

1. 1.23789의 100 배인 수에서 1.23789의 10배 작은 수는 1.23789의 몇 배입니까?

▶ 답: _____ 배

2. 다음 □ 안에는 한 자리의 숫자만 들어갑니다. >, <를 잘못 넣은 것은 어느 것입니까?

- ① $9.203 < 9.2□4$ ② $□.963 > 0.□59$ ③ $10.□ > □.932$
④ $□.09 > 9.1□$ ⑤ $8.107 < 8.2□1$

3. 다음은 일정한 규칙으로 수를 적은 것입니다. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$7.14 - \square - 7.17 - \square - 7.2 - 7.215$$

- ① 7.145, 7.175 ② 7.15, 7.19 ③ 7.155, 7.185
④ 7.16, 7.185 ⑤ 7.16, 7.19

4. 숫자 카드 을 한 번씩만 사용하여 만든 소수 세 자리 수 중 50 에 가장 가까운 수를 만드시오.

1 2 . 4 5 7

▶ 답: _____

5. 1 보다 작은 소수 세 자리 수 중에서 소수 셋째 자리의 숫자가 5 인 수는 모두 몇 개입니까?

▶ 답: _____ 개

6. 다음 소수는 지워져서 보이지 않는 부분이 있습니다. 설명을 읽어 보고, 어떤 수인지 구하시오.

4 5 .  7

- ㉞ 숫자 5개로 이루어진 수입니다.
㉟ $\frac{1}{1000}$ 의 자리 숫자가 7입니다.
㊱ 45.3보다 크고, 45.4보다 작습니다.
㊲ 각 자리의 숫자를 모두 합하면 28입니다.

- ① 45.397 ② 45.337 ③ 45.3
④ 45.327 ⑤ 45.37

7. 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

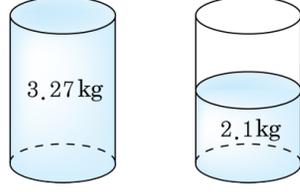
8. 17.5L 짜리 물통에 물이 들어 있습니다. 이 물을 1 분에 800mL 씩 사용하였더니 7 분 후에는 5.6L 가 남았습니다. 처음 물통에 있었던 물은 몇 L 인지 구하시오.

▶ 답: _____ L

9. 고추를 영남이는 1.745 kg 닐고, 길호는 영남이보다 0.019 kg 더 많이 닐으며, 상욱이는 길호보다 0.225 kg 더 많이 닐습니다. 세 사람이 판 고추는 모두 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

10. 물이 가득 들어 있는 컵의 무게가 3.27kg이었습니다. 컵에 든 물의 반을 먹고 나서 무게를 재었을 때 2.1kg이었다면, 병만의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



▶ 답: _____ kg

11. 주스가 가득 들어 있는 병의 무게를 재어 보니 3.08kg이었습니다. 주스를 정확히 $\frac{2}{3}$ 를 마시고 난 후 무게를 재어 보니 2.46kg이었습니다. 처음에 들어 있던 주스의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

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

 답: _____