

1. 다음 중 크기가 같은 수끼리 짝지어 놓은 것은 어느 것입니까?

① $(1.040, 1.40)$

② $(0.004, 0.04)$

③ $(48.50, 48.5)$

④ $(0.101, 0.110)$

⑤ $(0.112, 0.211)$

2. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$$6.542 - \boxed{} - 6.544 - \boxed{} - 6.546$$

① 6.540, 6.543

② 6.541, 6.544

③ 6.542, 6.545

④ 6.543, 6.545

⑤ 6.544, 6.546

3. 소수 세 자리 수 중에서 안에 들어갈 알맞은 수는 모두 몇 개입니까?

$$8.13 < \square < 8.15$$



답:

개

4. 다음을 보고, 큰 수의 기호부터 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} \quad 3\frac{55}{1000}$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \quad 3.05$$

$$\textcircled{\text{㉢}} \quad 3.55$$

$$\textcircled{\text{㉣}} \quad 3\frac{50}{100}$$

$$\textcircled{1} \quad \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}$$

$$\textcircled{2} \quad \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{3} \quad \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉣}}$$

$$\textcircled{4} \quad \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉠}}, \textcircled{\text{㉡}}$$

$$\textcircled{5} \quad \textcircled{\text{㉢}}, \textcircled{\text{㉣}}, \textcircled{\text{㉡}}, \textcircled{\text{㉠}}$$

5. $\frac{4009}{1000}$ 보다 0.001 큰 소수를 구하시오.



답:

6. 은서와 준서는 비가 와서 우산을 가져 왔습니다. 은서의 우산은 152 cm 이고, 준서의 우산은 136 cm 입니다. 은서와 준서가 가지고 온 우산의 길이를 각각 m 로 나타냈을 때, 누구의 우산이 몇 m 더 긴지 구하시오.

① 은서, 1.36 m

② 은서, 1.52 m

③ 은서, 1.16 m

④ 은서, 0.16 m

⑤ 은서, 16 m

7. 다음에서 ㉠이 나타내는 수는 ㉡이 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{ccccccc} 3 & 2 & 7 & . & 0 & 6 \\ \hline & & & & & \\ \hline \textcircled{\text{㉠}} & & & & & \textcircled{\text{㉡}} \end{array}$$



답:

배

8. 다음 숫자를 한 번씩만 사용하여 소수 첫째 자리의 숫자가 1 인 가장 작은 수를 만드시오.

1 , 5 , 3 , 7 , 9



답: _____

9. 다음 조건을 만족하는 수를 구하시오.

- ㉠ 소수 세 자리 수입니다.
- ㉡ 자연수 부분은 한 자리 수입니다.
- ㉢ 일의 자리 숫자는 6이고, 소수 셋째 자리 숫자보다 3
큽니다.
- ㉣ 소수 첫째자리 숫자는 일의 자리보다 큽니다.
- ㉤ 소수 둘째 자리 숫자는 소수 첫째 자리 숫자의 $\frac{1}{2}$ 입니다.



답: _____

10. 일의 자리 숫자가 2 이고, 소수 첫째 자리 숫자가 9 인 소수 세 자리 수 중에서 2.95 보다 크고 3.002 보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

① 24 개

② 40 개

③ 49 개

④ 51 개

⑤ 53 개