

1. 안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

12.307에서 3은 의 자리, 0은 의 자리, 7은 의 자리를 나타냅니다.

① 0.1 , 0.1 , 0.1

② 0.1 , 0.01 , 0.01

③ 0.1 , 0.01 , 0.001

④ 0.001 , 0.01 , 0.001

⑤ 0.001 , 0.001 , 0.001

2. 다음 수를 같은 크기의 수끼리 바르게 연결한 것은 어느 것입니까?

(1) 0.8 ㉠ 0.60

(2) 0.2 ㉡ 0.20

(3) 0.6 ㉢ 0.80

① (1) - ㉢ (2) - ㉡ (3) - ㉠

② (1) - ㉢ (2) - ㉠ (3) - ㉡

③ (1) - ㉡ (2) - ㉢ (3) - ㉠

④ (1) - ㉠ (2) - ㉡ (3) - ㉢

⑤ (1) - ㉠ (2) - ㉢ (3) - ㉡

3. 다음 수 중에서 4.09보다 크고 4.54보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

4.62, 4.51, 4.25, 4.8, 4.3, 4.07

① 5개

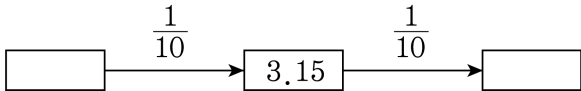
② 4개

③ 3개

④ 2개

⑤ 1개

4. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.



① 3.15, 3.15

② 3.15, 0.315

③ 3.15, 31.5

④ 31.5, 31.5

⑤ 31.5, 0.315

5. 다음을 바르게 계산하시오.

(1) $0.2 - 0.1$ (2) $0.8 - 0.6$

① (1) 0.1 (2) 0.2

② (1) 0.1 (2) 1.5

③ (1) 0.3 (2) 0.15

④ (1) 0.3 (2) 0.3

⑤ (1) 0.3 (2) 1.5

6. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$(1) 1 - 0.2$ $(2) 0.5 - 0.2$

- | | | |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| ① $(1) 0.8$ $(2) 0.3$ | ② $(1) 0.8$ $(2) 0.7$ | ③ $(1) 0.7$ $(2) 0.8$ |
| ④ $(1) 1.3$ $(2) 0.3$ | ⑤ $(1) 1.3$ $(2) 0.7$ | |

7. 다음을 소수로 바르게 나타낸 것을 고르시오.

$$(1) 9\frac{27}{100} \qquad (2) 31\frac{768}{1000}$$

① (1) 0.927 (2) 3.1768

② (1) 0.927 (2) 31.768

③ (1) 9.27 (2) 3.1768

④ (1) 9.27 (2) 31.768

⑤ (1) 9.027 (2) 31.768

8. 안에 알맞은 수를 바르게 써넣은 것을 고르시오.

$$(1) 256 \text{ m} = \square \text{ km}$$

$$(2) 9056 \text{ m} = \square \text{ km}$$

① (1) 2560 (2) 9.056

② (1) 2560 (2) 90560

③ (1) 0.256 (2) 9.056

④ (1) 0.256 (2) 90560

⑤ (1) 2.56 (2) 9.056

9. 지혜의 가방 무게는 3000 g 이고, 희정이의 가방 무게는 2 kg 400 g 입니다. 두 사람 가방 무게의 합은 0.1 kg 이 몇 개 모인 것과 같은지 구하시오.



답:

개

10. 0.03 보다 크고 $\frac{1}{100}$ 이 15 인 수보다 작은 소수 두 자리 수 중에서 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.



답:

11. 은혜는 우유를 아침에 0.63 L 마셨고, 점심에 0.48 L 마셨습니다. 은혜가 아침과 점심에 마신 우유는 모두 몇 L 입니까?



답:

L

12. 다음은 소수의 뺄셈을 세로셈으로 하는 과정을 순서 없이 나열한 것입니다. 바른 순서대로 그 기호를 나열한 것을 고르시오.

$$1.342 - 0.762$$

- ㉠ 자연수의 뺄셈과 같은 방법으로 계산합니다.
- ㉡ 소수점의 자리를 맞추어 문제를 씁니다.
- ㉢ 자리를 맞추어 소수점을 찍습니다.

① ㉠ $\Rightarrow$ ㉡ $\Rightarrow$ ㉢

② ㉡ $\Rightarrow$ ㉢ $\Rightarrow$ ㉠

③ ㉡ $\Rightarrow$ ㉠ $\Rightarrow$ ㉢

④ ㉠ $\Rightarrow$ ㉢ $\Rightarrow$ ㉡

⑤ ㉢ $\Rightarrow$ ㉡ $\Rightarrow$ ㉠

13. 다음 소수의 덧셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 4.43 \\ + 5.031 \\ \hline \end{array}$$



답:

14. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

$$(1) 6.871 + 3.95$$

$$(2) 41.26 - 9.872$$

① (1) 10.711 (2) 31.378

② (1) 10.721 (2) 31.388

③ (1) 10.811 (2) 31.378

④ (1) 10.821 (2) 31.388

⑤ (1) 10.911 (2) 31.378

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

3	4	6	7	9
---	---	---	---	---



답: _____

16. 다음은 어떤 수를 말하고 있는지 구하십시오.

성채 : 4 개의 숫자로 된 소수 두 자리의 수입니다.

준희 : 십의 자리 숫자가 2 입니다.

수진 : 일의 자리 숫자와 소수 첫째 자리 숫자가 같고 합이 8
입니다.

재호 : 소수 둘째 자리 숫자와 십의 자리 숫자의 합이 7 입니다.



답: _____

17. 참외가 몇 개 담긴 바구니의 무게는 1417 g 이고, 사과가 몇 개 담긴 바구니의 무게는 1.732 kg 입니다. 두 바구니의 무게의 합은 한 눈금이 0.001 kg 인 작은 눈금 몇 칸에 해당 되겠는지 구하시오.



답:

칸

18. 가로가 0.85 m , 세로가 0.73 m 인 직사각형의 가로의 길이를 0.32 m 줄이고, 세로의 길이를 얼마 줄였더니 도형이 정사각형이 되었습니다. 세로의 길이를 몇 m 줄였는지 구하시오.



답:

_____ m

19. 두 수 36.3 과 36.4 사이를 100 등분 하여 소수로 나타낼 때, 끝 자리의 숫자를 지을 수 있는 것은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

20. 다음 표는 가, 나, 다, 라, 마 사이의 거리를 나타낸 표입니다. 라에서 마까지의 거리는 얼마인지 구하시오. (가에서 나까지의 거리는 2.83 km 이고, ☆는 가에서 다까지의 거리입니다.)

가		(단위 : km)		
2.83	나			
☆		다		
		3.48	라	
10.21		6.188		마



답:

km