94.5km를 갑니다. 같은 거리를 갈 때, 어느 자동차가 휘발유를 더 적게 사용합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 자동차

4. 2 시간 48 분 동안에 198.7km를 달린 버스는 한 시간에 약 몇 km를 달린 셈인지 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

▶ 답: 약 \_\_\_\_\_ km

5. 어느 자동차가 1 시간 30 분 동안 132.5km를 달렸습니다. 1 시간동안 약 몇 km를 달린 셈인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

▶ 답: 약 \_\_\_\_\_ km

6. 승우의 방은 넓이가  $9.52\text{m}^2$ 인 직사각형 모양입니다. 가로 길이가  $2.8\text{m}$ 라면, 세로의 길이는 몇 m인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

7. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$8.5 \overline{)7.492}$$

 답: \_\_\_\_\_

8. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

$$25.44 \div 9.5$$

 답: \_\_\_\_\_

9. 집에서 학교까지의 거리는 1.17km 이고, 학교에서 놀이터까지의 거리는 0.57km 입니다. 집에서 놀이터까지의 거리는 집에서 학교까지의 거리의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

▶ 답: 약 \_\_\_\_\_ 배

10. 어떤 수를 1.5 로 나누었더니 몫이 8 이 되었습니다. 이 수를 2.4 로 나누는 몫은 얼마인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_

11. 어떤 수를 8.6으로 나누어야 할 것을 빼었더니 21.3이 되었습니다. 바르게 계산한 몫은 얼마입니까? (단, 몫은 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.)

▶ 답: \_\_\_\_\_

12. ㉠, ㉡, ㉢ 중에서 큰 수부터 차례로 기호를 쓰시오.

$$\begin{aligned} \text{㉠} & \div 10.3 = 5 \cdots 0.29 \\ \text{㉡} & \div 6.9 = 7 \cdots 0.58 \\ \text{㉢} & \div 8.1 = 6 \cdots 1.2 \end{aligned}$$

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

답: \_\_\_\_\_

13. 한 변의 길이가 15m인 정사각형 모양의 벽면에 한 변이 0.6m인 정사각형 모양의 타일을 붙이려고 합니다. 타일은 모두 몇 개 필요한지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

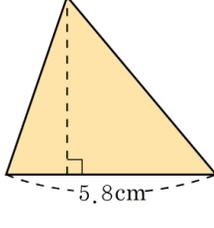
14. 두꺼운 철판의 무게는 14.84kg 이고, 얇은 철판의 무게는 5.3kg입니다. 두꺼운 철판의 무게는 얇은 철판의 무게의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

15. 1000kg까지 탈 수 있는 엘리베이터가 있습니다. 이 엘리베이터에 몸무게가 68.5kg인 사람이 몇 명까지 탈 수 있습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 명

16. 삼각형의 넓이가  $14.21\text{ cm}^2$ 인 삼각형의 높이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

17. 29.64 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 4.78 이고, 나머지가 0.004 이었습니다. 어떤 수는 얼마인지 구하십시오.

- ① 5.8      ② 6.2      ③ 6.24      ④ 6.5      ⑤ 6.64

18. 어떤 수를 7.3으로 나누어야 할 것을 더했더니 24.6이 되었습니다. 바르게 계산한 몫은 얼마입니까? (단, 몫은 소수 첫째 자리까지 반올림하여 나타내시오.)

▶ 답: \_\_\_\_\_

19. 어떤 수를 7.4로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 438.08이 되었습니다. 바르게 계산한 값을 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

20. 인형 한 개를 만들 때에 실 1.8m가 쓰인다면, 실 25.73m로 인형을 몇 개까지 만들 수 있고 남은 실은 몇 m인지 차례대로 구하시오.

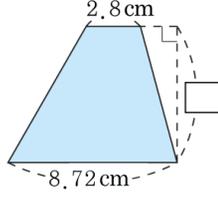
▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

▶ 답: \_\_\_\_\_ m

21.  $6.85 \div 1.8$  의 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때 그 나머지를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

22. 넓이가  $40.32\text{cm}^2$  인 다음 사다리꼴의 높이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

23. 다음 중  $5.78 \div 1.7$  과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

- ①  $0.578 \div 17$       ②  $57.8 \div 17$       ③  $5.78 \div 17$   
④  $578 \div 17$       ⑤  $5780 \div 17$

24. 다음 나눗셈과 몫이 같은 것은 어느 것입니까?

$10.56 \div 26.4$
-------------------

- ①  $1056 \div 264$       ②  $105.6 \div 26.4$       ③  $1.056 \div 2.64$   
④  $10.56 \div 2.64$       ⑤  $0.1056 \div 2640$