

1. 다음에서 ⑤이 나타내는 수는 ⑥이 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{r} 5 \underline{4} 1. \underline{8} 3 \\ \textcircled{5} \quad \textcircled{8} \end{array}$$

▶ 답: _____ 배

2. 숫자 카드 을 한 번씩만 써서 소수 세 자리 수를 만들 때, 가장 큰 소수와 가장 작은 소수의 일의 자리 숫자의 합을 구하시오.

1	2	3	7	.
---	---	---	---	---

▶ 답: _____

3. 5 장의 카드를 한 번씩 모두 사용하여 소수 세 자리 수를 만들 때, 셋째

번으로 작은 수를 구하시오.

5 0 3 2 .

 답: _____

4. 숫자 카드 5장을 모두 한 번씩 사용하여 소수 첫째 자리 숫자가 3인
가장 작은 소수 세 자리 수를 만드시오.

3 4 6 7 9

 답: _____

5. 다음은 진수가 사는 동네의 약도를 그린 것입니다. 진수네 집에서 가게까지의 거리는 1.9 km이고, 가게에서 교회까지는 700 m, 가게에서 병원까지는 1.2 km입니다. 진수네 집에서 병원까지의 거리는 진수네 집에서 교회까지의 거리보다 몇 km가 더 먼지 구하시오.



▶ 답: _____ km

6. 다음을 보고, 가장 큰 수와 가장 작은 수의 차를 소수로 나타내시오.

Ⓐ 7.808

Ⓑ $7\frac{55}{1000}$

Ⓒ 7.088

Ⓓ $7\frac{880}{1000}$

▶ 답: _____

7. 다음은 네 개의 소수를 작은 수부터 차례로 쓴 것입니다. ⑦, ⑧, ⑨, ⑩에 들어갈 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

28.9⑦8 < 28.90⑧ < 2⑨.823 < 29.⑩12

 답: _____

8. 다음에서 설명하는 수를 구하시오.

영수 : 십의 자리 숫자가 3입니다.

철이 : 4 개의 숫자로 된 소수 두 자리 수입니다.

민지 : 일의 자리 숫자와 어떤 수를 곱하면 항상 0이 됩니다.

민수 : 소수 첫째 자리 숫자와 둘째 자리 숫자의 합은 5 입니다.

영호 : 소수 둘째 자리 숫자는 첫째 자리 숫자의 4 배입니다.

▶ 답: _____

9. 다음을 ()안의 단위로 나타내시오.
7612 cm(km)

▶ 답: _____ km

10. $\lfloor 14.78 \rfloor = 14.8$, $\lfloor 0.124 \rfloor = 0.12$ 와 같이 <어떤 수>의 값은 어떤 수의 마지막 자리에서 반올림한 수이고, $\lceil 14.78 \rceil = 15$, $\lceil 0.124 \rceil = 1$ 과 같이 **어떤 수**의 값은 어떤 수보다 큰 자연수 중에서 가장 작은 수입니다. 다음 식을 계산하시오.

$$[\lfloor 153.38 + 14.719 \rfloor - \lceil 4.101 + 19.23 \rceil]$$

▶ 답: _____

11. 다음 조건을 만족하는 소수 세 자리 수 중 가장 큰 수와 가장 작은 수를 차례대로 구하시오.

3 이 5 , 0.001 이 4 인 수보다 큰 수 $16\frac{3}{10}$ 보다 작은 소수 세 자리 수

▶ 답: _____

▶ 답: _____

12. 길이가 6 m 74 cm인 용수철이 있습니다. 이 용수철은 1 kg 짜리 추를 하나씩 매달 때마다 136 cm씩 늘어납니다. 1 kg 짜리 추를 3개 매달면 용수철의 길이는 모두 몇 m가 되겠는지 구하시오.

▶ 답: _____ m

13. 고추를 영남이는 1.745 kg 뺐고, 길호는 영남이보다 0.019 kg 더 많이 뺐으며, 상욱이는 길호보다 0.225 kg 더 많이 뺏습니다. 세 사람이 뺀 고추는 모두 몇 kg 인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

14. 안에 들어가는 알맞은 숫자들의 합을 구하시오.

$$\begin{array}{r} \boxed{1} \quad \boxed{2} \\ + \quad 8. \boxed{3} \quad 5 \\ \hline 2 \quad 1. \quad 0 \quad \boxed{4} \end{array}$$

▶ 답: _____

15. 6.4L들이 물통에는 3.65L의 물이 들어 있고, 9.2L들이 물통에는 7482 mL의 물이 들어 있습니다. 두 물통에 물을 가득 담으려면 모두 몇 L의 물이 더 필요한지 구하시오.

▶ 답: _____ L

16. 다음 표는 일직선 위에 있는 가, 나, 다, 라, 마의 거리를 나타낸 표입니다. 라에서 마까지의 거리는 얼마지 구하시오. (☆은 가에서 다까지의 거리입니다.)

가				
3.73	나			
☆		다		
			라	
18.524		7.504		마

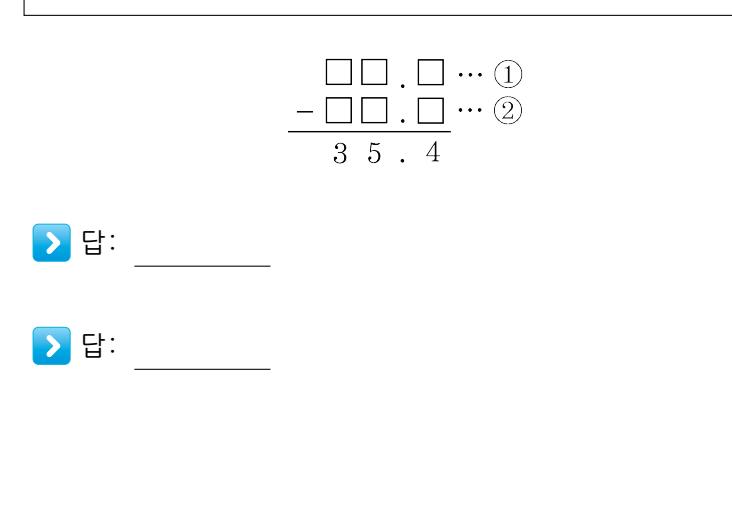
(단위 : km)

▶ 답: _____ km

17. ②, ④ 2종류의 물건이 있습니다. ③ 3개와 ⑤ 5개의 무게의 합은 18.1 kg이고, ② 1개와 ④ 1개의 무개의 합은 4.7kg입니다. ② 1개의 무개는 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

18. 보기에서 알맞은 숫자 카드를 찾아 써 넣어 뺄셈식을 완성하였을 때,
①, ②에 들어갈 수를 순서대로 써 넣으시오.



$$\begin{array}{r} \square \square . \square \cdots ① \\ - \square \square . \square \cdots ② \\ \hline 3 \ 5 \ . \ 4 \end{array}$$

▶ 답: _____

▶ 답: _____

19. 어떤 소수와 그 소수의 소수점을 빼어 만든 자연수와의 차가 2163.15입니다. 어떤 소수를 구하시오.

▶ 답: _____