

1. 다음 보기를 보고 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

보기

$$5.67 = 5 + 0.6 + 0.07$$

$$1.673 = 1 + \text{} + 0.07 + \text{}$$

- ① 0.6, 0.003
- ② 0.6, 0.03
- ③ 0.6, 0.3
- ④ 0.6, 3
- ⑤ 0.6, 1.003

해설

$$1.673 = 1 + 0.6 + 0.07 + 0.003$$

2. 다음 중 지울 수 있는 0이 있는 것을 모두 고르시오.

- ① 60
- ② 0.007
- ③ 0.690
- ④ 30.400
- ⑤ 300.2

해설

소수점 아래 맨 끝자리의 0은 생략할 수 있습니다.
따라서 지울 수 있는 0이 있는 수는 0.690, 30.400입니다.

3. 소수의 덧셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.6 + 0.7$ (2) $0.8 + 0.4$

① (1) 0.3 (2) 0.4 ② (1) 0.3 (2) 1.2 ③ (1) 1.3 (2) 0.4

④ (1) 1.3 (2) 1.2 ⑤ (1) 1.3 (2) 1.4

해설

(1) $0.6 + 0.7 = 1.3$

(2) $0.8 + 0.4 = 1.2$

4. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$5\frac{56}{100} = 5 + \frac{\square}{100} = 5 + \square = \square$$

- ① 56, 56, 112 ② 56, 5.6, 61.6 ③ 56, 5.06, 61.06
- ④ 56, 0.56, 5.56 ⑤ 56, 0.65, 5.65

해설

$$5\frac{56}{100} = 5 + \frac{56}{100} = 5 + 0.56 = 5.56$$

5. 다음 ㉠, ㉡에 들어갈 알맞은 수들을 차례대로 쓴 것을 고르시오.

5.434 - ㉠ - 5.436 - ㉡ - 5.438

- ① 5.425, 5.427 ② 5.434, 5.436 ③ 5.435, 5.437
- ④ 5.434, 5.435 ⑤ 5.235, 5.237

해설

0.001의 자리의 숫자가 1씩 커집니다.

㉠ = 5.434 + 0.001 = 5.435

㉡ = 5.436 + 0.001 = 5.437

6. 두 수의 차를 빈 칸에 써 넣은 것을 고르시오.

(1)	0.88	0.35
(2)	0.49	0.67

- ① (1) 0.51 (2) 0.28
- ② (1) 0.52 (2) 0.18
- ③ (1) 0.52 (2) 0.28
- ④ (1) 0.53 (2) 0.18
- ⑤ (1) 0.53 (2) 0.28

해설

두 수 중 큰 수에서 작은 수를 뺀다.
(1) $0.88 - 0.35 = 0.53$
(2) $0.67 - 0.49 = 0.18$

7. 안에 알맞은 수를 바르게 쓴 것을 고르시오.

(1) $5.789 + 2.981 =$	
(2) $3.892 + 5.002 =$	

- ① (1) 8.769 (2) 8.884
- ② (1) 8.769 (2) 8.894
- ③ (1) 8.77 (2) 8.884
- ④ (1) 8.77 (2) 8.894
- ⑤ (1) 8.771 (2) 8.894

해설

(1) $5.789 + 2.981 = 8.77$
(2) $3.892 + 5.002 = 8.894$