

1. 다음 소수는 일정한 수만큼 뛰어 세기 한 것입니다.  안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.

$$\boxed{\phantom{000}} - 2.414 - 2.424 - \boxed{\phantom{000}}$$

- ① 2.412, 2.426      ② 2.314, 2.524      ③ 2.404, 2.434  
④ 2.304, 2.534      ⑤ 2.41, 2.43

**해설**

$2.424 - 2.414 = 0.01$  이다.  
따라서 0.01 씩 뛰어 세기를 했다.  
첫번째  =  $2.414 - 0.01 = 2.404$   
두번째  =  $2.424 + 0.01 = 2.434$

2. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$3.812 - 2.945$$

▶ 답:

▶ 정답: 0.867

해설

$$3.812 - 2.945 = 0.867$$

3. 세 소수의 덧셈을 하시오.

$$5.9 + 9.01 + 3.119$$

▶ 답:

▶ 정답: 18.029

해설

$$5.9 + 9.01 + 3.119 = 14.91 + 3.119 = 18.029$$

4. 0.001이 8750인 수보다 2.864 작은 수를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 5.886

해설

0.001이 8750인 수는 8.75이므로  
 $8.75 - 2.864 = 5.886$ 이다.

5. 강아지의 무게는  $2.62\text{kg}$  이고, 고양이의 무게는 강아지의 무게보다  $673\text{g}$  더 가볍습니다. 강아지와 고양이의 무게의 합은 몇  $\text{kg}$  인지 구하시오.

▶ 답:                       $\text{kg}$

▷ 정답:  $4.567\text{kg}$

해설

$$673\text{g} = 0.673\text{kg}$$

$$(\text{고양이의 무게}) = 2.62 - 0.673 = 1.947(\text{kg})$$

$$2.62 + 1.947 = 4.567(\text{kg})$$



7. 숫자 카드 을 한 번씩만 써서 소수 두 자리의 수를 만들려고 합니다. 만들 수 있는 가장 큰 수와 가장 작은 수의 합을 구하시오.

1 2 3 5 .

▶ 답:

▷ 정답: 65.56

해설

가장 큰 소수 두 자리 수 : 53.21

가장 작은 소수 두 자리 수 : 12.35

두 수의 합 :  $53.21 + 12.35 = 65.56$